NO 157 en | de
Edited by the Austrian Federal Economic Chamber
in cooperation with the Austrian Federal Ministry
for Transport, Innovation and Technology

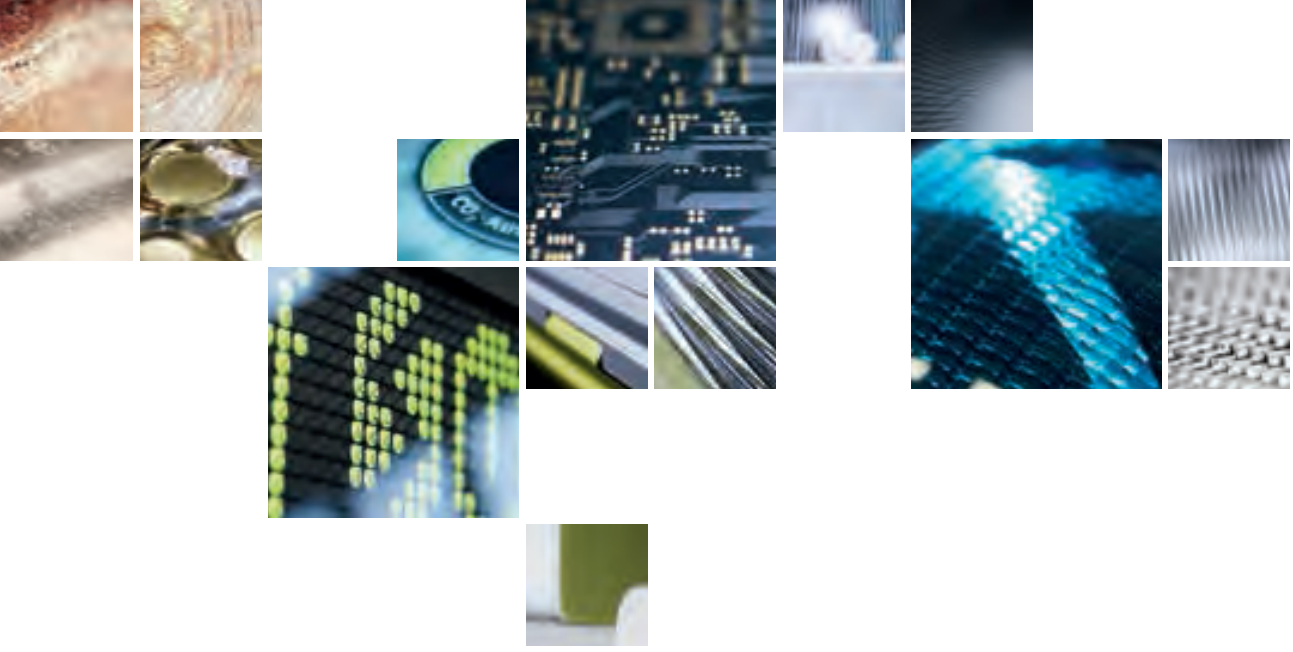
AUSTRIA

FRESH VIEW
on Smart Cities

An Initiative of the Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology

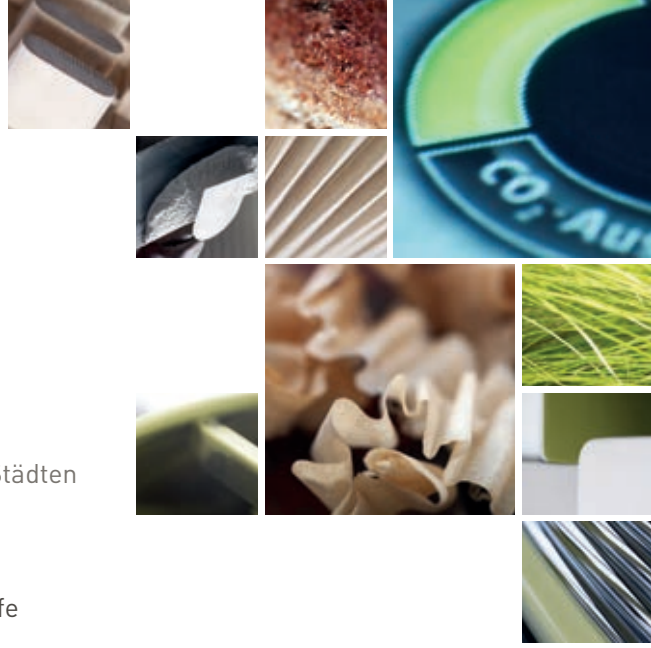
bmvit

ADVANTAGE AUSTRIA WKO



SURPRISINGLY INGENIOUS

www.advantageaustria.org



Smart Cities

2 Smart Cities made in Austria – an Overview
2 Smart Cities made in Austria – ein Überblick

2 The future of humanity lies in intelligent cities
2 Die Zukunft der Menschheit liegt in intelligenten Städten

4 Mobility is the lifeline of the city
4 Mobilität ist die Lebensader der Stadt

6 A smart supply of energy ensures the quality of life
6 Smarte Energieversorgung sichert Lebensqualität

8 ICT are the foundation of innovative urban development
8 IKT sind das Fundament innovativer Stadtentwicklung

10 Smart Security for Smart Cities
10 Smart Security für Smart Cities

12 The intelligent city of the future
12 Die intelligente Stadt der Zukunft

14 Success Stories
14 Erfolgsgeschichten

17 Links
17 Links

18 Austrian Companies
18 Österreichische Unternehmen

179 Index
179 Index

193 ADVANTAGE AUSTRIA Offices Worldwide
193 ADVANTAGE AUSTRIA Netzwerk weltweit

Disclosure according to §25 Media Act:
FRESH VIEW is the international magazine showcasing the Austrian economy. • Publisher, media owner and editorial: Austrian Federal Economic Chamber, ADVANTAGE AUSTRIA, A-1045 Vienna, Wiedner Hauptstraße 63, T +43/590 900-4491, W www.advantageaustria.org • Publisher: Service GmbH of the Austrian Federal Economic Chamber, A-1045 Vienna, Wiedner Hauptstraße 63 • Concept: ADVANTAGE AUSTRIA • Editor in chief: David Bachmann • Text: Austrian Ministry for Transport, Innovation and Technology • Graphic concept: ADVANTAGE AUSTRIA and Inhouse Media/Inhouse GmbH of the Austrian Federal Economic Chamber • Graphics: lucid.at • Coordination, project management: Bettina Trojer, Martina Nemeth • Cover and symbol images: ADVANTAGE AUSTRIA • Cover/Illustration: bmvit/M.Paukner • Translation: Karen Angliss, 1070 Vienna • Print: Wograndl Druck GmbH., A-7210 Mattersburg

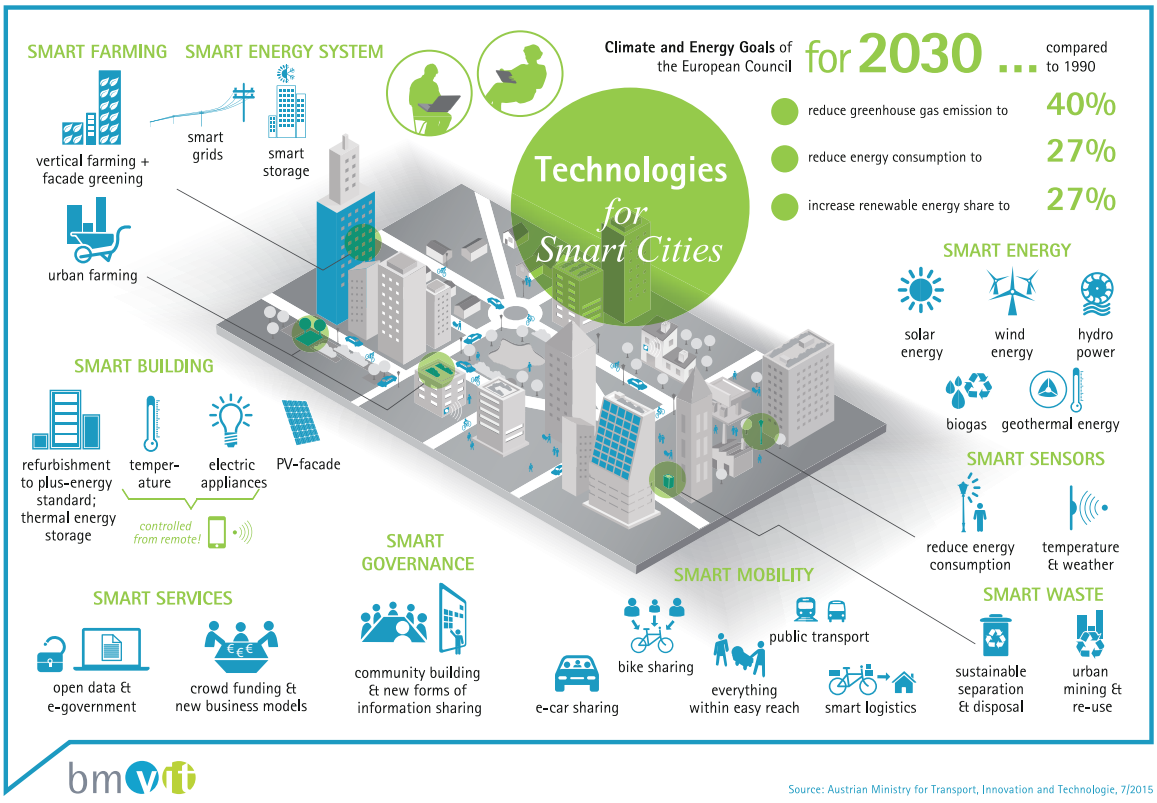
All rights reserved. Reproduction in whole or in part is permitted only if the source is indicated and prior agreement is given. Despite careful checking of the contents,errors cannot be ruled out. No liability can therefore be accepted for the accuracy of the content. Company texts and images are supplied exclusively by the companies. The publishing company, the editor and the authors accept no liability. Autumn 2015.

Impressum (Offenlegung nach § 25 Mediengesetz):
FRESH VIEW ist das internationale Magazin zur globalen Positionierung der österreichischen Wirtschaft. • Herausgeber, Medieneigentümer und Redaktion: Wirtschaftskammer Österreich, AUSSENWIRTSCHAFT AUSTRIA, A-1045 Wien, Wiedner Hauptstraße 63, T +43/590 900-4491, W www.wko.at • Verleger: Service-GmbH der Wirtschaftskammer Österreich, A-1045 Wien, Wiedner Hauptstraße 63 • Konzept: AUSSENWIRTSCHAFT AUSTRIA • Chefredakteur: Mag. David Bachmann • Text: Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie • Grafisches Konzept: AUSSENWIRTSCHAFT AUSTRIA und Inhouse Media/Inhouse GmbH der Wirtschaftskammern Österreich • Grafik: lucid.at • Koordination, Objektmanagement: Mag. Bettina Trojer, Martina Nemeth • Cover und Symbolfotos: AUSSENWIRTSCHAFT AUSTRIA • Cover/Illustration: bmvit/M.Paukner • Übersetzung: Karen Angliss, 1070 Wien • Druck: Wograndl Druck GmbH., A-7210 Mattersburg • Hinweis: Im Sinne einer leichteren Lesbarkeit werden geschlechtsspezifische Bezeichnungen nur in ihrer männlichen Form angeführt.

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck – auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe und vorheriger Rücksprache. Trotz sorgfältiger Prüfung des Inhalts sind Fehler nicht ausgeschlossen. Die Richtigkeit des Inhalts ist daher ohne Gewähr. Texte und Bilder der Unternehmen stammen ausschließlich von den Unternehmen selbst. Eine Haftung des Verlags, des Herausgebers oder der Autoren ist ausgeschlossen. Herbst 2015.

This publication was funded in cooperation with the Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology and by go-international, an internationalisation intitiative established by the Federal Ministry of Science, Research and Economy and the Austrian Federal Economic Chamber.

Diese Publikation wurde in Kooperation mit dem Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie, sowie aus der Förderinitiative go-international des Bundesministerium für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft und der Wirtschaftskammer Österreich finanziert.



Source: Austrian Ministry for Transport, Innovation and Technologie, 7/2015

SMART CITIES MADE IN AUSTRIA

The future of humanity lies in intelligent cities

More and more people are moving into urban areas but at the same time resources are becoming scarce. At present 75% of the CO_2 emissions worldwide are produced by the burning of fossil fuels in the cities. Effective solutions for life in the cities must be found, not only just to reach emission targets.

The Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology (bmvit), Austria's "smart city" ministry, supports the Austrian economy and research in the development of new technologies, as well as in the introduction of innovative products and services to the market at home and abroad. Austria plays a leading role in European technology in numerous areas relating to intelligent cities.

SMART CITIES MADE IN AUSTRIA

Die Zukunft der Menschheit liegt in intelligenten Städten

Immer mehr Menschen ziehen in Ballungsräume, gleichzeitig werden die Ressourcen knapp. Weltweit werden derzeit 75 Prozent der CO_2-Emissionen durch die Verbrennung fossiler Brennstoffe in Städten verursacht. Es ist nicht nur zur Erreichung von Emissionszielen notwendig, effiziente Lösungen für das Leben in Städten zu finden.

Das Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie (bmvit) unterstützt als österreichisches „Smart City"-Ministerium die österreichische Wirtschaft und Forschung bei der Entwicklung neuer Technologien ebenso wie bei der Markteinführung innovativer Produkte und Dienstleistungen im In- und Ausland. In zahlreichen Themenfeldern der intelligenten Stadt nimmt Österreich eine technologische Führungsrolle in Europa ein.

This edition of our FRESH VIEW series of publications documents this domestic technological expertise: more than 160 Austrian companies and research institutions are listed on the following pages, divided into the Smart City categories of "Smart Mobility", "Smart Energy", "Smart ICT Infrastructure" and "Security".

This Smart City catalogue of expertise is therefore not just a practical work of reference for people interested in the sector, but also provides impressive evidence of Austria's leadership in technology.

The companies are presented according to the following areas of activity:

Die vorliegende Ausgabe unserer Publikationsserie FRESH VIEW dokumentiert diese heimische Technologiekompetenz: Auf den folgenden Seiten sind mehr als 160 österreichische Firmen und Forschungseinrichtungen in den Smart-City-Themenfeldern „Smart Mobility", „Smart Energy", „Smart ICT-Infrastructure" und „Security" erfasst.

Dieser Smart-City-Kompetenzkatalog ist damit nicht nur ein praktisches Nachschlagewerk für Brancheninteressierte, sondern liefert ein eindrucksvolles Zeugnis österreichischer Technologieführerschaft.

Die Unternehmen werden nach den folgenden Aktivitätsfeldern präsentiert:

SMART MOBILITY
Innovative Solutions for Individual and Freight Mobility
Transport Infrastructure
ITS (Intelligent Transport Systems)
Vehicle Technologies
SMART ENERGY & ENVIRONMENTAL TECHNOLOGIES
Sustainable Energy Production
Energy-efficient Building & End-use Technologies
Energy Grids and Storage
Smart Urban Energy Services
Waste and & Wastewater Management
SMART ICT - INFRASTRUCTURE (INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY)
Innovative Communication Infrastructure
ICT for Energy and Mobility
e-government
e-health
SECURITY
Critical Infrastructure Protection & Security of Supply

SMARTE MOBILITÄT
Innovative Lösungen der Personen- & Gütermobilität
Verkehrsinfrastruktur
ITS (Intelligent Transport Systems)
Fahrzeugtechnologien
SMARTE ENERGIE- & UMWELTTECHNOLOGIEN
Nachhaltige Energieerzeugung
Energieeffiziente Gebäude-& Endverbrauchstechnologien
Energienetze & Speicher
Städtische Energieversorgung
Abfall- & Abwassermanagement
SMARTE IKT - INFRASTRUKTUR (INFORMATIONS- UND KOMMUNIKATIONS-TECHNOLOGIE)
Innovative Kommunikationsinfrastruktur
IKT für Energie and Mobilität
e-government
e-health
SICHERHEIT
Schutz kritischer Infrastrukturen & Versorgungssicherheit

Crisis & Disaster Protection Management

Cyber security

Migration & Integration

**SMART CITY -
URBAN DEVELOPMENT CONCEPTS**

Krisen & Katastrophenschutzmanagement

Cyber security

Migration & Integration

**SMART CITY -
STADTENWICKLUNGSKONZEPTE**

Mobility is the lifeline of the city

A well-organised transport system, which ensures unrestricted mobility for both people and goods, is the basis upon which the quality of urban life in a city is built and is a prerequisite for economic development in urban areas. The volume of traffic also increases in growing cities, as do the related negative effects on people and the environment.

The development of the infrastructure for individual motorised transport has reached its limits. In order to solve the traffic problems in urban areas, it is also simply not enough just to switch to low-emission or emission-free vehicles. Smart cities rely on public transport as the backbone of urban mobility and, based on this, are looking for innovative concepts to

Mobilität ist die Lebensader der Stadt

Ein gut organisiertes Verkehrssystem, das freie Mobilität für Personen und Güter sichert, ist die Grundlage städtischer Lebensqualität und Voraussetzung für die wirtschaftliche Entfaltung im urbanen Raum. In wachsenden Städten steigen auch das Verkehrsaufkommen und die damit zusammenhängenden negativen Auswirkungen auf Mensch und Umwelt.

Der Ausbau der Infrastruktur für den motorisierten Individualverkehr ist an seine Grenzen gestoßen. Um die Verkehrsprobleme im städtischen Bereich zu lösen, reicht es auch nicht, alleine den Umstieg auf emissionsarme oder emissionsfreie Fahrzeuge zu fördern. Smarte Städte setzen auf den öffentlichen Verkehr als Rückgrat der städtischen Personenmobilität

increase the efficiency and safety of the transport infrastructure.

In a "Smart City" transport is viewed as a socio-technical system based on the needs of the users, whereby smart mobility decisions should be supported. The shift towards multimodal lifestyles is an indication of the readiness for new approaches in the field of personal mobility, if these are supported by innovative offers. In the face of an ageing society it is also increasingly important to guarantee easy access and freedom of barriers in the transport system. The great challenge in freight mobility is to reduce the amount of traffic on urban roads without restricting the continually increasing goods traffic. Multimodal logistic and lower emission control concepts are being developed to this end.

Austria's industry has developed a high level of expertise and competitive advantages, particularly in the field of automotives, rail technology and intelligent transport systems. Small and medium-sized companies are producing promising and innovative mobility solutions and services, for example to make the transport system more attractive and improve accessibility. The transport science sector enjoys international recognition and shows particular strengths in the areas of traffic planning, modelling and simulation, as well as in socio-scientific mobility and behavioural research. Together these factors constitute a powerful portfolio of mobility expertise which means Austrian companies can contribute significantly to urban mobility solutions both at home and abroad.

The Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology (bmvit), with its innovation and technology programmes, has set considerable impulses for innovations in the transport system in the last decades and in doing so represents an innovation-led transport policy for the creation of an efficient, safe, environmental-friendly and social transport system. The challenges faced by the cities are being addressed with new instrumental tools as well, for example in setting up urban mobility laboratories to research and test in practice new innovations and technologies.

und suchen darauf aufbauend nach innovativen Konzepten zur Erhöhung der Effizienz und Sicherheit der Verkehrsinfrastruktur.

In der „Smart City" wird Verkehr ausgehend von den Bedürfnissen der Nutzer als sozio-technisches System betrachtet, in dessen Rahmen smarte Mobilitätsentscheidungen gefördert werden sollen. Der Wandel zu multimodalen Lebensstilen bildet ein Indiz für die Bereitschaft zu neuen Zugängen im Bereich der Personenmobilität, wenn diese durch innovative Angebote unterstützt werden. Angesichts einer alternden Gesellschaft ist es auch immer wichtiger, leichten Zugang und Barrierefreiheit im Verkehrssystem zu garantieren. Im Bereich der Gütermobilität ist die große Herausforderung, das städtische Straßennetz möglichst zu entlasten, ohne den stetig steigenden Warenverkehr einzuschränken. Dazu werden multimodale Logistik- und emissionsverminderte Bedienkonzepte entwickelt.

Österreichs Industrie hat insbesondere in den Bereichen Automotive, Schienentechnologien und Verkehrstelematik starke Kompetenzen und Wettbewerbsvorteile entwickelt. Im Bereich der kleinen und mittelständischen Unternehmen entstehen vielversprechende innovative Mobilitätsangebote und -Dienstleistungen, zum Beispiel zur Attraktivierung des Verkehrssystems und Verbesserung der Barrierefreiheit. Der verkehrswissenschaftliche Sektor ist international anerkannt und zeigt Stärken im Bereich der Verkehrsplanung, Modellierung, Simulation sowie der sozialwissenschaftlichen Mobilitätsforschung und Verhaltensforschung. Diese Faktoren bilden zusammen ein schlagkräftiges Mobilitätskompetenzportfolio, um im In- und Ausland städtische Mobilitätslösungen entscheidend mitgestalten zu können.

Das Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie (bmvit) hat mit seinen Innovations- und Technologieprogrammen in den letzten Jahrzehnten wesentliche Impulse für Innovationen im Verkehrssystem gesetzt und vertritt damit auch eine innovationsgeleitete Verkehrspolitik zur Gestaltung eines effizienten, sicheren, umweltfreundlichen und sozialen Gesamtverkehrssystems. Die Herausforderungen im Kontext Stadt werden dazu aktiv auch mit neuen Instrumenten adressiert, indem zum Beispiel urbane Mobilitätslabore eingerichtet werden, um Innovationen und Technologien in der Praxis zu erforschen und zu erproben.

A smart supply of energy ensures the quality of life

In 2050 85% of the European population will live in cities, the energy requirements of which will continually rise. At the same time, in compliance with the climate objectives set by the European Council, the next step should be to reduce the carbon dioxide emissions in the European Union by a fifth by 2020 compared to 1990, to increase the energy efficiency by a fifth and the proportion of renewable energies to 20%.

In order to ensure the reliable and environmental-friendly supply of energy in growing cities, and to reach these ambitious goals in reduction, the existing energy infrastructure must be reorganized and modernised.

Smarte Energieversorgung sichert Lebensqualität

Im Jahr 2050 werden 85 Prozent der europäischen Bevölkerung in Städten leben, deren Energiebedarf ständig steigt. Gleichzeitig sollen nach den Klimazielen des Europäischen Rats die Kohlendioxidemissionen der Europäischen Union im nächsten Schritt bis 2020 im Vergleich zu 1990 um ein Fünftel gesenkt, die Energieeffizienz um ein Fünftel erhöht und der Anteil erneuerbarer Energien auf 20 Prozent gesteigert werden.

Um die verlässliche und umweltfreundliche Energieversorgung in wachsenden Städten zu sichern und die ehrgeizigen Reduktionsziele zu erreichen, ist es nötig, die bestehende Energie-Infrastruktur neu zu organisieren und zu modernisieren.

In this context "Smart Energy" means minimising the consumption through intelligent and flexible energy and storage systems and attaining a high as possible proportion of renewable energy. The aim is the "zero carbon" city – a city with neutral carbon dioxide. In order to achieve this, greater energy efficiency, a better use of the urban waste heat and a reduction of the final energy consumption are necessary.

For example, a smart urban energy system uses unwanted excess heat produced by the city for heating and hot water production or feeds it back into the district heating system. A city-wide virtual power station is created through the sophisticated interplay of numerous power generators and energy storage units. The dense structure so typical for cities is made use of in the building sector; improvements result not only from highly efficient individual buildings, but also through integrated solutions for blocks of houses, districts or whole cities.

A particular challenge in European cities is to rebuild and renovate existing building material without restricting the inhabitants and taking historical urban structures into consideration. An example of this is the SINFONIA project ("smart initiative of cities fully committed to invest in advanced large-scaled energy solutions"), which aims to use comprehensive, integrated and multipliable energy solutions in medium sized European cities. The cities of Bolzano (I) and Innsbruck (A) are striving jointly to save 40-50% of primary energy and to increase the proportion of renewable energy by 20%. The goals should be reached through a series of measures which combine the refurbishment of more than 100 000 m² of living space, the optimisation of the power system and solutions for heating and cooling networks in the urban areas (www.sinfonia-smartcities.eu).

Under the umbrella of the programmes "Building of Tomorrow", "Energy Systems of Tomorrow" and the energy research programme of the Climate and Energy Fund, the Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology has for many years been investing intensively in innovative energy technology, especially in the urban sector. Austria therefore has a very good international reputation in the fields of solar, wind and environmental energy,

„Smart Energy" bedeutet in diesem Zusammenhang, durch intelligente und flexible Energie- und Speichersysteme den Verbrauch zu minimieren und einen möglichst hohen Anteil an erneuerbaren Energien zu erreichen. Das Ziel ist die „zero-carbon city" – die kohlendioxidneutrale Stadt. Dazu sind eine höhere Energieeffizienz, eine bessere Nutzung der städtischen Abwärme und eine Reduktion des Endenergieverbrauchs nötig.

Ein smartes städtisches Energiesystem nutzt zum Beispiel nicht benötigte Überschusswärme aus dem städtischen Betrieb für Heizung und Warmwassererzeugung oder speist sie wieder in das Fernwärmesystem ein. Aus einer Vielzahl an Stromerzeugern und Energiespeichern entsteht durch ausgeklügeltes Zusammenspiel aller Beteiligten ein stadtweites virtuelles Kraftwerk. Auch im Bereich der Gebäude wird die für Städte typische dichte Struktur genutzt: Verbesserungen werden nicht nur durch einzelne hocheffiziente Gebäude erreicht, sondern durch integrierte Lösungen für Häuserblocks, Bezirke oder ganze Städte.

Eine besondere Herausforderung in europäischen Städten ist es, den Umbau und die Renovierung bestehender Bausubstanz ohne Einschränkungen für die Bewohnerinnen und Bewohner und mit Rücksicht auf historische Stadtstrukturen voranzutreiben. Ein Beispiel dafür ist das Projekt SINFONIA („smart initiative of cities fully committed to invest in advanced large-scaled energy solutions"), das den Einsatz von umfangreichen, integrierten und multiplizierbaren Energielösungen in mittelgroßen europäischen Städten zum Ziel hat. Die Städte Bozen (I) und Innsbruck (A) streben gemeinsam Primärenergieeinsparungen von 40–50 Prozent sowie die Erhöhung des Anteils an erneuerbaren Energien um 20 Prozent an. Diese Ziele sollen durch eine Reihe von Maßnahmen erreicht werden, die die Sanierung von mehr als 100.000m² Wohnfläche, die Optimierung des Stromnetzes und Lösungen für Wärme- und Kältenetze in den Stadtgebieten kombinieren (www.sinfonia-smartcities.eu).

Das Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie investiert unter dem Dach der Programme „Haus der Zukunft", „Energiesysteme der Zukunft" und über das Energieforschungsprogramm des Klima- und Energiefonds seit Jahren intensiv in innovative Energietechnologien speziell im urbanen Bereich. Im internationalen Vergleich steht

environmental-friendly buildings and smart energy systems.

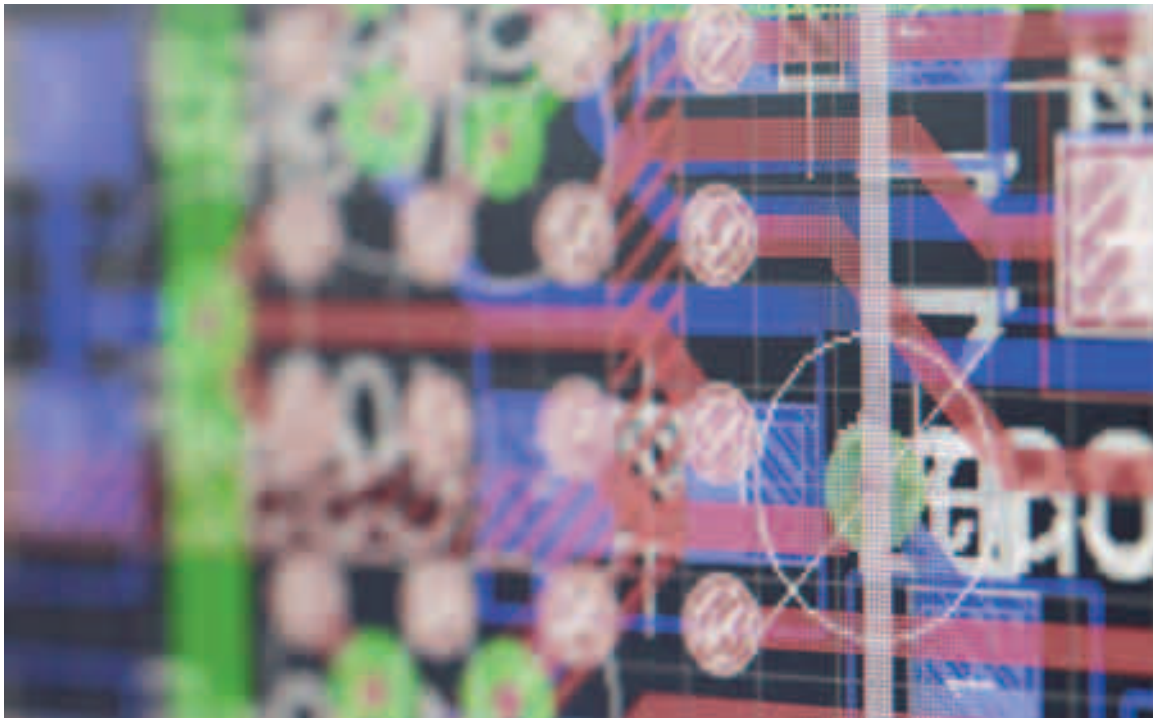
For the inhabitants of a city "Smart Energy" means above all a higher quality of living as a conventional energy system based on fossil fuels can pose a threat to the health of the population in growing metropolises – keyword fine particulate matter.

Through the intelligent use of above all renewable energy sources such as biomass, wind-, solar- and hydro-power, the production of toxic emissions can be avoided and the total energy consumption reduced.

Österreich deshalb in den Bereichen Solar-, Wind- oder Umweltwärme, bei umweltfreundlichen Gebäuden und smarten Energiesystemen sehr gut da.

Für die Bewohnerinnen und Bewohner einer Stadt bedeutet „Smart Energy" vor allem eine höhere Lebensqualität, denn in wachsenden Metropolen kann ein auf fossile Brennstoffe bauendes herkömmliches Energiesystem zur Bedrohung für die Gesundheit der Bevölkerung werden – Stichwort Feinstaub.

Durch die intelligente Nutzung vor allem von erneuerbaren Energieträgern wie Biomasse, Wind-, Sonnen- und Wasserkraft kann der Ausstoß schädlicher Emissionen vermieden und der Energieverbrauch insgesamt gesenkt werden.



ICT are the foundation of innovative urban development

Information and communication technologies (ICT) are an integral part of everyday life. They transmit data, control processes and enable intercommunication. Through their use many tasks can be completed more smartly.

IKT sind das Fundament innovativer Stadtentwicklung

Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT) sind aus dem täglichen Leben nicht mehr wegzudenken. Sie übertragen Daten, steuern Prozesse und dienen der Vernetzung. Viele Aufgaben können mit ihnen smarter erledigt werden.

As generic technologies they bring about innovation in many areas, make it possible to meet the challenges facing society and even bring about changes in people's behaviour.

A city is a complex organism and therefore also subject to permanent change. Through the use of intelligent technologies the quality of life of its citizens can be increased. On one hand components in the infrastructure such as sensors, mobile devices, secure WLAN , glass fibre cables and data storage are necessary. On the other hand, easier access and processing procedures provide new services in e-government, e-commerce and e-health. Apps enable targeted use and navigation, which in turn provide support for infotainment and tourism.

As part of a public administration set-up, all citizens will have access to platforms storing big data which can be used to generate new applications and business models.

Further sociological developments include the concentration of the population and as a consequence the growth of the cites, the ageing society and the inclusion of the population in decision making processes. Collaborations in training and further education, as well as "Citizen Science" are also increasingly sought after. From a technical point of view, faster processing services will be necessary to handle the increasing amount of data and to make the information generally available, while at the same time guaranteeing data security and the observance of all ethical aspects.

Miniaturisation and virtualisation increasingly merge to form augmented reality, which can already be found today in many planning tools and simulators. The personalisation of services or location-based services in the vicinity are helpful to individual target groups – specific needs can be taken into consideration here. Robots and artificial intelligence can be increasingly used to facilitate people's activities.

The Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology funds the research programme "ICT for the Future" with an annual budget of EUR 20 million. In the four technological areas of Systems of Systems, Trusted Systems, Intelligent Systems and Interoperable Systems,

Als generische Technologien sind sie Innovationstreiber für viele Bereiche, ermöglichen es, den gesellschaftlichen Herausforderungen zu begegnen, und rufen selbst Veränderungen im Verhalten der Menschen hervor.

Auch eine Stadt als komplexer Organismus unterliegt einem permanenten Wandel. Mit dem Einsatz intelligenter Technologien kann die Lebensqualität der Bewohnerinnen und Bewohner gesteigert werden. Notwendig dafür sind einerseits Infrastrukturkomponenten wie Sensorik, mobile Endgeräte, sicheres W-LAN, Glasfaserkabel und Datenspeicher. Andererseits werden durch vereinfachte Zugänge und Abwicklungsmöglichkeiten Dienste in den Bereichen e-Government, e-Commerce und e-Health geschaffen. Apps ermöglichen zielgerichtete Nutzung und Navigieren und unterstützen auf diese Weise Infotainment und den Tourismus.

Im Rahmen einer öffentlichen Verwaltung wird Big Data allen Bürgerinnen und Bürgern auf Plattformen zur Verfügung gestellt und kann so neue Anwendungen und Geschäftsmodelle generieren.

Zu den weiteren soziologischen Entwicklungen zählen die Konzentration der Bevölkerung und damit einhergehend das Wachstum der Städte, die alternde Gesellschaft sowie die Einbindung der Bevölkerung in Entscheidungsprozesse. Auch werden vermehrt Kollaborationen in Aus- und Weiterbildung sowie in „Citizen Science" angestrebt. Technologisch wird durch die steigende Datenmenge schnellere Prozessorleistung erforderlich, die die allgemeine Verfügbarkeit der Information unter Gewährleistung der Datensicherheit und den ethischen Aspekten erforderlich macht.

Miniaturisierung und Virtualisierung verschmelzen zunehmend zu Augmented Reality, wie sie heute schon bei Planungstools und Simulationen anzutreffen ist. Die Personalisierung der Dienste bis hin zu Location-based-Service im Nahumfeld hilft einzelnen Zielgruppen, hierbei können auch spezifische Bedürfnisse berücksichtigt werden. Durch den Einsatz von Robotern und künstlicher Intelligenz können zunehmend Menschen in ihren Tätigkeiten entlastet werden.

Das Forschungsprogramm IKT der Zukunft des Bundesministeriums für Verkehr, Innovation und Technologie stellt jährlich rund EUR 20 Mio. an Fördermitteln zur Verfügung. In

ICT solutions are being constantly developed in joint cooperation with scientific and industrial partners and implemented in the respective fields of application.

den vier technologischen Themenbereichen Systems of Systems, Trusted Systems, Intelligent Systems und Interoperable Systems werden IKT-Lösungen in kooperativen Projekten zwischen Wissenschaft und Wirtschaft ständig weiterentwickelt und in den jeweiligen Anwendungsfeldern implementiert.

Smart Security for Smart Cities

The intelligent city offers its inhabitants a new quality of living, which is characterised by innovative concepts in the areas of housing (smart home), energy (smart energy), public administration (smart government, e-government) and mobility (smart mobility).

Smart Security für Smart Cities

Die intelligente Stadt eröffnet ihren Bewohnerinnen und Bewohnern eine neue Lebensqualität, die geprägt ist von innovativen Konzepten in den Bereichen Wohnen (Smart Home), Energie (Smart Energy), Verwaltung (Smart Governance, e-Government) und Mobilität (Smart Mobility).

Behind the smart city there is an ever-growing network. Huge amounts of data are generated in a smart city, transferred and then made available for new services. The increased networking however also makes the modern city more vulnerable. That is why it is necessary to protect the intelligent systems from attacks and the personal data of the citizens from unauthorised use.

It is a question of guaranteeing security in a rapidly changing environment. In the interests of "smart security" a concept is necessary which can be customised to suit whichever innovative security solution happens to be required. Here it is particularly important that new technologies are socially acceptable and can be used by the citizens.

The Austrian security research programme KIRAS is following exactly this approach to smart security. The compulsory inclusion of the potential end-users of the new security technologies ensures that research into the needs and demand takes place in the early phases of the project.

Furthermore, through the integration of experts in the humanities, social and cultural sciences, KIRAS is a prime example of responsible technological development. Intelligent solutions to increase the resilience of the smart city, for example technology for safer smart grids and the strengthening of the cyber-infrastructure against unauthorised access, are only some examples of KIRAS innovations in the context of a smart city.

Finally, with the KIRAS programme, the Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology is also supporting the domestic security industry in that it can maintain its competitive advantage and generate added value. The "smart and secure" objective is therefore not only of benefit to the citizens but also to Austria as a business location.

Dahinter steht eine immer stärker werdende Vernetzung. Enorme Datenmengen werden in der Smart City generiert, transferiert und für neue Dienstleistungen nutzbar gemacht. Die steigende Vernetzung erhöht aber auch die Verletzlichkeit der modernen Stadt. So gilt es, die intelligenten Systeme vor Angriffen und die persönlichen Daten der Bürgerinnen und Bürger vor unbefugten Zugriffen zu schützen.

Es geht um die Gewährleistung von Sicherheit in einer sich rasant verändernden Umgebung. Im Sinne von „Smart Security" braucht es ein Konzept, das maßgeschneidert jene innovativen Sicherheitslösungen zur Verfügung stellt, die gerade benötigt werden. Besonders wichtig ist dabei, dass neue Technologien auch gesellschaftliche Akzeptanz finden und von den Bürgerinnen und Bürgern angenommen werden.

Die österreichische Sicherheitsforschung verfolgt mit dem Programm KIRAS genau diesen Ansatz von Smart Security. Durch die verpflichtende Einbindung der Bedarfsträger als potenzielle Endnutzer neuer Sicherheitstechnologien wird bereits in der Projektphase sichergestellt, dass bedarfs- und nachfragegerecht geforscht wird.

Zudem steht KIRAS mittels integrativer Einbindung von geistes-, sozial- und kulturwissenschaftlicher Expertise ganz im Zeichen verantwortungsvoller Technologieentwicklung. Intelligente Lösungen für die Erhöhung der Widerstandsfähigkeit der Smart City, wie beispielsweise Technologien für sichere Smart Grids und die Abhärtung der Cyber-Infrastrukturen gegen unbefugte Zugriffe, sind nur einige Beispiele erfolgreicher KIRAS-Innovationen im Smart-City-Kontext.

Schließlich unterstützt das Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie mit KIRAS auch die heimische Sicherheitswirtschaft bei der Aufrechterhaltung ihrer Wettbewerbsfähigkeit und der Generierung von Wertschöpfung. Die Zielsetzung „smart und sicher" ist somit nicht nur für die Bürgerinnen und Bürger, sondern auch für den Wirtschaftsstandort Österreich ein Gewinn.

The intelligent city of the future

Cities are growing all over the world and their structures are becoming more complex. In the context of a "smart city", urban development means finding innovative solutions in numerous areas, for example energy supplies, the conserving of resources, mobility and information and communication technologies. Together all of these new technologies can significantly increase the quality of living and make our cities more environmentally friendly through clever use of our resources.

The Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology supports new technologies which are geared towards the smart city with several innovation and technology programmes, e.g. "City of Tomorrow", in which the focus is not just on the efficiency of a single Building but on whole districts. With programmes such as "Lighthouses in electro-mobility" the bmvit also supports the search for solutions for the constantly increasing urban traffic for both individuals and goods. The security research programme KIRAS finds answers to questions of smart security.

Die intelligente Stadt der Zukunft

Weltweit wachsen die Städte, ihre Strukturen werden immer komplexer. Stadtentwicklung bedeutet im Kontext „Smart City", innovative Lösungen in zahlreichen Bereichen wie Energieversorgung, Ressourcenschonung, Mobilität und Informations- und Kommunikationstechnologien zu finden. Gemeinsam haben all diese neuen Technologien die Möglichkeit, die Lebensqualität deutlich zu steigern und unsere Städte durch klugen Ressourcengebrauch umweltfreundlicher zu gestalten.

Das Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie fördert neue Technologien rund um den Themenkomplex „Smart City" mit mehreren Innovations- und Technologieprogrammen, etwa mit „Stadt der Zukunft", indem nicht mehr nur die Effizienz eines einzelnen Hauses, sondern ganzer Stadtviertel im Mittelpunkt steht. Auch mit Programmen wie „Leuchttürme der Elektromobilität" unterstützt das bmvit die Suche nach Lösungen für den stetig wachsenden urbanen Personen- und Warenverkehr. Das Sicherheitsforschungsprogramm KIRAS findet Antworten auf Fragen der „Smart Security".

And last but not least, the project "ICT of the Future" carries out research into the all-pervasive digitalisation of all areas of life. Furthermore the resulting innovations strengthen the domestic business location as intelligent answers to urban planning issues are in demand worldwide.

One example of a global project is "United Smart Cities" which was initiated by the OiER (Organization for International Economic Relations) & UNECE (United Nations Economic Commission for Europe) and which enables companies to act as exclusive industrial partner in their specific industrial sector, to establish strategic partnerships with the cities and their decision makers, and to play an advisory and leading role in sustainable urban planning (for more information, please visit www.unitedsmartcities.com).

Cooperation is the central building block on the way to a smart city: cooperation between research institutes, between the population and the public administration, as well as between the various aspects of the intelligent city. The Innovation-promoting public procurement (IÖB) plays a significant role here. In buying as innovative products as possible, the public authorities can improve not only the public services and infrastructure for the citizens but also actively support the innovative development in the cities .

Projects such as "Open Government Data" contribute just as much to a smart city as a sophisticated and safe transport system. All these aspects should be considered in the creation of urban planning concepts. Smart city planning takes into account the needs of everyone who lives in the city without forgetting about leisure areas and green oases which, in view of the rising global temperatures, help to make the climate in the city bearable, especially in summer, and are also a means of strengthening the social cohesion.

Source: Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology (bmvit)

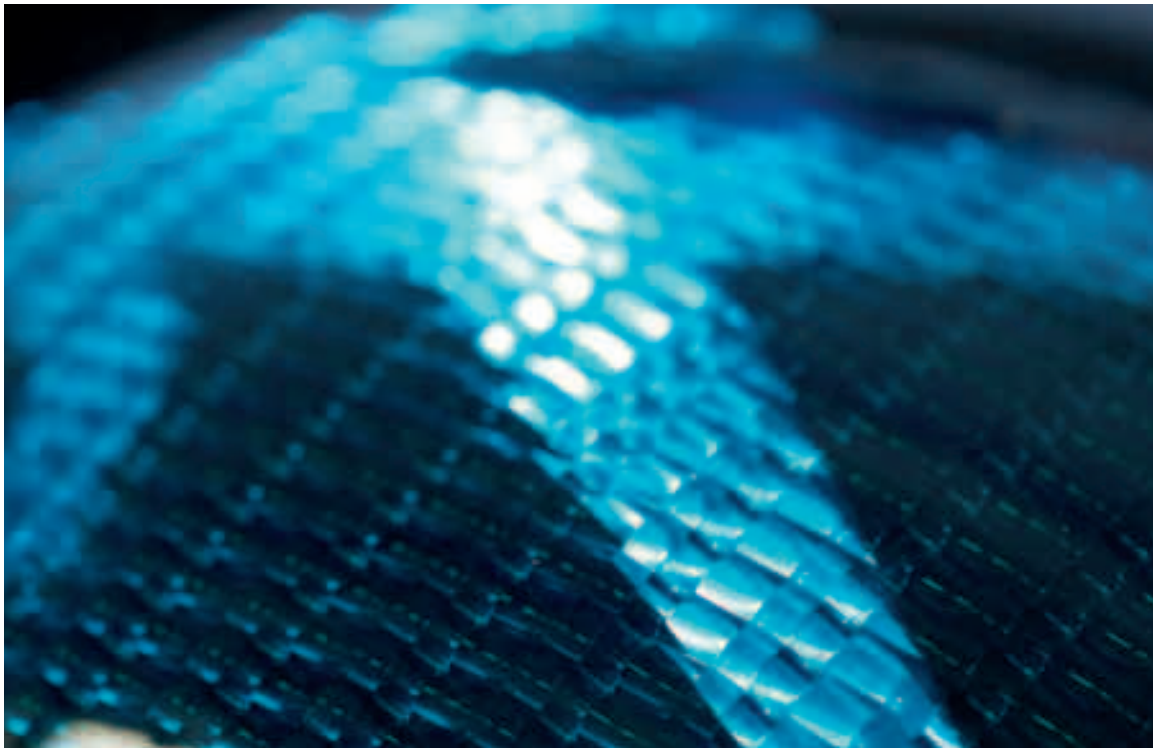
Und nicht zuletzt wird etwa im Rahmen von „IKT der Zukunft" an der alles durchdringenden Digitalisierung aller Lebensbereiche geforscht. Die entwickelten Innovationen stärken zudem den heimischen Wirtschaftsstandort, denn intelligente Antworten auf stadtplanerische Fragestellungen sind weltweit gefragt.

Ein Beispiel eines globalen Projektes ist „United Smart Cities" – initiiert von OiER (Organization for International Economic Relations) & UNECE (United Nations Economic Commission for Europe), das Unternehmen ermöglicht, als exklusive Industriepartner in ihren branchenspezifischen Sektoren zu fungieren, strategische Partnerschaften mit den Städten und deren Entscheidungsträgern zu begründen und eine beratende und führende Rolle in der nachhaltigen Städteplanung zu spielen (mehr auf www.unitedsmartcities.com).

Der zentrale Baustein auf dem Weg zur „Smart City" ist Kooperation: Kooperation zwischen Forschungseinrichtungen, zwischen Bevölkerung und Verwaltung ebenso wie zwischen den verschiedenen Aspekten der intelligenten Stadt. Dabei spielt auch die „Innovationsfördernde Öffentliche Beschaffung" (IÖB) eine maßgebliche Rolle. Indem die öffentliche Hand möglichst innovative Produkte ankauft, werden nicht nur die öffentlichen Leistungen und Infrastrukturen für Bürgerinnen und Bürger verbessert, auch die Innovationsentwicklung in den Städten wird dadurch tatkräftig unterstützt.

Projekte wie „Open Government Data" leisten ebenso ihren Beitrag zur „Smart City" wie ein ausgeklügeltes und sicheres Verkehrssystem. Bei der Erstellung von Stadtentwicklungskonzepten gilt es, all diese Aspekte mitzudenken. Smarte Stadtplanung berücksichtigt die Bedürfnisse aller in der Stadt Lebenden und vergisst auch nicht auf urbane Frei- und Grünräume, die angesichts global steigender Temperaturen helfen, das Stadtklima vor allem im Sommer erträglich zu gestalten und den sozialen Zusammenhalt zu stärken.

Quelle: Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie (bmvit)



SUCCESS STORIES

HIGH STANDARDS IN TRAFFIC SAFETY

Wherever you are on the roads, you are likely to come across products made by SWARCO AG. The Austrian company is an internationally successful traffic technology group whose products can be found worldwide.

SWARCO is the global leader when it comes to traffic lights and LED signal technology. Reflex glass beads and road marking systems, dynamic traffic management systems for motorways and tunnels, traffic signs and signposts, road lighting using LED technology and parking management systems, all provided by SWARCO, can be found in over 60 countries around the world.

SWARCO's products, systems and services for traffic safety and intelligent traffic management help maintain the flow of traffic and inform and guide road users in the best possible way. SWARCO's complete solutions

ERFOLGSGESCHICHTEN

HÖCHSTE STANDARDS FÜR VERKEHRSSICHERHEIT

Wo immer Sie auf der Straße unterwegs sind, Sie werden wahrscheinlich Produkte der österreichischen SWARCO AG begegnen. Denn SWARCO ist ein international erfolgreicher Verkehrstechnologiekonzern.

Bei Ampelanlagen und in der LED-Signaltechnik ist SWARCO weltweit führend. Aber auch Reflexglasperlen und Fahrbahnmarkierungssysteme, dynamische Verkehrsleitsysteme für Autobahnen und Tunnel, Verkehrsschilder und Wegweiser, Straßenbeleuchtungen in LED-Technik sowie Parkleitsysteme von SWARCO findet man in über 60 Ländern der Erde.

Die Produkte, Systeme und Services von SWARCO für Verkehrssicherheit und intelligentes Verkehrsmanagement helfen, den Verkehrsfluss aufrecht zu erhalten und die Verkehrsteilnehmer optimal zu informieren

support society's growing need to travel in an energy-efficient and environmentally-friendly way. A concept with a future.

und zu leiten. Das steigende Mobilitätsbedürfnis der Gesellschaft wird mit SWARCO Komplettlösungen energieeffizient und umweltschonend unterstützt. Ein Konzept mit Zukunft.

TRANSPORT SYSTEMS OF THE FUTURE

Austrian company Doppelmayr Seilbahnen GmbH transports passengers worldwide with their ropeway technology and light rail systems.

Whether it's in Austria, Las Vegas, Singapore, Toronto, Mexico City, Venezuela or Azerbaijan, Doppelmayr funiculars and cable liners can be found all over the world.

Doppelmayr have built the world's longest reversible aerial ropeway in Tatev, Armenia. And if you travel by car to Venice, an 830-m cable liner shuttle will take you from the parking garages on the island of Tronchetto to Piazzale Roma with a stop off at the ferry port. With projects all over the world, these are just some of the innovative and efficient passenger transport systems developed by the designers and engineers of the Doppelmayr/Garaventa Group.

EFFIZIENTE TRANSPORTSYSTEME FÜR DIE ZUKUNFT

Seilbahntechnik und Nahverkehrssysteme der österreichischen Doppelmayr Seilbahnen GmbH bewegen Menschen auf der ganzen Welt.

Ob in Österreich, in Las Vegas, in Singapur, Toronto, Mexiko City, Venezuela oder in Aserbaidschan, überall auf der Welt finden sich Seilbahnen und Cable Liners des Unternehmens Doppelmayr.

Doppelmayr baute z.B. die längste Pendelbahn der Welt in Tatev, Armenien. Und wenn Sie mit dem Auto nach Venedig fahren, so wird Sie ein 830 m langer „Cable Liner Shuttle" von den Parkhäusern auf der vorgelagerten Insel Tronchetto mit einer Zwischenstation am Fährhafen zur Piazzale Roma bringen – Beispiele für innovative und effiziente Nahverkehrssysteme, entwickelt von den Konstrukteuren und Technikern der Doppelmayr/Garaventa Gruppe.

SPECIALISTS IN SECURE VOICE COMMUNICATION

What do the European Air Traffic Control Agency Eurocontrol, London's Scotland Yard and US Space Agency NASA have in common? They all rely on communication solutions provided by Frequentis AG.

The global corporate group based in Vienna has been supplying communication and IT systems for safety-critical applications since 1947 — whether it's for civil or military air traffic management, the area of public safety (police, fire, rescue service) or for rail and maritime systems. Customers in more

SPEZIALISTEN FÜR SICHERE SPRACHKOMMUNIKATION

Was haben die europäische Flugsicherung Eurocontrol, die Londoner Polizei Scotland Yard, und die US-amerikanische Raumfahrtbehörde NASA gemeinsam? Sie alle setzen auf Kommunikationslösungen der Frequentis AG.

Seit 1947 liefert die international tätige Firmengruppe mit Sitz in Wien Kommunikations- und Informationssysteme für sicherheitskritische Anwendungen – sei es in der zivilen oder militärischen Flugsicherung, im Bereich Öffentlicher Sicherheit (Polizei, Rettung, Feuerwehr) oder bei Bahn- und Mari-

than 110 countries around the world place their trust in Frequentis solutions and project expertise.

The main drivers of the company's market success are its innovative strength and technological focus, with particular attention paid to an optimised human machine interface. With a market share of 30%, Frequentis is the global market leader of voice communication systems for air traffic management.

tim-Systemen. Kunden in über 110 Ländern weltweit vertrauen auf Lösungen und das Projekt Know-how von Frequentis.

Wesentliche Treiber des Markterfolges sind die hohe Innovationskraft und Technologieorientierung des Unternehmens, besonderes Augenmerk liegt auf einer optimierten Mensch-Maschine-Schnittstelle. Mit einem Marktanteil von 30% ist Frequentis im Bereich der Sprachvermittlungssysteme für die Flugsicherung sogar Weltmarktführer.

THERMAL ENERGY FROM DESERT SUN

GREENoneTEC is the world's largest producer of solar thermal collectors. In 2010, the company received a very special order.

GREENoneTEC currently supplies collectors for the largest solar thermal plant project in the world, Princess Noura Bint Abdulrahman University for women in Riyadh, Saudi Arabia.

The area is equivalent to that of an independent city. It provides space for 40,000 students, teachers and other employees, for 13 faculties, accommodation, research facilities and a hospital.

The energy supplied by the GREENoneTEC collectors serves to provide hot water and heating for the entire campus and covers a collector area of more than 36,000 square metres, which equates to 5 football pitches.

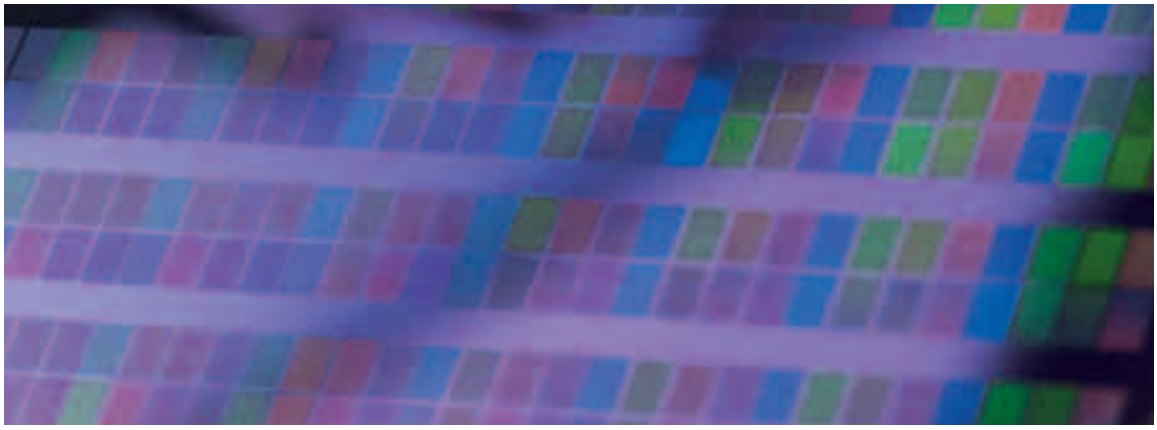
THERMISCHE ENERGIE AUS DER WÜSTENSONNE

GREENoneTEC ist der weltweit größte Produzent von thermischen Sonnenkollektoren. 2010 bekam das Unternehmen einen ganz besonderen Auftrag.

GREENoneTEC liefert die Kollektoren für das derzeit größte Solaranlagenprojekt der Welt, die Princess Noura Bint Abdulrahman Universität für Frauen in Riad, Saudi Arabien.

Das gesamte Areal gleicht einer selbstständigen Stadt. Es bietet Platz für 40.000 Studierende, Lehrende und sonstige Beschäftigte, für 13 Fakultäten, für Unterkünfte, Forschungseinrichtungen und für ein Krankenhaus.

Die von den GREENoneTEC Kollektoren bereitgestellte Energie dient zur Warmwasseraufbereitung und Heizungsunterstützung des gesamten Campusgeländes und umfasst mehr als 36.000 Quadratmeter Kollektorfläche: Das entspricht 5 Fußballfeldern.



FURTHER LINKS

Austrian Ministry for Transport,
Innovation and Technology
www.bmvit.gv.at

Austrian Federal Ministry of Science,
Research and Economy
www.bmwfw.gv.at

smartcities - an initiative by
Climate and Energy Fund
www.smartcities.at

energy innovation austria
www.energy-innovation-austria.at

Research and Technology Program
"Building of Tomorrow"
www.hausderzukunft.at

Joint Programming Initiative Urban Europe
www. jpi-urbaneurope.eu

Smart Grids Plus
www.eranet-smartgridsplus.eu

Austrian Society for Environment and
Technology (OGUT)
www.oegut.at

Umbrella Organization Energy-Climate
www.energieklima.at

Cluster Platform Austria
www.clusterplattform.at

Austrian Water
www.austrianwater.at

WEITERE LINKS

Bundesministerium für Verkehr,
Innovation und Technologie
www.bmvit.gv.at

Bundesministerium für Wissenschaft,
Forschung und Wirtschaft
www.bmwfw.gv.at

smartcities - eine Serviceseite des
Klima- und Energiefonds
www.smartcities.at

energy innovation austria
www.energy-innovation-austria.at

Forschungs- und Technologieprogramm
„Stadt der Zukunft"
www.hausderzukunft.at

Joint Programming Initiative Urban Europe
www. jpi-urbaneurope.eu

Smart Grids Plus
www.eranet-smartgridsplus.eu

Österreichische Gesellschaft für Umwelt
und Technik (ÖGUT)
www.oegut.at

Dachverband Energie-Klima
www.energieklima.at

Clusterplattform Österreich
www.clusterplattform.at

Austrian Water
www.austrianwater.at

SERVICES
PRODUCTS

AAT Abwasser- und Abfalltechnik GmbH

Konrad Doppelmayr Straße 17
6960 Wolfurt
Austria | Österreich

T +43 / 5574 / 651 90 - 0
E office@aat-biogas.at
W www.aat-biogas.at

For many years AAT biogas plants are successfully used for the sludge digestion in organic waste disposal companies or in the food industry.

AAT can be your competent partner for your systems or plant equipment: we offer complete solutions or individual modules like pretreatment and hygienisation plants, agitating technology for digesters, gas holders, gas transport-, desulphurisation- and gas utilization plants, gas flares, measuring- and control systems as well as security devices.

Benefit from more than 30 years of AAT experience in process and detail planning, building management, plant technology, start-up and plant service support.

AAT Anlagen werden seit Jahren international erfolgreich für die Schlammfaulung bei Kommunen, Großfarmen und Entsorgungsbetrieben sowie in der Lebensmittelindustrie eingesetzt.

AAT ist auch für Ihre Systeme oder Anlagenausrüstungen der kompetente Partner: geboten werden Komplettlösungen oder Einzelmodule wie Vorbehandlungs- und Hygienisierungsanlagen, Fermenter-Rührwerkstechnik, Gasbehälter, Gasförderungs-, Entschwefelungs- und Gasverwertungsanlagen, Gasfackeln, Mess- und Regeltechnik sowie Sicherheitsarmaturen.

Profitieren Sie von der über 30-jährigen Erfahrung bei Verfahrens- und Detailplanung, Baumanagement, Anlagentechnik, Inbetriebnahme und Anlagenbetreuung der Firma AAT!

AGRU Kunststofftechnik GmbH

Ing.-Pesendorfer-Straße 31
4540 Bad Hall
Austria | Österreich

T +43 / 7258 / 790 - 0
E office@agru.at
W www.agru.at

AGRU Kunststofftechnik GmbH is a major, international manufacturer of innovative plastic products such as piping systems, semi-finished products, concrete protective liners and geomembranes.

The Austrian family business employs about 900 staff members worldwide and exports over 90% of all products.

The main focus is on high product quality, acknowledged competence of staff, the service and process divisions, and fulfilling a variety of customer needs.

The basis for this is 50 years of experience, competent technical advice, and international ISO 9001:2008 certification.

AGRU Kunststofftechnik GmbH zählt zu den bedeutendsten internationalen Herstellern innovativer Kunststoffprodukte wie Rohre, Halbzeuge, Betonschutzplatten und Dichtungsbahnen.

Das österreichische Familienunternehmen hat weltweit rund 900 Mitarbeiter und einen Exportanteil von rund 90%.

Auf hohe Qualität der Produkte, angesehene Kompetenz der Mitarbeiter, den Service- und Verfahrensbereich sowie auf Erfüllung diverser Kundenwünsche wird Wert gelegt.

Grundlagen dafür sind die 50-jährige Erfahrung, die kompetente technische Beratung und die internationale ISO 9001:2008 Zertifizierung.

SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

AICO EDV-Beratung GmbH

Schleinbacherstrasse 61
2122 Ulrichskirchen
Austria | Österreich

Ferdinand Aicher
T +43 / 664 / 834 17 95
E aicher@aico-software.at
W www.aico-sofware.at

AICO and Partner supply the most modern IT sector systems. The services offered comprise advice, production and installation of complete IT systems.

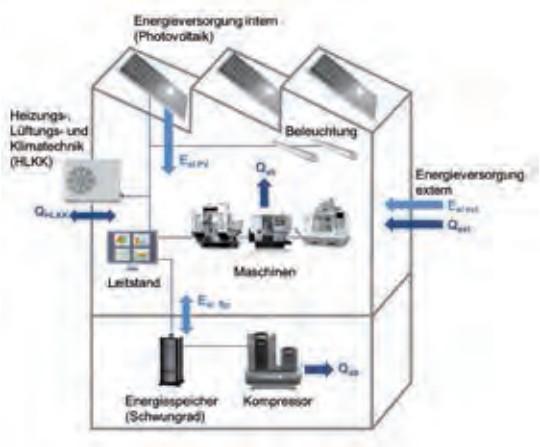
AICO und Partner offerieren modernste Systeme am IT Sektor: das umfasst Beratung, Herstellung und Lieferung kompletter IT-Systeme.

Energetic analyses and monitoring of industrial facilities, buildings. In times of increasing energy costs the cost factor energy becomes increasingly important for industrial companies. Every production facility shows individual energy consumptions and flows. We offer energetic analyses of all relevant energy consumers on all company levels, reaching from industrial processes to the building technology.

Energetische Analysen und Überwachung von Industrieanlagen, Gebäuden. In Zeiten steigender Energiekosten wird der Kostenfaktor Energie für Industrieunternehmen immer wichtiger. Jede Produktionsanlage zeigt einen individuellen Energieverbrauch. Wir bieten energetische Analysen aller relevanten Energieverbraucher für alle Unternehmensebenen wie für industrielle Prozesse und Gebäudetechnik an.

With our mobile multi-channel measuring equipment it is possible to perform in-depth measurements temporal or permanent of electrical, pneumatic and thermal quantities.

Mit unseren mobilen Messgeräten ist es möglich, Elektrizität, Pneumatik und thermische Quantitäten temporär oder permanent zu messen.



Smart Cities
Smart Mobility | Smart Energy & Environmental Technologies | Smart ICT - Infrastructure | Security | Smart City - Urban Development Concepts

SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

AIT Austrian Institute of Technology GmbH

Donau-City-Straße 1
1220 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 5 05 50 - 0
E sandra.schneider@ait.ac.at
W www.ait.ac.at

With 1260 employees, the AIT Austrian Institute of Technology is Austria's largest non-university research institute, focusing on key infrastructure technologies in the fields of energy, mobility, digital safety & security, health & environment and innovation systems.

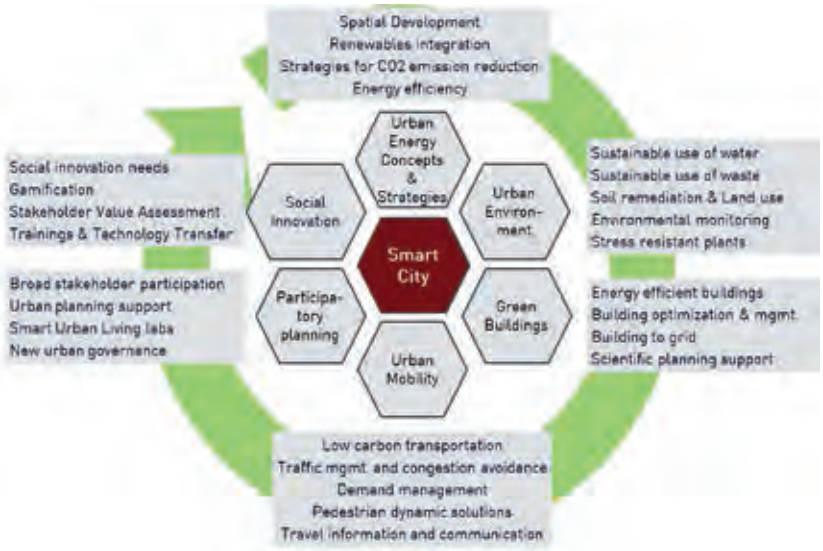
AIT offers a holistic, multi-sectoral approach for the planning, impact assessment and management of sustainable cities and districts.

By combining its social, ecological and technological expertise in spatial development, energy efficiency, multi-modal-transportation, water management, waste management, environmental remediation & monitoring, social innovation and public governance, AIT provides unique services to public and private clients.

Das AIT Austrian Institute of Technology ist mit 1.260 Mitarbeitern Österreichs größtes außeruniversitäres Forschungsinstitut und beschäftigt sich mit zentralen Infrastrukturthemen der Zukunft.

Das AIT bietet einen ganzheitlichen multisektoralen Ansatz für Planung, Bewertung und Management von nachhaltigen Städten und Stadtvierteln.

Die Anwendung unserer sozialen, ökologischen und technologischen Kompetenzen sowie die Kombination von Raumplanung, Energieeffizienz, multimodalem Transport, Wassermanagement, Abfallwirtschaft, Umweltsanierung und –monitoring, sozialer Innovation und partizipativer Entscheidungsfindung ermöglichen einmalige Dienstleistungen für private und öffentliche Kunden.



SERVICES
PRODUCTS

AME International GmbH

Hoyosgasse 5
1040 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 503 59 79
E office@ame-international.com
W www.ame-international.com

AME International GmbH is a comprehensive partner in the field of healthcare with over 20 years of experience on an international level. As a total solution provider the company unites know-how and competence in the field of healthcare technology projects and provides customer-tailored solutions for its clients. Their customers receive comprehensive concepts for the realization of their projects and are supported by the company's experts at all stages of the project.

The scope of service includes:
- Project development
- Consulting
- Financial engineering
- Implementation
- Know-how transfer
- After sales service

In the fields of:
- Consulting & hospital engineering
- Medical package solutions
- eHealth solutions

AME International GmbH ist ein umfassender Partner im Gesundheitswesen mit mehr als 20 Jahren Erfahrung auf internationalem Niveau. Als Komplettanbieter bündeln wir das Know-how im Spitalssektor und schnüren ganzheitliche Lösungen für unsere Kunden. AME liefert Gesamtkonzepte und begleitet diese von der Idee bis zur Realisierung.

Das Portfolio unseres Rundum-Leistungspakets erstreckt sich dabei über:
- Projektentwicklung
- Beratung
- Projektfinanzierung
- Implementierung
- Know-how Transfer
- After Sales Service

In den Bereichen:
- Consulting & Hospital Engineering
- Medical Package Solutions
- eHealth Solutions

ams AG

Tobelbader Straße 30
8141 Unterpremstätten
Austria | Österreich

T +43 / 3136 / 500 - 0
E sensors@ams.com
W www.ams.com

ams is a global leader in the design and manufacturing of advanced sensor solutions and analogue ICs. The company's mission is to shape the world with sensor solutions, thus providing a seamless interface between humans and technology.

ams' high-performance analogue products drive applications requiring extreme precision, dynamic range, sensitivity and ultra-low power consumption. Products include sensors, sensor interfaces, power management and wireless ICs for consumer, communications, industrial, medical, and automotive markets.

ams, which is headquartered in Austria, employs over 1,800 people globally and serves more than 8,000 customers worldwide.

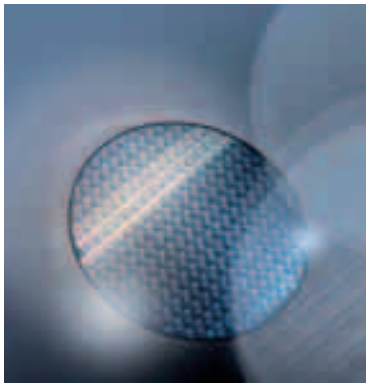
More information about ams can be found at www.ams.com.

ams ist international führend in der Entwicklung und Herstellung von Sensorlösungen und analogen ICs. Die Mission des Unternehmens ist, die Welt mit Sensorlösungen zu gestalten und so die nahtlose Verbindung zwischen Mensch und Technologie zu ermöglichen.

Die Produkte von ams werden in Anwendungen eingesetzt, die höchste Präzision, Empfindlichkeit und Genauigkeit, einen weiten Arbeitsbereich und äußerst niedrigen Stromverbrauch erfordern. Das Produktportfolio umfasst Sensoren, Sensorschnittstellen, Power-Management-ICs und Wireless-ICs für Kunden in den Märkten Consumer, Mobilkommunikation, Industrie, Medizintechnik und Automotive.

ams mit Hauptsitz in Österreich beschäftigt global über 1.800 Mitarbeiter und bedient weltweit über 8.000 Kunden.

Weitere Informationen:
www.ams.com



SERVICES
PRODUCTS

ANDRITZ AG

Stattegger Straße 18
8045 Graz
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 69 02 - 0
E welcome@andritz.com
W www.andritz.com

ANDRITZ is a globally leading supplier of plants, equipment, and services for hydropower stations, the pulp and paper industry, the metalworking and steel industries, and for solid/liquid separation in the municipal and industrial sectors.

The publicly listed technology Group is headquartered in Graz, Austria, and has a staff of almost 25,000 employees. ANDRITZ operates over 250 sites worldwide.

The ANDRITZ GROUP is a world leader in all of its four divisions:
HYDRO
PULP & PAPER
METALS
SEPARATION

ANDRITZ ist einer der weltweit führenden Lieferanten von Anlagen, Ausrüstungen und Serviceleistungen für Wasserkraftwerke, die Zellstoff- und Papierindustrie, die Metall verarbeitende Industrie und Stahlindustrie sowie die kommunale und industrielle Fest-Flüssig-Trennung.

Der Hauptsitz des börsennotierten Technologiekonzerns, der weltweit knapp 25.000 Mitarbeiter beschäftigt, befindet sich in Graz, Österreich. ANDRITZ betreibt mehr als 250 Standorte weltweit.

Die ANDRITZ-GRUPPE zählt in allen ihren vier Geschäftsbereichen zu den Weltmarktführern:
HYDRO
PULP & PAPER
METALS
SEPARATION

Aquaconsult Anlagenbau GmbH

Badener Straße 46
2514 Traiskirchen
Austria | Österreich

DI(FH) Sven Rixrath
T +43 / 2252 / 414 81
E office@aquaconsult.at
W www.aquaconsult.at

The trade-mark AEROSTRIP® is worldwide associated with the strip-shaped fine-bubble diffusers manufactured by Aquaconsult Anlagenbau GmbH since year 1986.

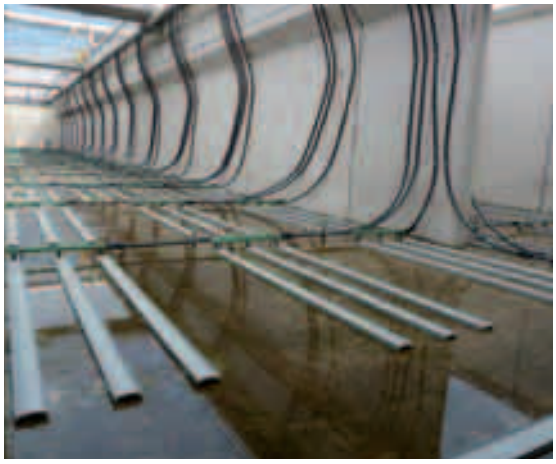
The continuously research and development transformed AEROSTRIP into the most economical fine bubble diffusers nowadays; the name AEROSTRIP is usually associated with the concept of efficient aeration technology in wastewater treatment.

Aquaconsult Anlagenbau GmbH manufactures exclusively in Austria, and is member of the Gütegemeinschaft Wassertechnik (quality-control association). Its production lines and its products are meeting the quality requirements of ISO 9001.

Die Aquaconsult Anlagenbau GmbH ist seit 1986 Hersteller feinblasiger Tiefenbelüfter für die Abwasserreinigung und vertreibt ihre Produkte weltweit unter dem Namen AEROSTRIP®.

Der AEROSTRIP Streifenbelüfter zählt dank permanenter Forschungs- und Entwicklungsarbeit zu den wirtschaftlichsten Vertretern feinblasiger Belüftungssysteme; der Name AEROSTRIP steht heute weltweit für besonders effiziente Belüftungstechnologie.

Die Aquaconsult Anlagenbau GmbH produziert ausschließlich am österreichischen Firmensitz und ist Mitglied der Gütegemeinschaft Wassertechnik. Die Herstellung der Produkte unterliegt den hohen Qualitätsanforderungen gemäß ISO 9001.



SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

AQUASYS Technik GmbH

Industriezeile 56
4021 Linz
Austria | Österreich

Ing. Georg Greiner
T +43 / 732 / 78 92 - 429
E info@aquasys.at
W www.aquasys.at

AQUASYS
firefighting is responsibility

AQUASYS is one of the leading manufacturers of highly efficient and environmentally friendly fire-fighting systems based on high pressure water mist. Successfully proven in numerous real scale fire tests, the innovative technology is able to combat both solid and liquid fires, such as fuel or oil, with a very short period of time.

The spreading of the fire is effectively prevented through the simultaneous 3-D expansion of the water mist and the associated cooling effect. Some of the applications include security in infrastructural facilities such as road tunnels, or high availability of data centres and high class industrial facilities, as well as the protection of valuable historical buildings.

AQUASYS ist ein führender Hersteller von hocheffizienten und umweltfreundlichen Brandbekämpfungssystemen auf Hochdruck-Wassernebelbasis. Die in zahlreichen Brandversuchen nachgewiesene innovative Technologie bekämpft neben Feststoffbränden auch Flüssigkeitsbrände wie Treibstoffe oder Öle innerhalb kürzester Zeit.

Durch die gleichzeitige umfassende dreidimensionale Ausdehnung und der damit verbundenen Kühlwirkung wird wirkungsvoll ein Ausbreiten des Brandes verhindert. Sicherheit in Infrastruktureinrichtungen wie Straßentunnel oder Verfügbarkeit von Rechenzentren und hochwertigen Industrieanlagen sowie der Schutz von wertvollen historischen Gebäuden stellen einige der Anwendungen dar.

ARTEC machinery GmbH

Industriestraße 10
4531 Kematen an der Krems
Austria | Österreich

T+43 / 7228 / 69 79 - 0
E office@artec.at
W www.artec.at

Since 1998 ARTEC Austrian Recycling Technology, headquartered in Kremstal, Upper Austria, has been manufacturing recycling machines for thermoplastic waste with throughput capacities from 250 to 2.500 kg/h. These plastic recycling plants have been installed worldwide for:

- Production waste (plastic waste from own production)
- Post-consumer waste (industrial and household plastic waste)

Recycling systems from ARTEC offer an especially efficient method of plastic recycling. State-of-the-art industrial design, innovative technologies as well as fast service ensure maximum performance from every recycling system.

Seit 1998 stellt ARTEC Austrian Recycling Technology mit Sitz im oberösterreichischen Kremstal Recyclingmaschinen für thermoplastische Kunststoffabfälle mit Durchsatzleistungen von 250 bis 2.500 kg pro Stunde her. Diese Kunststoff-Recyclinganlagen werden weltweit eingesetzt für:

- Produktionsabfall (Kunststoffabfälle aus eigener Produktion)
- Altkunststoff (Kunststoffabfälle aus Industrie und Haushalten)

Dabei bieten Recyclinganlagen von ARTEC eine besonders effiziente Art des Kunststoffrecyclings. Modernstes Industriedesign, innovative Technologien sowie schnelle Serviceleistungen garantieren für jede Recyclinganlage maximale Leistungsausbeute.

SERVICES
PRODUCTS

AST Baugesellschaft mbH

Kalsdorfer Straße 45
8073 Feldkirchen bei Graz
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 24 02
E office@ast.co.at
W www.ast.co.at

AST Baugesellschaft mbH is a general contractor, offering its clients a complete range of services for the turnkey completion of building construction, civil engineering and industrial construction projects such as office buildings, hotels, shopping centres and leisure centres.

As reliable partner, the company provides a wide range of construction services from the development and management of projects to construction management and coordination of building works.

The company was newly established in 2008 with the backing of a foreign investor and follows the 110 year old tradition of the predecessor company of the same name. AST Baugesellschaft mbH has its headquarters in Styria (Austria) and subsidiaries in Russia, Hungary, Romania and Saudi Arabia.

Die AST Baugesellschaft mbH bietet ihren Kunden als Generalunternehmer das komplette Leistungsspektrum für die schlüsselfertige Errichtung von Hochbau-, Ingenieurbau- und Industriebauprojekten, u.a. von Bürogebäuden, Hotels, Einkaufszentren und Freizeitanlagen.

Als zuverlässiger Partner realisiert das Unternehmen umfassende Baudienstleistungen von Projektentwicklung und -management bis zum Baumanagement und Koordination der Bauarbeiten.

Das Unternehmen wurde 2008 mit ausländischer Beteiligung neu gegründet und steht in der über 110-jährigen Tradition der gleichnamigen Vorgängerfirma. Die AST Baugesellschaft mbH hat ihre Firmenzentrale in der Steiermark (Österreich) sowie Tochtergesellschaften in Russland, Ungarn, Rumänien und Saudi-Arabien.

BAAS Kläranlagen Anton Schlatte

Unterrainz 17
9470 St. Paul im Lavanttal
Austria | Österreich

Anton Schlatte, CEO
T +43 / 4357 / 3205
E office@baas-eu.com
W www.baas-eu.com

The BAAS non-electric wastewater sewage purification system is a fully biological wastewater treatment system which requires no power – functional, reliable, sustainable.

The BAAS system, with its excellent purification and cleaning performance, was invented and developed in Austria.

The tricking filter system is natural, organic and low-maintenance. The modular building-block design means the BAAS system can be upgraded at any time and is used for populations of 1 up to more than 3000 inhabitants.

- fully biological wastewater purification
- non-electrical operation
- CE-labelled for purification performance in compliance with national wastewater values

Your partner for professional, fully biological wastewater purification MADE IN AUSTRIA.

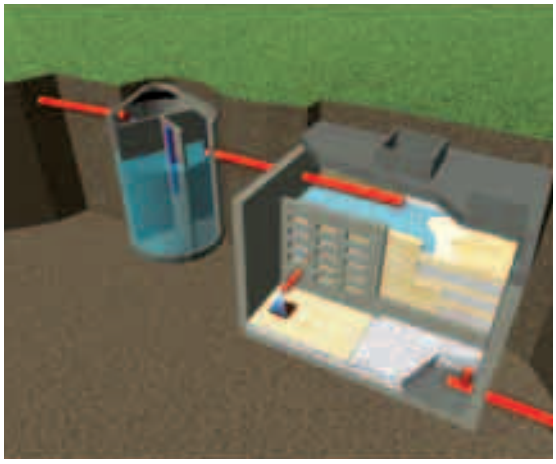
BAAS Kläranlage ohne Strom wurde in Österreich entwickelt und zeichnet sich durch ihre Einfachheit und herausragende Reinigungsleistung aus.

Die BAAS Anlage ist wartungsarm, von jedermann leicht zu betreiben und garantiert eine außerordentliche Funktionssicherheit.

Die Tropfkörperfilteranlage, die naturnah und vollbiologisch funktioniert, ist durch das modulare Baukastensystem jederzeit erweiterbar und wird ab einer Einwohnerzahl von 1 bis mehr als 3.000 eingesetzt.

- vollbiologische Abwasserreinigung
- Betrieb ohne Strom
- CE gekennzeichnet auf Reinigungsleistung unter Einhaltung nationaler Abwasserwerte

BAAS Kläranlagen – Ihr Partner für professionelle, vollbiologische Abwasserreinigung MADE IN AUSTRIA.



SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

Bartenbach GmbH

Rinner Straße 14
6071 Aldrans
Austria | Österreich

Frank Bunte
T +43 / 512 / 33 38 - 131
E frank.bunte@bartenbach.com
W www.bartenbach.com

The company wants to inspire people with its sophisticated and efficient daylight and artificial lighting solutions, whereby people's visual, emotional and health needs are always foremost.

That is the driving force behind the continuous, fundamental and application-oriented research, the results of which flow directly into applications and product innovations.

The close integration of research, development and application is an important factor at Bartenbach R&D. Thus the company is able to offer a cross-division range of services with the highest level of specialisation in the respective fields.

The worldwide clientele includes customers from the lighting industry, research partners and contractors, who want to generate added value in their respective areas of business through lighting.

Die Firma Bartenbach möchte mit hochwertigen und effizienten Tageslicht- und Kunstlichtlösungen begeistern, wobei der Mensch mit seinen visuellen, emotionalen und gesundheitlichen Bedürfnissen im Vordergrund steht.

Das ist der Antrieb für permanente, grundlegende und anwendungsbezogene Forschung, deren Ergebnisse unmittelbar in Anwendungen und Produktinnovationen einfließen.

Bartenbach R&D ist in Forschung, Entwicklung und Anwendung eng vernetzt und kann so ein bereichsübergreifendes Leistungsspektrum mit jeweils höchster Spezialisierung anbieten.

Bedient werden weltweit Kunden aus der Beleuchtungsindustrie, Forschungspartner und Auftraggeber, die mit Licht einen Zusatznutzen in ihren Geschäftsfeldern generieren wollen.

Greenwich University, © Hufton+Crow

© Bartenbach

BDI – BioEnergy International AG

Parkring 18
8074 Grambach
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 4009 100
E sales@bdi-bioenergy.com
W www.bdi-bioenergy.com

BDI – BioEnergy International AG is market and technology leader in the construction of customized BioDiesel plants using the Multi-Feedstock Technology the company has developed itself, which can manufacture BioDiesel from different raw materials, such as Vegetable Oils, Used Cooking Oils and Animal Fats. In the "From Waste to Value" field BDI supplies efficient plant concepts that are designed to produce BioGas from industrial and municipal waste.

Together with its subsidiary UIC GmbH, the company also offers plants and components for the gentle distillation of liquid mixtures in both rough and fine vacuum.

The range of services includes public authority, basic and detailed engineering, installation and start-up, as well as after-sales support.

BDI – BioEnergy International AG ist Markt- und Technologieführer für den Bau von maßgeschneiderten BioDiesel-Anlagen nach dem selbst entwickelten und patentierten Multi-Feedstock-Verfahren, das BioDiesel aus verschiedenen Rohstoffen – wie pflanzlichen Öle, Altspeiseölen und tierischen Fette – mit sehr hoher Effizienz produzieren kann. Als führender Spezialanlagenbauer bietet BDI auch effiziente Anlagenkonzepte im Bereich „From Waste to Value" zur Gewinnung von hochwertigem BioGas aus industriellem und kommunalem Abfall an.

Gemeinsam mit dem Tochterunternehmen UIC GmbH bietet BDI im Bereich Vakuumdestillation Anlagen und Komponenten zur schonenden Destillation von Flüssigkeitsgemischen im Grob-und Feinvakuum.

Das Leistungsspektrum umfasst Behörden-, Basic- und Detail-Engineering, die Errichtung sowie Inbetriebnahme und den anschließenden After-Sales Service.

SERVICES
PRODUCTS

Bilgeri EnvironTec GmbH

Schilfweg 1
6972 Fussach
Austria | Österreich

T +43 / 5578 / 770 05
E w.bilgeri@environtec.at
W www.environtec.at

Bilgeri EnvironTec GmbH is a company with many years of experience and a motivated workforce. Its customers are local authorities, companies engaged in major plant engineering projects and private investors worldwide. The company is a specialist in the fields of gas purification, gas storage and gas utilization.

The mission of Bilgeri EnvironTec GmbH is the selling and marketing of high quality components for gas equipment used in sewage treatment and biogas plant at a fair price to give the customer the best value for money. The company is primarily a manufacturer of systems and can, if required, supply turn-key facilities anywhere in the world!

Activities:
Technical design, supply and installation of (bio)gas treatment systems.

Als Unternehmen mit langjähriger Erfahrung und motivierten Mitarbeitern arbeitet die Bilgeri EnvironTec GmbH weltweit für Kommunen, Unternehmen im Großanlagenbau & Privatinvestoren. Das Unternehmen beschäftigt sich mit Gasreinigung, Gaslagerung und Gasverwertung.

Die Mission der Bilgeri EnvironTec GmbH ist der Vertrieb und das Marketing von gastechnischen Ausrüstungskomponenten für Kläranlagen und Biogasanlagen in bester Qualität zu fairen Preisen für optimalen Kundennutzen. Das Unternehmen ist primär Systemhersteller und liefert auf Wunsch schlüsselfertige Anlagen – weltweit!

Aktivitäten:
Technische Auslegung, Lieferung und Installation von (Bio)Gas-Behandlungssystemen

Binder+Co AG

Grazer Straße 19 - 25
8200 Gleisdorf
Austria | Österreich

T +43 / 3112 / 800 - 0
E office@binder-co.at
W www.binder-co.com

binder+co

we process the future

Binder+Co is a successful international specialist for machines and complete plants for comminution, screening, wet-processing and drying, sorting, packaging and palleting all kinds of bulk materials.

The Styrian firm, based in Gleisdorf, is a world market leader in glass recycling and in screening technology for difficult products. The systems are installed for the processing of primary and secondary raw materials.

With its innovative products, Binder+Co makes a valuable contribution to the efficient use of scarce resources.

Binder+Co ist ein international erfolgreicher Spezialist für Maschinen und Gesamtanlagen zur Zerkleinerung, Absiebung, Nass- und thermischen Aufbereitung, Sortierung sowie Verpackung und Palettierung von Schüttgütern aller Art.

Das steirische Unternehmen aus Gleisdorf ist Weltmarktführer im Glasrecycling und in der Siebtechnik für siebschwierige Produkte. Eingesetzt werden die Maschinen zur Aufbereitung von Primär- und Sekundärrohstoffen.

Mit ihren innovativen Produkten leistet Binder+Co einen wertvollen Beitrag zum effizienten Umgang mit knappen Ressourcen.

SERVICES
PRODUCTS

Biogest Energie- und Wassertechnik GmbH

Büropark Donau, Inkustraße 1–7/5/2
Bauteil E/Stiege 5
3400 Klosterneuburg
Austria | Österreich

T +43 / 2243 / 208 40 00
E office@biogest-biogas.com
W www.biogest-biogas.com

Biogest is an international manufacturer of biogas plants with its headquarters in Austria and branches in the United Kingdom, Italy, Romania, Serbia and the Czech Republic.

Its core areas of competence range from project development, planning and financing to turnkey erection and operation of biogas plants from 100 kW to 3,500 kW. In addition to plant construction projects Biogest also erects and operates „OPO" biogas plants and has a majority interest in this business.

The biogas plants offer many advantages in terms of energy efficiency, operational safety, flexibility in substrate utilisation and availability. The product range is completed by the 100kW PowerCompact biogas plant concept (specially designed for small and medium-sized dairies).

Biogest ist ein internationaler Biogasanlagenhersteller mit Hauptsitz in Österreich und Niederlassungen in Großbritannien, Italien, Rumänien, Serbien und Tschechien.

Die Kernkompetenzen reichen von der Projektentwicklung, über Planung, Finanzierung bis zur schlüsselfertigen Errichtung und dem Betrieb von Biogasanlagen von 100 kW bis 3.500 kW. Neben dem Anlagenbau errichtet und betreibt Biogest auch „OPO" Biogasanlagen mit mehrheitlicher Beteiligung.

Die Biogasanlagen weisen viele Vorteile hinsichtlich Energieeffizienz, Betriebssicherheit, Flexibilität in der Substratnutzung und Verfügbarkeit auf. Ergänzt wird die Produktpalette um das 100 kW-Biogasanlagenkonzept PowerCompact (speziell für kleine und mittelgroße Milchbetriebe).

bit group GmbH

Kärntner Straße 311
8054 Graz
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 285 55 00
E office@bit.at
W www.bitonline.com

bit media is a total solution supplier for digital solutions in the education sector. Its product portfolio includes modern solutions for e-learning, learning management systems, authoring tools, testing systems, e-content and mobile learning solutions.

With its management solutions for schools and educational institutions, as well as e-government applications, the company is partner to many public contracting authorities.

One of the main areas which bit consulting focuses upon is risk management and security. With BeAware the company offers a holistic concept for advice and support for organisations with a critical infrastructure. IT security, risk management and emergency planning round off the offer.

Die bit media ist Gesamtlösungsanbieter für digitale Lösungen am Bildungssektor. Zum Produktportfolio zählen moderne Lösungen für E-Learning, Lernmanagementsysteme, Autorentools, Testingsysteme, E-Content sowie mobile Lernlösungen.

Mit den Verwaltungslösungen für Schulen und Bildungseinrichtungen sowie E-Government-Applikationen ist das Unternehmen Partner zahlreicher öffentlicher Auftraggeber.

Die bit consulting hat einen ihrer Schwerpunkte auf die Themen Risikomanagement und Security gelegt. Mit BeAware wird ein gesamtheitliches Konzept für Beratung und Begleitung für Organisationen mit kritischer Infrastruktur geboten. IT Security, Risikomanagement und Notfallplanung runden das Angebot ab.

PRODUCTS

Bombardier Transportation Austria GmbH

Hermann Gebauer Straße 5
1220 Wien
Austria | Österreich

Dipl.-Ing. Bruno Kittner (Speaker of the Management Board)
T +43 / 1 / 251 10 0
E bruno.kittner@rail.bombardier.com
W www.bombardier.com

In Austria, Bombardier Transportation is located in Vienna and currently employs more than 500 employees. The company Lohnerwerke, founded in 1823, was acquired by Bombardier in 1970, and formed the starting point of Bombardier Transportation.

It is the home of the Global Centre of Excellence for tram and light rail vehicles, which designs and manufactures vehicles for the entire world. With more than 1,400 100% low-floor trams of the FLEXITY type sold to date, Bombardier Transportation is global market leader in this segment.

A competence centre for drive and control technology is based in Vienna, as well as a services division which is responsible for developing the innovative FlexCare model which has been successfully implemented in Linz and Innsbruck.

In Österreich ist Bombardier Transportation am Standort Wien vertreten und beschäftigt aktuell mehr als 500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Die 1823 gegründeten Lohnerwerke wurden 1970 von Bombardier erworben und zur Wiege der Schienenfahrzeugsparte des Unternehmens.

Hier befindet sich das Kompetenzzentrum für den Geschäftsbereich Straßen- und Stadtbahnen, das Fahrzeuge für die ganze Welt entwickelt und fertigt. Mit weltweit mehr als 1.400 verkauften FLEXITY 100% Niederflurstraßenbahnen ist Bombardier in diesem Segment Weltmarktführer.

Am Standort Wien-Donaustadt ist ein Kompetenzzentrum für Antriebs- und Steuerungstechnik angesiedelt ebenso wie der Bereich Services, welcher das innovative FlexCare Wartungsmodell entwickelt und in Linz und Innsbruck erfolgreich einsetzt.

Braincon Handels-GmbH

Grinzinger Allee 5
1190 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 610 67 - 0
E braincon@bct.co.at
W www.braincon.com

Braincon Handels-GmbH is a Viennese company established in 1992. Its principal activities include medical products in the field of imaging diagnostics, IT solutions (e.g. data security) and space and surface decontamination products.

Braincon also offers a complete project consulting service for hospitals wishing to procure medical equipment. The focus has been on DCXpert due to the ever more problematic issue of infection in the healthcare sector.

DCXpert represents a cost-effective and efficient solution for space and surface decontamination in hospitals, retirement homes, laboratories - in other words wherever germ reduction measures are required.

Das Wiener Unternehmen Braincon Handels-GmbH wurde 1992 gegründet. Die Schwerpunkte umfassen Medizinprodukte im Bereich der bildgebenden Diagnostik, IT-Solutions (z.B. Datensicherheit) sowie Produkte für Raum- und Flächendekontamination.

Braincon bietet auch ein umfassendes Projektconsulting für Spitäler bei der Neuanschaffung medizinischer Geräte an. Aufgrund der immer größer werdenden Infektionsproblematik im Gesundheitswesen wurde der Schwerpunkt auf DCXpert gelegt.

DCXpert, stellt eine kosteneffektive und effiziente Lösung für Raum - und Flächendekontamination für Spitäler, Altersheime, Laboratorien, kurzum, jeden Ort, an dem eine Keimreduktion erwünscht ist, dar.

PRODUCTS

BVS-Wassertechnik GmbH

Mosetiggasse 3
1230 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 665 03 53 - 0
E vertrieb@bvs-wassertechnik.at
W www.bvs-wassertechnik.at

The product range offered by BVS-Wassertechnik GmbH comprises systems for the flawless treatment of water. The company's customers come from trade, industry, the health sector and local councils.

The company has diverse references in the treatment of drinking water:

- Highly selective removal of uranium or other trace substances present in water
- Filtration technology and membrane processes such as ultrafiltration or reverse osmosis for use in boiler plants, air-conditioning and cooling circuits
- Ultrapure water from validated plants for the pharmaceutical industry or from systems for laboratories, analysers and for sterilisation in hospitals.

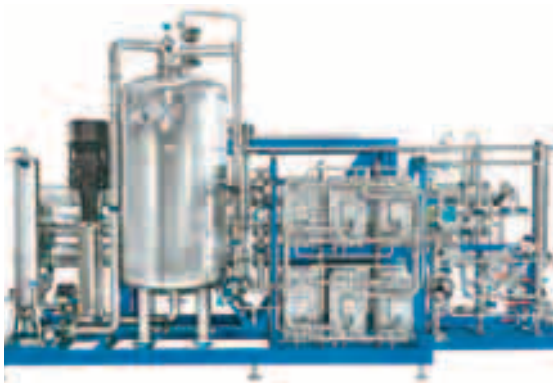
The company also offers mobile water treatment systems for disaster relief, as well as container plants for planned and unplanned downtime in industrial plants and power stations.

Anlagen zur einwandfreien Aufbereitung von Wasser bilden das Produktspektrum von BVS-Wassertechnik GmbH. Gewerbe, Industrie, Gesundheitswesen und Kommunen zählen zum Kundenkreis.

In der Trinkwasseraufbereitung verfügt das Unternehmen über vielfältige Referenzen:

- Hochselektive Entfernung von Uran oder anderen im Wasser vorhandenen Spurenstoffen
- Filtrationstechnik und Membranverfahren wie Ultrafiltration oder Umkehrosmose zur Speisung von Kesselanlagen, Klima- und Kühlkreisläufen
- Reinstwasser aus validierten Anlagen für die Pharma-Industrie oder aus Systemen für Laboratorien, Analysatoren und für die Sterilisation in Krankenhäusern

Zum Angebot gehören mobile Wasseraufbereitungssysteme für die Katastrophenhilfe und containerisierte Anlagen für geplante und ungeplante Stillstände in Industrieanlagen und Kraftwerken.



SERVICES
PRODUCTS

BWT Aktiengesellschaft

Walter-Simmer-Str. 4
5310 Mondsee
Austria | Österreich

T +43 / 6232 / 50 11 - 0
E office@bwt-group.com
W www.bwt.at

BWT – For You and Planet Blue. Since 1990 BWT products and processes have set technology standards worldwide and today BWT is Europe's leading water technology enterprise.

2,600 employees have the goal of providing customers from private households, industry, trade, hotels and communities with the maximum possible safety, hygiene and health in their daily contact with water - the elixir of life - by using innovative, economic and ecological processing technologies.

BWT offers products, water treatment systems and services for:

- drinking water
- heating water
- boiler and cooling water
- water in air-conditioning systems
- swimming pool water
- pharma and process water
- fuel cell membranes

BWT – For You and Planet Blue. Seit 1990 geben BWT-Produkte und Verfahren weltweit Technologiestandards vor und machten BWT zu Europas führender Wassertechnologie-Gruppe.

2.600 Mitarbeiter arbeiten an dem Ziel, Kunden aus Privathaushalten, Industrie, Gewerbe, Hotels und Kommunen mit innovativen, ökonomischen und ökologischen Aufbereitungstechnologien ein Höchstmaß an Sicherheit, Hygiene und Gesundheit im täglichen Kontakt mit dem Lebenselixier Wasser zu geben.

BWT bietet Produkte, Wasseraufbereitungssysteme und Services für:

- Trinkwasser
- Heizungswasser
- Kessel- und Kühlwasser
- Klimaanlagenwasser
- Schwimmbadwasser
- Pharma- und Prozesswasser
- Membranen für Brennstoffzellen

SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

c.c.com Moser GmbH

Teslastraße 4
8074 Grambach
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 40 95 90 - 0
E office@cccom.at
W www.cccom.at

c.c.com Moser GmbH supplies specialised products, research and solutions in the field of intelligent transportation systems.

With its 'BLIDS' system, c.c.com Moser GmbH provides solutions for totally automated traffic data capture for individual transport.

BLIDS is a cost-effective sensor system based on Bluetooth technology which is simple to install and which enables traffic data to be captured without sensors connected to the infrastructure.

Using a patented procedure, BLIDS supplies both real-time data for traffic control and also data for traffic planning. BLIDS is already successfully in operation in numerous projects in the EU.

Das Unternehmen c.c.com Moser GmbH ist ein Produkt-, Forschungs-, und Lösungsanbieter spezialisiert auf den Bereich Verkehrstelematik.

c.c.com Moser GmbH bietet mit dem Produkt „BLIDS" Lösungen für eine vollständig automatisierte Verkehrsdatenerfassung für den Individualverkehr.

BLIDS ist ein kosteneffizientes und einfach zu installierendes Sensorsystem, basierend auf Bluetooth-Technologie und bietet die Möglichkeit der Verkehrsdatenerfassung ohne Infrastruktur-gebundene Sensorik.

BLIDS liefert, unter der Verwendung eines patentierten Verfahrens, sowohl Echtzeitdaten für die Verkehrssteuerung als auch Daten für die Verkehrsplanung. Bei zahlreichen Projekten in der EU ist BLIDS bereits erfolgreich im Einsatz.

CableRunner International GmbH

Mahlerstraße 14, 2. Stock
1010 Wien
Austria | Österreich

Felix Trummer
T +43 / 1 / 532 27 83
E office@cablerunner-international.com
W www.cablerunner-international.com

CableRunner International GmbH is an Austrian company with headquarters in Vienna and offices in the USA, Germany, China and Russia.

The CableRunner technology is an efficient and sustainable solution for the installation of fibre optic networks with robotic devices. The use of existing infrastructure like sewer systems enables cost-efficient and fast construction work. Via patented robots, the proven and certified technology can be installed in all types of accessible and non-accessible sewers.

The system requires no digging or trenching, thus it can be used in dense urban and historic city areas. Project references include Vienna, Cleveland, Barcelona, Moscow, St. Petersburg, Calgary ...

CableRunner International GmbH ist ein österreichisches Unternehmen mit Niederlassungen in den USA, Deutschland, China und Russland.

Die CableRunner-Technologie ist eine effiziente und nachhaltige Lösung für die Installation von Glasfasernetzen. Die Nutzung bestehender Kanalisationssysteme erlaubt eine kosteneffiziente und schnelle Montage. Eigens entwickelte und patentierte Installationsroboter ermöglichen die Verlegung in nicht begehbaren Kanälen.

Der Einbau erfordert keine Grabungen, das System ist daher in dicht bebauten und historischen Stadtteilen einsetzbar. Mit der Technologie wurden bereits Projekte in Wien, Cleveland, Barcelona, Moskau, St. Petersburg, Calgary ... realisiert.

SERVICES

Chalabi Architekten & Partner ZT Gmbh

Lindengasse 4/12
1070 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 532 79 52
E office@chalabi.at
W www.chalabi.at

Since its foundation in 1992, CAP has developed many varied construction typologies and has multilayer experience in the areas of master planning, mixed use development, residential construction, single family houses, hospital construction, cultural and office buildings, as well as interior design, landscape planning, illumination and daylight conceptions.

Criteria of sustainability relating to passive house planning, LEED and Estidama (UAE) are an integral component of the planning services.

CAP could undertake such construction projects in Austria, Germany, the United Arab Emirates and Spain.

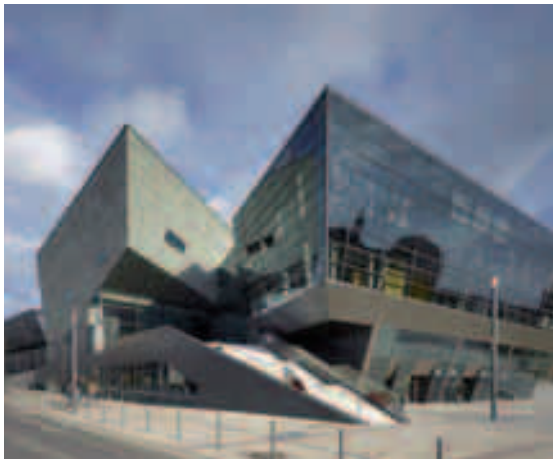
CAP konnte seit der Bürogründung 1992 verschiedenste Bautypologien entwickeln und hat mehrschichtige Erfahrung in den Bereichen Master planning, mixed used development, Wohnbau, Einfamilienhäuser, Krankenhausbau, Kultur- und Verwaltungsbau sowie Interior, Landschaftsplanung, Lichtplanung und die Tageslichtkonzeptionen.

Nachhaltigkeitskriterien im Bereich Passivhausplanung, LEED und Estidama (VAE) ist ein integrativer Bestandteil der Planungsleistung.

CAP konnte in Österreich, Deutschland, den Vereinigten Arabischen Emiraten und Spanien entsprechende Bauwerke realisieren.

Sheik Zayed Desert Learning Center

Wissenschaftszentrum Darmstadt



CogVis Software und Consulting GmbH

Wiedner Hauptstraße 17/1/3a
1040 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 236 05 80
E info@cogvis.at
W www.cogvis.at

CogVis GmbH delivers software for analyzing content in images, videos, and 3D data.

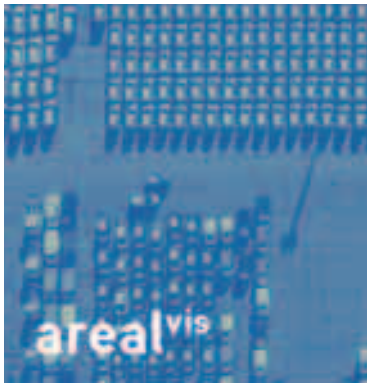
The product portfolio includes many established standard solutions for vertical markets such as security, retail, industry, or medicine/ e-health.

Furthermore the company can deliver tailor-made solutions for your applications from the initial feasibility analysis to the delivery of the final software product, including support.

CogVis GmbH bietet Lösungen für die Analyse von Inhalten in Bildern, Videos und 3D-Daten.

Das Firmenportfolio inkludiert vielfach erprobte Standardlösungen für vertikale Märkte wie Sicherheit, Handel, Industrie oder Medizin/e-health.

Auf Wunsch werden auch maßgeschneiderte Lösungen für Anwendung erstellt, von der Machbarkeitsstudie bis zur Lieferung der getesteten Software inklusive Wartung.



PRODUCTS

Commend International GmbH

Saalachstraße 51
5020 Salzburg
Austria | Österreich

T +43 / 662 / 85 62 25
E office@commend.com
W www.commend.com

Commend develops and manufactures security and communication systems for the protection of people, buildings and valuables. The Commend International GmbH was founded in 1971 and is one of the world's largest providers of Intercom Systems.

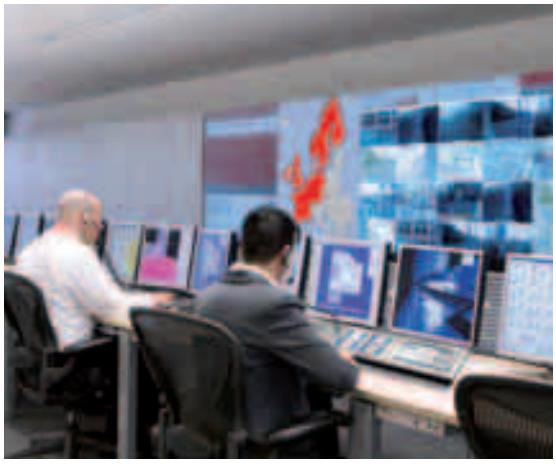
No matter where people go, they expect to be able to summon assistance quickly and easily. In town centres, on parking lots, at subway station, bus stops, airports ... just about everywhere, help points for assistance or emergency are taken for granted and have to be made available.

Commend provides high-quality audio/video Information and emergency stations for public areas and control room equipment for the respective management control centres. Commend control desk systems enable security staff to quickly assess the situation, communicate with all the relevant emergency services and get the right help to those in need – fast!

Commend entwickelt und fertigt Sicherheits- und Kommunikationssysteme zum Schutz von Menschen, Gebäuden und Werten. Die Commend International GmbH wurde 1971 gegründet und ist einer der weltweit größten Anbieter für Intercom-Systeme.

In Stadtzentren, auf Parkplätzen, Haltestellen von U-Bahn, Bus, Zug, in Tunnels, Flughäfen, ... nahezu überall werden Sprechstellen für Informations- und Notfallzwecke als selbstverständlich vorausgesetzt und müssen entsprechend verfügbar gemacht werden.

Commend bietet Informations- und Notrufsprechstellen mit höchster Audio/Video-Qualität für den Einsatz in öffentlichen Bereichen und Lösungen für Leitstellen-Management. Mit diesen fällt es leicht, sich rasch einen Überblick über die Situation zu verschaffen, dem Anrufer die benötigte Information zukommen zu lassen oder im Notfall die dringend benötigte Hilfe anzufordern.



Compost Systems GmbH

Maria-Theresia-Straße 9
4600 Wels
Austria | Österreich

T +43 / 7242 / 35 07 77 - 0
E info@compost-systems.com
W www.compost-systems.com

More than 70 reference plants worldwide show evidence that Compost Systems is a leading Technology supplier in the composting and waste management sector. Goal is the leadership in providing solutions for the treatment of organic waste.

The company supply efficient engineering and products for the mechanical and biological treatment of various wastes. Compost Systems is convinced to significantly contribute to the resource- and groundwater conservation, reduction of emissions and increase in efficiency for our all ecosystem.

Performances/Products:

- Concept, Planning, Quality Assurance
- Feasibility Study, Permission
- Research & Development
- Aeration concepts, ICA system
- Air treatment, Box systems
- Machine Technology, Measurement

Mit weltweit mehr als 70 Referenzanlagen ist Compost Systems einer der führenden Technologielieferanten in der Kompost- und Abfallwirtschaft. Ziel ist die Lösungsführerschaft für die Behandlung von organischem Abfall.

Das Unternehmen liefert effizientes Engineering und Produkte für die mechanische und biologische Behandlung von verschiedensten Abfällen. Die innovativen Produkte und Leistungen von Compost Systems tragen maßgeblich zur Ressourcen- und Grundwasserschonung, Emissionsminderung und Effizienzsteigerung in unserem Ökosystem bei.

Leistungen/Produkte:

- Konzepte, Planung, Qualitätssicherung
- Machbarkeitsstudie, Genehmigung
- Forschung und Entwicklung
- Belüftungstechnik, Elektronische Mess-, Steuer- und Regelungstechnik
- Abluftsysteme, Boxensysteme
- Maschinentechnik, Messtechnik

SERVICES
PRODUCTS

COPA-DATA GmbH

Karolingerstraße 7B
5020 Salzburg
Austria | Österreich

T +43 / 662 / 431 002 – 0
E sales@copadata.com
W www.copadata.com

The challenges facing the cities of tomorrow are growing continuously – but then how can improvements in the areas of energy, water and public transport be tangibly implemented?

How can heterogeneous hardware landscapes and legacy systems be integrated into a central system without having to maintain various platforms or make large investments in the process? How can you use real time data and its visualization and analysis in existing infrastructures more efficiently, while improving the quality of living of your city?

COPA-DATA offers modern solutions for the Smart City based on its automation software, zenon.

Die Herausforderungen für die Stadt von morgen wachsen kontinuierlich – wie lassen sich aber nun konkret Verbesserungen in den Bereichen Energie, Wasser und öffentlicher Transport umsetzen?

Wie können heterogene Hardware-Landschaften und Altsysteme in ein zentrales System integriert werden, ohne dabei unterschiedliche Plattformen warten oder hohe Investitionen tätigen zu müssen? Wie können Sie Ihre bestehende Infrastruktur mithilfe von Echtzeitdaten und deren Visualisierung und Analyse effizienter nutzen und dabei Ihre Stadt lebenswerter gestalten?

COPA-DATA stellt auf Basis seiner Automatisierungssoftware zenon moderne Lösungen für die Smart City bereit.

Dlouhy GmbH

Königstetter Straße 163a
3430 Tulln
Austria | Österreich

T +43 / 2272 / 631 00 - 0
M +43 / 664 / 2000864
E tulln@dlouhy.at
W www.dlouhy.at

Dlouhy is a family firm based in Vienna and Tulln (Austria) and has 140 years' experience in the construction of custom-built and special vehicles. The firm has specialized in solutions for the rescue services for a number of decades.

Products range from lightweight chairs for carrying patients to the conversion of all base vehicle models into every type of emergency medical rescue vehicle.

The firm additionally offers a wide selection of special vehicles for various applications and operational requirements. Dlouhy provides complete solutions and systems - from the conceptual stage and designing vehicle interiors to supplying high-tech equipment and all related services.

Das Familienunternehmen Dlouhy mit den Standorten Wien und Tulln in Österreich ist seit 140 Jahren im Bereich Sonder- und Spezialfahrzeugbau tätig und hat sich seit einigen Jahrzehnten auf Lösungen fürs Rettungswesen spezialisiert.

Die Produktpalette reicht von Patienten-Tragstühlen in Leichtbauweise bis zum Ausbau sämtlicher Rettungsdienstfahrzeuge auf allen Basismodellen.

Zusätzlich wird eine breite Auswahl an Spezialfahrzeugen für diverse Zwecke und Einsätze geboten. Dlouhy offeriert Gesamtlösungen und Systeme – von der Konzeption und Raumplanung bis zur Lieferung von hochtechnologischen Geräten und allen verbundenen Dienstleistungen.

PRODUCTS

Donau Chemie AG

Am Heumarkt 10
1037 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 711 47 - 0
E office@donau-chemie.com
W www.donau-chemie.com

The Donau Chemie develops, produces and sells PRECIPITATING AND FLOCCULATING AGENTS for the treatment of (waste) water, as well as products for special applications.

The products in the waste water technology are effective phosphate precipitating agents (on iron and aluminium basis). Additional effects are, amongst others, odour control, removal of sulphides and the elimination of filamentous bacteria.

The products in the drinking water technology act as flocculating agents (on iron and aluminium basis) and can therefore eliminate clouding substances and also many noxious substances. Additional effects are also the low residual aluminium content, the minimal change of the pH value as well as compliance with the EN883 and EN888 standards.

Die Donau Chemie entwickelt, produziert und verkauft FÄLLUNGS- und FLOCKUNGSMITTEL zur Behandlung von (Ab-)Wasser sowie Produkte für spezielle Anwendungen.

Die Produkte in der Abwassertechnik sind effektive Phosphatfällungsmittel (auf Eisen- und Aluminiumbasis). Zusätzliche Effekte liegen unter anderem in der Geruchsbekämpfung, Entfernung von Sulfiden bzw. Beseitigung von Fadenbakterien.

Die Produkte in der Trinkwassertechnik wirken als Flockungsmittel (auf Eisen- und Aluminiumbasis) und können dadurch Trübungsstoffe und mit ihnen viele schädliche Substanzen entfernen. Zusätzliche Effekte liegen auch im niedrigen Restaluminiumgehalt, der geringen Veränderung des pH-Wertes sowie in der Erfüllung der Normen EN883 bzw. EN888.

Doppelmayr Seilbahnen GmbH

Rickenbacherstraße 8–10
6922 Wolfurt
Austria | Österreich

T +43 / 5574 / 604 0
E dm@doppelmayr.com
W www.doppelmayr.com

As quality, technology and market leader in ropeway engineering, the Doppelmayr/Garaventa Group is the ideal partner for the implementation of diverse transport solutions. In close collaboration with the customers, they develop high-performance passenger transport systems for summer and winter tourism regions as well as for urban applications.

The innovative ropeway systems can solve many traffic problems. As a feeder to bus, train and MRT lines, they fill gaps in the infrastructure, bridge topographic obstacles or create new traffic networks in urban areas. High capacity, low space requirement and short construction period are other features of this proven ropeway technology.

Als Qualitäts-, Technologie- und Marktführer im Seilbahnbau ist die Doppelmayr/Garaventa Gruppe der ideale Partner für die Umsetzung verschiedenster Transportlösungen. In enger Zusammenarbeit mit den Kunden entwickeln sie leistungsstarke Personentransportsysteme für Sommer- und Wintertourismusgebiete sowie im urbanen Raum.

Die innovativen Seilbahnsysteme lösen verschiedenste Verkehrsprobleme. Als Zubringer zu Bus, Bahn und anderen Linien des Nahverkehrs schließen sie Lücken, überbrücken topografische Hindernisse und bilden neue Verkehrsnetze in der Stadt. Hohe Förderleistung, wenig Platzbedarf und eine kurze Bauzeit sind die überzeugenden Merkmale dieser bewährten Seilbahntechnologie.

SERVICES
PRODUCTS

EBE Solutions GmbH

Breitenfurter Straße 274/2
1230 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 865 76 00
E office@ebe-solutions.at
W www.ebe-solutions.at

EBE Solutions GmbH is an internationally active company which implements sustainable and innovative solutions for intelligent transportation systems in the rail sector, as well as in the areas of traffic and mobility.

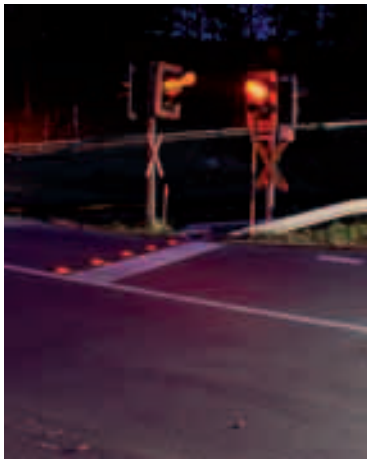
The expertise covers everything from the capture and analysis of data to the development of mobility solutions or the installation of railway crossing safety systems.

Innovative solutions are planned, developed and implemented for clients. The adherence to strict requirements in quality and safety is a guarantee for the high standard and reliability of the product systems and concept solutions on offer.

Die EBE Solutions GmbH ist ein international tätiges Unternehmen, welches nachhaltige und innovative verkehrstelematische Lösungen im Bahnbereich und in den Bereichen Verkehr und Mobilität realisiert.

Die Kompetenzen erstrecken sich von der Datenerhebung und -auswertung über die Entwicklung von Mobilitätslösungen bis hin zur Installation von Eisenbahnkreuzungssicherungsanlagen.

Innovative Lösungen werden für Kunden geplant, entwickelt und realisiert, wobei durch Einhaltung der Qualitäts- und Sicherheitsanforderungen der hohe Standard und die Zuverlässigkeit der angebotenen Produktsysteme und Konzeptlösungen gewährleistet wird.



ECONSULT Betriebsberatungsgesellschaft mbH

Jochen Rindt-Straße 33
1230 Wien
Austria | Österreich

Mag. Jürgen Schrampf
T +43 / 1 / 615 70 50 – 0
E office@econsult.at
W www.econsult.at

Since its foundation in 1980, ECONSULT has been providing strategic and operational consulting in logistics for companies, as well as the planning and implementation of logistics systems. The ECONSULT team consists of about 20 experts from different disciplines who draw on their experience gained from more than 1400 projects with more than 700 companies.

About 30% of the turnover is generated abroad. ECONSULT has proven to be an expert partner in various successful projects, especially in Central and Eastern Europe.

ECONSULT services include:
- Production logistics
- Supply chain design & transport
- System & warehouse planning
- Process management & controlling
- Public projects

Seit der Gründung 1980 ist die strategische und operative Logistikberatung sowie die Planung und Realisierung von Logistiksystemen das Geschäft von ECONSULT. Das ECONSULT-Team aus rund 20 praxis- und umsetzungsorientierten Experten unterschiedlicher Fachrichtungen nutzt die Erfahrung aus über 1.400 Logistikprojekten bei mehr als 700 Unternehmen.

Rund 30 % des Umsatzes werden im Ausland erzielt. Zahlreiche erfolgreiche Projekte in Mittel- und Osteuropa weisen ECONSULT vor allem in dieser Region als kompetenten Partner aus.

Die Leistungen von ECONSULT umfassen:
- Produktionslogistik
- Supply Chain Design & Transportwirtschaft
- System- & Lagerplanung
- Prozessmanagement & Controlling
- Public Projects

SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

EFKON AG

Dietrich-Keller-Straße 20
8074 Raaba
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 69 90 - 0
E office@efkon.com
W www.efkon.com

Founded in 1994, EFKON AG is today one of the worldwide leading providers of intelligent transportation systems (ITS), electronic toll collection (ETC), enforcement and traffic telematic solutions. EFKON has a significant amount of know-how in all major electronic tolling technologies and provides its customers with customised turnkey solutions.

From its headquarters in Raaba/Graz (Austria), EFKON operates worldwide, including important accounts in Asia, Europe and Africa. EFKON offers an entire range of innovative solutions from a single source.

The company's broad portfolio ranges from single components to customised integral solutions.

Im Jahr 1994 gegründet, zählt die EFKON AG heute zu den weltweit führenden Unternehmen im Bereich von intelligenten Transportsystemen (Intelligent Transportation Systems – ITS), elektronischen Mautsystemen (Electronic Toll Collection – ETC), Mautüberwachungssystemen (Enforcement) und Verkehrs-Telematik-Systemen (Traffic Telematic Solutions).

EFKON verfügt über umfangreiches Know-how in allen elektronischen Mauttechnologien und bietet Kunden maßgeschneiderte, schlüsselfertige Lösungen an. Ausgehend vom Firmensitz in Raaba/Graz ist EFKON u.a. in Asien, Europa und Afrika tätig.

EFKON bietet alle innovativen Lösungen entlang der Wertschöpfungskette: von Komponenten bis zur maßgeschneiderten Gesamtlösung aus einer Hand.

ekey biometric systems GmbH

Lunzerstraße 89
4030 Linz
Austria | Österreich

T +43 / 732 / 890 500 - 2000
E office@ekey.net
W www.ekey.net

ekey biometric systems, established in 1999, is now Europe's No.1 for fingerprint access solutions.

Based on the slogan „your finger is the key" the company develops and produces a range of unique fingerprint readers: lost keys or forgotten codes are a thing of the past!

The focus of the ongoing research and the continuous development of products is on systems for private end-consumers and for small and medium-sized enterprises. Depending on the specific type of product, distribution takes place via manufacturers of door entry and intercom systems or via wholesalers and specialist retailers.

ekey biometric systems, gegründet im Jahr 1999, ist heute Europas Nr. 1 bei Fingerprint-Zugangslösungen.

Unter dem Motto „Dein Finger. Dein Schlüssel." entwickelt und produziert das Unternehmen eine Reihe von einzigartigen Fingerprintlesern: Verlorene Schlüssel oder vergessene Codes gehören damit der Vergangenheit an!

Im Zentrum der laufenden Forschung und ständigen Produktweiterentwicklung stehen Systeme für den privaten Endverbraucher sowie für kleine und mittelgroße Firmen. Abhängig von der konkreten Produktvariante erfolgt der Vertrieb über Tür- und Sprechanlagenhersteller bzw. über den Elektrogroß- und Fachhandel.

PRODUCTS

EMPL Fahrzeugwerk Ges.m.b.H.

Gewerbestraße 12
6272 Kaltenbach
Austria | Österreich

T +43 / 5283 / 501 – 0
E info@empl.at
W www.empl.at

EMPL is the leading European manufacturer of customised superstructures for truck chassis. The products are well known worldwide, have an excellent track record and are tailor-made to meet the specific applications required by the customers.

As an experienced partner in the field of "fire engines", "commercial vehicles" and "logistic products" EMPL offers a wide range of tailor-made quality products.

EMPL is permanently developing special solutions used by private companies and governmental institutes such as highway authorities, police departments, public transportation companies or fire brigades. Therefore the range of vehicles – suitable for all chassis brands – is very wide.

EMPL ist der führende europäische Hersteller maßgeschneiderter Sonderaufbauten für LKW-Fahrgestelle. Die auf die spezifischen Einsatzerfordernisse der Kunden abgestimmten Produkte sind weltweit bekannt und haben sich bestens bewährt.

Als erfahrener Partner von Sonderaufbauten in den Bereichen „Feuerwehrfahrzeuge", „Nutzfahrzeuge" und „logistische Produkte" bietet EMPL eine breite Palette an maßgeschneiderten Qualitätsprodukten.

EMPL entwickelt laufend Sonderlösungen für private Unternehmen und staatliche Organisationen in den Bereichen Erdbewegung und Straßenwartung, Polizei, Öffentlicher Transport, Feuerwehren. Daher ist die Produktvielfalt, passend für alle LKW-Typen, überaus umfangreich.

Energieinstitut an der JKU Linz

Altenbergerstraße 69
4040 Linz
Austria | Österreich

T +43 / 732 / 24 685 656
E office@energieinstitut-linz.at
W www.energieinstitut-linz.at

The Energy Institute at the Johannes Kepler University Linz is a highly distinguished project partner, particularly whenever single-discipline research reaches its limits.

This is because the combination of the Institute's three departments, energy economics, energy law and energy technologies enables a comprehensive and interdisciplinary analysis of future-oriented energy topics.

The Energy Institute analyses the economic effects of questions regarding energy-related policy, discusses the most recent developments in the European energy legislation, and evaluates strategies for CO_2 abatement schemes and energy efficiency. The Energy Institute is developing the optimisation of existing components in efficient smart systems – both Smart Grids and Smart Cities.

Das Energieinstitut an der Johannes Kepler Universität zeichnet sich besonders dort aus, wo einzeldisziplinäre Forschung an ihre Grenzen stößt.

Denn die drei Abteilungen des Instituts (Energiewirtschaft, Energierecht, Energietechnik) ermöglichen eine umfassende und fächerübergreifende Analyse des Zukunftsthemas Energie.

Volkswirtschaftliche Betrachtungen von energiepolitischen Fragestellungen, Beantwortung von aktuellen Fragen des Österreichischen Energierechts sowie die Forcierung von Energieeffizienzmaßnahmen in allen Bereichen, das sind die Aktivitäten der Mitarbeiter des Energieinstitutes. Herauszuheben ist dabei die Konzeptionierung von smarten Energiesystemen. Darunter ist die optimierte Verknüpfung von bestehenden Komponenten in effiziente smarte Gesamtsysteme zu verstehen, wie sie sowohl in den Bereichen Smart Grids als auch Smart Cities am Energieinstitut weiterentwickelt werden.

Head of Science at the Energy Institute at the JKU Linz

GF DI Dr. Steinmüller | Prof. Dr. Schneider | Prof. Dr. Hauer

PRODUCTS

EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Ges.m.b.H.

Unterfeldstraße 3
4052 Ansfelden
Austria | Österreich

T +43 / 732 / 3190 - 0
E sales@erema.at
W www.erema.at

Since it was founded in 1983, EREMA has specialised in the development and construction of plastic recycling systems and technology for the plastics processing industry and is regarded as the global market and innovation leader in these fields.

Product portfolio:

- Plastics recycling systems for standard applications and production waste
- Plastics recycling systems for heavily printed/contaminated post-consumer waste
- FDA approved PET recycling systems, efsa approval requested via customers (e.g. for bottle-to-bottle recycling)
- PET inline applications (e.g. for fibres, films and strapping)
- Fully-automatic self-cleaning melt filters
- COREMA® plastic recycling system for the production of highly filled and customised compounds
- Granulating lines

EREMA ist seit der Gründung 1983 auf die Entwicklung und den Bau von Kunststoffrecyclinganlagen und Technologien für die kunststoffverarbeitende Industrie spezialisiert und gilt in diesen Bereichen als Weltmarkt- und Innovationsführer.

Produktpalette:

- Kunststoffrecyclingsysteme für Standardanwendungen und Produktionsabfälle
- Kunststoffrecyclingsysteme für stark bedruckte/verschmutzte Post-Consumer-Abfälle
- FDA-konforme PET-Recyclinganlagen, efsa-Ansuchen über Kunden eingereicht (z.B. für Bottle-to-Bottle-Recycling)
- PET-Inline-Anwendungen (z.B. für Fasern, Folien und Umreifungsbänder)
- Vollautomatische, selbstreinigende Schmelzefilter
- COREMA® Kunststoffrecycling-System zur Herstellung von hochgefüllten und maßgeschneiderten Compounds
- Granulieranlagen

ertex solartechnik GmbH

Peter-Mitterhofer-Straße 4
3300 Amstetten
Austria | Österreich

DI Dieter Moor
T +43 / 7472 / 282 60 - 612
M +43 / 664 / 60627612
E dieter.moor@ertex-solar.at
W www.ertex-solar.at

ertex solar opens up completely new architectural facade design possibilities using photovoltaic modules. ertex solar therefore regards itself as the partner of all architects seeking the perfect combination of aesthetics and solar power generation.

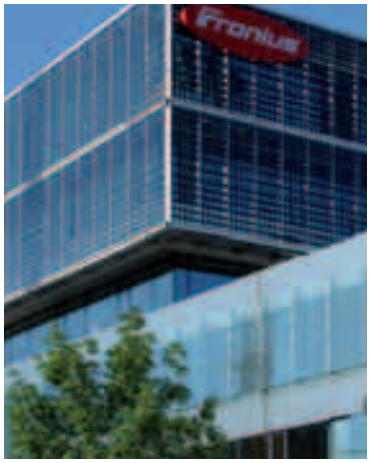
The XL large area solar modules incorporating laminated safety glass technology are manufactured in special series at one of the world's most modern production sites in Amstetten (Lower Austria).

The fully equipped in-house glass processing centre offers a virtually unlimited variety of options for individual customer-specific products.

ertex solar eröffnet völlig neue Möglichkeiten bei der architektonischen Fassadengestaltung mit Photovoltaik-Modulen. ertex solar versteht sich daher als Partner aller ArchitektInnen, die Ästhetik und solare Energiegewinnung perfekt vereint wissen wollen.

Die XL-Großflächen-Solarmodule in Verbundsicherheitsglas-Technologie werden in einem der weltweit modernsten Werke in Amstetten (NÖ) in Sonderserie gefertigt.

Der umfangreiche Maschinenpark im eigenen Glasbearbeitungszentrum bietet für individuelle Sonderanfertigungen eine schier grenzenlose Variantenvielfalt.



SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

eurofunk KAPPACHER GmbH

Eurofunk-Straße 1–6
5600 St. Johann im Pongau
Austria | Österreich

T +43 / 6412 / 622 318 00
E office@eurofunk.com
W www.eurofunk.com

Eurofunk KAPPACHER GmbH is a supplier of command and control centre technology, including incident management for police, fire, rescue, industrial and commercial sectors.

The strengths of the company lie in the fields of custom-made integrated solutions, communication technology, ergonomically designed control centre workstations, as well as the hard- and software development for complex applications. Eurofunk produces interfaces to graphical information systems, fire and CCTV systems and integrates digital radio and audio/video technology.

Die eurofunk KAPPACHER GmbH ist Systemlieferant von Leitstellen und Kommunikationstechnik für Polizei, Feuerwehr, Rettung, Industrie und Gewerbe.

Die Stärken des Unternehmens liegen in den Geschäftsbereichen integrierte Leitstellentechnik, kundenspezifisch, ergonomisch gefertigte Leitstellentische sowie die Hard-/Software-Entwicklung für komplexe Anwendungen. Schnittstellenimplementierung für grafische Informationssysteme, Brand- und Videosysteme, Einbindung des Digitalfunksystems, Audio-/Video-Technologie sowie Kongress- und Medientechnik gehören mit zu den umfassenden Leistungen der eurofunk KAPPACHER GmbH.

SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

evolaris next level GmbH

Hugo-Wolf-Gasse 8/8a
8010 Graz
Austria | Österreich

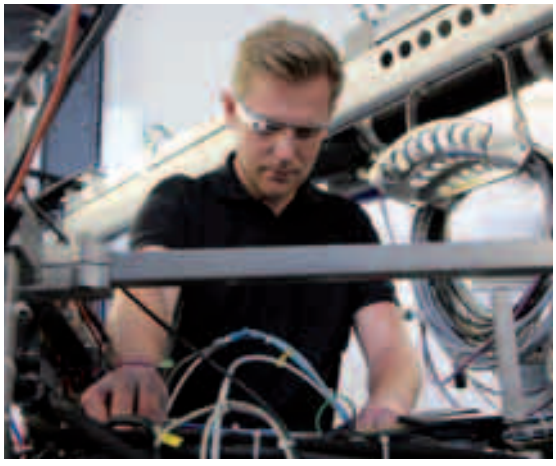
Dr. Christian Kittl
T +43 / 316 / 35 111
E office@evolaris.net
W www.evolaris.net

35 experts working together at evolaris realise the potential of digital networking. evolaris assists companies in developing new business models and in finding suitable technologies, designs individual application scenarios and develops digital applications based on mobile devices and wearables.

To guarantee a unique user experience, evolaris delves into the life sphere of users by applying the co-creation method. Digital assistance systems with clearly designed user interfaces enable end-users to retrieve information in an efficient and useful way, thus generating sustained added value.

Gemeinsam realisieren bei evolaris 35 ExpertInnen das Potenzial digitaler Vernetzung. evolaris berät Unternehmen bei der Entwicklung neuer Geschäftsmodelle und Auswahl geeigneter Technologien, entwirft individuelle Anwendungsszenarien und entwickelt digitale Anwendungen auf Basis mobiler Endgeräte und Wearables.

Um eine einzigartige User Experience gewährleisten zu können, taucht evolaris mittels der Co-Creation-Methode in die Lebenswelten der Endnutzer. Die von evolaris entwickelten digitalen Assistenzsysteme ermöglichen es Anwendern, mit übersichtlich designten Benutzeroberflächen Informationen effizient und sinnvoll zu nutzen und damit Mehrwert zu generieren.



PRODUCTS

EVVA Sicherheitstechnologie GmbH

Wienerbergstraße 59–65
1120 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 811 65 – 0
E office-wien@evva.com
W www.evva.com

EVVA is an Austrian, family-owned business (established in 1919) and one of Europe's leading manufacturers for mechanical and electronic locking systems.

EVVA's world-renowned security products provide optimum protection and increased convenience for companies, public institutions and private households. The company's experienced partners throughout the world, as well as the approximately 730 employees at the Vienna headquarters and nine subsidiaries, create individually tailored solutions with a high degree of investment security.

The in-house research and development department dominates the European security market with its innovations. The product portfolio is continuously enhanced to sustainably strengthen the entire EVVA Group on selected markets.

EVVA ist ein österreichisches Familienunternehmen (gegründet 1919) und europaweit einer der führenden Hersteller von mechanischen und elektronischen Schließsystemen.

Die weltweit bewährten Sicherheitsprodukte von EVVA bieten optimalen Schutz und mehr Komfort für Unternehmen, öffentliche Institutionen und Privathaushalte. Weltweite erfahrene Partner sowie rund 730 Mitarbeiter – im Headquarter Wien sowie in neun Niederlassungen – sorgen für individuell abgestimmte Lösungen mit hoher Investitionssicherheit.

Die hauseigene Forschungs- und Entwicklungsabteilung prägt mit ihren Innovationen den europäischen Sicherheitsmarkt. Das Produktportfolio wird kontinuierlich ausgebaut, um die gesamte EVVA-Gruppe in ausgewählten Märkten nachhaltig zu stärken.

© EVVA

Fabasoft

Honauerstraße 4
4020 Linz
Austria | Österreich

T +43 / 732 / 606 162-0
E office@fabasoft.com
W www.fabasoft.com

Fabasoft is a European software manufacturer and cloud provider with over 25 years of experience in document and process management.

The software products and cloud services from Fabasoft ensure the consistent capture, sorting, process-oriented handling, secure storage and context-sensitive finding of all digital business documents.

The Fabasoft Group is represented by subsidiaries in Germany, Austria, Switzerland, Great Britain and the USA.

Fabasoft ist ein europäischer Softwarehersteller und Cloud-Anbieter mit über 25 Jahren Erfahrung im elektronischen Dokumenten- und Prozessmanagement.

Die Softwareprodukte und Cloud-Produkte von Fabasoft sorgen für das einheitliche Erfassen, Ordnen, prozessorientierte Bearbeiten, sichere Aufbewahren und kontextsensitive Finden aller digitalen Geschäftsunterlagen.

Der Fabasoft Konzern unterhält Tochtergesellschaften in Deutschland, Österreich, der Schweiz, Großbritannien und den USA.

Smart Cities
Smart Mobility | Smart Energy & Environmental Technologies | Smart ICT - Infrastructure | Security | Smart City - Urban Development Concepts

RESEARCH

FH Oberösterreich

Franz-Fritsch-Straße 11
4600 Wels
Austria | Österreich

T +43 / 5 / 0804 14100
E research@fh-ooe.at
W www.fh-ooe.at

The College of Upper Austria has a lot of varied experience in research & development. It supports companies and institutions in their research and development activities, developing individual solutions in special areas.

In doing so the college encourages transborder research & development, on the other hand the interdisciplinary R&D is very important. Innovations, which provide the economy and society with a distinct advantage, are the result of the combination of economic, technical and social research areas.

The programme strategy focuses on energy and the environment, health management and mobility research.

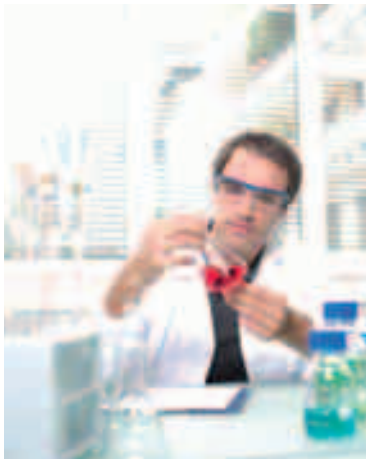
Further link:
www-en.fh-ooe.at/research-cooperation

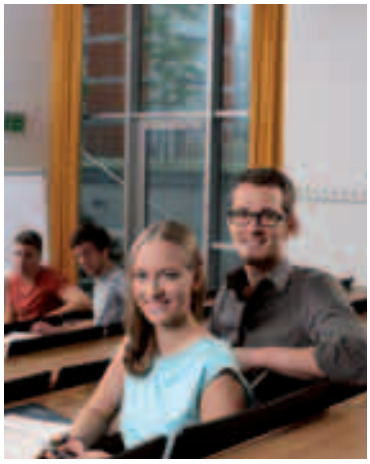
Die Fachhochschule Oberösterreich ist in der Forschung & Entwicklung vielseitig und erfahren. Sie unterstützt Unternehmen und Institutionen bei Forschungs- und Entwicklungstätigkeiten und erarbeitet Individuallösungen in Spezialgebieten.

Dabei setzt sie einerseits auf grenzüberschreitende Forschung & Entwicklung, andererseits nimmt die interdisziplinäre F&E einen hohen Stellenwert ein. Aus der Verknüpfung der Forschungsbereiche aus Wirtschaft, Technik und Sozialem resultieren Innovationen, die Wirtschaft und Gesellschaft einen entscheidenden Vorsprung verschaffen.

Energie und Umwelt, Gesundheitsmanagement und Mobilitätsforschung bilden einen Schwerpunkt im strategischen Programm.

Weiterführender Link:
www.fh-ooe.at/forschung





Fachhochschule Salzburg

Urstein Süd 1
5412 Puch/Salzburg
Austria | Österreich

T +43 / 50 / 22 11 – 0
E office@fh-salzburg.ac.at
W www.fh-salzburg.ac.at

Fachhochschule Salzburg University of Applied Sciences

The Salzburg University of Applied Sciences offers 27 degree programmes in the disciplines of Engineering, Business and Social Sciences, Design, Media and Arts, and Health Studies.

Modern teaching content, top-notch amenities, close cooperation with companies and partner universities, as well as qualified teachers guarantee a practical training at an international level.

In particular, the Salzburg University of Applied Sciences offers the „Smart Building" degree programme, as well as the master degree „Smart Cities" from autumn 2016.

In studying Information Technology & Systems Management students can intensify their knowledge of "intelligent energy systems „(bachelor) or „future energy systems „(master) from autumn 2016 (subject to approval by AQ Austria).

Die Fachhochschule Salzburg bietet 27 Studiengänge in den Disziplinen Ingenieurwissenschaften, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften, Medien, Design & Kunst und Gesundheitswissenschaften.

Moderne Lehrinhalte, erstklassige Ausstattung, enge Kooperationen mit Unternehmen und Partnerhochschulen sowie qualifizierte Lehrende garantieren eine praxisnahe Ausbildung auf internationalem Niveau.

Im Besonderen bietet die FH Salzburg den Studiengang „Smart Building" sowie ab Herbst 2016 den Master „Smart Cities" (vorbehaltlich der Genehmigung durch AQ Austria).

Im Studium Informationstechnik & System-Management können sich Studierende in den Bereichen „intelligente Energiesysteme" (Bachelor) bzw. „Future Energy Systems" (Master) vertiefen.

RESEARCH

Fachhochschule St. Pölten GmbH

Matthias Corvinus-Straße 15
3100 St. Pölten
Austria | Österreich

T +43 / 2742 / 313 228 333
E office@fhstp.ac.at
W www.fhstp.ac.at

With its internationally recognised top-level expertise and modern laboratory facilities, St. Pölten University of Applied Sciences has successfully strengthened its research and development activities in recent years.

The university carries out research in the following departments: media & economics, media & digital technologies, computer science & security, rail technology & mobility, health and social sciences.

The university attaches particular importance to wide-ranging collaboration with international and national partner organisations whose additional know-how enhances its research activities.

Durch international anerkannte Top-Expertise und einer modernen Infrastruktur konnte die Fachhochschule St. Pölten in den letzten Jahren ihre Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten erfolgreich intensivieren.

Die Hochschulforschung ist in folgenden Departments aktiv: Medien & Wirtschaft, Medien & Digitale Technologien, Informatik & Security, Bahntechnologie & Mobilität, Gesundheit und Soziales.

Auf eine breite Zusammenarbeit mit internationalen und nationalen Partnerorganisationen, die ergänzend ihr Know-how in die Forschungsarbeit einfließen lassen, wird besonderer Wert gelegt.

FH Technikum Wien

Höchstädtplatz 6
1200 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1/ 333 40 77-0
E info@technikum-wien.at
W www.technikum-wien.at

The R & D activities of the Technikum Wien have grown significantly in recent years.

Amongst other things, the main focus is on

- eHealth: the focus is on the exchange, interoperability and use of health data, but not only in the Ambient-Assisted-Living area. The special thing about this topic is that it is extremely interdisciplinary.
- Renewable energy: the focus in on urban technologies and the cities of the future and extends to mobility issues.
- Embedded systems: the competencies relate to platforms and development tools for intelligent products in various fields, including the Smart Homes and Assistive Technologies fields of application.

Die F&E-Aktivitäten der FH Technikum Wien sind in den vergangenen Jahren außerordentlich gewachsen.

Die inhaltlichen Schwerpunkte liegen, unter anderem, bei:

- eHealth: der Fokus liegt auf dem Austausch, der Interoperabilität und der Anwendung von Gesundheitsdaten, auch aber nicht nur im Ambient-Assisted-Living-Bereich. Das Besondere an diesem Thema ist die ausgeprägte Interdisziplinarität.
- Erneuerbare Energie: der Schwerpunkt bezieht sich auf urbane Technologien und auf die Städte der Zukunft und reicht bis hin zu Fragen der Mobilität.
- Embedded Systems: die Kompetenzen beziehen sich auf Plattformen und Entwicklungs-Tools für intelligente Produkte in verschiedenen Bereichen, u.a. in den Anwendungsgebieten Smart Homes und Assistive Technologies.

RESEARCH

Fachhochschule Vorarlberg

University of Applied Sciences
Hochschulstraße 1
6850 Dornbirn
Austria | Österreich

T +43 / 5572 / 792 – 0
E info@fhv.at
W www.fhv.at

One of the most important research areas at the Technical College of Vorarlberg is renewable energy and energy efficiency.

The Smart City Rheintal project is developing new concepts for intelligent cities and living areas. Above all the project focuses on the reduction of emissions – the Rhine Valley with its 29 local authorities, is characterised by a polycentric structure and is one of the most dynamically growing economic areas in Central Europe.

One of the major feature of the project is the interlinked activities in a total of four construction areas at 3 levels:

- production of energy for future
- mobility in the future and
- living in the future

www.smartcityrheintal.at
www.fhv.at/fhv-science

Einer der Forschungsschwerpunkte der FH Vorarlberg sind erneuerbare Energieträger und Energieeffizienz.

Im Projekt Smart City Rheintal wird an neuen Konzepten für intelligente Städte und Lebensräume gearbeitet. Dabei geht es vor allem um die Reduktion von Emissionen – die Region Rheintal mit 29 Gemeinden ist durch eine polyzentrische Struktur charakterisiert und stellt einen der am dynamischsten wachsenden Wirtschaftsräume in Mitteleuropa dar.

Das Projekt zeichnet sich durch vernetzte Aktivitäten bei insgesamt vier Bauprojekten auf folgenden drei Ebenen aus:

- Energieversorgung der Zukunft
- Mobilität der Zukunft und
- Wohnen in der Zukunft

www.smartcityrheintal.at
www.fhv.at/forschung

FACTUM Chaloupka und Risser OG

Danhausergasse 6/4
1040 Wien
Austria | Österreich

Ralf Risser
T +43 / 1 / 504 15 46
E ralf.risser@factum.at
W www.factum.at

The effectiveness of all technical solutions within socio-technical systems of transport and mobility depends on what use people make of different mobility options.

FACTUM is a private research institute with a focus on mobility and transport research. Since 1988 FACTUM has been examining these from a social scientific and psychological perspective.

The central task is the development and application of procedures which enable comprehensive analyses of human behaviour and underlying needs and interests. This leads to a sustainable development. FACTUM follows this goal mainly through interdisciplinary research.

Alle technischen Lösungen in den sozio-technischen Systemen Verkehr und Mobilität stehen und fallen damit, ob und wie die Menschen unterschiedliche Angebote annehmen.

FACTUM ist eine private Forschungseinrichtung mit dem Schwerpunkt Mobilitäts- und Verkehrsforschung. Seit 1988 betrachtet FACTUM Mobilität und Verkehr aus einer sozialwissenschaftlichen und psychologischen Perspektive.

Zentrale Aufgabe ist die Entwicklung und Verwendung von Vorgangsweisen, die eine adäquate Erforschung des menschlichen Verhaltens, der Motive und Bedürfnisse ermöglicht. So können Wege zu einer nachhaltigen Entwicklung gefunden werden. FACTUM verfolgt dieses Ziel vorwiegend im Rahmen interdisziplinärer Forschungstätigkeit.

SERVICES
RESEARCH

FGM-AMOR Forschungsgesellschaft Mobilität

Schönaugasse 8a
8010 Graz
Austria | Österreich

Karl-Heinz Posch
T +43 / 316 / 80 04 51 – 26
E info@fgm.at
W www.fgm.at

FGM-AMOR is a research, consulting and educational company. The main fields of work are mobility management, innovative urban transport concepts, traffic safety as well as project management of EU-projects.

As partner in over 100 EU-projects FGM has excellent access to smart urban innovations in cities in all EU-countries. For the FGM, „smart" is not limited to technology: the company aims to change behaviour and through that people- and environment-friendly urban mobility.

As pioneers in mobility management the company realises a great variety of urban concepts to increase walking, cycling, use of public transport as well as a safety and public health, for city streets, districts, municipalities and regions.

Die FGM berät, lehrt und forscht in den Bereichen Mobilitätsmanagement, innovative Mobilitätskonzepte und Verkehrssicherheit, leitet und ist Partner in EU-Projekten.

Als Partner in über 100 EU-Projekten hat die FGM breite Erfahrung und Zugang zu den „State of the art"-Innovationen in Städten in ganz Europa. „Smart" ist für die FGM nicht auf Technologie beschränkt: es sollen Verhaltensänderungen erzielt werden, um menschen- und umweltfreundliche Mobilität zu erreichen.

Als Mobilitätsmanagement-Pioniere realisiert die Forschungsgesellschaft ein breites Spektrum urbaner Konzepte, um zu Fuß gehen, Radfahren, ÖV-Nutzung sowie Verkehrssicherheit und Gesundheit zu erhöhen: für Stadtstraßen, Stadtbezirke, Städte und Regionen.

FH JOANNEUM GmbH - Construction Design and Economics

Alte Poststraße 154
8020 Graz
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 545 382 00
E bbw@fh-joanneum.at
W www.fh-joanneum.at

FH | JOANNEUM
Bauplanung und Bauwirtschaft

The Institute for Construction Design and Economics of the Joanneum Technical College combines practice-oriented education and applied research and development activities to answer questions of the future.

The team has extensive expertise, which is complemented by the creative impulses of students, who are involved in the research.

Various Smart City research projects are carried out in cooperation with the building industry and other research partners and building institutions at home and abroad:

ECOTOPIA - sustainable urban living, Life Cycle oriented planning and optimization of buildings, innovation in facade systems, glass and timber engineering, fire design in construction engineering.

Das Institut für Bauplanung und Bauwirtschaft der FH JOANNEUM verbindet praxisnahe Lehre mit anwendungsorientierter Forschung und Entwicklung zu Fragestellungen der Zukunft.

Die Expertise der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter ist breit gefächert und wird um die kreativen Impulse von Studierenden, die in die Forschung mit einbezogen werden, ergänzt.

Vielfältige Smart-City-Themen werden mit Partnern der Bauindustrie, der Bauwirtschaft und der öffentlichen Hand im In- und Ausland in gemeinsamen Projekten beforscht:

ÖKOTOPIA – Ressourcenschonung in der Stadtentwicklung, Lebenszyklusorientierte Optimierung von Gebäuden, Innovativer Fassaden-, Glas- und Holzbau sowie Brandschutz im konstruktiven Ingenieurbau.

SERVICES
PRODUCTS

Fluidtime Data Services GmbH

Neubaugasse 12–14/25
1070 Wien
Austria | Österreich

Anton Fitzthum | Michael Tremmel
T +43 / 1 / 586 01 80
E office@fluidtime.com
W www.fluidtime.com

Enabling Smart Mobility.
Fluidtime

Fluidtime is Austria's leading provider of mobility information systems. Since 2004, Fluidtime has been developing and operating for its customers software solutions and mobile services in the areas of integrated mobility, traffic management, smart cities and transport operators services.

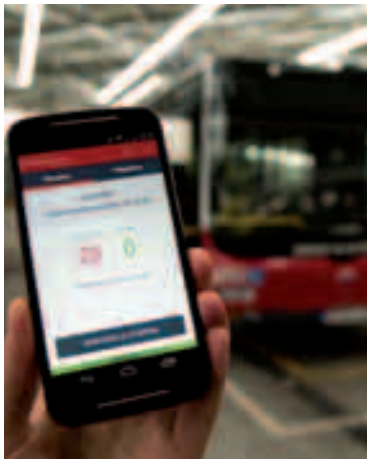
Fluidtime developed the info app qando for the Wiener Linien, Vienna's public transport system, and was instrumental in the development of the Austrian mobility platforms „smile" and „BeamBeta".

Fluidtime Software products have won several awards. Customers and partners such as ASFiNAG, ÖAMTC, ÖBB, ORF Ö3 traffic service, Salzburg AG, Verkehrsverbund Stuttgart, Aachen Transport Association and Wiener Linien trust Fluidtime.

Fluidtime ist Österreichs führender Anbieter von Mobilitäts-Informationssystemen. Seit 2004 entwickelt und betreibt Fluidtime für seine Kunden Softwarelösungen und mobile Dienste in den Bereichen integrierte Mobilität, Verkehrsdaten-Management, Smart Cities und Verkehrsbetreiber-Services.

Fluidtime entwickelte die Info-App qando für die Wiener Linien und war maßgeblich an der Entwicklung der österreichischen Mobilitätsplattformen „smile" und „BeamBeta" beteiligt.

Fluidtime Softwareprodukte wurden mehrfach ausgezeichnet. Kunden und Partner wie ASFiNAG, ÖAMTC, ÖBB, ORF Ö3 Verkehrsredaktion, Salzburg AG, Verkehrsverbund Stuttgart, Verkehrsverbund Aachen und Wiener Linien vertrauen auf Fluidtime.



Forster Verkehrs- u. Werbetechnik GmbH

Weyrer Straße 135
3340 Waidhofen/Ybbs
Austria | Österreich

T +43 / 7442 / 501-0
E forster@forster.at
W www.forster.at

Forster is an internationally operating group of companies, based in Waidhofen/Ybbs, Austria. The company has more than 750 employees and is one of the leading manufacturers of traffic technology products and noise control systems.

The products in the traffic control branch range from variable message signs in prism or LED technology to overhead gantry signs and signalling equipment for tunnels.

The product range also includes sound insulation walls and cladding panels for the whole tunnel area.

Forster is characterized by best expertise, individual manufacturing possibilities and high quality standards.

Forster ist eine international tätige Unternehmensgruppe mit Sitz in Österreich. Die Firma beschäftigt rund 750 Mitarbeiter und gehört zu den führenden Herstellern in der Verkehrstechnik und im Lärmschutz. Außerdem bietet Forster Lösungen für Leit- und Informationssysteme, Werbetechnik sowie Regalsysteme.

Das Angebot in der Verkehrstechnik reicht von Wechselverkehrszeichen in LED- und Prismentechnik über Schilderbrücken bis hin zu Anzeigegeräten für die Tunnelausrüstung.

Lärmschutzwände gibt es für Straße und Bahn sowie Paneelverkleidungen für den gesamten Tunnelbereich.

Bestes Know-how, individuelle Fertigungsmöglichkeiten und hohe Qualitätsstandards zeichnen Forster aus.

PRODUCTS
RESEARCH

Frequentis AG

Innovationsstraße 1
1100 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 811 50-0
E marketing@frequentis.com
W www.frequentis.com

Frequentis AG is an international supplier of communication and information systems for control centres with safety-critical tasks.

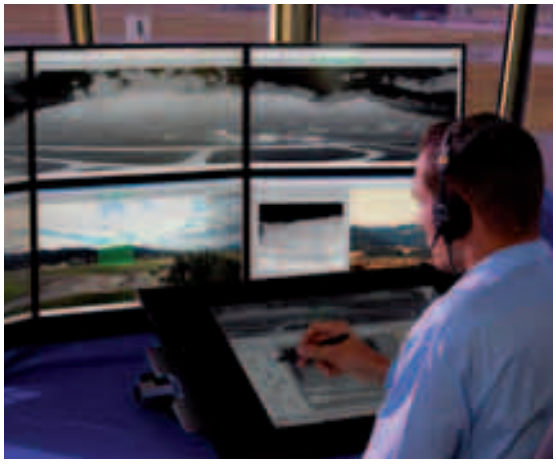
These "Control Centre Solutions" are developed and distributed by Frequentis in the business segments of air traffic management (civil and military air traffic control, air defence) and public safety & transport (police, fire and ambulance services, shipping, railways).

Up to now, Frequentis has delivered about 25,000 working positions to controllers and dispatchers world-wide. More than 250 customers in some 120 countries rely on the know-how and experience of Frequentis. The company's international success is underlined by the fact that exports account for 95% of its business.

Die Frequentis AG ist ein internationaler Anbieter von Kommunikations- und Informationssystemen für Leitzentralen mit sicherheitskritischen Aufgaben.

Solche „Control Center Solutions" entwickelt und vertreibt Frequentis in den Geschäftssegmenten Air Traffic Management (zivile und militärische Flugsicherung, Luftverteidigung) und Public Safety & Transport (Polizei, Feuerwehr, Rettung, Schifffahrt, Bahn).

Weltweit sind bereits rund 25.000 Arbeitsplätze von Frequentis im Einsatz. Über 250 Kunden in rund 120 Ländern vertrauen auf das Know-how und die Erfahrung von Frequentis. Eine Exportrate von 95% unterstreicht den weltweiten Erfolg.



Fronius International GmbH

Froniusstraße 1
4643 Pettenbach
Austria | Österreich

T +43 / 7242 / 241 - 0
E contact@fronius.com
W www.fronius.com

Fronius

SHIFTING THE LIMITS

Fronius transforms power and has an established reputation as a provider of cutting-edge technology in three sectors.

- In the field of welding technology Fronius is a competent supplier to the international automotive industry and other metal-working industries that demand high quality standards.
- The solar energy division develops and produces high power inverters for grid-connected solar energy systems from 1kW upwards.
- In the field of battery charging technology Fronius has pioneered power and cost-saving charging technology.

Further information about our innovative technologies for welding, inverting solar power into alternating current and battery charging is available at www.fronius.com

Fronius wandelt Energie und ist in drei Sparten als Technologieführer anerkannt:

- In der Schweißtechnik ist Fronius kompetenter Ansprechpartner für die internationale Automobilindustrie und andere metallverarbeitende Branchen mit hohem Qualitätsanspruch.
- Die Sparte Solar Energy entwickelt und produziert hochleistungsfähige Wechselrichter für netzgekoppelte Solarstromanlagen ab 1 kW.
- In der Batterieladetechnik ist Fronius Vorreiter für energie- und kostensparende Ladetechnologie.

Mehr Informationen über innovative Technologien zum Schweißen, zum Umwandeln von Solar- in Wechselstrom oder zum Laden von Batterien finden Sie unter www.fronius.com

PRODUCTS

GAP solution GmbH

Welserstraße 41
4060 Linz-Leonding
Austria | Österreich

Daniel Bouteiller-Marin
T +43 / 732 / 68 10 30 – 53
M +43 / 664 / 122 69 53
E bouteiller@gap-solutions.at
W www.gap-solutions.at

Building and refurbishment with GAP³ Integral Facade Technology.

The combined facade and building technology by GAP³ solutions saves on energy and unites efficiency and ecology.

The pre-manufactured GAP:skin enables fast assembly on site; the building remains habitable. The thermally optimized building shells ultimately enable the use of simple, and decentralized building equipment systems.

Energy efficiency with GAP³ solutions upon renovation and new construction means:

- Building without active heating systems
- Remarkable reduction in ultimate heating energy and CO_2 emissions
- Living with increased comfort and coziness

Bauen und rehabilitieren mit GAP³ Integralen Fassaden Technologie.

GAP³ Integrale Fassade Technologie spart Energie und vereint Ökonomie mit Ökologie.

Energieeffizienz mit GAP³ solutions bei Sanierung und Neubau bedeutet:

- Bauen ohne aktive Heizungssysteme
- starke Reduktion der Heizendenergie und der CO_2-Emission
- Wohnen mit erhöhtem Komfort und Behaglichkeit

SERVICES
PRODUCTS

GAW technologies GmbH

Puchstraße 76
8020 Graz
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 27 04 0
E office@gaw.at
W www.gaw.at

For more than 6 decades GAW stands for competence and quality in the industrial plant construction and mechanical process engineering.

The family company is centre of the internationally operating company group GAW GROUP. More than 1800 employees achieve an annual turnover of EUR 273 Mio. The group develops and realizes high-end industrial plants for various process operations and fields of applications in environmental technology.

- process water systems
- wastewater treatment systems
- recycling systems
- systems for filtration / separation of liquids
- systems for recycling of plastic
- machines for plastic manufacture and processing (i.e. underwater pelletizing)
- systems for cleaning of biogas

Seit über 60 Jahren steht der Name GAW für Kompetenz und Qualität im industriellen Anlagenbau und der Verfahrenstechnik.

Das Familienunternehmen ist Zentrum der international operierenden Firmengruppe GAW GROUP. Über 1800 Mitarbeiter erwirtschaften einen Jahresumsatz von 273 Millionen Euro. Innerhalb der Gruppe werden hochwertige industrielle Anlagen für verschiedenste Prozessapplikationen und Einsatzgebiete in der Umwelttechnik entwickelt und realisiert.

- Abwasseranlagen
- Kläranlagen
- Recyclinganlagen
- Flüssigkeitsfiltration und –Abscheidung
- Plastik Recycling
- Maschinen zur Kunststofferzeugung und -bearbeitung (z.B. Unterwasser Granulierung)
- Biogas Reinigung / CO_2 Absorption

SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

GE Jenbacher GmbH & Co OG

Achenseestraße 1–3
6200 Jenbach
Austria | Österreich

Mark Cox
T +43 / 5244 / 600 31 25
E mark1.cox@ge.com
W www.ge-distributedpower.com

GE Power & Water's Distributed Power business is a leading provider of engines, power equipment and services focused on generating power at or near the point of use. Distributed Power offers a diverse product portfolio that includes highly efficient, fuel-flexible, industrial gas engines generating 100 kW to 10 MW of power for numerous industries globally.

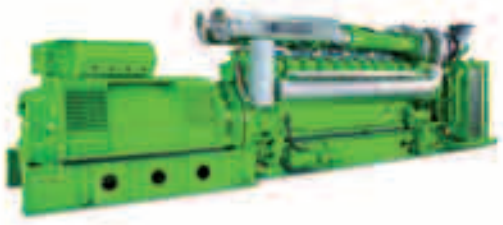
The business provides life cycle support for more than 35,000 gas engines worldwide to help you meet your business challenges and success metrics.

Headquartered in Jenbach, Austria, the business employs more than 2,000 people around the world. Its main production facilities are located in Jenbach, Austria, and Waukesha, Wisconsin, United States.

Die Distributed Power Unternehmenssparte von GE Power & Water, einer der führenden Anbieter von Anlagen, Motoren und Dienstleistungen auf dem Gebiet der dezentralen Energieversorgung, ist auf die Energieerzeugung und Gasverdichtung nahe am oder direkt beim Verbraucher spezialisiert. Die Produktpalette umfasst hoch effiziente, treibstoffflexible Industrie-Verbrennungsmotoren, die mit einer Leistung von 100 kW bis 10 MW Strom und Leistung für zahlreiche Branchen weltweit erzeugen.

Weltweit betreuen wir mehr als 35.000 Verbrennungsmotoren über ihre gesamte Lebensdauer hinweg.

Die Unternehmenssparte mit Hauptsitz in Jenbach, Österreich, beschäftigt weltweit mehr als 2.000 Mitarbeiter. Die Hauptproduktionsstandorte sind in Jenbach, Österreich, und Waukesha, Wisconsin, USA.



GIFAS ELECTRIC GmbH

Pebering Straß 2
5301 Eugendorf
Austria | Österreich

T +43 / 6225 / 71 91 – 0
E office@gifas.at
W www.gifas.at

GIFAS stands for tailor-made solutions. With high-quality standard products or custom designs. From the planning to the special production.

As a complete supplier of electrical products which are continuously developed, the Eugendorf company has been guaranteeing perfect overall solutions for the satisfaction of its customers since 1966.

Thanks to the long-standing presence in the European Economic Area, with additional offices in Germany, Switzerland, and Italy as well as cross-border integration of production, development and sales, there is a continuous exchange of experience and development of new products that meet the market demands and do them justice.

GIFAS steht für maßgeschneiderte Lösungen. Mit hochwertigen Standardprodukten oder individuellen Ausführungen. Von der Planung bis zur Sonderfertigung.

Als Komplettanbieter von elektrotechnischen Produkten mit stetiger Weiterentwicklung garantiert das Eugendorfer Unternehmen seit 1966 perfekte Gesamtlösungen zur Zufriedenheit der Kunden.

Dank der langjährigen Präsenz im europäischen Wirtschaftsraum, mit weiteren Standorten in Deutschland, der Schweiz und Italien sowie der grenzüberschreitenden Vernetzung von Produktion, Entwicklung und Vertrieb, kommt es zu einem ständigen Erfahrungsaustausch und zu Produktneuentwicklungen, die den Marktanforderungen mehr als gerecht werden.

SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

GOLEM Integrated Microelectronics Solutions Ges.m.b.H.

Hausfeldstraße 22/1/7
1220 Wien
Austria | Österreich

Serguei Golovanov
T +43 / 699 / 194 735 08
E info@golem.at
W www.golem.at

Pharos Navigator

The company provides an innovative ICT platform for Smart Governance, Business Management and relevant training. User can create complex interactive models of Smart Cities or enterprises without programming.

Models run on the server, automatically collecting data from databases, diverse sensors, IoT/M2M, SCADA, calculate object indicators, performance and analytics for real time intelligent monitoring, benchmarking, controlling and decision making.

Citizens and tourists use mobiles for liveable, efficient, precise interacting with model dashboards and city maps online.

Educational and consulting organizations are supported through free access to the services. The demo solutions are available at www.win2biz.com.

Golem bietet eine innovative IKT-Plattform für Smart Governance, Business Management und relevante Ausbildung. Nutzer können komplexe, interaktive Modelle von Smart Cities oder Unternehmen ohne Programmierung erstellen.

Modelle laufen auf Server und sammeln automatisch Daten aus Datenbanken ein, die diverse Sensoren, IoT/M2M, SCADA, Indikatoren für Objekte, Leistungsfähigkeit und Analysefunktionen für Echtzeit-intelligente Überwachung, Benchmarking, Controlling und die Entscheidungsfindung berechnen.

Bürger und Touristen nutzen Mobiles, um lebenswerte, effiziente, präzise Interaktion mit Modell-Dashboards und Stadtplänen online zu sehen.

Bildungs- und Beratungsorganisationen werden mit freiem Zugang zu den Dienstleistungen unterstützt. Die Demo-Lösungen sind verfügbar unter www.win2biz.com.

GREENoneTEC Solarindustrie GmbH

Energieplatz 1, Industriepark
9300 St. Veit an der Glan
Austria | Österreich

T +43 / 4212 / 281 36 - 0
E info@greenonetec.com
W www.greenonetec.com

GREENoneTEC 1
SOLAR COLLECTORS

Solar thermal energy conversion
Solar collectors

GREENoneTEC - reliable like the sun

GREENoneTEC regards itself as a reliable and innovative partner for the solar industry since more than two decades. These qualities have enabled GREENoneTEC to become a world leader in the production of high-quality solar thermal panels.

Eight product lines are the basis for more than one hundred different collector models and mounting solutions.

Besides aluminium tray and frame collectors, which are ultrasonic as well as laser welded, the product range also includes wooden frame collectors, vacuum tube collectors, large scale collectors and thermosyphon systems, as well as intelligent mounting systems.

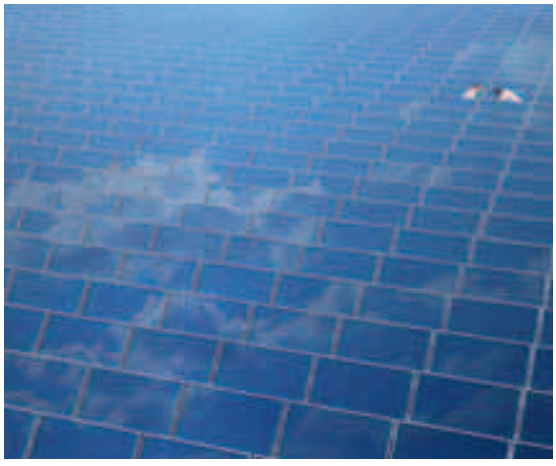
Solarthermie
Solarkollektoren

GREENoneTEC – reliable like the sun

GREENoneTEC versteht sich seit über zwei Jahrzehnten als zuverlässiger, innovativer Partner der Solarindustrie. Diese Maxime hat das Unternehmen zum weltweit führenden Spezialisten für hochwertige thermische Solarkollektoren gemacht.

Acht Produktlinien bilden die Grundlage für über hundert unterschiedliche Kollektorvarianten und Montagelösungen.

Neben Aluminiumwannen- und Rahmenkollektoren, die sowohl ultraschall- als auch lasergeschweißt werden, umfasst die Produktpalette Holzindach-, Vakuumröhren- und Großflächenkollektoren, Thermosifonsysteme sowie intelligente Befestigungssysteme.



SERVICES
RESEARCH

Gridlab GmbH

Reininghausstraße 13a
8020 Graz
Austria | Österreich

Dr. Hermann Maier
T +43 / 316 / 225 106
E office@gridlab.at
W www.gridlab.at

gridlab
Optimisation & CFD

gridlab, located in Graz, focuses on the optimisation of technical processes & plants with a strong background in computational fluid dynamics (CFD).

The company is not only a specialist in the modelling of multi-phase flows but also knows how to combine complex high-end computations with their skills regarding plant optimisation.

The reasons of plant malfunctions can be examined and identified by numerical modelling of the fluid dynamics in conjunction with the long term experience of gridlab. In a second step improvement concepts are developed at the computer without doing any changes in the real plant too soon. (efficiency improvement, multiphase flow).

gridlab mit Sitz in Graz beschäftigt sich mit der Optimierung von technischen Anlagen und Prozessen mit Schwerpunkt in der Strömungsmodellierung.

Das Unternehmen ist hier nicht nur ein Spezialist in der Modellierung mehrphasiger Strömungen, sondern zeichnet sich auch durch die Kombination von aufwendigen „High-End"-Berechnungen mit der entsprechenden Anwendungsnähe und Erfahrung in der Anlagenoptimierung aus.

Durch die Modellierung am Computer & Erfahrung von gridlab in der Optimierung industrieller Anlagen können Verbesserungskonzepte am Computer – ohne Eingriffe in den laufenden Anlagenbetrieb – erarbeitet und nachhaltige Verbesserungen erzielt werden (Effizienzsteigerung, Prozessintensivierung, CFD).

GWT Gesellschaft für Wasser- und Wärmetechnik GmbH

Hirtenbergerstraße 1
2544 Leobersdorf
Austria | Österreich

T +43 / 2256 / 622 97 - 0
E office@gwt.at
W www.gwt.at

The GWT Gesellschaft für Wasser- und Wärmetechnik GmbH can draw on more than 30 years of experience in the design and implementation of water treatment plants and thermotechnical plants.

Over the years GWT has continually developed to become a full-range supplier in the field of water treatment and is now firmly established in all service sectors. The company's headquarters are in Leobersdorf with a further location in Salzburg.

A professional team with comprehensive know-how covers all areas of plant construction.

Satisfied customers around the world trust in the GWT's innovational strength and reliability.

Die GWT Gesellschaft für Wasser- und Wärmetechnik GmbH schöpft aus über 30 Jahren Erfahrung in der Planung und Ausführung von Wasseraufbereitungsanlagen und wärmetechnischen Anlagen.

Im Laufe der Jahre hat sich GWT kontinuierlich zu einem Komplettanbieter auf dem Gebiet der Wasseraufbereitung entwickelt und sich in allen Leistungssegmenten bestens etabliert. Der Hauptsitz des Unternehmens liegt in Leobersdorf. Ein weiterer Standort befindet sich in Salzburg.

Ein kompetentes Team deckt mit umfassendem Know-how alle Bereiche des Anlagenbaus ab.

Zufriedene Kunden auf der ganzen Welt setzen auf die Innovationskraft und Verlässlichkeit der GWT.

SERVICES
PRODUCTS

HAFI Project & Technology GmbH

Mühletorplatz 4-6
6800 Feldkirch
Austria | Österreich

T +43 / 5522 / 379 50
E enviro @hafi.cc
W www.hafi.cc

HAFI is active in the following lines of business
- Sale of machines and plants
- After sales service and repair
- Engineering with problem and system solutions

HAFI's performance relies on high-quality products and services of the following application technologies and product groups:
- Compressed air technology
- Process gas technology
- Refrigeration technology
- Environmental technology

Scope of supply for wastewater treatment plants:
- BIOCOS® waste water treatment process
- HAFI ABU Blowers
- HAFI Strip Aerator, Tube Aerator, Disc Aerator
- HAFI COMPACT SYSTEM – mechanical pre-treatment
- HAFI SCREW DRAIN – sludge dewatering

HAFI ist in folgenden Sparten tätig:
- Verkauf von einbaufertigen Maschinen und Anlagen
- Service und Reparatur
- Engineering mit System-Problemlösungen

Die HAFI Gruppe stützt ihre Leistungen auf qualitativ hochwertige Produkte und Dienstleistungen:
- Drucklufttechnik
- Prozessgastechnik
- Umwelttechnik
- Kältetechnik

Lieferprogramm für Kläranlagen:
- BIOCOS® Verfahren zur Abwasserreinigung auf Basis des Belebtschlamm-Verfahrens
- HAFI ABU Drehkolbengebläse
- HAFI Strip Aerator, Tube Aerator, Disc Aerator
- HAFI COMPACT SYSTEM – kompakte, mechanische Reinigungsanlagen
- HAFI SCREW DRAIN – Schlammentwässerungsanlagen

E. Hawle Armaturenwerke GmbH

Wagrainer Straße 13
4840 Vöcklabruck
Austria | Österreich

T +43 / 7672 / 725 76
E hawle@hawle.at
W www.hawle.at

HAWLE is the worldwide leader in the production of an extensive product range of valves and connecting pieces.

HAWLE is an innovation leader in the development of high-quality valve solutions and produces durable quality fittings for the construction and the use of water pipelines.

A main focus is put on the development of trend-setting and sustainable solutions for water treatment. Our new company "HAWLE Water Technology" will concentrate on this important topic.

HAWLE stands for durable and high quality products and availability. Therefore numerous customers trust in our products and technologies - since generations.

HAWLE hält die weltweit führende Position in der Herstellung eines sehr umfangreichen Produktsortiments an Armaturen und Verbindungsstücken.

Als Innovationsführer werden langlebige Qualitätsarmaturen samt entsprechendem Zubehör für den Bau und den Betrieb von Wasserleitungen produziert.

Ein weiterer Schwerpunkt liegt in der Entwicklung zukunftsweisender und nachhaltiger Lösungen für die Wasseraufbereitung, mit welchem die neu gegründete Tochterfirma „HAWLE Water Technology" betraut ist.

HAWLE steht für langlebige Produkte, hervorragende Qualität und hohe Lieferfähigkeit. Daher vertrauen zahlreiche Kunden unseren Produkten und Technologien – seit Generationen.

SERVICES
PRODUCTS

HOBAS Engineering GmbH

Pischeldorfer Straße 128
9020 Klagenfurt
Austria | Österreich

T +43 / 463 / 48 24 24
E info@hobas.com
W www.hobas.com

HOBAS is a leading global manufacturer and supplier of high-performance centrifugally cast GRP (glass-fibre reinforced plastic) pipe systems with a patented manufacturing process.

Since the 1950s, the international HOBAS Group has produced and marketed pipe systems up to 3600 mm in diameter and with outstanding properties that ensure a long life with a low maintenance.

HOBAS Pipes are installed in open trench, via jacking and slip-lining, above ground, and underwater.

Their broad range of applications includes potable water, sewage, drainage, irrigation, hydropower, and various industries. To date, HOBAS Pipes are in successful operation in over 100 countries worldwide.

HOBAS ist ein führender Hersteller und Anbieter hochwertiger Rohrsysteme aus GFK (glasfaserverstärkter Kunststoff), die in einem patentierten Schleuderprozess produziert werden.

Seit den 1950er-Jahren verkauft die internationale HOBAS-Gruppe Rohrsysteme mit Durchmessern von bis zu 3.600 mm und hervorragenden Eigenschaften, die eine lange und wartungsarme Lebensdauer garantieren.

HOBAS-Rohre werden im offenen Graben, mittels Vortrieb und Relining, oberirdisch und unter Wasser verlegt.

Die breite Palette an möglichen Anwendungen umfasst Trink- und Abwasser, Entwässerung, Wasserkraft und verschiedene Industriezweige. Aktuell sind HOBAS-Rohre in über 100 Ländern weltweit erfolgreich im Einsatz.

SERVICES
PRODUCTS

hydrophil GmbH

Schönbrunner Straße 297
1120 Wien
Austria | Österreich

Dr. Gerald Eder | Dipl.-Ing. Andreas Knapp
T +43 / 1 / 521 69 - 450
E info@hydrophil.at
W www.hydrophil.at

hydrophil

hydrophil GmbH is an international consulting and engineering company with specialization on the water sector.

water supply | waste water treatment | sanitation | urban drainage | water sector development | water resources management | water information systems | hydrology | climate change | natural hazards and river engineering | hydropower development | social and environmental impact assessment

The company works worldwide for international finance institutions, development banks, donor agencies, national institutions, municipalities as well as private investors.

hydrophil GmbH ist sowohl in Industrie- als auch in Entwicklungs- und Schwellenländern im Wasser- und Abwassersektor tätig und hat Projekterfahrung in mehr als 50 Ländern weltweit.

Zum Beispiel:
Albanien | Ägypten | Angola | Armenien | Äthiopien | Brasilien | Burkina Faso | Burundi | Kap Verde | Georgien | Guatemala | Irak | Jordanien | Kambodscha | Kenia | Kirgisistan | Kosovo | Kroatien | Lesotho | Libanon | Moldawien | Mongolei | Mosambik | Nepal | Nicaragua | Nigeria | Österreich | Palästina | Ruanda | Senegal | Serbien | Slowenien | Südafrika | Sudan | Tadschikistan | Tansania | Uganda | Vietnam | Weißrussland | Sambia | Simbabwe

SERVICES

iC group of companies

Zentrale: iC consulenten Ziviltechniker GesmbH
Schönbrunner Straße 297
1120 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 521 69 - 0
E office@ic-group.org
W www.ic-group.org

With more than 400 employees and projects in over 100 countries, iC is one of the largest engineering firms in Austria. The company boasts a wide range of services, which allows interdisciplinary thinking and provides innovative solutions.

Technical fields:
- Buildings & structures
- Construction & project management
- Energy
- Geology & geotechnical engineering
- Transport & mobility
- Technical building equipment
- Tunnelling
- Environment
- Water

Services:
- Project planning & development
- Tendering & award of contracts
- Project management
- Regulation & control
- Studies & consulting
- Due diligence

Mit mehr als 400 Mitarbeitern und Projekten in über 100 Ländern ist die iC eines der größten Ingenieurbüros Österreichs. Ein breites Leistungsspektrum erlaubt es dem Unternehmen, interdisziplinär zu denken und innovative Lösungen anzubieten.

Fachbereiche:
- Bauten & Tragwerke
- Bauwirtschaft & Projektmanagement
- Energie
- Geologie & Geotechnik
- Verkehrswege & Mobilität
- Technische Gebäudeausrüstung
- Tunnel
- Umwelt
- Wasser

Leistungen:
- Projektplanung und -entwicklung
- Ausschreibung und Vergabe
- Projektmanagement
- Steuerung und Kontrolle
- Studien und Beratung
- Due Diligence

© ÖBB

© Taufik Kenan

© Boanet

IFE Aufbereitungstechnik GmbH

Patertal 20
3340 Waidhofen/Ybbs
Austria | Österreich

T +43 / 7442 / 515 – 0
E office@ife-bulk.com
W www.ife-bulk.com

IFE was founded in 1947 as Institute for Technical Research and Development.

For more than 60 years IFE has been dealing with the construction of machines for bulk material handling. Today, IFE is among the world's leading manufacturers of electromagnetic and electromechanical vibroconveyors, screening machines and magnetic separators.

The very complex problems of the recycling and environmental industry require specific solutions. IFE provides a wide range of excellent screens, separators, magnets and eddy current separators especially for the recycling industry.

The focus on practical, efficient solutions in all fields results in secondary raw materials of highest quality and purity.

IFE wurde 1947 als Institut für Forschung und Entwicklung gegründet.

Seit über 60 Jahren befasst sich das Unternehmen mit der Herstellung von Maschinen zur Aufbereitung von Schüttgütern. Heute zählt IFE zu den weltweit führenden Herstellern von elektromagnetischen und -mechanischen Vibrationsfördergeräten, Siebmaschinen und Magnetscheidern.

Recycling- und Umwelttechnik mit ihren komplexen Problemstellungen erfordern besondere Lösungsansätze. Speziell für die Recyclingbranche bietet IFE ein breites Spektrum an Sieben, Separatoren, Magnet- und Wirbelstromscheidern.

Der Fokus liegt auf praktischen, effizienten Lösungen in allen Bereichen. Sekundärrohstoffe von höchster Güte und Reinheit sind das Ergebnis.

Smart Cities
Smart Mobility | Smart Energy & Environmental Technologies | Smart ICT - Infrastructure | Security | Smart City - Urban Development Concepts

SERVICES

ILF Consulting Engineers Austria GmbH

Feldkreuzstraße 3
6063 Rum bei Innsbruck
Austria | Österreich

T +43 / 512 / 24 12 – 0
E info.ibk@ilf.com
W www.ilf.com

ILF Consulting Engineers is one of the leading engineering companies worldwide with more than 40 offices and approx. 2,000 employees.

The range of ILF services includes consulting and studies, as well as support in planning and implementation.

One of ILF Group's focuses is to take on the ever-present technical challenges of urbanisation, such as handling the rapidly increasing demand for resources and finding ways to deliver necessary infrastructure improvements.

Thanks to the multidisciplinary competences of the ILF Group and its collaborations and partnerships with architects, research institutions and developers, the ILF Group can provide its clients with integrated services for comprehensive urban development projects.

ILF Consulting Engineers zählt mit mehr als 40 Niederlassungen und ca. 2.000 Mitarbeitern zu den führenden Ingenieurunternehmen weltweit.

Das Leistungsspektrum der ILF beinhaltet Beratung, Studien sowie Planung und Realisierung.

Einer der Schwerpunkte der ILF-Gruppe ist die Annahme der gegenwärtigen technischen Herausforderungen der Urbanisierung wie zum Beispiel der stark wachsende Bedarf an Ressourcen und das Aufzeigen und Entwickeln neuer Maßnahmen zur Verbesserung von Infrastruktur.

Interdisziplinäre Kompetenz, Zusammenarbeit und Partnerschaft mit Architekten, Forschungsinstituten und Entwicklern ermöglichen es der ILF Gruppe, ganzheitliche Dienstleistungen für umfassende Stadtentwicklungsprojekte zu erbringen.

Ilogs mobile Software GmbH

Krone Platz 1
9020 Klagenfurt
Austria | Österreich

T +43 / 463 / 504197
E walter.liebhart@ilogs.com
W www.ilogs.com

ilogs created software to support the processes in the nursing and care take place in acute care hospitals , in long-term care facilities, and in outpatient and home care .

MOCCA is an integrated and easy to configure platform that offers a variety of components for evidence-based decisions for the medical and nursing staff and at the same time simplifies the documentation and planning of all activities. The platform also offers a variety of solutions in the field of telemedicine.

ilogs erstellt Software zur Unterstützung der Prozesse, die in der Pflege und Betreuung in Akutkrankenhäusern stattfinden, in Langzeit-Pflegeeinrichtungen sowie in der ambulanten und häuslichen Pflege.

MOCCA ist eine integrierte und einfach zu konfigurierende Plattform, die eine Vielzahl von Komponenten für evidenzbasierte Entscheidungen für das medizinische und pflegerische Personal bietet und gleichzeitig die Dokumentation und Planung aller Aktivitäten vereinfacht. Die Plattform verfügt auch über eine Vielzahl von Lösungen auf dem Gebiet der Telemedizin.

PRODUCTS

indoo.rs GmbH

Europaring F 15/402
2345 Brunn am Gebirge
Austria | Österreich

Nick Stein, Head of Marketing
T +43 / 660 / 317 22 05
E nick@indoo.rs
W www.indoo.rs

indoo.rs is a leading software provider for real-time indoor positioning and navigation. Applications for the technology include finding your gate at an airport and even helping visually impaired people navigate new indoor environments.

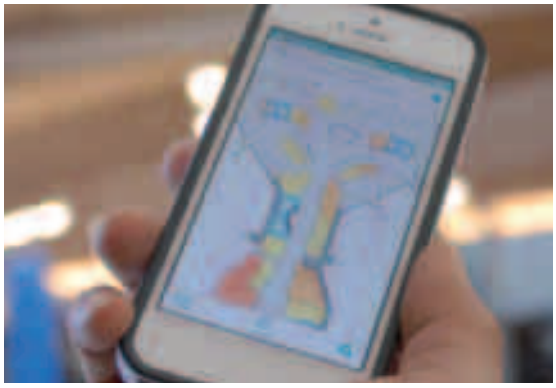
One core to the business is the provision of the technology as an SDK (Software Development Kit). This allows app developers, agencies or direct B2B customers (such as San Francisco Airport, KLM, Messe Schweiz, Hofburg, etc.) to build customized apps. A second one is the licensing of the core technology to mobile device and chipset manufacturers.

The company has its head office with 22 employees in Brunn am Gebirge, a development centre in Vienna and a sales office in Palo Alto, USA. Indoo.rs is supported by three investors, Speedinvest, Techinvest and Tecnet Equity.

indoo.rs ist führender Software-Anbieter für Echtzeit-Indoor-Positionierung und Navigation. Anwendungen sind z.B. das Finden des richtigen Gates am Flughafen und die Hilfe für sehbeeinträchtigte Personen in ungewohnten Innenräumen.

Einen Kernbereich stellt das zur Verfügungstellen der Technologie als SDKs (Software Development Kit) dar, womit App-Entwickler, Agenturen oder B2B-Kunden (z.B. San Francisco Airport, KLM, Messe Schweiz) Apps bauen. Ein weiterer ist das Lizenzieren der Kerntechnologie an Mobilgeräte- und Chipset-Hersteller.

Hauptsitz des Unternehmens mit 22 MitarbeiterInnen ist Brunn am Gebirge, ein Entwicklungszentrum befindet sich in Wien und ein Vertriebsbüro in Palo Alto, USA. Es wird von drei Investoren –Speedinvest, Techinvest und Tecnet Equity – unterstützt.



Infineon Technologies Austria AG

Siemensstraße 2
9500 Villach
Austria | Österreich

T +43 / 5 / 17 77-0
E info-austria@infineon.com
W www.infineon.com/austria

Infineon Technologies Austria AG, based in Villach Austria, employs 3300 people and is a member of the Infineon Technologies AG, a global manufacturer of semiconductors.

Thanks to its energy-efficient technologies, as well as communication and security products, Infineon helps to meet the challenges of urban development today and in the future. With its power semiconductors, the company offers reliable solutions for use in public transport and electric vehicles.

The company's innovative product portfolio of high-quality applications is implemented in efficient lighting systems, security functions, smart meters and smart home systems, thereby offering customers maximum benefit.

Die Infineon Technologies Austria AG mit 3.300 Beschäftigten und Sitz in Villach ist ein Konzernunternehmen des weltweit operierenden Halbleiterherstellers Infineon Technologies AG.

Mit energieeffizienten Technologien sowie Kommunikations- und Sicherheitsprodukten trägt Infineon dazu bei, die Herausforderungen der Stadtentwicklung heute und in Zukunft zu meistern. Das Unternehmen bietet mit Leistungshalbleitern zuverlässige Lösungen für den Einsatz in öffentlichen Verkehrsmitteln und Elektrofahrzeugen.

Das innovative und hochqualitative Produktportfolio von Infineon unterstützt Anwendungen wie effiziente Beleuchtungssysteme, Sicherheitsfunktionen, Smart-Meter- und Smart-Home-Systeme und bietet Kunden dadurch einen optimalen Nutzen.

PRODUCTS

INOWA Abwassertechnologie GmbH & Co KG

Tonstraße 5
4614 Marchtrenk
Austria | Österreich

T +43 / 7243 / 514 14 - 0
E office@inowa.at
W www.inowa.at

INOWA is the Austrian producer and specialist for waste water treatment technology.

With over 6,500 existing unfiltered oil separators , the company is a market leader in the German- speaking world, and cared for car dealerships, repair shops, gas stations, airports, power plants, transport, military, junkyards, transport companies and the industry .

The plants are equipped with maintenance-free deposition and cause very low operating costs compared to conventional products.

Also in the area wash water treatment INOWA offers individual solutions for vehicle wash systems of portal about commercial vehicle wash systems to car washes.

Die Firma INOWA ist Hersteller und Spezialist für Abwassertechnologie aus Österreich.

Mit über 6.500 bestehenden filterlosen Ölabscheidern ist das Unternehmen Marktführer im deutschsprachigen Raum und betreut Autohäuser, Werkstätten, Tankstellen, Flughäfen, Kraftwerke, Verkehrsbetriebe, Militär, Schrottplätze, Transportbetriebe und Industrie.

Die Anlagen sind mit wartungsfreier Abscheidetechnik ausgestattet und verursachen nur sehr niedrige operative Kosten im Vergleich zu herkömmlichen Produkten.

Auch im Bereich Waschwasseraufbereitung bietet INOWA individuelle Lösungen für Fahrzeugwaschanlagen von Portal- über Nutzfahrzeug-Waschanlagen bis hin zu Waschstraßen.

INTEGRAL Engineering und Umwelttechnik GmbH

Große Neugasse 8
1040 Wien
Austria | Österreich

DI Rainer Maierhofer
T +43 / 1 / 58 868
E office.ieu@integral.at
W www.integral.at

The INTEGRAL Engineering and Environmental Technology GmbH is the technological centre of excellence within the INTEGRAL group. In addition to comprehensive engineering services the company offer its clients future-oriented, sustainable solutions in the areas of energy and environmental technology, particularly in the field of gas cleaning technology. Specialists and qualified professionals provide competent and reliable support in the development and implementation of your projects.

Core Areas of Competence:
- Thermal disposal facilities
- Water-steam cycles
- Flue gas cleaning systems
- Desulphurisation and denitration plants
- Activated carbon plants
- Waste water treatment plants
- Power generation plants

Die INTEGRAL Engineering und Umwelttechnik GmbH ist das technologische Kompetenzzentrum innerhalb der INTEGRAL-Gruppe. Neben umfassenden Ingenieurdienstleistungen bietet das Unternehmen seinen Kunden in den Bereichen Energie- und Umwelttechnik zukunftsorientierte, nachhaltige Lösungen, insbesondere im Bereich der Gasreinigungstechnologie. Spezialisten und qualifizierte Fachkräften unterstützen Sie kompetent und zuverlässig bei Entwicklung und Umsetzung Ihrer Projekte.

Kernkompetenzen:
- Thermische Entsorgungsanlagen
- Wasser-Dampf-Kreisläufe
- Rauchgasreinigungsanlagen
- Entschwefelungs- und Entstickungsanlagen
- Aktivkohleanlagen
- Abwasserbehandlungsanlagen
- Energieerzeugungsanlagen

SERVICES

INTERGEO Umwelttechnologie und Abfallwirtschaft GmbH

Robinigstraße 93
5020 Salzburg
Austria | Österreich

T +43 / 662 / 45 50 09 - 0
E salzburg@intergeo.com
W www.intergeo.com

INTERGEO should be your first address for soil- and groundwater investigation, remediation and for geotechnics. The complete service portfolio focuses on the following services:

- Investigation
- Remediation
- Geotechnics
- Environmental, health and safety
- Waste management

With over 35 branches worldwide and its focus on middle and eastern Europe, INTERGEO is your local contact for private and business clients as well as the first address for companies active on an international field.

Main clients locally are private persons, small and medium sized businesses, cities and communities. On the international playing field INTERGEO works for industry, oil companies, real estate companies, mining companies, insurance companies and electric power companies.

INTERGEO sollte Ihre erste Adresse für Boden- und Grundwasseruntersuchungen, Altlastensanierung und Geotechnik sein. Das Dienstleistungsportfolio umfasst folgende Schwerpunkte:

- Altlastenerkundung
- Altlastensanierung
- Geotechnik
- Umweltschutz und Arbeitssicherheit
- Abfallwirtschaft

Mit über 35 Standorten weltweit – mit Focus Mittel- und Osteuropa – ist INTERGEO sowohl lokaler Ansprechpartner für Privatkunden und Gewerbe als auch erste Adresse für international tätige Unternehmen.

Lokale Hauptkunden sind Privatpersonen, Gewerbebetriebe aus unterschiedlichsten Branchen, Städte und Gemeinden. International ist INTERGEO für Industrie, Ölkonzerne, Immobilien-, Bergbau- und Baufirmen, Versicherungsgesellschaften sowie Elektrizitätswerke tätig.

IONICON Analytik GmbH

Eduard-Bodem-Gasse 3
6020 Innsbruck
Austria | Österreich

T +43 / 512 / 214 800
E info@ionicon.com
W www.ionicon.com

IONICON was founded 1998 as a spin-off company of the University of Innsbruck, Austria, to commercialise an innovative technology enabling real-time monitoring and the quantification of volatile organic compounds (VOCs) in sub-pptv level concentrations.

The company's solutions are used in research and routine analytics relevant to people living in urban areas such as in- and outdoor air quality, vehicle emissions testing, investigation of building materials outgases, but also for detecting threats from toxic substances endangering staff of critical infrastructures.

IONICON now has more than 30 employees and is the world's leading manufacturer of unique real-time trace gas analyzers with more than 250 units sold.

IONICON wurde 1998 als Spin-off der Universität Innsbruck gegründet, um eine innovative Technologie, die sich zur Echtzeitüberwachung und Quantifizierung von kleinsten Mengen (< 1 pptv) flüchtiger organischer Verbindungen (VOCs) eignet, zu kommerzialisieren.

Die Produkte kommen in der Forschung und Routineanalytik, in Bereichen wie der Raum- und Außenluftqualitätsüberwachung, der Messung von Fahrzeugemissionen und bei Untersuchungen von Baustoffen in Bezug auf deren VOC-Ausgasung zum Einsatz, werden aber auch für die Detektion von toxischen Substanzen, die das Personal kritischer Infrastrukturen bedrohen könnten, genutzt.

IONICON ist weltweit führender Hersteller dieser einzigartigen Echtzeit-Spurengas-Messgeräte mit bislang über 250 abgesetzten Einheiten.

SERVICES

IUT Ingenieurgemeinschaft Innovative Umwelttechnik GmbH

Hamburgersiedlung 1
2824 Seebenstein
Austria | Österreich

T +43 / 2627 / 821 97 - 0
E office@ig-iut.at
W www.ig-iut.at

As a competent consultant and engineer for the environment and protection techniques especially in the field of waste management, IUT has the solution for your problem concerning the collection, treatment, recycling and landfilling of wastes.

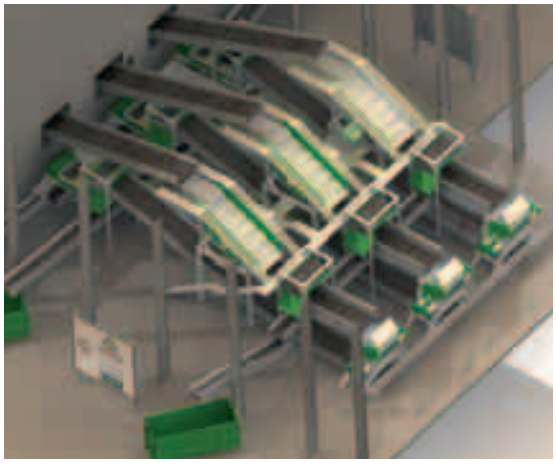
For 20 years, the employees have been working in the field of waste management concepts, the engineering and establishing of waste treatment plants and landfills. Profound edu-cation, permanent advanced learning and relevant experiences in multitudes of projects are the basis for the work of IUT.

Due to the co-work in standards committees and professional associations as well as good international market knowledge, state of the art is IUT's standard.

Als kompetenter Berater und Planer in der Umwelt- und Sicherheitstechnik mit dem Schwerpunkt Abfallwirtschaft hat IUT die Lösung für Ihr Problem in der Sammlung, Behandlung, Verwertung und Deponierung von Abfällen.

Die Mitarbeiter sind bereits seit mehr als 20 Jahren mit der Erstellung von Abfallwirtschaftskonzepten, der Planung und Umsetzung von Abfallbehandlungsanlagen und Deponien beschäftigt. Fundierte Ausbildung, ständige Weiterbildung und einschlägige Erfahrung aus einer Vielzahl an Projekten sind die Basis der Arbeit von IUT.

Durch die Mitarbeit in und Leitung von Normen-Ausschüssen und Fachverbänden sowie hervorragende internationale Marktkenntnisse ist das Unternehmen stets am letzten Stand der Technik.



JOANNEUM RESEARCH Forschungsgesellschaft mbH

Leonhardstraße 59
8010 Graz
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 876 - 0
E prm@joanneum.at
W www.joanneum.at

JOANNEUM RESEARCH focuses on innovations aiming to create value and, at the same time, save resources and energy.

With its six research units MATERIALS, DIGITAL, RESOURCES, HEALTH, POLICIES and ROBOTICS, JOANNEUM RESEARCH thus is able to work on – even very specific – research topics, for example in the industrial setting of Green Photonics or Robotics.

JOANNEUM RESEARCH also does research and aims to find solutions for common, everyday problems by developing for example apps, forecast tools or sensor technologies.

Für die JOANNEUM RESEARCH stehen vor allem Innovationen im Vordergrund, die helfen, bei hoher Wertschöpfung Ressourcen zu schonen und Energie einzusparen.

Mit den sechs Forschungseinheiten MATERIALS, DIGITAL, RESOURCES, HEALTH, POLICIES und ROBOTICS ist es der JOANNEUM RESEARCH möglich, unter diesem Aspekt mehrere – auch sehr spezielle – Forschungsthemen zu bearbeiten, wie etwa im industriellen Umfeld Green Photonics, Industrie 4.0 und Robotics.

Geforscht wird aber auch an innovativen Lösungen für den Alltag, zum Beispiel in Form von Apps, Prognosetools oder Sensortechnologien.

Smart Cities
Smart Mobility | Smart Energy & Environmental Technologies | Smart ICT - Infrastructure | Security | Smart City - Urban Development Concepts

SERVICES
PRODUCTS

Kapsch TrafficCom AG

Am Europlatz 2
1120 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 5 / 081 10
E ktc.office@kapsch.net
W www.kapsch.net

Kapsch TrafficCom is a provider of intelligent transportation systems (ITS) in the solution segments of road user charging, urban access and parking, traffic management, road safety enforcement, commercial vehicle operations, electronic vehicle registration and V2X cooperative systems.

With end-to-end solutions, Kapsch TrafficCom covers the entire value creation chain of its customers as a one-stop shop, from components and design to the installation and operation of systems. The core business is to design, build and operate electronic toll collection and traffic management systems.

Kapsch TrafficCom is headquartered in Vienna, Austria, and has subsidiaries and representative offices in 33 countries.

Kapsch TrafficCom ist ein Anbieter von Intelligent Transportation Systems (ITS) in den Lösungssegmenten Mauteinhebung, städtische Zugangsregelung und Parkraumbewirtschaftung, Verkehrsmanagement, Verkehrsüberwachung, Kontrolle von Nutzfahrzeugen, elektronische Fahrzeugregistrierung und V2X Kooperative Systeme.

Kapsch TrafficCom deckt mit durchgängigen Lösungen die gesamte Wertschöpfungskette ihrer Kunden, von Komponenten über Design und Errichtung von Systemen bis zum Betrieb, aus einer Hand ab. Das Kerngeschäft ist, elektronische Maut- und Verkehrsmanagement-Systeme zu entwickeln, zu errichten und zu betreiben.

Kapsch TrafficCom hat ihren Sitz in Wien, Österreich, und verfügt über Tochtergesellschaften und Repräsentanzen in 33 Ländern.

KEBA AG

Gewerbepark Urfahr 14–16
4041 Linz
Austria | Österreich

T +43 / 732 / 70 90 - 0
E keba@keba.com
W www.keba.com

Automation by innovation.

Founded in 1968, KEBA AG is an internationally successful electronics company based in Linz/Austria with worldwide subsidiaries. In line with its credo, "Automation by innovation" KEBA has been developing and producing inventive, top quality automation solutions for industrial, banking, services and energy automation branches.

KEBA has been involved with the topic of e-mobility since 2009 and during this period has sold more than 17.000 charging stations (wallboxes) worldwide. The latest wallbox KeContact P30 is an intelligent e-mobility solution supporting the newest communication standards for interesting new application areas. It enables more than charging, for example the networking with photovoltaic systems, the application in Smart Homes, the so-called 'load balancing' or the billing capability for charged energy.

Die KEBA AG wurde 1968 gegründet und ist ein international erfolgreiches Elektronikunternehmen mit Sitz in Linz (Österreich) und Niederlassungen weltweit. Entsprechend dem Leitspruch "Automation by innovation" entwickelt und produziert KEBA innovative Automatisierungslösungen von höchster Qualität für die Industrie-, Bank-, Dienstleistungs- und Energieautomation.

Seit 2009 ist KEBA im Bereich Elektromobilität tätig und hat bereits mehr als 17.000 Stromladestationen verkauft. Die jüngste Entwicklung – die Wallbox KeContact P30 – ist eine intelligente Infrastrukturlösung, die neueste Kommunikationsstandards für interessante, neue Anwendungsgebiete bietet. Neben dem Laden ermöglicht sie die Vernetzung mit Photovoltaik-Anlagen, die Anwendung in Smart Homes, das sog. Load Balancing oder die Abrechnungsfähigkeit von geladener Energie.

SERVICES
PRODUCTS

Kioto Photovoltaics GmbH

Solarstraße 1
9300 St.Veit/Glan
Austria | Österreich

T +43 / 4212 / 28 300 0
E office@kioto.com
W www.kioto.com

KIOTO PV produces certified mono- and polycristalline photovoltaic modules and is at the same times specialized in the planning, construction and operation of large PV power plants.

The KIOTO PV is not only Austria's largest photovoltaic module manufacturer but also the one with the most modern and innovative robotic manufacturing facility with a production capacity of 120 MW.

The controlled use of industrial robots and photoelectric sensors guarantees a consistently high standard of quality of each PV module. Only the best European materials are used in the production.

KIOTO PV is also one of Europe's leading specialists for the construction of PV large power plants.

KIOTO PV produziert zertifizierte mono- und polykristalline Photovoltaikmodule und hat sich gleichzeitig auf die Planung, Errichtung und den Betrieb von PV Großkraftwerken spezialisiert.

KIOTO PV ist nicht nur Österreichs größter Photovoltaik Modul Produzent, sondern auch jener mit der modernsten und innovativsten Roboterfertigungsanlage mit einer Produktionskapazität von 120 MW.

Der kontrollierte Einsatz von Industrierobotern und photoelektrischen Sensoren garantiert einen gleichbleibend hohen Qualitätsstandard jedes einzelnen PV-Moduls. Nur die besten europäischen Werkstoffe und Materialien fließen in die Produktion ein.

KIOTO PV zählt auch zu Europas führendem Spezialisten zur Errichtung von PV Großkraftwerken.

KiwiSecurity Software GmbH

Lemböckgasse 49
1230 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 997 10 39
E office@kiwisecurity.com
W www.kiwisecurity.com

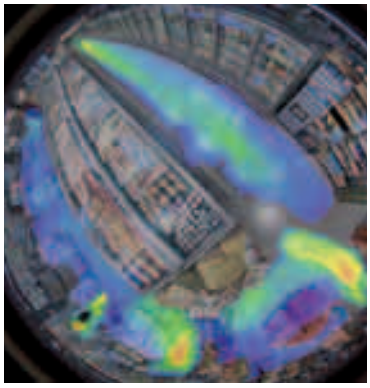
KiwiSecurity
AUTOMATING VIDEO SURVEILLANCE

- KiwiSecurity is the leading developer of video analytics and video control solutions, transforming video surveillance into a pro-active tool, ultimately automating video surveillance by extracting key information.
- KiwiSecurity's mission is to provide the most accurate detections while at the same time eliminating any false alerts through the use of world-class patented algorithms.
- KiwiSecurity's technology addresses security, as well as business or traffic intelligence, and can be integrated into any existing or new system (e.g. perimeter protection, traffic analysis, behaviour analysis).
- KiwiSecurity's unique product "KiwiVision® Privacy Protector®" makes video surveillance compliant with privacy regulations and is certified with the "European Privacy Seal".

...Key Information With Intelligence.

- KiwiSecurity ist der führende Hersteller von Videoanalyse und Videoleitstellenlösungen. Durch die intelligente Auswertung relevanter Bildinformationen wird Videoüberwachung erstmals automatisiert.
- Es ist KiwiSecuritys Mission, die präzisesten Detektionsergebnisse bei gleichzeitiger Eliminierung von Fehlalarmen durch Einsatz von patentierten Algorithmen zu erreichen.
- KiwiSecuritys Technologien werden sowohl im Sicherheitsbereich als auch bei Marketing- oder Verkehrsanalysen eingesetzt und können in jedes bereits bestehende System integriert werden (Beispiele: Gebäudeschutz, Geschäftsflächenbewertung, Verhaltensanalyse).
- KiwiSecuritys einzigartiges Produkt „KiwiVision® Privacy Protector®" erlaubt Videoüberwachung bei strikter Einhaltung der Europäischen Datenschutzrichtlinien und ist mit dem „European Privacy Seal" zertifiziert.

...Key Information With Intelligence.



PRODUCTS

Komptech GmbH

Kühau 37
8130 Frohnleiten
Austria | Österreich

T +43 / 3126 / 505 - 0
E info@komptech.com
W www.komptech.com

Komptech is a leading international supplier of technology for machines and plants for the mechanical and biological treatment of solid waste and biomass. The Komptech product portfolio comprises more than 30 different types of machine whose areas of expertise are the treatment of solid waste and treatment of woody biomass.

With these products Komptech covers the key process stages in modern waste treatment and biomass treatment:

- Shredding technology
- Screening and sifting technologies
- Composting technology

Modular construction offering different performance categories simplifies the combinations needed for complete plants.

Komptech ist ein führender internationaler Technologieanbieter von Maschinen und Systemen für die mechanische und biologische Behandlung fester Abfälle und Biomasse. Die Komptech-Produktpalette umfasst mehr als 30 unterschiedliche Maschinentypen, mit denen Komptech in den Kompetenzfeldern Behandlung fester Abfälle sowie Aufbereitung holziger Biomasse tätig ist.

Mit seinen Produkten deckt Komptech die wesentlichen Verfahrensschritte moderner Abfallbehandlung und Biomasseaufbereitung ab:

- Zerkleinerungstechnik
- Sieb- und Separationstechnik
- Kompostierungstechnik

Modularer Aufbau mit unterschiedlichen Leistungsklassen vereinfacht die Kombination zu kompletten Systemen.

KWB - Kraft und Wärme aus Biomasse GmbH

Industriestraße 235
8321 St.Margarethen an der Raab
Austria | Österreich

T +43 / 3115 / 61 16-0
E office@kwb.at
W www.kwb.at

KWB - heat and power from biomass - is an international company with Austrian roots, which deals with the combustion of biomass heating products and a leading supplier in the field of biomass heating in Austria and throughout Europe belongs.

The product range of KWB covers pellet, wood chip and log-wood heating in the power range from 2,4 to 300 kW. Thus, the heat demand can be covered by the low-energy building to regional local heat networks.

Individual conveyor and storage systems complete the range and permit the perfect matching of the KWB biomass heating systems with the development situation at the customer.

KWB - Kraft und Wärme aus Biomasse - ist ein international tätiges Unternehmen mit österreichischen Wurzeln, das sich mit der Verbrennung von Biomasse-Heizstoffen beschäftigt und zu den führenden Anbietern auf dem Gebiet bei Biomasseheizungen in Österreich und ganz Europa gehört.

Die Produktpalette von KWB umfasst Pellet-, Hackgut- und Stückholzheizungen im Leistungsbereich von 2,4 bis 300kW. Damit kann der Wärmebedarf vom Niedrigenergiehaus bis zu regionalen Nahwärmenetzen abgedeckt werden.

Individuelle Förder- und Lagersysteme ergänzen das Sortiment und ermöglichen die ideale Abstimmung der KWB Biomasseheizung mit der baulichen Situation beim Kunden.

SERVICES
RESEARCH

LightGlass Technology GmbH

Mariahilferstraße 51/2/EG
1060 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 947 59 06
E welcome@lightglass.net
W www.lightglass.net

LIGHTGLASS®

LightGlass is an R&D company based in Vienna, specialized in smart glass and the development of technical glass-solutions for architecture and the building industry.

The patented technology with worldwide USPs, enables an even distribution of light across the entire glass surface. ALED Daylight is a self-luminous glass which can reproduce the daylight spectrum and can be integrated into intelligent window and facade systems. Further applications are elevator systems, partitioning walls, dry walls, clean rooms and retail architecture as well as P.O.S. solutions. In 2015 ALED Daylight won the prestigious "Iconic Award - Best of Best".

LightGlass licenses its patented technologies to the glass industry and carries out contract research for international corporations.

LightGlass ist ein Forschungs- und Entwicklungsunternehmen aus Wien, das Smart Glass und technische Glaslösungen für die Architektur- und Baubranche entwickelt.

Mit der patentierten Technologie mit weltweiten Alleinstellungsmerkmalen ist es erstmals möglich, transparentes Glas komplett homogen zu beleuchten. Mit ALED Daylight – selbstleuchtendes Glas kann Tageslicht in einer hohen Qualität simuliert werden und lässt sich so in intelligente Fenster- und Fassadenelemente integrieren, die automatisch auf Lichtsituation und Umgebung reagieren. Weitere Anwendungsfelder sind Aufzugsysteme, Trennwände, Trockenbau-, Reinraum- sowie Retail Architecture und P.O.S.-Lösungen. Für ALED Daylight wurde das Unternehmen 2015 mit dem „Iconic Award – Best of Best" ausgezeichnet.

LightGlass vergibt seine patentierten Technologien auf Lizenzbasis an glasverarbeitende Unternehmen und Produkthersteller und führt Auftragsforschung für internationale Großunternehmen durch.

Lindner-Recyclingtech GmbH

Villacher Straße 48
9800 Spittal/Drau
Austria | Österreich

T +43 / 4762 / 27 42 0
E office@l-rt.com
W www.l-rt.com

Lindner-Recyclingtech is a world leader in the production of processing systems and two-step shredding systems for waste recycling.

Nearly everything can be reduced: waste-to-energy, paper, data (DIN 6399-2 and EN 15713), medical waste, plastic, rubber, wood, textiles, biomass and much more.

For more than 66 years, the Austrian family business has been advising customers around the world and building highly efficient and effective shredders which are tailored individually to each customer's requirements. While Lindner's product palette is versatile, the goal is always the same: satisfied customers who produce valuable commodities from various waste materials.

Lindner-Recyclingtech zählt zu den weltweit führenden Herstellern von Shreddern und zweistufigen Aufbereitungssystemen für die Abfallverwertung.

Nahezu alles kann zerkleinert werden: Abfälle zur thermischen und wertstofflichen Verwertung, Papier, Daten und Akten (nach DIN 66399-2 und EN 15713), medizinische Abfälle, Plastik, Gummi, Holz, Textilien, Biomasse und vieles mehr.

Seit über 66 Jahren berät das österreichische Familienunternehmen Kunden auf der ganzen Welt und produziert hocheffiziente und effektive Zerkleinerer, die individuell auf die Kundenwünsche abgestimmt sind. Während die Lindner-Produktpalette vielseitig ist, ist das Ziel immer dasselbe: zufriedene Kunden, welche wertvolle Rohstoffe aus verschiedensten Abfallstoffen gewinnen.

PRODUCTS

Loop21 Mobile Net GmbH

Hirschstettner Straße 19-21
1220 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 292 96 99-66
E office@loop21.net
W www.loop21.net

The company LOOP21 Mobile Net GmbH is headquartered in Vienna, Austria. LOOP21 is the Wi-Fi Entertainer and develops solutions focussed on added-value for local Wi-Fi networks. With 50 employees at its offices in Vienna, Innsbruck, Düsseldorf and Palo Alto, the Wi-Fi specialist now services 3.7 million unique hotspot users in 18 different countries.

LOOP21 offers mobile infrastructure and mobile services. In addition to the in-house developed hotspot software, the innovative product line, namely "LOOP21 WLAN ENTERTAINER®", is implemented internationally.

Customers' devices are localized via Wi-Fi. In this way LOOP21 provides a wireless tool for customer communication and loyalty, indoor positioning, customer flow analysis and POS marketing.

Die Firma LOOP21 Mobile Net GmbH hat ihren Hauptsitz in Wien, Österreich. LOOP21 nennt sich der WLAN-Entertainer und entwickelt Lösungen für einen Mehrwert in lokalen WLAN-Netzwerken. Mit 50 Mitarbeitern an den Standorten in Wien, Innsbruck, Düsseldorf und Palo Alto verwaltet der WLAN-Spezialist mittlerweile 3,7 Mio. Unique Hotspot-Users in 18 verschiedenen Ländern.

LOOP21 bietet mobile Infrastruktur und mobile Dienste. Neben der eigens entwickelten Hotspotsoftware wird die innovative Produktlinie namens „LOOP21 WLAN ENTERTAINER®" international implementiert.

Kundenendgeräte werden über WLAN geortet. So bietet LOOP21 ein drahtloses Instrument für Kundenkommunikation und -bindung, Indoor Positionierung, Kundenstromanalyse und POS-Marketing.

LOYTEC electronics GmbH

Blumengasse 35
1170 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 402 08 05 – 0
E info@loytec.com
W www.loytec.com

LOYTEC electronics GmbH was founded in 1999 and has become a leading European provider of intelligent network infrastructure products and automation solutions for building automation.

LOYTEC exclusively relies on open and standardized communication protocols. It focuses on network solutions for buildings and real estate.

LOYTEC develops, manufactures, and sells routers and gateways, embedded Automation Servers and I/O Controllers, the room automation system L-ROC, the VAV system LIOB-AIR, DALI lighting controls, and graphical user interfaces in the form of touch panels or via PCs or mobile devices.

LOYTEC exports to more than 80 countries around the world. The company's export rate is 99.5%.

LOYTEC electronics GmbH, gegründet 1999, gehört heute zu den führenden europäischen Anbietern von intelligenten Netzwerkinfrastrukturprodukten und Automationslösungen für die Gebäudeautomation.

Dabei setzt LOYTEC ausschließlich auf offene und standardisierte Kommunikationsprotokolle. Im Fokus stehen Lösungen zur Vernetzung von Gebäuden und Liegenschaften.

LOYTEC entwickelt, fertigt und vertreibt Router- und Gateway-Lösungen, embedded Automation Server und I/O Controller, das Raumautomationssystem L-ROC, das VAV-System LIOB-AIR, DALI-Lichtsteuerungen sowie grafische Nutzerschnittstellen in Form von Touch Panels oder über PCs bzw. mobile Endgeräte.

LOYTEC liefert in mehr als 80 Staaten der Welt. Der Exportanteil beträgt 99,5 %.

SERVICES
PRODUCTS

Magna International Europe GmbH

Technologiestraße 8
1120 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 812 55 65
E reception.vie@magna.com
W www.magna.com

Magna is the most diversified global automotive supplier. Magna designs, develops and manufactures automotive systems, modules and components, and engineers and assembles complete vehicles, primarily for sale to original equipment manufacturers ("OEMs") of cars and light trucks.

The company's capabilities include the design, engineering, testing and manufacture of automotive seating; closures; body & chassis; vision systems; roof systems; electronics; exteriors; powertrain as well as vehicle engineering and contract manufacturing.

Magna ist der meistdiversifizierte Automobilzulieferer der Welt. Das Produkt- und Leistungsspektrum reicht von der Entwicklung und Produktion von Teilen, Komponenten und Modulen über die Systemintegration bis zur Entwicklung und Fertigung von Gesamtfahrzeugen für die globalen Automobilhersteller.

Zu den Kompetenzen des Unternehmens gehören Design, Entwicklung, Fertigung und Testung von Sitzsystemen, Schließsystemen, Karosserie- und Fahrwerksystemen, Sichtsystemen, Dachsystemen, Elektroniksystemen, Außenausstattungen, Antriebsstrang und Allradtechnik, Fahrzeugentwicklung und Fahrzeugauftragsfertigung.

Mattro Mobility Revolutions GmbH

Bergwerkstraße 1
6130 Schwaz
Austria | Österreich

DI(FH) Alois Bauer
T +43 / 5242 / 20 904 - 0
E office@mattro.eu
W www.mattro.eu

MATTRO
Driven By EcoLogic

Ecological, electric mobility and energy concepts for a future worth living in.

Innovative and meaningful sustainable products from three different divisions - Mattro Motors, Mattro Drives and Mattro Energy - provide tailored solutions using the latest technologies available.

The portfolio is manifold, ranging from the development of electronic vehicles to the construction of robotic platforms and solutions in the generation and storage of renewable energy. Following the development and design, the products are handcrafted and marketed in the company's own factory.

"Our products are the logical result of passion, sense and team spirit."
Alois Bauer, Founder

Ökologische, elektrische Mobilitäts-/Energiekonzepte für eine lebenswerte Zukunft.

In drei Unternehmensbereichen entsteht Innovatives mit einem hohen Anspruch an Nachhaltigkeit und Sinnhaftigkeit: Mattro Motors, Mattro Drives und Mattro Energy stehen für individuelle Lösungen unter Verwendung neuester Technologien.

Das Portfolio ist vielfältig, es reicht von Entwicklungen elektronisch angetriebener Fahrzeuge über die Konstruktion von Robotik-Plattformen bis hin zu Lösungen in der Energiegewinnung und -speicherung. Die Ergebnisse der Design- und Entwicklungsarbeit werden in der hauseigenen Manufaktur unter Verwendung durchwegs lokaler Komponenten gefertigt und vertrieben.

„Unsere Produkte sind das logische Ergebnis aus Leidenschaft, Sinnhaftigkeit und Teamgeist."
Alois Bauer, Firmengründer

Robotic platform BOCK: Electric transport power

Unlimited driving experience with the Ziesel, for work and in nature.

PRODUCTS

mils electronic gesmbh & co kg

Leopold-Wedl-Straße 16
6068 Mils
Austria | Österreich

T +43 / 5223 / 577 10 – 0
E info@mils.com
W www.mils.com

mils ALL RIGHT FOR ALL TIMES

mils electronic is a fully independent, privately-owned Austrian company with more than 60 years of experience as a leader in the international field of secure encryption technology. The hardware and software solutions are tailor-made, easy-to-use and guaranteed 100% unbreakable, now and for always.

mils electronics' products combine exceptional flexibility and usability with unparalleled security for all imaginable communication networks – 'end-to-end' and 'site-to-site'. The company provides its clients with secure communication technology in more than seventy countries worldwide. Ministries, public authorities, secret services and military agencies all put their trust in mils.

mils electronic ist ein privates und unabhängiges österreichisches Unternehmen mit mehr als 60 Jahren Erfahrung im Bereich der hochsicheren Verschlüsselungstechnologie. Die angebotenen Produkte garantieren unbrechbare Sicherheit, sind einfach zu verwenden und sind mit ihrer Kombination aus Hard- und Software speziell auf den Kunden abgestimmt.

Durch ihre hohe Flexibilität können mils-Produkte zum Schutz von allen denkbaren Kommunikationsnetzwerken eingesetzt werden – sowohl für persönliche Kommunikation als auch für netzwerkbasierten Datentransfer. Ministerien, Behörden, Geheimdienste und militärische Organisationen in mehr als 70 Ländern vertrauen auf die Sicherheit von mils-Produkten.

M-U-T Maschinen-Umwelttechnik-Transportanlagen GmbH

Schießstattgasse 49
2000 Stockerau
Austria | Österreich

T +43 / 2266 / 603 - 0
E office@m-u-t.at
W www.m-u-t.at

M-U-T Stockerau is a manufacturing company that undertakes in-house development, planning, design, production, delivery, assembly and commissioning of machinery and plant in the local authority vehicle, water and waste water treatment, materials handling technology and environmental technology sectors.

- Waste collection vehicles, road sweeping machines, combined suction vehicles and drain cleaning vehicles
- Conveyer plant
- Environmental technology: Bio-mechanical waste treatment, composting plants, waste splitting and sorting plants, refuse derived fuels processing plants
- Water and Waste Water Treatment Technology

In addition M-U-T provides educational and training projects for professional development, e.g. in schools and universities.

M-U-T Stockerau ist ein Produktionsbetrieb mit eigener Entwicklung, Planung, Konstruktion, Fertigung, Lieferung, Montage und Inbetriebnahme von Maschinen und Anlagen in den Bereichen Kommunalfahrzeugtechnik, Wasser-, Abwasseraufbereitung sowie Förder- und Umwelttechnik.

- Müllsammelfahrzeuge, Straßenkehrmaschinen, kombinierte Sauge- und Hochdruckspülfahrzeuge
- Förderanlagen
- Umwelttechnik: Mechanisch-biologische Abfallbehandlungsanlagen, Kompostierungsanlagen, Abfallsplitting- und Abfallsortieranlagen, Aufbereitungsanlagen für Sekundärbrennstoffe
- Wasser und Abwasseraufbereitung

Zusätzlich bietet M-U-T noch Schulungs- und Trainingsprojekte für die Berufsausbildung z.B. in Schulen und Universitäten an.

SERVICES
PRODUCTS

NES Europe
Networked Energy Services GmbH

Industriezeile 35
4021 Linz
Austria | Österreich

Peter Frisch, Sales Director
T +43 / 732 / 890 880 310
E peter.frisch@networkedenergy.com
W www.networkedenergy.com

NES is a global smart energy leader in the worldwide transformation of the electricity grid into an energy control network, enabling utilities to connect to their customers, offer new services and help them compete more effectively, with solutions that help to reduce operating costs and provide expanded services.

The NES solution is based on OSGP, which is used in more than 4 Mio. smart endpoints by utilities around the world.

The NES system includes smart meters, load management modules, control nodes, central head-end software and unified intelligent energy management software. The UIEM Software manages electricity-, gas-, water- and heating meters and it provides Grid Management functionalities like Load, Streetlight- and Power Quality Management.

NES ist global der Smart Energy Marktführer bei der weltweiten Umstellung des Stromnetzes auf ein Energiesteuernetzwerk, mit dem Versorgungsunternehmen sich mit ihren Kunden verbinden, ihnen neue Leistungen anbieten und ihre Konkurrenzfähigkeit steigern können, indem sie ihnen Lösungen zur Verfügung stellen, die die Betriebskosten reduzieren und die Dienstleistungen erweitern.

Die NES-Lösung basiert auf dem OSGP (Open Smart Grid Protokoll). Auf der ganzen Welt sind bereits mehr als 4 Millionen OSGP Smart Meter bei Energieversorgungsunternehmen im Betrieb.

Das NES System umfasst smarte Zähler, Lastmanagement-Module, Steuerknoten, zentrale Head-End-Software und die eigene einheitliche intelligente Energiemanagement Software. Die UIEM Software verwaltet Strom-, Gas-, Wasser- und Wärmezähler und bietet Netzmanagement Funktionalitäten, wie Last-, Straßenbeleuchtung- und Stromsqualitätsmanagement an.

NES Patagonia Generation 4
Single Phase Meter

Load Management Module

SERVICES
PRODUCTS

Neuhold Gesellschaft m.b.H.

Ludersdorf 204
8200 Gleisdorf
Austria | Österreich

T +43 / 3112 / 40 57 - 0
E office@neuhold-envirotec.at
W www.neuhold-envirotec.at

The services of NEUHOLD Environmental Technology include the design, manufacture, supply, installation and start-up of electro-mechanical components for municipal & industrial water and waste water treatment plants.

Delivery program:

- Municipal waste water treatment: screening plants, grit & grease removal, primary and secondary settlement tanks, scrapers, aeration systems, phosphorus elimination, anaerobic treatment for biogas production, automatic flow regulators, automatic flushing systems
- Industrial water treatment: water purification, treatment of process water, waste water purification, analyses and feasibility studies, process development, basic engineering, detail engineering, simulation etc.
- Flood protection: mobile flood protection walls, screening plant

NEUHOLD GmbH beschäftigt sich mit Planung, Produktion, Lieferung, Montage und Inbetriebnahme von maschinellen und elektrischen Komponenten zur Wasser- und Abwasserbehandlung in Kommunen und Industrien.

Lieferprogramm:

- Kommunale Abwasserreinigung: Rechenanlagen, Sand- und Fettfangausrüstungen, Vor- und Nachklärbeckenausrüstungen, Räumeinrichtungen, Belüftungssysteme, Phosphorelimination, Anaerobtechnik zur Biogasgewinnung etc.
- Industrielle Wasserbehandlung: Wasseraufbereitung, Prozesswasserbehandlung, Abwasserreinigung. Analysen/Machbarkeitsstudien, Verfahrensentwicklung, Bau und Inbetriebnahme, Simulation etc.
- Hochwasserschutz: Mobile Hochwasserschutzwände, Rechenanlagen

SERVICES
PRODUCTS

NXP Semiconductors Austria GmbH

Mikron Weg 1
8101 Gratkorn
Austria | Österreich

T +43 / 3124 / 299 0
E mifare@nxp.com
W www.nxp.com

NXP Semiconductors creates solutions that enable secure connections for a smarter world. Building on its expertise in high-performance mixed signal electronics, NXP is driving innovation in the areas of connected car, security, portable & wearable, and the Internet of Things with operations in more than 25 countries.

MIFARE® is NXP's brand for a wide range of contactless IC products used in smart city cards for public transport and more than 40 different applications worldwide.

MIFARE® products are proven and reliable more than any other interface technologies in the market. More than 736 cities worldwide use MIFARE® for their different contactless schemes.

NXP Semiconductors entwickelt Lösungen, die sichere Verbindungen für eine vernetzte, intelligentere Welt schaffen. Aufbauend auf der Expertise im Bereich High Performance Mixed Signal, treibt NXP Innovationen in der Automobil-, Identifikations- und Mobilelektronikindustrie voran, mit Niederlassungen in mehr als 25 Ländern.

MIFARE® ist NXP's Marke für eine breite Palette an kontaktlosen integrierten Schaltkreisen, die in modernen Städten für den öffentlichen Nahverkehr sowie in über 40 verschiedenen Anwendungen weltweit verwendet wird.

MIFARE® Produkte haben sich bereits mehr als jede andere Schnittstellentechnologie am Markt bewährt, denn über 736 Städte weltweit nutzen MIFARE® für ihre kontaktlosen Systeme.

OCHSNER Wärmepumpen GmbH

Ochsner-Straße 1
3350 Haag
Austria | Österreich

T +43 / 5 / 04 245 – 8
E kontakt@ochsner.at
W www.ochsner.at

OCHSNER Wärmepumpen began industrial production of heat pumps in 1978 and was one of the first European manufacturers to do so.

Today OCHSNER is one of the best known European manufacturers in this sector and enjoys the reputation as a leader in the field of heat pump technology. OCHSNER provides a complete range of heat pumps for every source of heat (water, ground, air) and all performance classes.

Every application is catered for - from heat pumps for heating systems (also with a heating / cooling function) to commercial large-scale heat pumps and process water heat pumps.

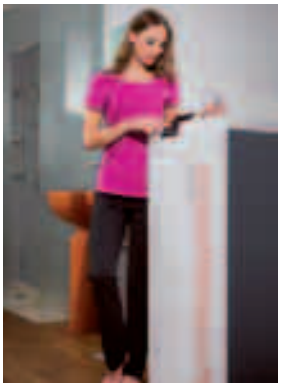
The products are not only used in the core European markets but also in countries overseas as far afield as Australia. The Haag production site manufactures up to 8,000 heat pumps per year.

Die Firma OCHSNER Wärmepumpen begann 1978 als einer der ersten europäischen Hersteller mit der industriellen Fertigung von Wärmepumpen.

Heute gehört OCHSNER zu den bekanntesten europäischen Herstellern in der Branche, gilt als einer der Technologieführer bei Wärmepumpen und bietet ein Komplettangebot bei Wärmepumpen für alle Wärmequellen (Wasser, Erde, Luft) und alle Leistungsklassen.

Von Heizungs- (auch mit Funktion Heizen/Kühlen) über gewerbliche Groß- bis hin zu Brauchwasserwärmepumpen wird jede Anwendung abgedeckt.

Die Produkte kommen nicht nur in den Kernmärkten Europas zum Einsatz, sondern auch in Übersee bis nach Australien. Im Werk Haag werden jährlich bis zu 8.000 Wärmepumpen hergestellt.



PRODUCTS

OMV Refining & Marketing GmbH

Trabrennstraße 6–8
1020 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 404 40 – 0
E info.rm@omv.com
W www.omv.com

With Group sales of EUR 36 billion and a workforce of around 25,500 employees in 2014, OMV Aktiengesellschaft is one of the largest listed industrial companies in Austria.

In the Upstream business segment OMV has a strong base in Romania and Austria and a balanced international portfolio. In 2014, daily production was approximately 309,000 boe/d.

In the downstream business segment OMV has an annual refining capacity of 17.8 million tons and, at the end of 2014, more than 4,100 filling stations in eleven countries including Turkey.

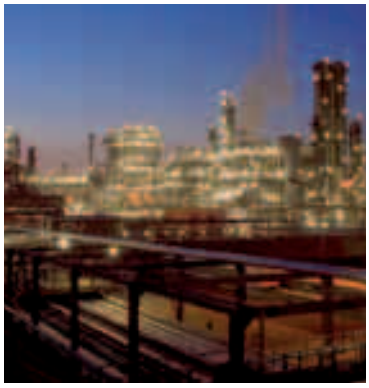
OMV operates a gas pipeline network in Austria and gas storage facilities in Austria and Germany. In 2014 OMV sold approximately 114 TWh of gas.

Mit einem Konzernumsatz von EUR 36 Mrd. und einem Mitarbeiterstand von rund 25.500 im Jahr 2014 ist die OMV Aktiengesellschaft eines der größten börsennotierten Industrieunternehmen Österreichs.

Im Bereich Upstream verfügt die OMV über eine starke Basis in Rumänien und Österreich und ein ausgeglichenes internationales Portfolio. 2014 lag die Tagesproduktion bei rund 309.000 boe/d.

Im Bereich Downstream verfügt die OMV über eine jährliche Raffineriekapazität von 17,8 Mio. Tonnen und mit Ende 2014 über rund 4.100 Tankstellen in elf Ländern inklusive Türkei.

Die OMV betreibt ein Gaspipelinenetz in Österreich und Gasspeicher in Österreich und Deutschland. 2014 hat die OMV in etwa 114 TWh Gas verkauft.



ÖSTAP Engineering & Consulting GmbH

Heiligenstädter Straße 51/3
1190 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 505 27 43
E office@oestap.at
W www.oestap.at

ÖSTAP Engineering & Consulting GmbH has been active in all branches of the water industry for more than 50 years.

Consultancy, planning, calls for tenders, project management, on-site construction supervision, construction coordination, arranging funding, financing, potable water supply and potable water purification systems, waste water treatment and disposal, commercial and industrial waste water, sewer restoration, surface dewatering.

Highly trained, friendly personnel, reliability and adherence to timetables and costs are the important factors which account for the companysuccess. The large number of satisfied customers shows the right way.

ÖSTAP Engineering & Consulting GmbH beschäftigt sich seit über 50 Jahren mit allen Bereichen der Wasserwirtschaft:

Beratung, Planung, Ausschreibung, Projektbetreuung, örtliche Bauaufsicht, Baukoordination, Förderungsabwicklung, Finanzierung, Trinkwasserversorgung und -aufbereitung, Abwasserreinigung und -entsorgung, Gewerbe- und Industrieabwässer, Kanalsanierung, Oberflächenentwässerung.

Gut geschultes, freundliches Personal, Verlässlichkeit sowie Termin- und Kostentreue sind die Eckpfeiler des Unternehmenserfolgs. Die große Zahl an zufriedenen Kunden zeigt den richtigen Weg.

PRODUCTS
RESEARCH

Österreichische Staatsdruckerei GmbH

Tenschertstraße 7
1239 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 206 66 - 0
E office@staatsdruckerei.at
W www.staatsdruckerei.at

Secure documents
Secure identity

The Österreichische Staatsdruckerei (OeSD), or Austrian State Printing Office, is a leading company in the identity management industry.

OeSD also has significant experience and a long and successful track record in the international market. It has implemented a wide variety of projects in more than 60 countries worldwide.

The key business areas are:

- Comprehensive solutions for identity management (data collection systems, central population registers, personalization systems, data verification...)
- Production of security documents (electronic passports, eIDs, driving licences, vehicle registration cards, visas, ID documents...)

Als Hochsicherheitsunternehmen zählt die Österreichische Staatsdruckerei (OeSD) zu Europas führenden Anbietern von gesamtheitlichen Identitätsmanagementlösungen.

Weiters hat die OeSD signifikante Erfahrungen und eine langjährige Erfolgsbilanz am internationalen Markt. In über 60 Ländern weltweit wurden verschiedenste Projekte umgesetzt.

Die wichtigsten Geschäftsbereiche sind:

- Umfassende Lösungen im Identitätsmanagement (Datenerfassungssysteme, zentrales Melderegister, Personalisierungssysteme, Datenverifikation ...)
- Produktion von Sicherheitsdokumenten (elektronische Reisepässe, eID, Führerscheine, Zulassungsscheine, Visa, Standesnachweise...)

Ovivo Aqua Austria GmbH

Paracelsusweg 1
8144 Tobelbad
Austria | Österreich

T +43 / 3136 / 621 88 - 0
E info.at@ovivowater.com
W www.ovivowater.com

Ovivo Aqua Austria (formerly Christ TEPRO) has been building turn-key systems for the treatment of process and wastewater for more than 50 years.

The core competence is the treatment of process water for power stations, the steel industry, paper and pulp industry, automotive industry and the chemical industry.

A particular application is the treatment of flue gas washing water for thermal power stations fuelled by coal, natural gas, oil and biomass and the supply of mobile drinking water treatment plant for disaster relief.

Ovivo Aqua Austria is a 100% subsidiary of the worldwide Ovivo Group, which supply everthing from one source: from planning, constructing and assembling the plant to installation and commissioning as well as after-sales service.

Ovivo Aqua Austria (früher CHRIST TEPRO) baut seit über 50 Jahren schlüsselfertige Aufbereitungsanlagen für Prozess- und Abwasser.

Die Kernkompetenz liegt in der Prozesswasseraufbereitung für Kraftwerke, Stahl-, Papier- und Zellstoffindustrie, Automobilindustrie sowie chemische Industrie.

Besonderheiten sind die Aufbereitung von Rauchgaswaschwasser für kalorische Kraftwerke, die mit Kohle, Erdgas, Erdöl und Biomasse befeuert sind und die Lieferung von mobilen Trinkwasseraufbereitungsanlagen für Katastropheneinsätze.

Ovivo Aqua Austria ist zu 100% eine Tochter der weltweit tätigen Ovivo Gruppe, diese bietet alles aus einer Hand: von der Anlagenplanung, Konstruktion, Fertigung, Montage und Inbetriebsetzung bis zum After-Sales-Service.

SERVICES
PRODUCTS

Philips Austria GmbH

Kranichberggasse 4
Euro Plaza
1120 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 601 01 - 0
E office.austria@philips.at
W www.philips.at

Royal Philips is a diversified health and well-being company, focused on improving people's lives through meaningful innovation.

Philips simplifies healthcare by concentrating on the human elements - the patients and the medical staff.

The combination of medical expertise and an understanding of the human requirements enables Philips to contribute to the improvement of healthcare and to ease the burden on the health services.

Advanced technologies form the basis for the development of the products for medical professionals and other users.

Royal Philips, mit Hauptsitz in den Niederlanden, ist ein Unternehmen, das auf Gesundheit und Wohlbefinden ausgerichtet ist.

Philips vereinfacht die Gesundheitsversorgung, indem sich das Unternehmen ganz auf die Menschen konzentriert - die Patienten und das medizinische Personal.

Durch die Kombination aus medizinischem Fachwissen und dem Verständnis für die Bedürfnisse der Menschen leistet Philips einen Beitrag zur Verbesserung der Betreuung und einer Entlastung des Gesundheitssystems.

Fortschrittliche Technologien bilden dabei die Grundvoraussetzung für die Entwicklung der Produkte für medizinische Fachkräfte und andere Anwender.

Porr Bau GmbH

Absberggasse 47
1100 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 5 / 06 26 - 0
E office@porr.at
W www.porr-group.com

As a major international construction company PORR can build on more than 145 years of experience. It has been, and continues to be, involved in the construction of many important buildings and projects both at home and abroad.

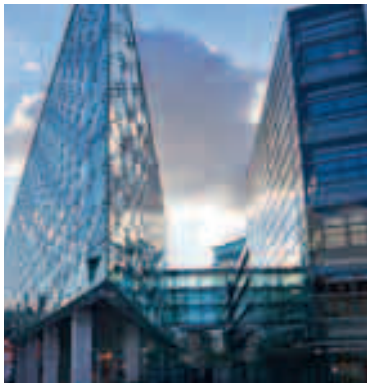
In particular PORR provides wide-ranging know-how in the fields of foundation engineering, transport infrastructure and tunnel construction, power station and pipe network construction, railway and bridge construction, logistics, environmental technology and post-tensioned structures. An additional area of specialist competence focuses on operator and concession models in the water, energy, waste and transport sectors.

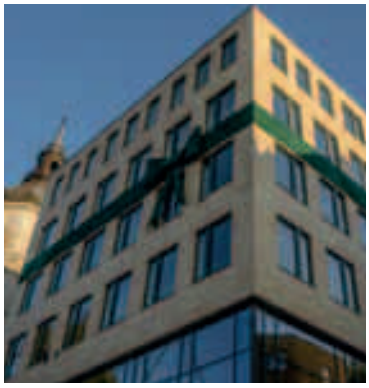
Long-term market opportunities are also supported by the availability of stone, gravel and landfill site resources in company ownership.

Als großes internationales Bauunternehmen kann die PORR auf mehr als 145 Jahre Erfahrung bauen. So war und ist sie an der Errichtung vieler bedeutender Bauwerke und Projekte im In- und Ausland beteiligt.

Die PORR verfügt insbesondere über ausgedehntes Know-how in den Sparten Grundbau, Verkehrsbau, Tunnelbau, Kraftwerksbau, Bahnbau, Logistik, Brückenbau, Umwelttechnik, Vorspanntechnik und Rohrleitungsbau. Darüber hinaus liegt ein Schwerpunkt auf der Kompetenz für Betreiber- und Konzessionsmodelle in den Bereichen Wasser, Energie, Abfall und Verkehr.

Für langfristige Marktchancen sorgt nicht zuletzt das Vorhandensein von eigenen Stein-, Kies- und Deponieressourcen.





SERVICES
RESEARCH

pos architekten ZT gmbh

Maria-Treu-Gasse 3/15
1080 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 409 52 65
E office@pos-architecture.com
W www.pos-architecture.com

Innovative. Sustainable. Climate-optimized. Comfort-optimized.

Since its foundation in 2000, pos architecture has been active in the research and building of sustainable architecture. The holistic approach and the testing of innovative concepts in pilot building is a promising approach for the development of sustainable quality in architecture.

The company is specialised in office construction, housing, public buildings, commercial buildings and revitalisation projects. The first high alpine passive house, an energy producing office building or the first passive house embassy building in a tropical climate are examples of the extraordinary know-how in planning.

Awarded.

pos architects Ursula Schneider and Fritz Oettl were nominated "Austrians of the year 2011 in the category Creative Industries" for their contribution to sustainable architecture.

Innovativ. Nachhaltig. Klimaoptimiert. Komfortoptimiert.

Seit der Gründung im Jahr 2000 sind pos architekten engagiert im Bereich Nachhaltige Architektur und Bauforschung. Der ganzheitliche Zugang und die Überprüfung der innovativen Konzepte in Pilotbauten sind eine vielversprechende Methode zur Entwicklung nachhaltiger Qualitäten in der Architektur.

Das Unternehmen ist spezialisiert auf Bürogebäude, Wohnbau, öffentliche Gebäude, Gewerbeobjekte und Revitalisierung. Das erste hochalpine Passivhaus, ein energieproduzierendes Bürohaus oder ein Botschaftsgebäude nach Passivhausstandard im tropischen Klima sind Beispiele für außerordentliches Planer-Know-how.

Ausgezeichnet.

Als Anerkennung ihrer Verdienste um nachhaltige Architektur wurden pos architekten Ursula Schneider und Fritz Oettl zu den „Österreichern des Jahres 2011, Kategorie Creative Industries" gewählt.

Pöyry Energy GmbH

Laaer-Berg-Strasse 43
1100 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 536 05 - 0
E energy.at@poyry.com
W www.poyry.at

As fully integrated subsidiary of Pöyry PLC the Austrian company is able to execute very large and complex contracts through their extensive network within the company, as well as through their combined know-how.

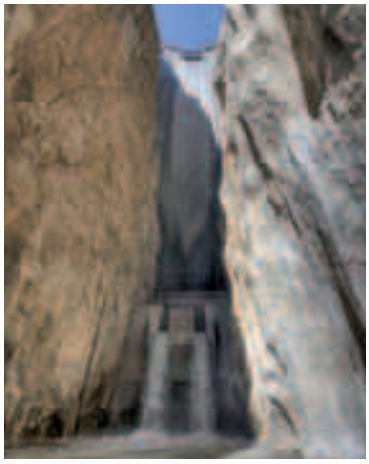
Backed by its global experience Pöyry Energy Austria acts as a one-stop provider for its customers, offering complete solutions in the fields of hydropower, thermal power plants and renewable energy.

Years of experience in design, carrying out studies, project development and implementation of hydropower projects of all sizes have made Pöyry Energy Austria one of the leading consulting and engineering companies.

Als integrierte Tochterfirma der international tätigen Pöyry PLC kann das österreichische Unternehmen auch große und komplexe Gesamtaufgaben übernehmen. Dazu wird das umfangreiche Netzwerk des Konzerns sowie langjähriges Know-how genutzt.

Pöyry Energy Österreich bietet seinen Kunden in den Bereichen Wasserkraft, thermische Anlagen und Erneuerbare Energien Komplettlösungen aus einer Hand mit weltweiter Erfahrung.

Langjährige Erfahrung für Planung, Studien, Projektierung und Ausführung von Wasserkraftprojekten jeder Größenordnung haben Pöyry Energy Österreich zu einem führenden Planungs- und Beratungsunternehmen geformt.



Smart Cities
Smart Mobility | Smart Energy & Environmental Technologies | Smart ICT - Infrastructure | Security | Smart City - Urban Development Concepts

SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

PRISMA solutions EDV-Dienstleistungen GmbH

Klostergasse 18
2340 Mödling
Austria | Österreich

T +43 / 2236 / 47 975
E office@prisma-solutions.at
W www.prisma-solutions.at

PRISMA solutions was founded in 1999 and has established itself as a well-known IT and Consulting company focusing on GIS solutions.

More than 50 employees concentrate on the following main areas of competence:

- Transportation and logistics
- Geo-information and planning
- Public management consulting

Mobility is steadily increasing and therefore also the need for transport routes, transport means and services. PRISMA solutions offers diverse solutions for traffic management, administration, modelling, information integration and infrastructure maintenance.

These support, inter alia, authorities in the implementation of Smart Cities and so also provide more liveable (and lovable) road space.

PRISMA solutions wurde 1999 gegründet und ist mittlerweile zu einem namhaften IT- und Consulting-Unternehmen mit Fokus auf GIS-Lösungen herangereift.

Über 50 MitarbeiterInnen konzentrieren sich auf folgende Kompetenzbereiche:

- Transportation und Verkehr
- Geoinformation und Planung
- Public Management Consulting

Die Mobilität steigt stetig an und somit auch das Angebot an Verkehrswegen, -mittel und -services. PRISMA solutions bietet vielfältigste Lösungen für Verkehrsmanagement, -verwaltung, -modellierung, Informationsintegration sowie Infrastrukturerhaltung.

Diese unterstützen u.a. Behörden bei der Realisierung von Smart Cities und sorgen somit für einen l(i)ebenswerteren Straßenraum.

Probig GmbH

Haid 57
4870 Vöcklamarkt
Austria | Österreich

T +43 / 7682 / 226 33 - 0
E office@probig.com
W www.probig.com

PROBIG is internationally successful with water recycling and scraper systems made from quality non-metallics.

New plants and retrofitting

The top-quality non-metallic parts are designed for wet & sludgy as well as chemically aggressive areas. They are used as chain & flight scrapers, DAF and API seperators for the collection of floor sludge and floating waste in rectangular pools. Even existing plants can be retrofitted easily and cost-efficiently. PROBIG developed and patented specialized solutions for many clients.

Advantages of top-quality non-metallics:
- easy to service
- ISO and TÜV certified quality
- low power requirements
- long operating life and reliability

PROBIG ist mit Klär- und Räumsystemen aus Qualitäts-Kunststoffen international erfolgreich.

Neue Anlagen und Umrüstungen

Die Qualitäts-Kunststoffteile sind für nassschlammige und chemisch-aggressive Bereiche konzipiert. Eingesetzt werden sie in Rechteckbecken zur Räumung von Boden- und Schwimmschlamm als Band-, DAF- und API-Räumer. Bestehende Anlagen lassen sich damit ebenso einfach und kostengünstig umrüsten. Für viele Kunden entwickelt und patentiert PROBIG Speziallösungen.

Vorteile von Qualitäts-Kunststoffen:
- Einfacher Service
- ISO-zertifizierte und TÜV-geprüfte Qualität
- Niedriger Energiebedarf
- Hohe Lebensdauer und Betriebssicherheit

PRODUCTS

PVS GmbH

Voitgasse 19
1220 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 257 20 01 - 0
E office@pvs.at
W www.pvs.at

PVS GmbH is a water technology company which offers customised system solutions for water purification. With more than 45 years of experience, PVS is specialised in water purification plants which are based on a standardised design in processing and construction and which offer a very high level of performance in purification with minimal operating costs in the smallest possible footprint.

The purification of waste water
- band filtration systems - primary sewage treatment plants
- fully biological VOPROM Sewage Treatment plants - secondary, tertiary and quaternary purification level (up to 100,000PE)

The purification of turbid and process water
- DAF/DOF Dissolved Air Flotation with/ without ozonisation

Water purification
- micro-filtration systems (USM Filter)
- ultra-filtration systems
- desalination plants (up to 25,000m3/d)

PVS GmbH ist ein Unternehmen im Bereich Wassertechnologien, das kundenspezifische Anlagenlosungen zur Wasserreinigung anbietet. Mit uber 45 Jahren Erfahrung hat sich PVS auf Wasserreinigungsanlagen spezialisiert, die auf einem standardisierten Prozess- und Baudesign basieren und hohe Reinigungsleistungen bei minimalen Betriebskosten und dem kleinst moglichen Platzbedarf erzielen.

Abwasserreinigung
- Bandfiltrationsanlagen - Primärklaranlagen
- Vollbiologische VOPROM-Kläranlagen- zweite, dritte und vierte Reinigungsstufe (bis zu 100.000EW)

Trüb- und Prozesswasserreinigung
- DAF/DOF Entspannungsflotationsanlagen mit/ohne Ozonung

Wasserreinigung
- Mikrofiltrationsanlagen (USM Filter)
- Ultrafiltrationsanlagen
- Entsalzungsanlagen (bis zu 25.000 m³/d)

PVS RO Plant

PVS VOPROM WWTP

RAB GmbH - Planungsbüro für Recycling- und Abfalltechnische Behandlungsanlagen

Hugbertstrasse 20
5020 Salzburg
Austria | Österreich

Ing. Johann Huber
T +43 / 664 / 405 70 49 | T +43 / 662 / 438 16 50
E office@rab-gmbh.at
W www.rab-gmbh.at

RAB was established in 1994 and is an independent and internationally active consulting and Design office and is fully experienced in all aspects of waste management, with a history of wide ranging demands from projects worldwide. knowledge of science, economics and the ecology are founding the basis for completing construction projects in association with local authorities.

RAB's major goal is to provide innovative and trend setting solutions for environmental technologies, by applying our expert's knowledge and experiences.

Key-Words: Mechanical and biological waste treatment plants, biogas-plants, various kinds of recycling processes, waste-logistics, exhaust air filter systems, consulting for operation of waste treatment plants and operation optimizing, innovative research projects.

RAB wurde 1994 als unabhängige, international tätige Beratungs- und Planungsfirma gegründet und verfügt über ein breites Spektrum an Erfahrung im Bereich Abfall- und Recyclingtechnik basierend auf weltweit umgesetzten Projekten. Die Erkenntnisse aus Wissenschaft, Ökonomie und Ökologie bilden die Basis für die Realisierung der Bauprojekte in Kooperation mit Behörden und Bauherren.

Vorrangiges Ziel von RAB ist, durch hochqualifizierte Beratung und Planung in Bezug auf die angewendete Umwelttechnik innovative und zukunftsweisende Lösungen zu schaffen.

Key-Words: Mechanische und biologische Abfallbehandlungsanlagen, Biogasanlagen, Recycling, Abfalllogistik, Abluftreinigungsanlagen, Betriebsberatung und Betriebsoptimierungen von Abfallbehandlungsanlagen, innovative Forschung.

PRODUCTS
RESEARCH

Redwell Manufaktur GmbH

Steinamangerer Straße 5
7501 Rotenturm an der Pinka
Austria | Österreich

T +43 / 3332 / 611 05
E office@redwell.com
W www.redwell.com

Redwell Manufaktur GmbH is an Austrian company specialised in the development and production of high-class infrared heating systems.

Made in Austria is not just a quality criterion but also reality.

With the most stringent requirements in the selection of material and processing, Redwell lays emphasis on energy efficiency and conservation of the environment. Redwell infrared heating systems provide a comfortable and healthy room climate with the minimum energy consumption, reliably and at low cost.

Redwell offers you a wide range of options for your special needs and requirements. The range consists of numerous surface designs for wall panels, as well as floor models and roof heating systems.

Die Redwell Manufaktur GmbH ist ein österreichisches Unternehmen mit Spezialisierung auf die Entwicklung und Produktion hochwertigster Infrarotheizungen.

Made in Österreich ist nicht nur ein Qualitätskriterium, sondern gelebte Realität.

Durch höchste Anforderungen an Material und Verarbeitung stellt Redwell Energieeffizienz und Schonung der Umwelt in den Vordergrund. Redwell Infrarotheizungen sorgen mit einem Minimum an Energie zuverlässig und kostengünstig für ein angenehmes und gesundes Raumklima.

Redwell bietet für spezielle Bedürfnisse ein vielfältiges Angebot an Möglichkeiten. Das Sortiment beinhaltet zahlreiche Oberflächendesigns für Wandpaneele sowie Standmodelle und Decken-Heizsysteme.

REHAU Gesellschaft m.b.H.

Industriestraße 17
2353 Guntramsdorf
Austria | Österreich

T +43 / 2236 / 246 84 - 0
E verw.soe@rehau.com
W www.rehau.at

The REHAU Group

REHAU, the premium brand for polymer-based solutions, is an international leader in the fields of construction, automobiles and industry. The modern and professionally run family business, with its cross-industry experience and the resulting synergy, is unique in the plastics industry.

Sustainable contributions to the environmental and economic challenges of tomorrow are initiated by REHAU for energy-efficient construction, the use of renewable energies, in water management, as well as for mobility and future living.

The international group, which has a high performance in development and strong, decentralised distribution and service organisations, is one of the top suppliers on the market.

Die REHAU Gruppe

Als Premiummarke für polymerbasierte Lösungen ist REHAU in den Bereichen Bau, Automotive und Industrie international führend. Mit einer branchenübergreifenden Aufstellung und der daraus resultierenden Synergie ist das modern und professionell gesteuerte Familienunternehmen in der Kunststoffindustrie einmalig.

Für energieeffizientes Bauen, die Nutzung regenerativer Energien, im Bereich Wassermanagement ebenso wie für Mobilität und Future Living initiiert REHAU nachhaltige Beiträge für die ökologischen und ökonomischen Herausforderungen von morgen.

Mit hoher Entwicklungsleistung und starken dezentralen Vertriebs- und Serviceorganisationen gehört die internationale Gruppe zu den Top-Anbietern am Markt.

PRODUCTS

Reprotex GmbH

Hafenstraße 47–51
4020 Linz
Austria | Österreich

T +43 / 732 / 901 567 00
E office@reprotex.com
W www.reprotex.com

Reprotex - The Water Recycler

Reprotex is an internationally active engineering company specialising in mobile wastewater treatment of process water for recycling.

Main applications are the treatment of high pressure blasting water from following industries: Concrete (construction site), Bitumen (road construction site), Coating (ship hull maintenance), Rubber (runway, road), Metal (automotive).

The treatment process enables a reuse of over 90% of the water which saves resources and reduces expensive disposals.

Reprotex developed a wide range of machines to treat wastewater from 25 l/min up to 200 l/min.

Reprotex - Der Wasser Recycler

Reprotex ist ein international tätiges Anlagenbauunternehmen, das sich auf die mobile Wasseraufbereitung von Prozesswasser für Kreislaufführung spezialisiert hat.

Die Hauptanwendung liegt in der Behandlung von Hochdruckstrahlwasser aus folgenden Industriebereichen: Beton (Bau), Bitumen (Straßensanierung), Lacke (Werften), Gummiabrieb (Flugfeld, Straße), Metalle (Automotive).

Durch die Wasseraufbereitung können über 90% des Wassers wiederverwendet werden, was Ressourcen und teure Entsorgungen spart.

Reprotex hat eine breite Maschinenpalette entwickelt, um Wassermengen von 25 l/min bis zu 200 l/min aufzubereiten.

RSB Formwork Technology GmbH

Schilfweg 1
6972 Fußach
Austria | Österreich

T +43 / 5578 / 79 60 - 0
E info@rsb.info
W www.rsb.info

RSB provides specialist formwork services for circular concrete structures. The company offers tailor-made formwork solutions for:

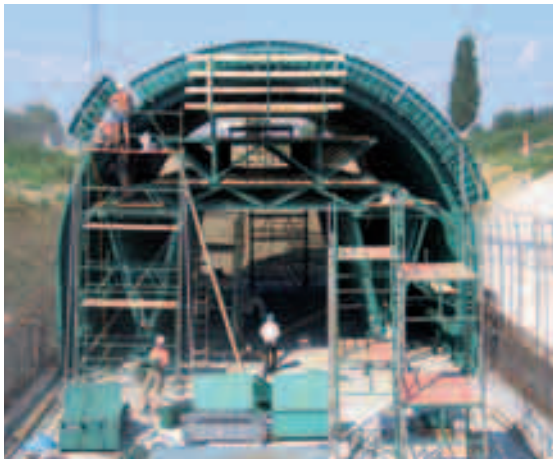
- Digesters (egg-shaped or cylindrical)
- Water towers
- Windmill towers, telecommunications towers
- Circular tanks (e.g. LNG tanks, water reservoirs) and silos
- Funnels, cones, spheres, domes
- Tunnels
- Cooling towers

RSB offers its formwork service on a rental basis. RSB is your reliable partner - from the initial concept to completion of the formwork project.

RSB ist der Schalungs-Dienstleister für runde Betonbauwerke. Das Unternehmen bietet maßgeschneiderte Schalungslösungen für:

- Faulbehälter (eiförmig oder zylindrisch)
- Wassertürme
- Windkrafttürme, Fernmeldetürme
- Rundbehälter (z.B. LNG Tanks, Wasserreservoirs) und Silos
- Trichter, Kegel, Kugeln, Kuppeln
- Tunnel
- Kühltürme

RSB bietet die Schalungsdienstleistung auf Mietbasis an. Von der Konzeption bis zur Ausführung der Schalarbeiten ist RSB Ihr verlässlicher Partner.



SERVICES
PRODUCTS

SolarTiger GmbH

Freiling 23
4942 Gurten
Austria | Österreich

T +43 / 7757 / 63 28 - 0
E office@solartiger.at
W www.solartiger.at

The SolarTiger company deals with the dimensioning and construction of solar sludge drying plants.

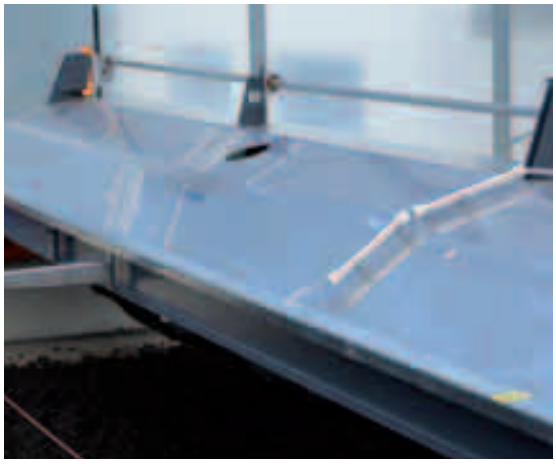
The objective is to reduce the mass of the sewage sludge which has to be disposed of. The SolarTiger technology makes use of natural solar radiation, which minimises the operating costs and results in an optimally economic disposal of sewage sludge.

The SchlammFIT technology is a drainage process for sewage sludge followed by drying, which is particularly suitable for smaller sewage plants as it ensures greater operational stability.

Das Unternehmen SolarTiger beschäftigt sich mit der Dimensionierung und Errichtung von solaren Klärschlammtrocknungsanlagen.

Zielsetzung ist die Massenreduktion der zu entsorgenden Klärschlammmenge. Mit der SolarTiger Technologie wird bei geringen Betriebskosten durch Ausnutzung der natürlichen Solarstrahlung ein optimales betriebswirtschaftliches Ergebnis bei der Klärschlammentsorgung erzielt.

Mit der SchlammFIT Technologie wird besonders für kleinere Kläranlagen ein Verfahren zur Klärschlammentwässerung mit anschließender Trocknung angeboten, das eine hohe Betriebsstabilität für die Anlagen gewährleistet.



S.O.L.I.D. Gesellschaft für Solarinstallation und Design m.b.H.

Puchstraße 85
8020 Graz
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 29 28 40
E office@solid.at
W www.solid.at

SOLID specialises in all aspects of solar thermal energy plants. Since 1992, SOLID has been planning, building, delivering, assembling and operating large-scale solar plants worldwide, providing hot water, heating rooms and supplying process heat as well as solar cooling. SOLID is one of the world's leading companies in the field of large-scale solar plants.

Regular customers are:

- In the industrial sector: Foodstuffs purveyors, textile industry, plastics processing industry and other similar industries
- In the field of solar cooling of large buildings such as airports, administrative offices, banks
- Tourist establishments: hotels and resorts, sports complexes
- Health establishments: hospitals, old peoples' homes
- District heating and cooling systems

SOLID hat sich auf sämtliche Anwendungsgebiete für thermische Solaranlagen spezialisiert. Das Unternehmen plant, baut, liefert, montiert und betreibt seit 1992 weltweit Großsolaranlagen (hier gehört SOLID zu den Weltmarktführern) für Warmwasserbereitung, Raumheizung, Prozesswärme sowie solare Kühlung.

Typische Kunden sind:

- im Bereich Industrie: Lebensmittelhersteller, textil-/kunststoffverarbeitende Industrie
- im Bereich der solaren Kühlung: Großgebäude wie z.B. Flughäfen, Verwaltungsgebäude, Banken
- touristische Gebäude: Hotels und Resorts, Sportstätten
- im Gesundheitswesen: Krankenhäuser, Altenheime
- Fernwärmesysteme und Kältesysteme

PRODUCTS

s::can Messtechnik Gesellschaft m.b.H.

Brigittagasse 22–24
1200 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 219 73 93
E office@s-can.at
W www.s-can.at

s::can Intelligent. Optical. Online

s::can is the inventor, technology leader and world's leading supplier of UV-Vis spectrometer probes for online water quality measurements. Parameters: BOD, COD, BTX, TOC, DOC, NO3, NO2, NH4, K+, Cl2, F, TSS, pH, redox, conductivity, O2, O3, H2S, fingerprint and contamination alarm.

All s::can instruments are extremely robust, cost-efficient und virtually maintenance-free. Thus, s::can technology has marked the beginning of a new ear in water quality monitoring.

The spectrum of applications for s::can technology includes: communal and industrial wastewater, drinking water treatment, surface water, source water, pipes, distribution networks, sewers and industrial processes.

s::can ist Erfinder, Weltmarktführer, Technologieführer und Anbieter von UV-Vis Spektrometersonden zur kontinuierlichen Vermessung einer Vielzahl von Parametern in Wasser: BSB, CSB, BTX, TOC, DOC, NO3, NO2, NH4, K+, Cl2, F, TSS, AFS, pH, Redox, Leitfähigkeit, O2, O3, H2S, AOC, Fingerprint, Kontaminationsalarm.

s::can bietet auch optische Sonden und andere Sensoren an. Diese werden zu kompletten Messstationen kombiniert und auf Kundenwunsch angepasst. Alle Geräte sind extrem robust und nahezu wartungsfrei.

Einsatzgebiete: Kommunale und industrielle Kläranlagen, Trinkwasseraufbereitung, Oberflächenwässer, Brunnen, Transportleitungen, Versorgungsnetze, Kanalisation, industrielle Produktionsprozesse.

Sattler AG

Sattlerstraße 45
8077 Gössendorf
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 41 04 - 0
E mail@sattler-ag.com
W www.sattler-ag.com

The SATTLER Group is a leader in the production of special textiles for outdoor use, as well as in the planning and implementation of membrane constructions. The added value ranges from weaving, finishing or coating, to the making-up and assembly of membrane structures.

Every year more than 20 million m² of technical fabrics are produced for the world market, and around 2 million m² of membranes processed further. In addition to individually planned projects, economic system solutions such as the CENO-WALL, a mobile soundproof wall, complete the range of services.

Ceno Membrane Technology, a subsidiary, specialises in the manufacture of technical textiles and developed the CENO-WALL together with the Fraunhofer Institute for Construction Physics.

Die SATTLER-Gruppe ist führend in der Herstellung von Spezialtextilien für den Outdoor-Einsatz sowie in der Planung und Realisierung von Membrankonstruktionen. Die Wertschöpfung reicht vom Weben, Ausrüsten oder Beschichten, über das Konfektionieren bis zur Montage von Membranstrukturen.

Jährlich werden über 20 Millionen m² technische Gewebe für den Weltmarkt erzeugt, rund 2 Millionen m² Membranen weiter verarbeitet. Neben individuell geplanten Projekten komplettieren ökonomische Systemlösungen wie die CENO-WALL, eine mobile Lärmschutzwand, unser Leistungsspektrum.

Das Tochterunternehmen Ceno Membrane Technology ist auf die Konfektion von technischen Textilien spezialisiert und hat die CENO-WALL mit dem Fraunhofer Institut für Bauphysik entwickelt.

SERVICES

Saubermacher Dienstleistungs AG

Hans-Roth-Straße 1
8073 Feldkirchen bei Graz
Austria | Österreich

T +43 / 59 800
E office@saubermacher.at
W www.saubermacher.at

Saubermacher is a leading international waste treatment and recycling company offering individual service packages for the collection, treatment and recycling of hazardous and non-hazardous waste for companies, municipalities and households.

Numerous research projects with notable partners in environmental research and industry guarantee innovative recycling solutions and the recirculation of resources:

1st waste-water-free P/B-plant in Europe: The physical-biological processing plant treats liquid waste materials in such a way that these can be used as industrial water.

Refuse derived fuels: Saubermacher runs Austria's largest facility for the production of high-quality substitute fuels derived from plastic refuse.

Saubermacher ist ein international tätiger Konzern im Bereich der Sammlung, Aufbereitung und Verwertung von gefährlichen und nicht gefährlichen Reststoffen und kompetenter Partner von Privaten, Gemeinden und Betrieben.

Zahlreiche Forschungsprojekte mit namhaften Partnern aus Umweltforschung und Industrie garantieren innovative Verwertungslösungen und die Rückführung von Rohstoffen in den Stoffkreislauf:

Erste abwasserfreie P/B-Anlage in Europa: Die physikalisch/biologische Anlage bereitet flüssige Abfälle so auf, dass diese als Brauchwasser genutzt werden können.

Alternativbrennstofferzeugung: Saubermacher betreibt Österreichs größte Anlage zur Aufbereitung von qualitativ hochwertigen Substitutbrennstoffen aus Kunststoffabfällen.

SBA Research gemeinnützige GmbH

Favoritenstraße 16
1040 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 505 36 88
E office@sba-research.org
W www.sba-research.org

SBA Research was founded in 2006 as the first Austrian research centre for information security by the TU Wien, the Graz University of Technology and the University of Vienna. In recent years, the Vienna University of Economics and Business, the AIT Austrian Institute of Technology and the University of Applied Sciences St. Pölten joined as academic partners.

Practical and applicable solutions are developed through scientific research on information security, while focusing on current issues like cyber-security.

SBA Research employs approx. 100 people and is now the largest research centre in Austria which exclusively addresses information security. The centre is part of the Austrian COMET excellence programme (COMET – Competence Centers for Excellent Technologies).

SBA Research wurde 2006 als erstes österreichisches Forschungszentrum für Informationssicherheit von der Technischen Universität Wien, der Technischen Universität Graz und der Universität Wien gegründet. In den letzten Jahren sind die Wirtschaftsuniversität Wien, das AIT Austrian Institute of Technology und die Fachhochschule St. Pölten als akademische Partner beigetreten.

Durch die wissenschaftliche Auseinandersetzung mit Informationssicherheit werden – unter Berücksichtigung aktueller Themen wie Cybersecurity – praxis- und anwendungsorientierte Lösungen entwickelt.

SBA Research ist mit mehr als 100 MitarbeiterInnen mittlerweile das größte Forschungszentrum Österreichs, das sich exklusiv mit Informationssicherheit beschäftigt. Das Zentrum ist Teil des österreichischen COMET-Exzellenzprogramms (COMET – Competence Centers for Excellent Technologies).

SERVICES

Schachinger Logistik

Logistikpark 1
4063 Hörsching
Austria | Österreich

T +43 / 7221 / 707 0
E karl-heinz.schaurhofer@schachinger.com
W www.schachinger-logistik.com

Schachinger Logistics, which has been family-run by three generations for 75 years, has developed over the last years to become an expert branch logistics company. As a pioneer in the field of sustainability in logistics, Schachinger Logistics has attained market leadership in most of its chosen fields.

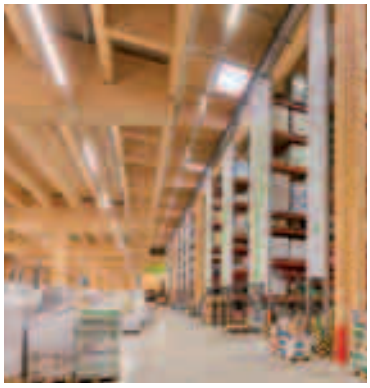
Through its strong involvement in logistics associations and the creation of the green paper on logistics, but also especially through the founding of the council for sustainable logistics, Schachinger Logistics is actively helping to shape the future of mobility.

The logistic sector is responsible for cities worth living in, with an intelligent and emission free transportation system. Schachinger accepts this responsibility gladly.

Schachinger Logistik, seit 75 Jahren und bereits in dritter Generation als Familienunternehmen geführt, entwickelte sich in den letzten Jahren zum kompetenten Branchenlogistiker. Als Vorreiter bei Nachhaltigkeit in der Logistik hat man meist die Marktführerschaft in den ausgewählten Branchen inne.

Durch das starke Engagement in Logistik-Interessenverbänden und bei der Erstellung des Grünbuch Logistik, besonders auch durch die Begründung des Councils nachhaltige Logistik gestaltet Schachinger Logistik aktiv die Zukunft der Mobilität mit.

Die Logistikbranche trägt Verantwortung für lebenswerte Städte mit einem intelligenten und emissionsfreien Güterverkehr, Schachinger Logistik gestaltet diesen Wandel aktiv mit.



Schiebel Elektronische Geräte GmbH

Margaretenstraße 112
1050 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 546 26 0
E info@schiebel.net
W www.schiebel.net

From the mid-80s the Schiebel company, which was founded in 1951, focused on the development and production of high-tech mine detectors, which made it the world leader - not least due to a large order by the US Army.

In the mid-90s, the company began as a pioneer in the development and production of unmanned helicopters and was able to successfully expand its image as a world leader with the CAMCOPTER® S-100 in this area.

The CAMCOPTER® S-100 requires neither start nor runway, can fly in narrow valleys, remain stationary in the air and land safely in windy conditions. The main areas of application: rescue missions, monitoring of pipelines, water, electricity and communication lines, as well as large industrial sites and plants.

Ab Mitte der 80er Jahre konzentrierte sich das 1951 gegründete Unternehmen Schiebel auf die Entwicklung und Produktion von hochtechnologischen Minensuchgeräten, die es – nicht zuletzt durch einen Großauftrag der U.S. Army – zum Weltmarktführer machten.

Mitte der 90er Jahre begann die Firma als Pionier mit der Entwicklung und Produktion von unbemannten Helikoptern und kann ihr Image als Weltmarktführer mit dem CAMCOPTER® S-100 erfolgreich auf diesen Bereich ausdehnen.

Der CAMCOPTER® S-100 benötigt weder Start noch Landebahn, kann in enge Täler einfliegen, sich stationär im Luftraum aufhalten und bei starkem Wind sicher landen. Haupteinsatzgebiete: Rettungseinsätze, Überwachung von Pipelines, Wasser-, Strom- und Kommunikationsleitungen sowie von großen Betriebsgeländen und Anlagen.

SERVICES
RESEARCH

Schöberl & Pöll GmbH

Lassallestraße 2/6–8
1020 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 726 45 66 – 0
E office@schoeberlpoell.at
W www.schoeberlpoell.at

Schöberl & Pöll GmbH
BAUPHYSIK und FORSCHUNG

Schöberl & Pöll GmbH is an international building physics and research office, which has carried out the highest number of Passive House projects in the world. It is specialized in multi-storey Passive Houses and plays a significant role worldwide in the planning of energy-plus buildings. The company stands for sustainability and energy efficiency in Smart Cities.

Schöberl & Pöll GmbH services include extensive support in building physics, environmental certification, research and consulting on Passive Houses and energy-plus buildings.

International projects are supervised from the planning phase until completion, including on-site consultations.

Schöberl & Pöll GmbH ist ein international tätiges bauphysikalisches Planungs- und Forschungsbüro, welches weltweit die meisten Passivhaus-Projekte umgesetzt hat. Das Unternehmen ist auf mehrgeschossigen Passivbau spezialisiert und ein globaler Vorreiter bei Plus-Energie-Gebäuden. Schöberl & Pöll GmbH steht für Nachhaltigkeit und Energieeffizienz in Smart Cities.

Das Leistungsspektrum umfasst die Fachbereiche Bauphysik, Gebäudezertifikate, Forschung, Haustechnik und Beratung bei Passivbau und Plusenergiegebäuden.

Internationale Projekte werden von der Planung bis zur Fertigstellung begleitet, wobei Betreuung auf Baustellen vor Ort selbstverständlich ist.

First energy-plus office tower in the World
Austria, Vienna

First office building in Passive House Standard
China, Beijing

Schubert Elektroanlagen Gesellschaft m.b.H.

Industriestraße 3
3200 Ober-Grafendorf
Austria | Österreich

T +43 / 2747 / 25 35 – 0
E office@elektroanlagen.at
W www.elektroanlagen.at

Schubert Elektroanlagen has been a leading supplier of electrical and mechanical plant equipment in the fields of energy, environment and water for more than 50 years .

This includes wastewater treatment plants, hydroelectric plants, high and medium-voltage systems, water supplies, snowmaking equipment and much more.

The company is one of the few suppliers able to offer a complete package of services from one source - both EI & C technology (electrical, instrumentation and control engineering) as well as mechanical plant equipment.

Schubert Elektroanlagen ist seit 50 Jahren ein führender Anbieter von elektrotechnischer und maschineller Anlagenausrüstung in den Bereichen Energie, Umwelt und Wasser.

Dazu zählen Kläranlagen, Wasserkraftwerke, Hoch- und Mittelspannungsanlagen, Wasserversorgungen sowie Beschneiungsanlagen u.v.m.

Das Unternehmen ist als einer von wenigen Anbietern in der Lage, ein Komplettpaket an Leistungen sowohl der EMSR-Technik (Elektroausrüstung, Messtechnik, Steuerungstechnik, Regelungstechnik) als auch der maschinellen Anlagenausrüstung anzubieten – alles aus einer Hand.

SERVICES

SETEC Engineering GmbH & Co KG

Feldkirchner Straße 50
9020 Klagenfurt
Austria | Österreich

T +43 / 463 / 58 08 - 0
E info@setec.at
W www.setec.at

SETEC Engineering provides customised complete solutions for both public and private water suppliers.

As a member of the internationally active Gauff Group, SETEC Engineering is recognised as one of the 100 most important consultancy companies in the world. Customers benefit from the more than 30 years of extensive experience which the SETEC team has amassed in numerous national and international projects.

The refurbishing of existing water treatment plants, distribution systems and storage volume, the optimisation of storage and pump operations, as well as the procurement of durable equipment for the operation and maintenance of the plants present many challenges for the trusted SETEC team.

SETEC Engineering liefert maßgeschneiderte Gesamtlösungen für öffentliche und private Wasserversorger.

Als Mitglied der international tätigen Gauff-Gruppe zählt SETEC Engineering zu den 100 wichtigsten Consulting-Unternehmen weltweit. Die Kunden profitieren von der umfassenden, mehr als 30-jährigen Erfahrung des SETEC-Teams aus zahlreichen nationalen und internationalen Projekten.

Die Rehabilitierung bestehender Wasseraufbereitungsanlagen, Verteilungssysteme, Speichervolumen, die Optimierung des Speicher- und Pumpbetriebs sowie die Beschaffung von Ausrüstungsgütern für Betrieb und Instandhaltung der Anlagen stellt vielfältige Herausforderungen an das bewährte SETEC-Team.

SFC Umwelttechnik GmbH

Julius-Welser-Straße 15
5020 Salzburg
Austria | Österreich

T +43 / 662 / 43 49 02 - 0
E office@sfcu.at
W www.sfcu.at

SFC Umwelttechnik GmbH is a company with an international presence whose headquarters are in Salzburg. The company has branches in the Czech Republic, China and Thailand and a global distribution network. Its principal activities are planning and supplying water and waste water treatment processes for large and compact plants.

SFC supplies the C-TECH (SBR) process for use in waste water treatment. C-MEM (MBR) technology is based on hollow fibre microfiltration/ultrafiltration technology for membrane bioreactors and drinking water treatment plants.

Additional products:
- Compact plants for the treatment of potable water (C-FLOC)
- Biomass Fermentation for the production of biogas (C-Gas)

SFC Umwelttechnik GmbH ist ein international tätiges Unternehmen mit Hauptsitz in Salzburg und Niederlassungen in Tschechien, China und Thailand, sowie mit einem weltweiten Vertriebsnetz. Wir planen und liefern Wasser- und Abwasserbehandlungsanlagen für Groß- und Kompaktanlagen.

Das von SFC angebotene C-TECH (SBR) Verfahren wird zur Abwasserbehandlung eingesetzt. Die C-MEM (MBR) Technologie ist eine auf Hohlfasern basierende Mikro-Ultrafiltrationstechnik für Membranbioreaktoren und Trinkwasseraufbereitungsanlagen.

Weitere Produkte:
- Kompaktanlagen für Trinkwasseraufbereitung (C-FLOC)
- Vergärung von Biomasse zur Biomasseerzeugung (C-Gas)

Smart Cities
Smart Mobility | Smart Energy & Environmental Technologies | Smart ICT - Infrastructure | Security | Smart City - Urban Development Concepts

SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

Siemens Aktiengesellschaft Österreich

Siemensstraße 90
1210 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 517 07 – 0
E kontakt.at@siemens.com
W www.siemens.at

The name Siemens has stood for technological competence, innovation, quality, and reliability in Austria for 135 years, and Siemens is one of the leading technology companies in the country.

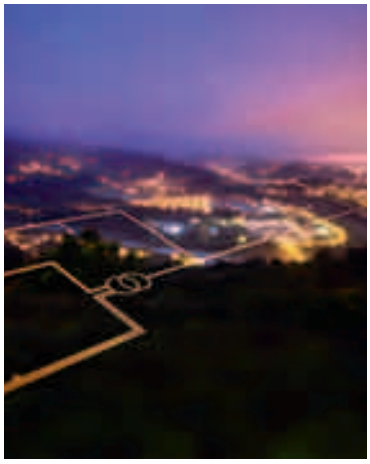
The company's operations focus on the segments of electrification, automation, and digitalization. Siemens is one of the world's largest manufacturers of energy-efficient and environmentally-friendly technologies.

The company is one of the leading providers of energy transmission solutions and a pioneer in infrastructure solutions, as well as for automation and software solutions for industry, and is a leading manufacturer of medical imaging equipment and laboratory diagnostics and clinical IT solutions.

Siemens steht in Österreich seit 135 Jahren für technische Leistungsfähigkeit, Innovation, Qualität und Zuverlässigkeit. Die Siemens AG Österreich zählt zu den führenden Technologieunternehmen des Landes.

Die Geschäftstätigkeit konzentriert sich auf die Bereiche Elektrifizierung, Automatisierung und Digitalisierung. Siemens ist weltweit einer der größten Hersteller energieeffizienter ressourcenschonender Technologien.

Das Unternehmen ist einer der führenden Anbieter von Energieübertragungslösungen und Pionier bei Infrastrukturlösungen sowie bei Automatisierungs- und Softwarelösungen für die Industrie. Darüber hinaus ist das Unternehmen ein führender Anbieter bildgebender medizinischer Geräte sowie in der Labordiagnostik und klinischer IT.



Smart Cities
Smart Mobility | Smart Energy & Environmental Technologies | Smart ICT - Infrastructure | Security | Smart City - Urban Development Concepts

SERVICES
PRODUCTS

SKIDATA AG

Untersbergstraße 40
5083 Grödig/Salzburg
Austria | Österreich

T +43 / 6246 / 888 – 0
E info@skidata.com
W www.skidata.com

SKIDATA® KUDELSKI GROUP

SKIDATA is a global provider of comprehensive turnkey solutions for the control and management of both vehicle and people access, including the administration of end-users. With almost 10,000 installations, SKIDATA has supported the deployment of its systems in cities, at airports, train stations, shopping malls, sports stadiums, amusement parks and at ski resorts throughout the world.

SKIDATA places great value in providing solutions that are intuitive, easy to use, and secure. SKIDATA solutions and their modern system architecture allow for full integration of mobility services and partners, high operational performance and cost-effectiveness.

SKIDATA Group (www.skidata.com) belongs to the publicly traded Swiss Kudelski Group (www.nagra.com), a leading provider of digital security solutions.

SKIDATA ist ein globaler Lösungsanbieter für die Kontrolle und das Management im Bereich Fahrzeug- und Personenzutritt inklusive der Verwaltung der Endkunden. Weltweit befinden sich fast 10.000 SKIDATA-Systeminstallationen in Flughäfen, Bahnhöfen, Einkaufszentren, Sportstadien, Vergnügungsparks und in Bergsportregionen.

SKIDATA legt großen Wert auf Lösungen, die intuitiv, einfach zu bedienen und sicher sind. SKIDATA-Lösungen und ihre moderne Systemarchitektur ermöglichen eine vollständige Integration von Mobilitätsdienstleistungen und Partnern sowie eine hohe operative Leistung und Wirtschaftlichkeit.

Die SKIDATA-Gruppe (www.skidata.com) gehört zur börsennotierten Schweizer Kudelski-Gruppe (www.nagra.com), einem führenden Anbieter von digitalen Sicherheitslösungen.

PRODUCTS

smartflower energy technology GmbH

Europastrasse 1
7540 Güssing
Austria

T +43 / 1 / 36 15 688
E office@smartflower.com
W www.smartflower.com

smartflower™

smartflower energy technology GmbH was established in Güssing (Austria) in 2010. The first smartflower, an all-in-one mobile photovoltaic system, was publicly launched in 2013 to enthusiastic acclaim.

smartflower was created to be the world's first all-in-one photovoltaic system based on the plug & play principle. In addition to its exceptional and timeless design, it features intelligent high-end technology that is easy and effortless to operate.

This unrivalled solar solution is suitable for private, commercial and public use.

smartflower energy technology GmbH wurde 2010 in Güssing, Österreich gegründet. In 2013 wurde die erste smartflower, ein All-in-One mobiles Photovoltaik-System, der Öffentlichkeit präsentiert und mit Begeisterung aufgenommen.

Mit smartflower wurde das weltweit erste All-in-One Photovoltaik-System nach dem Prinzip Plug&Play geschaffen, das neben einem außergewöhnlichen und zeitlosen Design mit einer intelligenten High-End-Technik aufwartet, die mühelos und einfach zu bedienen ist.

Die konkurrenzlose Solarlösung ist sowohl für privaten, betrieblichen und öffentlichen Gebrauch geeignet.

Snizek+Partner Verkehrsplanungs GmbH

Bergenstammgasse 7
1130 Wien
Austria | Österreich

DI Gunter Stocker
T +43 / 1 / 876 68 11
E office@snizek.at
W www.snizek.at

Snizek+Partners Ltd. are consulting engineers for transportation planning in Vienna.

The main area of work is strategic transportation planning, focussing on analysis, transport modelling (micro and macro), concepts and studies as well as research work. The fields of activities cover all modes of transport on local, regional and international level.

Together with our partner IGP ZT GmbH, the company covers all steps of the planning process from strategic consultancy to building supervision.

Die Snizek+Partner Verkehrsplanungs GmbH ist ein technisches Büro für Verkehrswesen und Verkehrswirtschaft in Wien.

Das Hauptaufgabengebiet liegt in der strategischen Verkehrsplanung mit Schwerpunkten in den Bereichen Verkehrsuntersuchungen, Verkehrsmodellierung (mikro und makro), Verkehrskonzepte und Studien sowie Forschungsarbeiten auf diesem Gebiet. Dieses Tätigkeitsfeld betrifft alle Verkehrsträger und ist regional nicht eingeschränkt.

Gemeinsam mit dem Gesellschafter, der IGP ZT GmbH, ist das Unternehmen in der Lage, sämtliche Leistungen in der Verkehrsplanung anzubieten, von strategischer Beratung bis zur Bauaufsicht.

Smart Cities
Smart Mobility | Smart Energy & Environmental Technologies | Smart ICT - Infrastructure | Security | Smart City - Urban Development Concepts

SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

Spirit Design – Innovation and Brand GmbH

Hasnerstraße 123
1160 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 367 79 79 – 0
E spirit@spiritdesign.com
W www.spiritdesign.com

Spirit Design has participated in various projects for the development of the Smart City Vienna – one of the most liveable and smartest flagship cities in the world. The company, as Smart City experts, contributes to the main areas of focus – namely the mobility & logistics, ICT, energy &environment branches – with its acquired know-how and its partner network in conjunction with its longstanding experience. The main emphasis is vision development for smart cities.

Design methods are optimally suited to facilitate processes and integrate various disciplines. Together with prominent partners, Spirit Design develops innovative products and services for a sustainably liveable future – for all city inhabitants.

Spirit Design hat an einer Vielzahl von Projekten zur Weiterentwicklung der Smart City Wien – eine der lebenswertesten und smartesten Vorzeigestädte der Welt – mitgearbeitet. Als Smart-City-Experte bringt das Unternehmen erworbenes Wissen und ein Netzwerk an Partnern in Verbindung mit langjähriger Erfahrung in den Fokusbranchen – Mobility&Logistics, ICT, Energy&Environment – ein. Der Schwerpunkt liegt in der Visionsentwicklung für Smart Cities.

Die Methode Design Thinking eignet sich optimal zur Moderation von Prozessen und Integration verschiedener Disziplinen. Mit Partnern entwickelt Spirit Design innovative Produkte und Services für eine lebenswerte Zukunft – für alle Stadtbewohner.

Smart Cities
Smart Mobility | Smart Energy & Environmental Technologies | Smart ICT - Infrastructure | Security | Smart City - Urban Development Concepts

SERVICES
PRODUCTS

STRABAG AG

Donau-City-Straße 9
1220 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 224 22 – 0
E pr@strabag.com
W www.strabag.com

STRABAG is a European-based technology group for construction services, a leader in innovation and financial strength.

Our services span all areas of the construction industry and cover the entire construction value chain.

Added value is created for its clients through specialised entities integrating the most diverse services. The company brings together people, materials and machinery at the right place and at the right time in order to realise even complex construction projects – on schedule, of the highest quality and at the best price.

The hard work and dedication of the 73,000 employees generate an annual output volume of about EUR 14 billion.

STRABAG ist ein europäischer Technologiekonzern für Baudienstleistungen, führend in Innovation und Kapitalstärke.

Das Angebot umfasst sämtliche Bereiche der Bauindustrie und deckt die gesamte Bauwertschöpfungskette ab.

Dabei schafft das Unternehmen Mehrwert für die Auftraggeberseite, indem spezialisierte Unternehmenseinheiten die unterschiedlichsten Leistungen integrieren: Menschen, Baumaterialien und Geräte werden zur richtigen Zeit an den richtigen Ort gebracht und dadurch werden auch komplexe Bauvorhaben realisiert – termin- und qualitätsgerecht und zum besten Preis.

Durch das Engagement von 73.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter erwirtschaftet STRABAG SE jährlich eine Leistung von etwa EUR 14 Mrd.

PRODUCTS

SW Umwelttechnik Stoiser & Wolschner AG

Bahnstraße 87–93
9021 Klagenfurt
Austria | Österreich

T +43 / 463 / 321 09 - 100
E office@sw-umwelttechnik.at
W www.sw-umwelttechnik.com

SW Umwelttechnik AG was established in 1910 as a family business. The company develops and produces precast concrete elements for water protection and the infrastructure.

The products range from sewer pipes, manholes, large pipes, EU carriers and electric masts to the precast structural parts for shopping and logistic centres.

Thanks to its many years of experience and its locations in different regions, SW Umwelttechnik does not just offer a wide range of products and specialist knowledge in many different areas , but also provides personal support from the very first idea to the finished project.

Die SW Umwelttechnik AG wurde 1910 als Familienunternehmen gegründet. Das Unternehmen entwickelt und produziert Betonfertigteile für den Wasserschutz und die Infrastruktur.

Die Produktpalette reicht von Kanalrohren, Kanalschächten, Großrohren, EU-Trägern und Elektromasten bis hin zu konstruktiven Fertigteilen für Einkaufs- und Logistikzentren.

Durch langjährige Erfahrung und die regionale Aufteilung der Standorte bietet SW Umwelttechnik nicht nur eine breite Produktpalette und Spezialwissen in vielen unterschiedlichen Bereichen, sondern auch persönliche Betreuung von der Idee bis hin zum abgeschlossenen Projekt.

SWARCO FUTURIT Verkehrssignalsysteme Ges.m.b.H.

Mühlgasse 86
2380 Perchtoldsdorf
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 895 79 24 - 0
E office.futurit@swarco.com
W www.swarcofuturit.com

SWARCO FUTURIT is the leading global player in LED-based signalling technology.

The company specialises in traffic lights, variable message signs and street lighting.

All systems operate with energy-saving and long life light emitting diode (LED) technology. Customers in over 60 countries rely on the outstanding quality of SWARCO FUTURIT products "made in Austria" for the improvement of traffic flows and increased road safety.

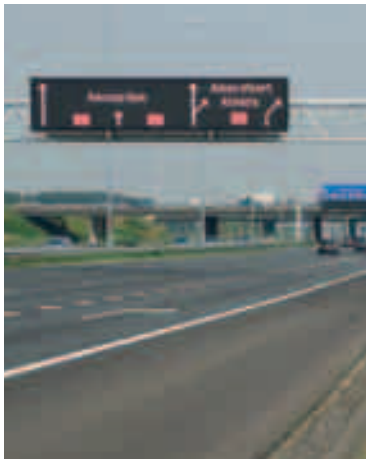
SWARCO FUTURIT – LEaDing the way.

SWARCO FUTURIT ist der weltweit führende Produzent von LED-basierter Signaltechnik.

Das Unternehmen ist spezialisiert auf Ampelsysteme, Wechselverkehrszeichen und Straßenbeleuchtung.

Alle Systeme arbeiten mit energiesparender und langlebiger Leuchtdiodentechnologie (LED). Kunden in über 60 Ländern vertrauen SWARCO FUTURITs herausragender Qualität „Made in Austria" im Sinne verbesserter Verkehrsflüsse und erhöhter Straßensicherheit.

SWARCO FUTURIT – LEaDing the way.



PRODUCTS

Swareflex GmbH

Josef-Heiss Strasse 1
6134 Vomp
Austria | Österreich

T +43 / 5224 / 500 2463
E swareflex.office@swarovski.com
W www.swareflex.com

Founded in 1950 as a business unit of Swarovski, SWAREFLEX is a trendsetting provider of technologically functional lighting products and solutions.

The portfolio of products and solutions is constantly being expanded. Today, in addition to the established intelligent LED-based traffic safety systems, SWAREFLEX supplies lighting solutions for industrial facilities, traffic zones, hotels and shops as well as precision glass lenses.

Das 1950 als Unternehmensbereich von Swarovski gegründete Unternehmen SWAREFLEX gehört zu den zukunftsweisenden Anbietern von technisch-funktionalen Beleuchtungsprodukten und -lösungen.

Das Produkt- und Lösungsportfolio wurde stetig erweitert. Heute bietet SWAREFLEX neben den etablierten intelligenten Verkehrssicherheitssystemen auf LED-Basis Beleuchtungslösungen für Industriegebäude, Verkehrsflächen, Hotels und Shops sowie Präzisionsglaslinsen an.

SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

Sycube Informationstechnologie GmbH

Erdbergstraße 52–60
1030 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 544 281 80
E office@sycube.at
W www.sycube.at

SYCUBE

What is e-mobility sharing?

The desire and the need for individual mobility will look just the same in five, ten or twenty years, as is it does today. The type and method of mobility, however, is changing significantly.

Issues such as the rapid increase of urban population, the consumption of limited resources and the environmental burden in cities, or the already exceed capacity of public transport in many areas, are creating fundamental pressures.

SYCUBE offers advanced and proven e-mobility sharing solutions in the following areas:

- Urban mobility (including transport authorities)
- Smart cities and property developers
- Corparate mobility
- Tourist mobility (hotels, tourist areas, national parks, health tourism)

Was ist e-mobility sharing?

Der Wunsch und die Notwendigkeit nach individueller Mobilität werden in fünf, zehn oder zwanzig Jahren gleich aussehen wie heute. Die Art und Weise unserer Mobilität wird sich jedoch stark verändern.

Zu elementar ist der Druck durch Themen wie der rapiden Zunahme der Bevölkerung in urbanen Gebieten, des Ressourcenverbrauchs, der Umweltbelastung in Städten oder der in vielen Gebieten bereits erreichten Kapazitätsgrenze des öffentlichen Personennahverkehrs.

SYCUBE bietet innovative und erprobte „e-mobility sharing"-Lösungen in folgenden Bereichen

- Städtische Mobilität (inklusive Verkehrsverbünde)
- Smart Cities und Bauträger
- Mobilität in Unternehmen
- Touristische Mobilität (Hotels, Fremdenverkehrsregionen, Nationalparks, Gesundheitstourismus)

SERVICES
PRODUCTS

Symvaro GmbH

Dr. Herrmann-Gasse 3/2
9010 Klagenfurt am Wörthersee
Austria | Österreich

DI Rudolf Ball, CEO
T +43 / 664 / 885 024 40
E rudolf.ball@symvaro.com
W www.symvaro.com

Symvaro, an expert for SaaS solutions specialising in the fields of water, energy and waste, develops Apps and web-based solutions. The goal is to improve the quality of life by raising awareness for the sustainable use of resources, increasing efficiency for utilities, and developing new business models. The products: WATERLOO, a meter management tool and ZEROWASTE, a data management tool for waste.

These solutions are currently being used by over 440 cities and 25 utilities in Austria and Germany. Symvaro is expanding throughout Europe and looking for distribution partners. If you are interested in seeing these products established internationally, then contact Symvaro.

Symvaro ist Spezialist für SaaS-Lösungen mit Fokus auf Wasser, Energie und Müll. Symvaro entwickelt Apps und Web-Lösungen mit dem Ziel, das Ressourcen-Bewusstsein zu schärfen, die Effizienz für Versorger zu steigern, neue Geschäftsmodelle zu schaffen und eine verbesserte Lebensqualität zu erreichen. Die Produkte: WATERLOO, eine Management-Lösung rund um den Wasserzähler. Und ZEROWASTE, ein Tool für den effizienten Umgang mit Müll.

Bereits über 440 Städte sowie 25 Versorger aus den DACH-Ländern nutzen die Lösungen. Symvaro expandiert europaweit und ist auf der Suche nach Vertriebspartnern. Interessieren Sie sich für die Produkt-Etablierung? Kontaktieren Sie Symvaro für mögliche Synergien.

Smart Cities
Smart Mobility | Smart Energy & Environmental Technologies | Smart ICT - Infrastructure | Security | Smart City - Urban Development Concepts

SERVICES
RESEARCH

SYNYO GmbH

Otto-Bauer-Gasse 5/14
1060 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 99 620 11
E cooperation@synyo.com
W www.synyo.com

SYNYO GmbH is a company based in Vienna, Austria, and is an independent research, innovation and technology hub that explores, develops and implements novel technologies to tackle business and societal challenges.

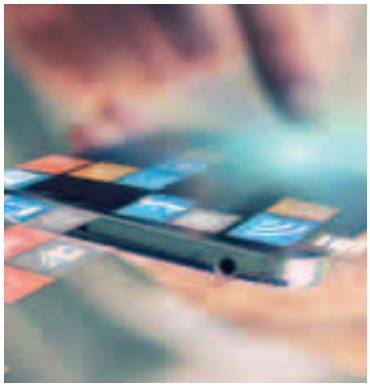
The interdisciplinary team at SYNYO focuses on the intersection between ICT and society to provide smart solutions for citizens, consumers and decision makers. SYNYO has designed and implemented a number of modern concepts for national and international companies, ministries and municipalities.

Additionally, SYNYO is a member of various networks and well-connected within the scientific community to keep up to date on new technologies, solutions, and methodologies.

SYNYO GmbH ist ein unabhängiges Forschungs-, Innovations- und Technologie-Unternehmen mit Sitz in Wien, das neue Technologien untersucht, entwickelt und umsetzt, um aktuelle wirtschaftliche und gesellschaftliche Herausforderungen zu meistern.

Das interdisziplinäre Team von SYNYO bietet Lösungen für Bürger, Konsumenten und Entscheidungsträger mit Fokus auf Technik und Gesellschaft. SYNYO hat eine Vielzahl von modernen Konzepten für nationale und internationale Unternehmen, Ministerien und Behörden entwickelt und umgesetzt.

Zusätzlich verfügt SYNYO über ein breites Netzwerk von Partnern in der Scientific Community, um stets am neuesten Stand von Technik, Lösungen und Methoden zu bleiben.



PRODUCTS

Systema Human Information Systems GmbH

Pachergasse 4
4400 Steyr
Austria | Österreich

T +43 / 7252 / 587 - 0
E office@systema.info
W www.systema.info

systema Human Information Systems GmbH develops software for the healthcare sector (e-health) and has comprehensive organizational and implementation know-how.

The company is based in Steyr/Austria and sees its role as providing optimal support for processes in healthcare facilities with the help of integrated information technology.

systema is a 100% subsidiary of CompuGroup Medical CEE GmbH. It is owned by the Koblenz- based CompuGROUP Holding Aktiengesellschaft and serves the e-health markets of Austria, Germany, Switzerland, Eastern and South-Eastern Europe from its headquarters in Vienna.

Die Systema Human Information Systems GmbH entwickelt Software für den Gesundheitsbereich (e-Health) und verfügt über umfangreiches Know-how in Organisation und Umsetzung.

Das Unternehmen mit Sitz in Steyr/Österreich sieht seine Aufgabe darin, die Abläufe in Gesundheitseinrichtungen mit integrierter Informationstechnologie optimal zu unterstützen.

Systema ist eine 100-Prozent-Tochter der CompuGroup Medical CEE GmbH. Eigentümerin ist die in Koblenz beheimatete CompuGROUP Holding Aktiengesellschaft. Mit ihr werden von Wien aus die e- Health-Märkte in Österreich, Deutschland, der Schweiz sowie im gesamten Wirtschaftsraum Ost- und Südosteuropa bearbeitet.

TAS Sachverständigenbüro für Technische Akustik SV-GmbH

Emil-Rathenau-Straße 1
4030 Linz
Austria | Österreich

T +43 / 732 / 38 38 80
E office@tas.at
W www.tas.at

The TAS SV-GmbH is a leading company in environmental protection. In addition to the traditional primary topic of technical acoustics - for which the company is an accredited test centre - consultation in the technically related topics of air pollution and light technical assessments is also available.

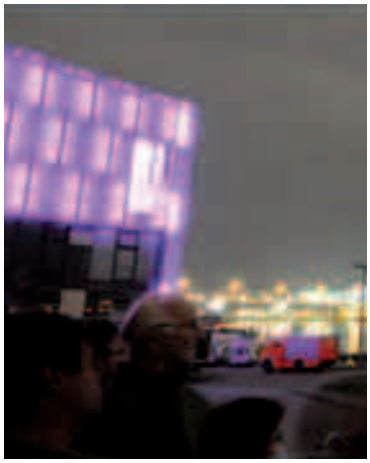
All kinds of industry take advantage of the company's services in the approval process for operating systems.

The TAS-SV GmbH has earned an Austrian state award, which means it is allowed to use the emblem of the Republic of Austria in business transactions. The award was granted for extraordinary achievements for the Austrian economy and the company's leading role, as well as its high reputation, in the relevant branch.

Die TAS SV-GmbH ist ein führendes Unternehmen im Bereich des Umweltschutzes. Neben der Schalltechnik, für welche die TAS SV-GmbH auch als akkreditierte Prüfstelle registriert ist, bietet das Sachverständigenbüro auch die artverwandten Themenfelder der Lufttechnik und Lichttechnik an.

Die angebotenen Dienstleistungen werden im Genehmigungsverfahren für Betriebsanlagen jeglicher Art in Anspruch genommen.

Für Verdienste durch außergewöhnliche Leistungen um die österreichische Wirtschaft und eine führende und allgemein geachtete Stellung im betreffenden Wirtschaftszweig wurde TAS eine staatliche Auszeichnung verliehen.



SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

Taurob GmbH

Perfektastraße 57/7
1230 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 698 25 19
E office@taurob.com
W www.taurob.com

taurob is a manufacturer of UGVs (unmanned ground vehicles) for dangerous tasks. The robots are deployed where dangers due to structural collapse, explosion risk, radiation or harmful substances exist.

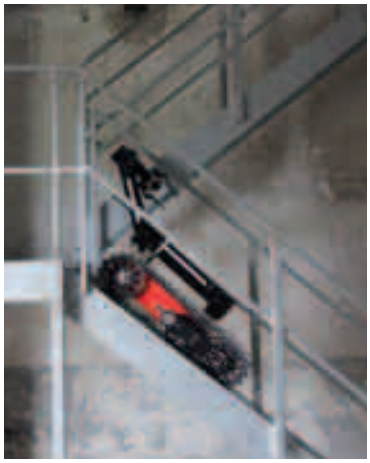
The rugged and waterproof platform provides camera images and situational awareness in hazardous environments. It is able to accomplish different tasks such as localization of persons as well as riskless detection and sample taking of hazardous materials.

Characteristics:
Very easy to use thanks to an intuitive control system paired with intelligent assistance functions; operation in explosive atmospheres (ATEX); waterproof (IP67); versatile interfaces for plug and play integration of various measurement devices.

Die taurob GmbH bietet Teleoperationslösungen. Kernkompetenz ist die Entwicklung mobiler Roboter für Feuerwehren, Entschärfungsdienste und ABC Abwehreinheiten.

Diese Roboter werden dort ferngesteuert eingesetzt, wo Gefahren für den Menschen durch Einsturz, Explosion, Strahlung oder chemische Schadstoffe drohen. Einsatzkräfte erhalten über den Roboter Kamerabilder / Lageinformationen von unzugänglichen oder gefährlichen Orten und können dort mittels schwenkbaren Greifarms z.B. Messungen durchführen, Proben entnehmen etc.

Besonderheiten:
Simple Bedienung durch intuitives Steuerungskonzept unterstützt von intelligenter Software, Verwendbarkeit in explosionsgefährdeter Umgebung (ATEX), wasserdicht (IP67), einfache Integration div. Messgeräte



TBU Stubenvoll GmbH

Pyhrnstraße 16
4553 Schlierbach
Austria | Österreich

T +43 / 7582 / 908 03 - 0
E office@tbu.at
W www.tbu.at

TBU Stubenvoll GmbH offers engineering services for environmentally friendly supply of energy from renewable energy sources and waste fuels and offers services such as basic and detail engineering, supervision of production- and assembly, start-up and delivery of special components and plant equipment for:

- Stationary fluidised bed combustion for waste fuels, biomass and sewage sludge
- Rotary kiln plants with afterburning chamber for industrial-, abattoir-, hospital- and hazardous wastes
- Dry-, semi-dry and wet flue gas cleaning plants
- Standardised small-size plants with 1-5 MW for sewage sludge and pretreated waste fuels
- Optimisation / reconstruction of existing plants, as increasing of the plant's performance and efficiency, combustion control systems, optimisation of nozzle floors
- Combustion- and boiler calculation
- CFD- Computational Fluid Dynamics Simulation

Die TBU Stubenvoll GmbH bietet Ingenieurleistungen für eine umweltfreundliche Energie-Bereitstellung aus Abfallbrennstoffen. Angeboten werden Basic- und Detail-Engineering, Produktions- und Montageaufsicht, Inbetriebsetzung und Lieferung von Spezialkomponenten und Anlagenteile für:

- Stationäre Wirbelschichtfeuerungen für Abfallbrennstoffe, Biomasse und Klärschlamm
- Drehrohrfeuerung mit Nachbrennkammer für Industrie-, Schlachthaus-, Klinik- und gefährliche Abfälle
- Trockene, halbtrockene und nasse Rauchgasreinigungsanlagen
- Standardisierte Kleinanlagen (1–5 MW) für Klärschlamm und aufbereitete Abfallbrennstoffe
- Optimierung bzw. Sanierung bestehender Anlagen zur nachhaltigen Leistungs- und Effizienzsteigerung
- CFD-Strömungssimulation

PRODUCTS

TeleCare Systems & Communication GmbH

Ricoweg 14/2
2351 Wiener Neudorf
Austria | Österreich

T +43 / 2236 / 90 301 0
E info@telecaresystems.at
W www.telecaresystems.at

Telecare is Austria's leading provider of emergency response systems, which are used to safeguard people.

From classic stationary emergency call systems to mobile emergency call systems including GPS tracking, Telecare also provides comprehensive communication solutions for professional care services.

The stationary systems are mainly used to safeguard the elderly and people in need of help at home - but can also be used for individual workplace protection.

The mobile devices are designed for people in exposed workplaces, active older people, children and also for athletes.

TeleCare ist Österreichs führender Anbieter von Notrufsystemen, die der Absicherung von Personen dienen.

Vom klassischen stationären Notrufsystem über mobile Notrufsysteme inklusive GPS Ortung bietet TeleCare auch umfassende Kommunikationslösungen für professionelle Betreuungseinrichtungen an.

Die stationären Systeme dienen vor allem der Absicherung älterer und hilfebedürftiger Menschen zu Hause - können aber auch zur Einzelarbeitsplatzabsicherung genutzt werden.

Die mobilen Geräte sind für Menschen auf exponierten Arbeitsplätzen, aktive Senioren, Kinder und auch für Sportler konzipiert.

Telekom Austria Group M2M GmbH

Obere Donaustraße 33
1020 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 50 664 458 81
E m2m.info@telekomaustria.com
W www.telekomaustria.com/en/m2m

Telekom Austria Group M2M GmbH was founded in 2011 and is a wholly owned subsidiary of theTelekom Austria Group, the leading convergent telecommunications provider in Central and Eastern Europe with more than 23 million customers.

Telekom Austria Group M2M GmbH builds upon a strong regional presence in the Group's operating markets, a wide international network of strategic partners and roaming agreements in approximately 200 countries worldwide.

It is strongly rooted in the M2M business units of the Group's local mobile network providers and consolidates over 10 years of experience and know-how into one specialized and streamlined organization.

Telekom Austria Group M2M GmbH wurde im Jahr 2011 gegründet und ist ein 100-prozentiges Tochterunternehmen der Telekom Austria Group, des führenden konvergenten Telekommunikationsanbieters in Zentral- und Osteuropa mit mehr als 23 Millionen Kunden.

Telekom Austria Group M2M GmbH baut auf eine starke regionale Präsenz in den eigenen Märkten, auf ein ausgedehntes internationales Netzwerk an strategischen Partnern und auf Roaming-Verträge in ca. 200 Ländern weltweit.

Gegründet aus den M2M-Geschäftseinheiten der acht lokalen Mobilfunkbetreiber der Gruppe konsolidiert das Spin-off zehn Jahre an Wissen und Erfahrung und bündelt es in einer spezialisierten und dedizierten Organisation.

SERVICES
PRODUCTS

Teradata GmbH

Storchengasse 1
1150 Wien
Austria | Österreich

Dr. Helmut Schnabl
T +43 / 1 / 227 15 - 0
E helmut.schnabl@teradata.com
W www.teradata.com

Teradata (NYSE: TDC) helps Utilities companies & Smart City Organizations get more value from data than any other company.

Teradata's leading portfolio of big data analytic solutions, integrated marketing applications, and services can help organizations gain a sustainable competitive advantage with data.

Visit
www.teradata.at/industry-expertise/utilities

Teradata (NYSE: TDC) hilft Energieunternehmen & Stadtverwaltungen Mehrwerte aus den Daten zu bekommen.

Teradatas führendes Portfolio an Big Data Analytics Lösungen, Integrierte Marketing Applikationen und Dienstleistungen hilft Organisationen, einen nachhaltigen Wettbewerbsvorteil mit Daten zu generieren.

Besuchen Sie:
http://www.teradata.at/industry-expertise/utilities

Technische Universität Graz

Rechbauerstraße 12
8010 Graz
Austria | Österreich

T +43 / 316 / 873 – 0
E info@tugraz.at
W www.tugraz.at

TU Graz has built up an impressive record of achievements in teaching and research over the last 200 years.

The research activities range from high-quality basic research and application-oriented research to industrial implementation. Co-operation projects with science and business play an important role. TU Graz consolidates its competence thematically in the five "Fields of Expertise" by carrying out top research in important areas for the future.

Some 12,800 students from almost 80 countries study at TU Graz in seven faculties and more than 100 institutes. Based on scientific bachelor's courses, the TU Graz concentrates on research-oriented master's programmes, increasingly offered in English, and PhD programmes.

Die TU Graz überzeugt seit 200 Jahren mit ihren Leistungen in Lehre und Forschung.

In der Forschung reichen die Aktivitäten von hochkarätiger Grundlagenforschung über anwendungsorientierte Forschung bis zur industriellen Umsetzung. Kooperationen mit Wissenschaft und Wirtschaft spielen eine wichtige Rolle. Thematisch bündelt die TU Graz ihre Kompetenzen in fünf „Fields of Expertise", in denen sie internationale Spitzenforschung in wichtigen Zukunftsbereichen betreibt.

Rund 12.800 Studierende aus 80 Ländern studieren an der TU Graz an sieben Fakultäten und über 100 Instituten. Aufbauend auf wissenschaftlichen Bachelor-Studiengängen, konzentriert sich die TU Graz auf forschungsorientierte, vielfach englischsprachige Master-Studiengänge und PhD-Programme.

SERVICES
RESEARCH

Technische Universität Wien
Centre of Urban and Regional Science

Operngasse 11
1040 Wien
Austria | Österreich

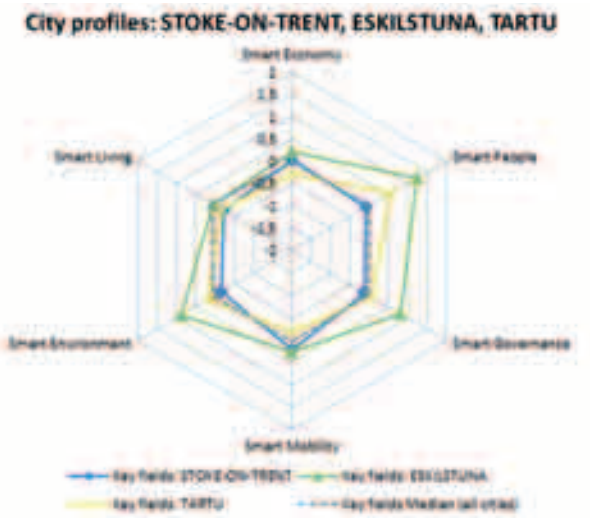
T +43 / 1 / 588 012 802 33
E rudolf.giffinger@tuwien.ac.at
W www.smart-cities.eu

The process of strong urbanisation, the pressure of increased competitiveness and the endangered quality of the environment mean that cities are now faced with enormous challenges. Instead of purely sectoral technical solutions, more integrated solutions based on comprehensive learning processes for sustainable development are necessary.

Smart planning approaches are needed which effectively tackle such challenges and support the positioning of cities in collaboration with different groups of stakeholders. The smart city approach developed by the Centre of Urban and Regional Science at the TU Vienna is encouraging the creation of sustainable and smart urban innovations.

Städte stehen vor enormen Herausforderungen durch einen massiven Urbanisierungsprozess, verstärkten Wettbewerbsdruck sowie gefährdete Umweltqualität. Es braucht daher anstelle rein sektoraler technischer Lösungen problemorientierte Lernprozesse mit Stakeholder-Gruppen aus verschiedenen Sektoren, die nachhaltige Problemlösungen garantieren.

Somit bedarf es eines smarten Planungsansatzes, der Probleme in der Stadt aufdeckt, Stärken und Schwächen hinsichtlich der zukünftigen Positionierung bewertet und die Problemlösung gemeinsam mit den entsprechenden Akteuren sucht. Der im FB Stadt- und Regionalforschung an der TU Wien entwickelte, strategische Planungsansatz forciert so das Entstehen nachhaltiger urbaner Innovationen.



Smart Cities
Smart Mobility | Smart Energy & Environmental Technologies | Smart ICT - Infrastructure | Security | Smart City - Urban Development Concepts

AUSTRIA

SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

UBIMET GmbH

Donau-City-Straße 11
1220 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 263 11 22 0
E austria@ubimet.com
W www.ubimet.com

As a leading global provider of meteorological products and services, UBIMET has the expertise to provide site analysis for private wind power stations, production forecasts for water, wind and solar energy and the optimisation of smart home systems. Hereby, the main focus lies on real-time and regional weather forecasts which are distributed according to the client's needs.

For example, high-precision weather forecasts can also be integrated in smart home systems. This weather data can be used for energy-efficient heating or cooling. As a result, UBIMET's solutions contribute both to the individual well-being and to energy awareness.

Der global führende Anbieter meteorologischer Prognosen, UBIMET, liefert punktgenaue Wetterinformationen für die Standortanalyse bei privaten Kleinwindkraftanlagen, Erzeugungsprognosen für Wasser-, Wind- und Sonnenenergie und optimierte Gebäudesteuerung. Klarer Fokus: zeitnahe, regionale Wettervorhersagen, die individuell nach Kundenwunsch geliefert werden.

Hochpräzise Wetterprognosen können auch in Smart-Home-Systeme integriert werden. Sie helfen so, energiesparend zu heizen oder zu kühlen. Die Lösungen von UBIMET optimieren den persönlichen Wohlfühlfaktor und tragen weiter zu einem energieeffizienten Umgang mit Ressourcen bei.

© shutterstock

© shutterstock

PRODUCTS
RESEARCH

UCARVER E-Mobility GmbH

Lehmanngasse 7
1230 Wien
Austria | Österreich

Karl Kauba, Business Manager
T +43 / 664 / 100 09 28
E office@ucarver.com
W www.ucarver.com

The core competence of the UCARVER Group (FMGH Fine Mobility GmbH, UCARVER E-Mobility GmbH, Vienna) lies in the development and distribution of small electrical vehicles, motors, battery concepts and controllers.

The UCARVER E-Mobility GmbH is currently involved in the distribution of the handy, foldable Ucarver E-Roller, which was developed by the engineers of the UCARVER-group (store in A-1010 Wien, Opernring 5). The development of an European-wide retailer network is therefore the most important goal for the next few years.

The Ucarver is "Made in Austria", MOT tested in Austria and serviced in Austria!

Die Kernkompetenz der UCARVER-Gruppe (FMGH Fine Mobility GmbH und deren Tochtergesellschaft UCARVER E-Mobility GmbH, Wien) besteht in der Entwicklung und dem Vertrieb von elektrotechnischen Kleinfahrzeugen, Motoren, Batteriekonzepten und Steuerungen.

Die UCARVER E-Mobility GmbH soll den Vertrieb des handlichen Klapp-E-Rollers Ucarver, der von den Technikern der UCARVER-Gruppe entwickelt wurde, aufbauen (Store in A-1010 Wien, Opernring 5). Ein europaweites Händlernetz ist in diesem Rahmen das wichtigste Ziel für die kommenden Jahre.

Der Ucarver ist „Made in Austria", TÜV-Austria geprüft und mit Service in Österreich!

UNIHA Wasser Technologie GmbH

Oberfeldstraße 8
4020 Linz
Austria | Österreich

Ing. lic. oec. Rudolf Ochsner
T +43 / 732 / 66 38 37
E ochsner@uniha.at
W www.uniha.at

The UNIHA portfolio includes consulting, design, engineering, construction, delivery, installation and erection of water treatment plants supplied to the extent required.

Source
- Sea Water
- Well Water
- Surface Water
- Waste/Used Water

Purpose/Product
- Drinking Water
- Irrigation Water
- Process Water
- Safe Disposal
- ZLD

Client Requirements
- Low CAPEX
- Low OPEX
- Easy O&M
- Effluent/intake limitations

Das UNIHA-Portfolio umfasst Beratung, Konzeption, Bautechnik, Konstruktion, Lieferung, Montage und Errichtung der Wasseraufbereitungsanlagen in jeweils erforderlichem Umfang.

Rohwasser
- Meerwasser
- Brunnenwasser
- Oberflächenwasser
- Wiederverwertbares und Abwasser

Zweck/Produkt
- Trinkwasser
- Bewässerungswasser
- Prozesswasser
- Sichere Entsorgung
- ZLD

Kundenanforderungen
- Niedrige Investitionskosten
- Niedrige Betriebskosten
- Einfache Betriebsführung
- Entnahme-/Einleitebestimmungen

SERVICES
RESEARCH

Universität für Bodenkultur Wien

Gregor Mendel-Straße 33
1180 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 476 54 – 0
E public.relations@boku.ac.at
W www.boku.ac.at

Universität für Bodenkultur Wien
University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna

Founded in 1872 as the College of Agriculture and Forestry, the University of Natural Resources and Life Sciences in Vienna (BOKU) now covers a unique range of life sciences.

A great variety of topics are covered, from agricultural sciences to biotechnology, space, landscape and infrastructure. It is characteristic that the BOKU rarely looks at isolated individual phenomena, but teaches and researches beyond the limits of each discipline.

As a „university of life" its core competence is to develop and pass on opportunities for the sustainable use and therefore also the protection of natural resources. The BOKU is therefore able to provide answers to questions that are socio-politically highly relevant and affect us all directly.

1872 als Hochschule für Land- und Forstwirtschaft gegründet, deckt die Universität für Bodenkultur Wien (BOKU) mittlerweile ein einmaliges Spektrum in den Lebenswissenschaften ab.

Von den Agrarwissenschaften über die Biotechnologie bis hin zum Bereich Raum, Landschaft und Infrastruktur wird eine Vielzahl an Themen behandelt. Charakteristisch ist dabei, dass sich die BOKU nur selten mit isolierten Einzelphänomenen beschäftigt, sondern über disziplinäre Grenzen hinweg lehrt und forscht.

Als „Universität des Lebens" liegt ihre Kernkompetenz darin, Möglichkeiten zur nachhaltigen Nutzung und damit zur Sicherung natürlicher Ressourcen zu erarbeiten und weiterzugeben. Damit kann die BOKU Antworten auf Fragen geben, die gesellschaftspolitisch hochrelevant sind und uns alle unmittelbar betreffen.

© Haroun Moalla / BOKU Wien

© Haroun Moalla / BOKU Wien

UNTHA shredding technology GmbH

Kellau 141
5431 Kuchl
Austria | Österreich

T +43 / 6244 / 70 16 - 0
E info@untha.com
W www.untha.com

UNTHA shredding technology develops and produces innovative and exceptionally reliable shredding systems for a variety of applications, ranging from shredding wood for thermal combustion to processing waste material into secondary fuel.

The company was founded by Anton Unterwurzacher in 1970 and is based in Kuchl near Salzburg.

UNTHA shredding technology employs over 140 people and has a worldwide distribution network with four independent sales subsidiaries and partners in over 40 countries.

UNTHA shredding technology entwickelt und produziert innovative und außerordentlich zuverlässige Zerkleinerungslösungen für eine Vielzahl unterschiedlichster Anwendungsfälle. Diese reichen von der Zerkleinerung von Holz für die thermische Verwertung bis hin zur Aufbereitung von Müll zu Sekundärbrennstoffen.

Das Unternehmen wurde 1970 von Anton Unterwurzacher gegründet und hat den Hauptsitz in Kuchl bei Salzburg.

UNTHA shredding technology beschäftigt über 140 Mitarbeiter und verfügt über ein weltweites Vertriebsnetz mit vier eigenständigen Vertriebstöchtern und Partnern in über 40 Ländern.

SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

VA TECH WABAG GmbH

Dresdner Str. 87–91
1200 Wien
Austria | Österreich

DI Reinhard Nowotny
T +43 / 1 / 251 05 - 0
E contact@wabag.com
W www.wabag.com

WABAG, with its more than 90 years of experience in the branch, is one of the world's leading companies in the design, construction, construction and operation of water and waste water plants for local councils and industry.

As an international system supplier, the company implements sustainable and complete solutions in the following areas:

- treatment of drinking and industrial water
- desalination of sea and brackish water
- treatment of waste water and sludge
- water recycling

WABAG is one of the most innovative companies in the world with profound expertise in classical as well as specific technologies based on in-house research and development. The company employs around 2,000 people in 25 countries and has built over 1,200 plants for 160 million people and 440 industrial facilities since the year 1995.

sustainable solutions. for a better life.

WABAG ist mit mehr als 90 Jahren Branchenerfahrung eines der weltweit führenden Unternehmen auf den Gebieten der Planung, Errichtung und Betriebsführung von Wasser- und Abwasseranlagen für Kommunen und Industrie.

Als internationaler Systemanbieter realisiert das Unternehmen nachhaltige und komplette Lösungen in den Bereichen:

- Trink- und Industriewasseraufbereitung
- Entsalzung von Meer- und Brackwasser
- Abwasser- und Schlammbehandlung
- Wasserrecycling

WABAG ist dabei eines der weltweit innovativsten Unternehmen mit fundiertem Know-how in klassischen sowie spezifischen Technologien auf Basis eigener Entwicklungen und ist in 25 Ländern mit rund 2.000 Mitarbeiter-/Innen vertreten. Seit dem Jahr 1995 wurden mehr als 1.200 Anlagen für 160 Millionen Menschen und 440 Industriebetriebe errichtet.

sustainable solutions. for a better life.

VCE Vienna Consulting Engineers ZT GmbH

Hadikgasse 60
1140 Wien
Austria | Österreich

DI Robert Schedler
T +43 / 1 / 897 53 39 – 1128
E schedler@vce.at
W www.vce.at

VCE Vienna Consulting Engineers ZT GmbH

VCE is an independent consulting company with 300 staff members offering a wide range of specialist engineering and technical services primarily in the following key sectors:

- Transportation sector (including bridges, tunnels and railways)
- Building and industrial sector (general design and management as well as specialized technologic expertise)
- Development sector (from research and development to feasibility and environmental studies, financial engineering to development aid)
- Structural health identification (BRIMOS®) and Life Cycle Engineering
- BIM experts in all lines of business

To date, over 6000 contracts have been successfully completed in 64 countries worldwide with even larger, exciting new projects currently underway.

VCE ist ein unabhängiges, Hightech-orientiertes Ingenieurbüro mit seinem Hauptsitz in Österreich. Die Firma arbeitet in folgenden Haupttätigkeitsbereichen:

- Infrastruktur und Transportwege (einschließlich Brücken, Tunnels und Eisenbahnen)
- Hoch- und Industriebau (sowohl Generalplanung und Management als auch spezialisiertes technologisches Fachwissen)
- Entwicklung (von Forschung und Entwicklung bis zu Machbarkeits- und Umweltstudien, von Projektfinanzierung bis Entwicklungshilfe)
- Zustandsbeurteilung von Tragwerken (BRIMOS®) und Life Cycle Engineering
- BIM-Experten in allen Sparten

Bis heute wurden über 6.000 Aufträge in 64 Ländern weltweit erfolgreich abgewickelt, und derzeit werden noch umfangreichere, reizvolle neue Projekte verhandelt.

PRODUCTS

VELLO bike

Mollardgasse 85a/II/87
1060 Wien
Austria | Österreich

Valerie Wolff
T +43 / 660 / 555 62 23
E hello@vello.bike
W www.vello.bike

The company specializes in the design and production of innovative bicycles and mobility products, and is lead by product designer Valentin Vodev.

One of the latest products is the VELLO bike. The VELLO bike is a high-performance folding bicycle that is characterised by its patented magnetic folding system.

Many of Valentin's mobility products have won internationally acclaimed design prizes, such as the Red Dot: Best of the Best Bicycle 2015 Award for the VELLO Speedster, Concept Award in the category "mobility", the Incheon Design Prize in the category "green design", the Dyson Award (international finalist) and the International Bicycle Design Award (three-time winner) as part of the Taipei Cycle Show.

Das Unternehmen spezialisiert sich auf Design und Produktion von innovativen Fahrrädern und Mobilitätsprodukten. Geleitet wird es vom renommierten Produktdesigner Valentin Vodev.

Im Jahr 2014 brachte Valentin Vodev das VELLO Bike auf den Markt - ein leistungsstarkes Faltrad, das sich durch seinen eigens entwickelten und patentierten Magnet-Faltmechanismus auszeichnet.

Viele von Vodevs Mobility-Produkten haben international renommierte Designpreise wie dem Red Dot gewonnen: Best of the Best Bicycle 2015 Award für den VELLO Speedster, den Concept Award in der Kategorie „Mobilität", den Incheon Designpreis in der Kategorie „green design", den Dyson Award (international finalist) und den International Bicycle Design Award (dreimaliger Gewinner) im Rahmen der Taipei Cycle Show.

VERAUT Ges.m.b.H.
Verfahrens- u. Automationstechnik GmbH

Derfflingerstraße 14/C/3
4020 Linz
Austria | Österreich

T +43 / 732 / 38 63 61-0
E info@veraut.at
W www.veraut.at

VERAUT - Process and Automation GmbH, founded in 1989 in Linz, is a service provider specifically for the energy sector and has specialized in the development of ultra-low power products in the field of wireless data communication (radio and GSM/GPRS).

VERAUT markets innovative data logger with integrated communication for remote meter reading for industrial customers (Automatic Meter Reading/AMR) but also for the smart metering sector with the automatic meter reading of residential meters:

- VERIBOX-MINI: ATEX ExZone 1 certified data logger for remote meter reading of industrial systems via GSM/GPRS (AMR)
- VERICOM: meter reading of household meters / smart metering via the latest wireless technology

VERAUT - Verfahrens- und Automationstechnik GmbH, 1989 in Linz gegründet, ist Service Provider speziell für die Energiebranche und hat sich auf die Entwicklung von ultra-low power-Produkten im Bereich der drahtlosen Datenkommunikation (Funk und GSM/GPRS) spezialisiert.

VERAUT vertreibt innovative Datenlogger mit integrierter Kommunikation zur Zählerfernauslesung von Industriekunden (Automatic Meter Reading/AMR) aber auch für den Smart Metering Sektor zur automatischen Zählerfernauslesung von Haushaltszählern:

- VERIBOX-MINI: ATEX ExZone1 zertifizierter Datenlogger zur Zählerfernauslesung von Großkundenanlagen via GSM/GPRS (AMR)
- VERICOM: Zählerfernauslesung von Haushaltszählern/Smart metering via modernster Funktechnologie

SERVICES
RESEARCH

verkehrplus Prognose, Planung und Strategieberatung GmbH

Elisabethinergasse 27a
8020 Graz
Austria | Österreich

Dr. Markus Frewein
T +43 / 316 / 908 707 0
E office@verkehrplus.at
W www.verkehrplus.at

verkehr plus
Prognose, Planung und Strategieberatung GmbH

As a research- and practical-oriented company, verkehrplus offers forecasts, planning and strategy consulting in the fields of traffic and transportation planning, as well as traffic engineering.

A team with many years of experience in municipal and regional planning practice, in methodically based and model-supported traffic planning, as well as in the implementation and coordination of innovative mobility projects, develops tailor-made solutions.

The particular focus is on sustainable mobility. The company's extensive experience both nationally and internationally is a result of the great number of smart projects which have already been successfully implemented, as well as the development of mobility solutions for Smart City lighthouse projects.

verkehrplus bietet als forschungs- und praxisnahes Unternehmen Prognose, Planung und Strategieberatung im Bereich der Verkehrsplanung und der Verkehrstechnik an.

Ein Team mit langjähriger Erfahrung in kommunaler und regionaler Planungspraxis, in der methodisch fundierten und modellgestützten Verkehrsplanung sowie in der Umsetzung und Koordination von innovativen Mobilitätsprojekten entwickelt passgenaue Lösungen.

Besonderer Schwerpunkt ist die zukunftsfähige Mobilität. Die umfangreiche Erfahrung, auf nationaler und internationaler Ebene resultiert aus der Vielzahl bereits erfolgreich umgesetzter smarter Projekte sowie der Entwicklung von Mobilitätslösungen für Smart-City-Leuchtturm-Projekte.

SERVICES
PRODUCTS

Waagner-Biro AG

Leonard-Bernstein-Straße 10
Saturn Tower 3. Stk.
1220 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 288 44 - 0
E group@waagner-biro.com
W www.waagner-biro.com

The success of the Waagner-Biro Group is based on engineering know-how at the highest level and more than 160 years of experience in steel and engineering.

Engineering Know-how auf höchstem Niveau und mehr als 160 Jahre Erfahrung in Stahl- und Maschinenbau sind die Basis für den Erfolg der Waagner-Biro Gruppe.

The steel and glass technology division is specialist in modern architectural steel construction and works together with leading international planners. The customer is presented with solutions with improved sustainability.

Die Sparte Stahl-Glas-Technik ist Spezialist für modernen Architekturstahlbau und arbeitet dabei mit führenden internationalen Planern. Dem Kunden werden Lösungen mit verbesserter Nachhaltigkeit vorgeschlagen.

With its bridge building division Waager-Biro is internationally active in bridge building, engineering and steel construction, as well as railway technology.

Mit der Sparte Brückenbau ist Waagner-Biro international im Brücken-, Maschinen- und Stahlbau sowie in der Eisenbahntechnik tätig.

Waagner-Biro is also one of the most significant suppliers worldwide in stage technology for renowned opera houses and theatres, as well as event locations.

In der Bühnentechnik zählt Waagner-Biro zu den bedeutendsten Anbietern weltweit für renommierte Opern- und Theaterhäuser sowie Veranstaltungsstätten.

Smart Cities
Smart Mobility | Smart Energy & Environmental Technologies | Smart ICT - Infrastructure | Security | Smart City - Urban Development Concepts

SERVICES
PRODUCTS
RESEARCH

Wallner & Neubert Gesellschaft m.b.H.

Im Felberbrunn 2
2340 Mödling
Austria | Österreich

T +43 / 5 / 05 13 - 0
E pwn@pwn.at
W www.pwn.at

Wallner & Neubert is a full-service provider of products and system solutions for drainage technology, drinking water supply, wastewater treatment and sewage disposal and provides complete solutions from the source to the sea!

Well-known brands and product lines have been established by this traditional firm which was founded in 1894, and the brand name PURATOR is even better known in some circles than the name of the firm itself.

The product range is complemented by representative offices and by the product lines of reputable suppliers with the highest quality demands.

The company is therefore in a position to provide comprehensive advice, develop solutions and to meet your requirements in full.

Wallner & Neubert ist Komplettanbieter von Produkten und Systemlösungen in der Entwässerungstechnik, der Trinkwasserversorgung, der Abwasserbehandlung sowie Abwasserentsorgung und liefert Komplettlösungen von der Quelle bis zum Meer!

In dem 1894 gegründeten Traditionsunternehmen sind auf diese Weise namhafte Marken und Produktlinien entstanden, sodass der Markenname PURATOR in manchen Branchen geläufiger wurde als der Unternehmensname.

Ergänzt wird das Sortiment durch Repräsentanzen und Produktlinien namhafter Lieferanten mit höchstem Qualitätsanspruch.

Damit ist das Unternehmen in der Lage Sie umfassend zu beraten, Lösungen zu erarbeiten und Ihre Anforderungen zur Gänze zu erfüllen.

Weatherpark GmbH
Meteorologische Forschung und Dienstleistungen

Gardegasse 3/3
1070 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 522 37 29
E info@weatherpark.com
W www.weatherpark.com

"Well-being in the city" - this is the mission of the meteorologists and technicians at Weatherpark. Their aim is to establish pleasant wind and human comfort conditions as well as a good microclimate in cities and districts. For example, Weatherpark's experts analyzed the wind comfort conditions in the new urban district around Vienna's central railway station.

The consulting sessions and studies pave the way for improved well-being of inhabitants and users of residential and commercial buildings in open spaces such as passageways, terraces, outdoor dining areas, etc.

The wind, solar radiation and other factors are therefore largely perceived as pleasant. Furthermore, the city is supplied with sufficient fresh air. In turn, the contracting authorities benefit from the improved usability of the properties.

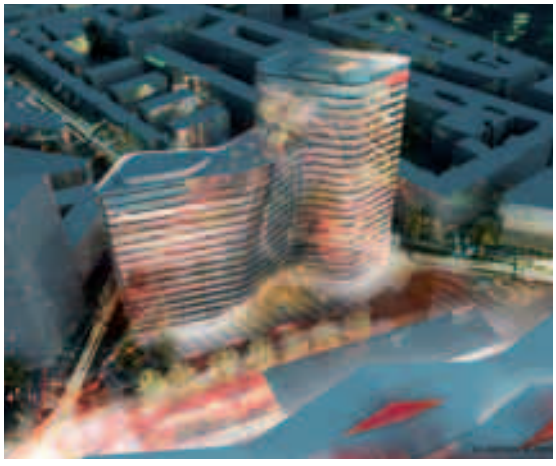
„Wohlfühlen in der Stadt" - das ist die Mission der Meteorologen und Techniker von Weatherpark. Ihr Ziel sind angenehmer Wind- und Humankomfort sowie ein gutes Mikroklima in Städten und Stadtteilen. Das Expertenteam untersuchte z.B. die Windkomfort-Verhältnisse im neuen Stadtteil „Hauptbahnhof Wien".

Die Beratungen und Studien ermöglichen den Bewohnern und Benutzern von Wohn- und Gewerbebauten, sich auf Freiflächen wie Durchgängen, Terrassen, Gastgärten etc. wohlzufühlen.

So werden Wind, Sonne und andere Faktoren großteils als angenehm empfunden. Und die Stadt wird mit ausreichend Frischluft versorgt. Von der besseren Verwertbarkeit der Immobilien profitieren wiederum die Auftraggeber.

© ÖBB/Stadt Wien

© tomaselli.vs. / Zechner & Zechner



SERVICES
PRODUCTS

Zumtobel Group – Thorn

ZG Lighting Austria GmbH
Donau-City-Strasse 1
1220 Wien
Austria | Österreich

T +43 / 1 / 258 26 01 - 0
E welcome@zumtobel.at
W www.zumtobelgroup.com

THORN
LIGHTING PEOPLE

Thorn, a member of the Zumtobel Group, is a globally trusted supplier of outdoor and indoor luminaires with integrated controls. The mission of Thorn is to make great lighting available to all.

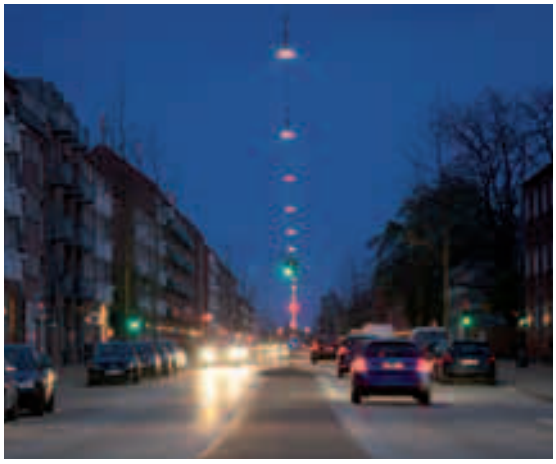
High performance lighting solutions from Thorn can be found in many different applications such as sport, road, tunnel, cityscape, office, education or industry.

Founded in 1928, Thorn have years of experience in providing lighting solutions. Thorn's target is to become the partner of choice in an open ecosystem, integrating smart solutions into the digital city, using the lighting infrastructure as connectivity points.

Thorn, eine Marke der Zumtobel Group, ist ein renommierter, globaler Hersteller von Innen- und Außenleuchten mit integrierter Steuerung. Thorn hat es sich zur Aufgabe gemacht, Menschen weltweit Zugang zu großartigem Licht zu geben.

Die leistungsstarken Beleuchtungslösungen von Thorn sind in den unterschiedlichsten Anwendungsbereichen im Einsatz, wie z. B. Sport, Straße, Tunnel, Stadtlandschaft, Büro, Erziehungswesen oder Industrie.

Seit der Firmengründung im Jahr 1928 konnte Thorn eine langjährige Erfahrung als Anbieter von Beleuchtungslösungen aufbauen. Das Ziel von Thorn ist es der bevorzugte Partner in einem offenen Ökosystem zu werden, intelligente Lösungen in digitale Städte zu integrieren und dabei die Beleuchtungsinfrastruktur als Verbindungspunkte zu nutzen.



Index in alphabetic order

A

AAT Abwasser- und Abfalltechnik GmbH
Konrad Doppelmayr Straße 17
6960 Wolfurt
Austria | Österreich
T +43 / 5574 / 651 90 - 0
E office@aat-biogas.at
W www.aat-biogas.at
18 **FRESH VIEW**

AGRU Kunststofftechnik GmbH
Ing.-Pesendorfer-Straße 31
4540 Bad Hall
Austria | Österreich
T +43 / 7258 / 790 - 0
E office@agru.at
W www.agru.at
19 **FRESH VIEW**

AICO EDV-Beratung GmbH
Schleinbacherstrasse 61
2122 Ulrichskirchen
Austria | Österreich
Ferdinand Aicher
T +43 / 664 / 834 17 95
E aicher@aico-software.at
W www.aico-sofware.at
20 **FRESH VIEW**

AIT Austrian Institute of Technology GmbH
Donau-City-Straße 1
1220 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 5 05 50 - 0
E sandra.schneider@ait.ac.at
W www.ait.ac.at
21 **FRESH VIEW**

AME International GmbH
Hoyosgasse 5
1040 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 503 59 79
E office@ame-international.com
W www.ame-international.com
22 **FRESH VIEW**

ams AG
Tobelbader Straße 30
8141 Unterpremstätten
Austria | Österreich
T +43 / 3136 / 500 0
E sensors@ams.com
W www.ams.com
23 **FRESH VIEW**

ANDRITZ AG
Stattegger Straße 18
8045 Graz
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 69 02 - 0
E welcome@andritz.com
W www.andritz.com
24 **FRESH VIEW**

Aquaconsult Anlagenbau GmbH
Badener Straße 46
2514 Traiskirchen
Austria | Österreich
T +43 / 2252 / 414 81
E office@aquaconsult.at
W www.aquaconsult.at
25 **FRESH VIEW**

AQUASYS Technik GmbH
Industriezeile 56
4021 Linz
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 78 92 - 429
E info@aquasys.at
W www.aquasys.at
26 **FRESH VIEW**

ARTEC machinery GmbH
Industriestraße 10
4531 Kematen an der Krems
Austria | Österreich
T+43 / 7228 / 69 79 - 0
E office@artec.at
W www.artec.at
27 **FRESH VIEW**

AST Baugesellschaft mbH
Kalsdorfer Straße 45
8073 Feldkirchen bei Graz
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 24 02
E office@ast.co.at
W www.ast.co.at
28 **FRESH VIEW**

B

BAAS Kläranlagen Anton Schlatte
Unterrainz 17
9470 St. Paul im Lavanttal
Austria | Österreich
T +43 / 4357 / 3205
E office@baas-eu.com
W www.baas-eu.com
29 **FRESH VIEW**

Bartenbach GmbH
Rinner Straße 14
6071 Aldrans
Austria | Österreich
T +43 / 512 / 33 38 - 131
E frank.bunte@bartenbach.com
W www.bartenbach.com
30 **FRESH VIEW**

BDI – BioEnergy International AG
Parkring 18
8074 Grambach
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 4009 100
E sales@bdi-bioenergy.com
W www.bdi-bioenergy.com
31 **FRESH VIEW**

Bilgeri EnvironTec GmbH
Schilfweg 1
6972 Fussach
Austria | Österreich
T +43 / 5578 / 770 05
E w.bilgeri@environtec.at
W www.environtec.at
32 **FRESH VIEW**

Binder+Co AG
Grazer Straße 19 - 25
8200 Gleisdorf
Austria | Österreich
T +43 / 3112 / 800 - 0
E office@binder-co.at
W www.binder-co.com
33 **FRESH VIEW**

Biogest Energie- und Wassertechnik GmbH
Büropark Donau, Inkustraße 1–7/5/2
Bauteil E/Stiege 5
3400 Klosterneuburg
Austria | Österreich
T +43 / 2243 / 208 40 00
E office@biogest-biogas.com
W www.biogest-biogas.com
34 **FRESH VIEW**

bit group GmbH
Kärntner Straße 311
8054 Graz
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 285 55 00
E office@bit.at
W www.bitonline.com
35 **FRESH VIEW**

Bombardier Transportation Austria GmbH
Hermann Gebauer Straße 5
1220 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 251 10 0
E bruno.kittner@rail.bombardier.com
W www.bombardier.com
36 **FRESH VIEW**

Braincon Handels-GmbH
Grinzinger Allee 5
1190 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 610 67 - 0
E braincon@bct.co.at
W www.braincon.com
37 **FRESH VIEW**

BVS-Wassertechnik GmbH
Mosetiggasse 3
1230 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 665 03 53 - 0
E vertrieb@bvs-wassertechnik.at
W www.bvs-wassertechnik.at
38 **FRESH VIEW**

BWT Aktiengesellschaft
Walter-Simmer-Str. 4
5310 Mondsee
Austria | Österreich
T +43 / 6232 / 50 11 - 0
E office@bwt-group.com
W www.bwt.at
39 **FRESH VIEW**

C

c.c.com Moser GmbH
Teslastraße 4
8074 Grambach
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 40 95 90 - 0
E office@cccom.at
W www.cccom.at
40 **FRESH VIEW**

CableRunner International GmbH
Mahlerstraße 14, 2. Stock
1010 Wien
Austria | Österreich
Felix Trummer
T +43 / 1 / 532 27 83
E office@cablerunner-international.com
W www.cablerunner-international.com
41 **FRESH VIEW**

Index in alphabetic order

Chalabi Architekten & Partner ZT Gmbh
Lindengasse 4/12
1070 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 532 79 52
E office@chalabi.at
W www.chalabi.at
42 **FRESH VIEW**

CogVis Software und Consulting GmbH
Wiedner Hauptstraße 17/1/3a
1040 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 236 05 80
E info@cogvis.at
W www.cogvis.at
43 **FRESH VIEW**

Commend International GmbH
Saalachstraße 51
5020 Salzburg
Austria | Österreich
T +43 / 662 / 85 62 25
E office@commend.com
W www.commend.com
44 **FRESH VIEW**

Compost Systems GmbH
Maria-Theresia-Straße 9
4600 Wels
Austria | Österreich
T +43 / 7242 / 35 07 77 - 0
E info@compost-systems.com
W www.compost-systems.com
45 **FRESH VIEW**

COPA-DATA GmbH
Karolingerstraße 7B
5020 Salzburg
Austria | Österreich
T +43 / 662 / 431 002 – 0
E sales@copadata.com
W www.copadata.com
46 **FRESH VIEW**

D

Dlouhy GmbH
Königstetter Straße 163a
3430 Tulln
Austria | Österreich
T +43 / 2272 / 631 00 - 0
M +43 / 664 / 2000864
E tulln@dlouhy.at
W www.dlouhy.at
47 **FRESH VIEW**

Donau Chemie AG
Am Heumarkt 10
1037 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 711 47 - 0
E office@donau-chemie.com
W www.donau-chemie.com
48 **FRESH VIEW**

Doppelmayr Seilbahnen GmbH
Rickenbacherstraße 8–10
6922 Wolfurt
Austria | Österreich
T +43 / 5574 / 604 0
E dm@doppelmayr.com
W www.doppelmayr.com
49 **FRESH VIEW**

E

EBE Solutions GmbH
Breitenfurter Straße 274/2
1230 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 865 76 00
E office@ebe-solutions.at
W www.ebe-solutions.at
50 **FRESH VIEW**

ECONSULT Betriebsberatungsgesellschaft mbH
Jochen Rindt-Straße 33
1230 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 615 70 50 – 0
E office@econsult.at
W www.econsult.at
51 **FRESH VIEW**

EFKON AG
Dietrich-Keller-Straße 20
8074 Raaba
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 69 90 - 0
E office@efkon.com
W www.efkon.com
52 **FRESH VIEW**

ekey biometric systems GmbH
Lunzerstraße 89
4030 Linz
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 890 500 - 2000
E office@ekey.net
W www.ekey.net
53 **FRESH VIEW**

EMPL Fahrzeugwerk Ges.m.b.H.
Gewerbestraße 12
6272 Kaltenbach
Austria | Österreich
T +43 / 5283 / 501 – 0
E info@empl.at
W www.empl.at
54 **FRESH VIEW**

Energieinstitut an der JKU Linz
Altenbergerstraße 69
4040 Linz
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 24 685 656
E office@energieinstitut-linz.at
W www.energieinstitut-linz.at
55 **FRESH VIEW**

EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Ges.m.b.H.
Unterfeldstraße 3
4052 Ansfelden
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 3190 - 0
E sales@erema.at
W www.erema.at
56 **FRESH VIEW**

ertex solartechnik GmbH
Peter-Mitterhofer-Straße 4
3300 Amstetten
Austria | Österreich
T +43 / 7472 / 282 60 - 612
M +43 / 664 / 60627612
E dieter.moor@ertex-solar.at
W www.ertex-solar.at
57 **FRESH VIEW**

eurofunk KAPPACHER GmbH
Eurofunk-Straße 1–6
5600 St. Johann im Pongau
Austria | Österreich
T +43 / 6412 / 622 318 00
E office@eurofunk.com
W www.eurofunk.com
58 **FRESH VIEW**

evolaris next level GmbH
Hugo-Wolf-Gasse 8/8a
8010 Graz
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 35 111
E office@evolaris.net
W www.evolaris.net
59 **FRESH VIEW**

EVVA Sicherheitstechnologie GmbH
Wienerbergstraße 59–65
1120 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 811 65 – 0
E office-wien@evva.com
W www.evva.com
60 **FRESH VIEW**

F

Fabasoft
Honauerstraße 4
4020 Linz
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 606 162-0
E office@fabasoft.com
W www.fabasoft.com
61 **FRESH VIEW**

FH JOANNEUM GmbH - Construction Design and Economics
Alte Poststraße 154
8020 Graz
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 545 382 00
E bbw@fh-joanneum.at
W www.fh-joanneum.at
69 **FRESH VIEW**

FH Oberösterreich
Franz-Fritsch-Straße 11
4600 Wels
Austria | Österreich
T +43 / 5 / 0804 14100
E research@fh-ooe.at
W www.fh-ooe.at
62 **FRESH VIEW**

Fachhochschule Salzburg
Urstein Süd 1
5412 Puch/Salzburg
Austria | Österreich
T +43 / 50 / 22 11 – 0
E office@fh-salzburg.ac.at
W www.fh-salzburg.ac.at
63 **FRESH VIEW**

Fachhochschule St. Pölten GmbH
Matthias Corvinus-Straße 15
3100 St. Pölten
Austria | Österreich
T +43 / 2742 / 313 228 333
E office@fhstp.ac.at
W www.fhstp.ac.at
64 **FRESH VIEW**

Index in alphabetic order

FH Technikum Wien
Höchstädtplatz 6
1200 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1/ 333 40 77-0
E info@technikum-wien.at
W www.technikum-wien.at
65 **FRESH VIEW**

Fachhochschule Vorarlberg University of Applied Sciences
Hochschulstraße 1
6850 Dornbirn
Austria | Österreich
T +43 / 5572 / 792 – 0
E info@fhv.at
W www.fhv.at
66 **FRESH VIEW**

FACTUM Chaloupka und Risser OG
Danhausergasse 6/4
1040 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 504 15 46
E ralf.risser@factum.at
W www.factum.at
67 **FRESH VIEW**

FGM-AMOR Forschungsgesellschaft Mobilität
Schönaugasse 8a
8010 Graz
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 80 04 51 – 26
E info@fgm.at
W www.fgm.at
68 **FRESH VIEW**

Fluidtime Data Services GmbH
Neubaugasse 12–14/25
1070 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 586 01 80
E office@fluidtime.com
W www.fluidtime.com
70 **FRESH VIEW**

Forster Verkehrs- u. Werbetechnik GmbH
Weyrer Straße 135
3340 Waidhofen/Ybbs
Austria | Österreich
T +43 / 7442 / 501-0
E forster@forster.at
W www.forster.at
71 **FRESH VIEW**

Frequentis AG
Innovationsstraße 1
1100 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 811 50-0
E marketing@frequentis.com
W www.frequentis.com
72 **FRESH VIEW**

Fronius International GmbH
Froniusstraße 1
4643 Pettenbach
Austria | Österreich
T +43 / 7242 / 241 - 0
E contact@fronius.com
W www.fronius.com
73 **FRESH VIEW**

G

GAP solution GmbH
Welserstraße 41
4060 Linz-Leonding
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 68 10 30 – 53
M +43 / 664 / 122 69 53
E bouteiller@gap-solutions.at
W www.gap-solutions.at
74 **FRESH VIEW**

GAW technologies GmbH
Puchstraße 76
8020 Graz
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 27 04 0
E office@gaw.at
W www.gaw.at
75 **FRESH VIEW**

GE Jenbacher GmbH & Co OG
Achenseestraße 1–3
6200 Jenbach
Austria | Österreich
T +43 / 5244 / 600 31 25
E mark1.cox@ge.com
W www.ge-distributedpower.com
76 **FRESH VIEW**

GIFAS ELECTRIC GmbH
Pebering Straß 2
5301 Eugendorf
Austria | Österreich
T +43 / 6225 / 71 91 – 0
E office@gifas.at
W www.gifas.at
77 **FRESH VIEW**

GOLEM Integrated Microelectronics Solutions Ges.m.b.H.
Hausfeldstraße 22/1/7
1220 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 699 / 194 735 08
E info@golem.at
W www.golem.at
78 **FRESH VIEW**

GREENoneTEC Solarindustrie GmbH
Energieplatz 1, Industriepark
9300 St. Veit an der Glan
Austria | Österreich
T +43 / 4212 / 281 36 - 0
E info@greenonetec.com
W www.greenonetec.com
79 **FRESH VIEW**

Gridlab GmbH
Reininghausstraße 13a
8020 Graz
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 225 106
E office@gridlab.at
W www.gridlab.at
80 **FRESH VIEW**

GWT Gesellschaft für Wasser- und Wärmetechnik GmbH
Hirtenbergerstraße 1
2544 Leobersdorf
Austria | Österreich
T +43 / 2256 / 622 97 - 0
E office@gwt.at
W www.gwt.at
81 **FRESH VIEW**

H

HAFI Project & Technology GmbH
Mühletorplatz 4-6
6800 Feldkirch
Austria | Österreich
T +43 / 5522 / 379 50
E enviro @hafi.cc
W www.hafi.cc
82 **FRESH VIEW**

E. Hawle Armaturenwerke GmbH
Wagrainer Straße 13
4840 Vöcklabruck
Austria | Österreich
T +43 / 7672 / 725 76
E hawle@hawle.at
W www.hawle.at
83 **FRESH VIEW**

HOBAS Engineering GmbH
Pischeldorfer Straße 128
9020 Klagenfurt
Austria | Österreich
T +43 / 463 / 48 24 24
E info@hobas.com
W www.hobas.com
84 **FRESH VIEW**

hydrophil GmbH
Schönbrunner Straße 297
1120 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 521 69 - 450
E info@hydrophil.at
W www.hydrophil.at
85 **FRESH VIEW**

I

iC group of companies
Zentrale: iC consulenten
Ziviltechniker GesmbH
Schönbrunner Straße 297
1120 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 521 69 - 0
E office@ic-group.org
W www.ic-group.org
86 **FRESH VIEW**

IFE Aufbereitungstechnik GmbH
Patertal 20
3340 Waidhofen/Ybbs
Austria | Österreich
T +43 / 7442 / 515 – 0
E office@ife-bulk.com
W www.ife-bulk.com
87 **FRESH VIEW**

ILF Consulting Engineers Austria GmbH
Feldkreuzstraße 3
6063 Rum bei Innsbruck
Austria | Österreich
T +43 / 512 / 24 12 – 0
E info.ibk@ilf.com
W www.ilf.com
88 **FRESH VIEW**

Index in alphabetic order

Ilogs mobile Software GmbH
Krone Platz 1
9020 Klagenfurt
Austria | Österreich
T +43 / 463 / 504197
E walter.liebhart@ilogs.com
W www.ilogs.com
89 **FRESH VIEW**

indoo.rs GmbH
Europaring F 15/402
2345 Brunn am Gebirge
Austria | Österreich
T +43 / 660 / 317 22 05
E nick@indoo.rs
W www.indoo.rs
90 **FRESH VIEW**

Infineon Technologies Austria AG
Siemensstraße 2
9500 Villach
Austria | Österreich
T +43 / 5 / 17 77-0
E info-austria@infineon.com
W www.infineon.com/austria
91 **FRESH VIEW**

INOWA Abwassertechnologie GmbH & Co KG
Tonstraße 5
4614 Marchtrenk
Austria | Österreich
T +43 / 7243 / 514 14 - 0
E office@inowa.at
W www.inowa.at
92 **FRESH VIEW**

INTEGRAL Engineering und Umwelttechnik GmbH
Große Neugasse 8
1040 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 58 868
E office.ieu@integral.at
W www.integral.at
93 **FRESH VIEW**

INTERGEO Umwelttechnologie und Abfallwirtschaft GmbH
Robinigstraße 93
5020 Salzburg
Austria | Österreich
T +43 / 662 / 45 50 09 - 0
E salzburg@intergeo.com
W www.intergeo.com
94 **FRESH VIEW**

IONICON Analytik GmbH
Eduard-Bodem-Gasse 3
6020 Innsbruck
Austria | Österreich
T +43 / 512 / 214 800
E info@ionicon.com
W www.ionicon.com
95 **FRESH VIEW**

IUT Ingenieurgemeinschaft Innovative Umwelttechnik GmbH
Hamburgersiedlung 1
2824 Seebenstein
Austria | Österreich
T +43 / 2627 / 821 97 - 0
E office@ig-iut.at
W www.ig-iut.at
96 **FRESH VIEW**

J

JOANNEUM RESEARCH Forschungsgesellschaft mbH
Leonhardstraße 59
8010 Graz
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 876 - 0
E prm@joanneum.at
W www.joanneum.at
97 **FRESH VIEW**

K

Kapsch TrafficCom AG
Am Europlatz 2
1120 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 5 / 081 10
E ktc.office@kapsch.net
W www.kapsch.net
98 **FRESH VIEW**

KEBA AG
Gewerbepark Urfahr 14–16
4041 Linz
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 70 90 - 0
E keba@keba.com
W www.keba.com
99 **FRESH VIEW**

Kioto Photovoltaics GmbH
Solarstraße 1
9300 St.Veit/Glan
Austria | Österreich
T +43 / 4212 / 28 300 0
E office@kioto.com
W www.kioto.com
100 **FRESH VIEW**

KiwiSecurity Software GmbH
Lemböckgasse 49
1230 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 997 10 39
E office@kiwisecurity.com
W www.kiwisecurity.com
101 **FRESH VIEW**

Komptech GmbH
Kühau 37
8130 Frohnleiten
Austria | Österreich
T +43 / 3126 / 505 - 0
E info@komptech.com
W www.komptech.com
102 **FRESH VIEW**

KWB - Kraft und Wärme aus Biomasse GmbH
Industriestraße 235
8321 St.Margarethen an der Raab
Austria | Österreich
T +43 / 3115 / 61 16-0
E office@kwb.at
W www.kwb.at
103 **FRESH VIEW**

L

LightGlass Technology GmbH
Mariahilferstraße 51/2/EG
1060 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 947 59 06
E welcome@lightglass.net
W www.lightglass.net
104 **FRESH VIEW**

Lindner-Recyclingtech GmbH
Villacher Straße 48
9800 Spittal/Drau
Austria | Österreich
T +43 / 4762 / 27 42 0
E office@l-rt.com
W www.l-rt.com
105 **FRESH VIEW**

Loop21 Mobile Net GmbH
Hirschstettner Straße 19-21
1220 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 292 96 99-66
E office@loop21.net
W www.loop21.net
106 **FRESH VIEW**

LOYTEC electronics GmbH
Blumengasse 35
1170 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 402 08 05 – 0
E info@loytec.com
W www.loytec.com
107 **FRESH VIEW**

M

Magna International Europe AG
Technologiestraße 8
1120 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 812 55 65
E office@magna-europe.com
W www.magna.com
108 **FRESH VIEW**

Mattro Mobility Revolutions GmbH
Bergwerkstraße 1
6130 Schwaz
Austria | Österreich
T +43 / 5242 / 20 904 - 0
E office@mattro.eu
W www.mattro.eu
109 **FRESH VIEW**

mils electronic gesmbh & co kg
Leopold-Wedl-Straße 16
6068 Mils
Austria | Österreich
T +43 / 5223 / 577 10 – 0
E info@mils.com
W www.mils.com
110 **FRESH VIEW**

M-U-T Maschinen-Umwelttechnik-Transportanlagen GmbH
Schießstattgasse 49
2000 Stockerau
Austria | Österreich
T +43 / 2266 / 603 - 0
E office@m-u-t.at
W www.m-u-t.at
111 **FRESH VIEW**

Index in alphabetic order

N

NES Europe
Networked Energy Services GmbH
Industriezeile 35
4021 Linz
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 890 880 310
E peter.frisch@networkedenergy.com
W www.networkedenergy.com
112 **FRESH VIEW**

Neuhold Gesellschaft m.b.H.
Ludersdorf 204
8200 Gleisdorf
Austria | Österreich
T +43 / 3112 / 40 57 - 0
E office@neuhold-envirotec.at
W www.neuhold-envirotec.at
113 **FRESH VIEW**

NXP Semiconductors Austria GmbH
Mikron Weg 1
8101 Gratkorn
Austria | Österreich
T +43 / 3124 / 299 0
E mifare@nxp.com
W www.nxp.com
114 **FRESH VIEW**

O

OCHSNER Wärmepumpen GmbH
Ochsner-Straße 1
3350 Haag
Austria | Österreich
T +43 / 5 / 04 245 – 8
E kontakt@ochsner.at
W www.ochsner.at
115 **FRESH VIEW**

OMV Refining & Marketing GmbH
Trabrennstraße 6–8
1020 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 404 40 – 0
E info.rm@omv.com
W www.omv.com
116 **FRESH VIEW**

ÖSTAP Engineering & Consulting GmbH
Heiligenstädter Straße 51/3
1190 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 505 27 43
E office@oestap.at
W www.oestap.at
117 **FRESH VIEW**

Österreichische Staatsdruckerei GmbH
Tenschertstraße 7
1239 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 206 66 - 0
E office@staatsdruckerei.at
W www.staatsdruckerei.at
118 **FRESH VIEW**

Ovivo Aqua Austria GmbH
Paracelsusweg 1
8144 Tobelbad
Austria | Österreich
T +43 / 3136 / 621 88 - 0
E info.at@ovivowater.com
W www.ovivowater.com
119 **FRESH VIEW**

P

Philips Austria GmbH
Kranichberggasse 4
Euro Plaza
1120 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 601 01 - 0
E office.austria@philips.at
W www.philips.at
120 **FRESH VIEW**

Porr Bau GmbH
Absberggasse 47
1100 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 5 / 06 26 - 0
E office@porr.at
W www.porr-group.com
121 **FRESH VIEW**

pos architekten ZT gmbh
Maria-Treu-Gasse 3/15
1080 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 409 52 65
E office@pos-architecture.com
W www.pos-architecture.com
122 **FRESH VIEW**

Pöyry Energy GmbH
Laaer-Berg-Strasse 43
1100 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 536 05 - 0
E energy.at@poyry.com
W www.poyry.at123
123 **FRESH VIEW**

PRISMA solutions
EDV-Dienstleistungen GmbH
Klostergasse 18
2340 Mödling
Austria | Österreich
T +43 / 2236 / 47 975
E office@prisma-solutions.at
W www.prisma-solutions.at
124 **FRESH VIEW**

Probig GmbH
Haid 57
4870 Vöcklamarkt
Austria | Österreich
T +43 / 7682 / 226 33 - 0
E office@probig.com
W www.probig.com
125 **FRESH VIEW**

PVS GmbH
Voitgasse 19
1220 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 257 20 01 - 0
E office@pvs.at
W www.pvs.at
126 **FRESH VIEW**

R

RAB GmbH
Hugbertstrasse 20
5020 Salzburg
Austria | Österreich
T +43 / 664 / 405 70 49
T +43 / 662 / 438 16 50
E office@rab-gmbh.at
W www.rab-gmbh.at
127 **FRESH VIEW**

Redwell Manufaktur GmbH
Steinamangerer Straße 5
7501 Rotenturm an der Pinka
Austria | Österreich
T +43 / 3332 / 611 05
E office@redwell.com
W www.redwell.com
128 **FRESH VIEW**

REHAU Gesellschaft m.b.H.
Industriestraße 17
2353 Guntramsdorf
Austria | Österreich
T +43 / 2236 / 246 84 - 0
E verw.soe@rehau.com
W www.rehau.at
129 **FRESH VIEW**

Reprotex GmbH
Hafenstraße 47–51
4020 Linz
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 901 567 00
E office@reprotex.com
W www.reprotex.com
130 **FRESH VIEW**

RSB Formwork Technology GmbH
Schilfweg 1
6972 Fußach
Austria | Österreich
T +43 / 5578 / 79 60 - 0
E info@rsb.info
W www.rsb.info
131 **FRESH VIEW**

S

SolarTiger GmbH
Freiling 23
4942 Gurten
Austria | Österreich
T +43 / 7757 / 63 28 - 0
E office@solartiger.at
W www.solartiger.at
132 **FRESH VIEW**

S.O.L.I.D. Gesellschaft
für Solarinstallation und Design m.b.H.
Puchstraße 85
8020 Graz
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 29 28 40
E office@solid.at
W www.solid.at
133 **FRESH VIEW**

s::can Messtechnik Gesellschaft m.b.H.
Brigittagasse 22–24
1200 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 219 73 93
E office@s-can.at
W www.s-can.at
134 **FRESH VIEW**

Index in alphabetic order

Sattler AG
Sattlerstraße 45
8077 Gössendorf
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 41 04 - 0
E mail@sattler-ag.com
W www.sattler-ag.com
135 **FRESH VIEW**

Saubermacher Dienstleistungs AG
Hans-Roth-Straße 1
8073 Feldkirchen bei Graz
Austria | Österreich
T +43 / 59 800
E office@saubermacher.at
W www.saubermacher.at
136 **FRESH VIEW**

SBA Research gemeinnützige GmbH
Favoritenstraße 16
1040 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 505 36 88
E office@sba-research.org
W www.sba-research.org
137 **FRESH VIEW**

Schachinger Logistik
Logistikpark 1
4063 Hörsching
Austria | Österreich
T +43 / 7221 / 707 0
E karl-heinz.schaurhofer@schachinger.com
W www.schachinger-logistik.com
138 **FRESH VIEW**

Schiebel Elektronische Geräte GmbH
Margaretenstraße 112
1050 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 546 26 0
E info@schiebel.net
W www.schiebel.net
139 **FRESH VIEW**

Schöberl & Pöll GmbH
Lassallestraße 2/6–8
1020 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 726 45 66 – 0
E office@schoeberlpoell.at
W www.schoeberlpoell.at
140 **FRESH VIEW**

Schubert Elektroanlagen Gesellschaft m.b.H.
Industriestraße 3
3200 Ober-Grafendorf
Austria | Österreich
T +43 / 2747 / 25 35 – 0
E office@elektroanlagen.at
W www.elektroanlagen.at
141 **FRESH VIEW**

SETEC Engineering GmbH & Co KG
Feldkirchner Straße 50
9020 Klagenfurt
Austria | Österreich
T +43 / 463 / 58 08 - 0
E info@setec.at
W www.setec.at
142 **FRESH VIEW**

SFC Umwelttechnik GmbH
Julius-Welser-Straße 15
5020 Salzburg
Austria | Österreich
T +43 / 662 / 43 49 02 - 0
E office@sfcu.at
W www.sfcu.at
143 **FRESH VIEW**

Siemens Aktiengesellschaft Österreich
Siemensstraße 90
1210 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 517 07 – 0
E kontakt.at@siemens.com
W www.siemens.at
144 **FRESH VIEW**

SKIDATA AG
Untersbergstraße 40
5083 Grödig/Salzburg
Austria | Österreich
T +43 / 6246 / 888 – 0
E info@skidata.com
W www.skidata.com
145 **FRESH VIEW**

smartflower energy technology GmbH
Europastrasse 1
7540 Güssing
Austria
T +43 / 1 / 36 15 688
E office@smartflower.com
W www.smartflower.com
146 **FRESH VIEW**

Snizek+Partner Verkehrsplanungs GmbH
Bergenstammgasse 7
1130 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 876 68 11
E office@snizek.at
W www.snizek.at
147 **FRESH VIEW**

Spirit Design – Innovation and Brand GmbH
Hasnerstraße 123
1160 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 367 79 79 – 0
E spirit@spiritdesign.com
W www.spiritdesign.com
148 **FRESH VIEW**

STRABAG AG
Donau-City-Straße 9
1220 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 224 22 – 0
E pr@strabag.com
W www.strabag.com
149 **FRESH VIEW**

SW Umwelttechnik Stoiser & Wolschner AG
Bahnstraße 87–93
9021 Klagenfurt
Austria | Österreich
T +43 / 463 / 321 09 - 100
E office@sw-umwelttechnik.at
W www.sw-umwelttechnik.com
150 **FRESH VIEW**

SWARCO FUTURIT Verkehrssignalsysteme Ges.m.b.H.
Mühlgasse 86
2380 Perchtoldsdorf
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 895 79 24 - 0
E office.futurit@swarco.com
W www.swarcofuturit.com
151 **FRESH VIEW**

Swareflex GmbH
Josef-Heiss Strasse 1
6134 Vomp
Austria | Österreich
T +43 / 5224 / 500 2463
E swareflex.office@swarovski.com
W www.swareflex.com
152 **FRESH VIEW**

Sycube Informationstechnologie GmbH
Erdbergstraße 52–60
1030 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 544 281 80
E office@sycube.at
W www.sycube.at
153 **FRESH VIEW**

Symvaro GmbH
Dr. Herrmann-Gasse 3/2
9010 Klagenfurt am Wörthersee
Austria | Österreich
T +43 / 664 / 885 024 40
E rudolf.ball@symvaro.com
W www.symvaro.com
154 **FRESH VIEW**

SYNYO GmbH
Otto-Bauer-Gasse 5/14
1060 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 99 620 11
E cooperation@synyo.com
W www.synyo.com
155 **FRESH VIEW**

Systema Human Information Systems GmbH
Pachergasse 4
4400 Steyr
Austria | Österreich
T +43 / 7252 / 587 - 0
E office@systema.info
W www.systema.info
156 **FRESH VIEW**

T

TAS Sachverständigenbüro für Technische Akustik SV-GmbH
Emil-Rathenau-Straße 1
4030 Linz
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 38 38 80
E office@tas.at
W www.tas.at
157 **FRESH VIEW**

Index in alphabetic order

Taurob GmbH
Perfektastraße 57/7
1230 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 698 25 19
E office@taurob.com
W www.taurob.com
158 **FRESH VIEW**

TBU Stubenvoll GmbH
Pyhrnstraße 16
4553 Schlierbach
Austria | Österreich
T +43 / 7582 / 908 03 - 0
E office@tbu.at
W www.tbu.at
159 **FRESH VIEW**

TeleCare Systems & Communication GmbH
Ricoweg 14/2
2351 Wiener Neudorf
Austria | Österreich
T +43 / 2236 / 90 301 0
E info@telecaresystems.at
W www.telecaresystems.at
160 **FRESH VIEW**

Telekom Austria Group M2M GmbH
Obere Donaustraße 33
1020 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 50 664 458 81
E m2m.info@telekomaustria.com
W www.telekomaustria.com/en/m2m
161 **FRESH VIEW**

Teradata GmbH
Storchengasse 1
1150 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 227 15 - 0
E helmut.schnabl@teradata.com
W www.teradata.com
162 **FRESH VIEW**

Technische Universität Graz
Rechbauerstraße 12
8010 Graz
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 873 – 0
E info@tugraz.at
W www.tugraz.at
163 **FRESH VIEW**

Technische Universität Wien Centre of Urban and Regional Science
Operngasse 11
1040 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 588 012 802 33
E rudolf.giffinger@tuwien.ac.at
W www.smart-cities.eu
164 **FRESH VIEW**

U

UBIMET GmbH
Donau-City-Straße 11
1220 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 263 11 22 0
E austria@ubimet.com
W www.ubimet.com
165 **FRESH VIEW**

UCARVER E-Mobility GmbH
Lehmanngasse 7
1230 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 664 / 100 09 28
E office@ucarver.com
W www.ucarver.com
166 **FRESH VIEW**

UNIHA Wasser Technologie GmbH
Oberfeldstraße 8
4020 Linz
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 66 38 37
E ochsner@uniha.at
W www.uniha.at
167 **FRESH VIEW**

Universität für Bodenkultur Wien
Gregor Mendel-Straße 33
1180 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 476 54 – 0
E public.relations@boku.ac.at
W www.boku.ac.at
168 **FRESH VIEW**

UNTHA shredding technology GmbH
Kellau 141
5431 Kuchl
Austria | Österreich
T +43 / 6244 / 70 16 - 0
E info@untha.com
W www.untha.com
169 **FRESH VIEW**

V

VA TECH WABAG GmbH
Dresdner Str. 87–91
1200 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 251 05 - 0
E contact@wabag.com
W www.wabag.com
170 **FRESH VIEW**

VCE Vienna Consulting Engineers ZT GmbH
Hadikgasse 60
1140 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 897 53 39 – 1128
E schedler@vce.at
W www.vce.at
171 **FRESH VIEW**

VELLO bike
Mollardgasse 85a/II/87
1060 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 660 / 555 62 23
E hello@vello.bike
W www.vello.bike
172 **FRESH VIEW**

VERAUT Ges.m.b.H. Verfahrens- u. Automationstechnik GmbH
Derfflingerstraße 14/C/3
4020 Linz
Austria | Österreich
T +43 / 732 / 38 63 61-0
E info@veraut.at
W www.veraut.at
173 **FRESH VIEW**

verkehrplus Prognose, Planung und Strategieberatung GmbH
Elisabethinergasse 27a
8020 Graz
Austria | Österreich
T +43 / 316 / 908 707 0
E office@verkehrplus.at
W www.verkehrplus.at
174 **FRESH VIEW**

W

Waagner-Biro AG
Leonard-Bernstein-Straße 10
Saturn Tower 3. Stk.
1220 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 288 44 - 0
E group@waagner-biro.com
W www.waagner-biro.com
175 **FRESH VIEW**

Wallner & Neubert Gesellschaft m.b.H.
Im Felberbrunn 2
2340 Mödling
Austria | Österreich
T +43 / 5 / 05 13 - 0
E pwn@pwn.at
W www.pwn.at
176 **FRESH VIEW**

Weatherpark GmbH Meteorologische Forschung und Dienstleistungen
Gardegasse 3/3
1070 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 522 37 29
E info@weatherpark.com
W www.weatherpark.com
177 **FRESH VIEW**

Z

Zumtobel Group – Thorn ZG Lighting Austria GmbH
Donau-City-Strasse 1
1220 Wien
Austria | Österreich
T +43 / 1 / 258 26 01 - 0
E welcome@zumtobel.at
W www.zumtobelgroup.com
178 **FRESH VIEW**

Index Activities

SMART MOBILITY

		↓ Page
AIT Austrian Institute of Technology GmbH	www.ait.ac.at	21
AME International GmbH	www.ame-international.com	22
ams AG	www.ams.com	23
AST Baugesellschaft mbH	www.ast.co.at	28
Bombardier Transportation Austria GmbH	www.bombardier.com	36
c.c.com Moser GmbH	www.cccom.at	40
Cogvis Software und Consulting GmbH	www.cogvis.at	43
COPA-DATA GmbH	www.copadata.com	46
Doppelmayr Seilbahnen GmbH	www.doppelmayr.com	49
EBE Solutions GmbH	www.ebe-solutions.at	50
Econsult Betriebsberatungsgesellschaft mbH	www.econsult.at	51
EFKON AG	www.efkon.com	52
Empl Fahrzeugwerk Ges.m.b.H.	www.empl.at	54
Energieinstitut an der JKU Linz	www.energieinstitut-linz.at	55
Fachhochschule St. Pölten GmbH	www.fhstp.ac.at	64
FACTUM Chaloupka und Risser OG	www.factum.at	67
FGM-AMOR Forschungsgesellschaft Mobilität	www.fgm.at	68
FH Oberösterreich	www.fh-ooe.at	62
FH Technikum Wien	www.technikum-wien.at	65
Fluidtime Data Services GmbH	www.fluidtime.com	70
Forster Verkehrs- u. Werbetechnik GmbH	www.forster.at	71
Frequentis AG	www.frequentis.com	72
GOLEM Integrated Microelectronics Solutions Ges.m.b.H.	www.golem.at	78
iC group of companies	www.ic-group.org	86
ILF Consulting Engineers Austria GmbH	www.ilf.com	88
indoo.rs GmbH	www.indoo.rs	90
Infineon Technologies Austria AG	www.infineon.com/austria	91
Kapsch TrafficCom AG	www.kapsch.net	98
KEBA AG	www.keba.com	99
KiwiSecurity Software GmbH	www.kiwisecurity.com	101
Magna International Europe GmbH	www.magna.com	108
Mattro Mobility Revolutions GmbH	www.mattro.eu	109
NXP Semiconductors Austria GmbH	www.nxp.com	114
OMV Refining & Marketing GmbH	www.omv.com	116
Porr Bau GmbH	www.porr-group.com	121
PRISMA solutions EDV-Dienstleistungen GmbH	www.prisma-solutions.at	124
REHAU Gesellschaft m.b.H.	www.rehau.at	129
RSB Formwork Technology GmbH	www.rsb.info	131
Schachinger Logistik	www.schachinger-logistik.com	138
Siemens Aktiengesellschaft Österreich	www.siemens.at	144
SKIDATA AG	www.skidata.com	145
Snizek+Partner Verkehrsplanungs GmbH	www.snizek.at	147

		↓ Page
Spirit Design - Innovation and Brand GmbH	www.spiritdesign.com	148
SWARCO FUTURIT Verkehrssignalsysteme Ges.m.b.H.	www.swarcofuturit.com	151
Swareflex GmbH	www.swareflex.com	152
SYCUBE Informationstechnologie GmbH	www.sycube.at	153
Symvaro GmbH	www.symvaro.com	154
SYNYO GmbH	www.synyo.com	155
TAS Sachverständigenbüro für Technische Akustik SV-GmbH	www.tas.at	157
Technische Universität Graz	www.tugraz.at	164
Telekom Austria Group M2M GmbH	www.telekomaustria.com/en/m2m	162
UBIMET GmbH	www.ubimet.com	165
Ucarver E-Mobility GmbH	www.ucarver.com	166
Universität für Bodenkultur Wien	www.boku.ac.at	168
VCE Vienna Consulting Engineers ZT GmbH	www.vce.at	171
VELLO bike	www.vello.bike	172
Verkehrplus - Prognose, Planung und Strategieberatung GmbH	www.verkehrplus.at	174
Waagner-Biro AG	www.waagner-biro.com	175
Weatherpark GmbH	www.weatherpark.com	177

SMART ENERGY & ENVIRONMENTAL TECHNOLOGIES

AAT Abwasser- und Abfalltechnik GmbH	www.aat-biogas.at	18
AICO EDV-Beratung GmbH	www.aico-software.at	20
AIT Austrian Institute of Technology GmbH	www.ait.ac.at	21
ams AG	www.ams.com	23
Andritz AG	www.andritz.com	24
Aquaconsult Anlagenbau GmbH	www.aquaconsult.at	25
ARTEC machinery GmbH	www.artec.at	27
BAAS - Kläranlagen Anton Schlatte	www.baas-eu.com	29
Bartenbach GmbH	www.bartenbach.com	30
BDI - BioEnergy International AG	www.bdi-bioenergy.com	31
Bilgeri EnvironTec GmbH	www.environtec.at	32
Binder+Co AG	www.binder-co.com	33
Biogest Energie- und Wassertechnik GmbH	www.biogest-biogas.com	34
BVS-Wassertechnik GmbH	www.bvs-wassertechnik.at	38
BWT Aktiengesellschaft	www.bwt.at	39
CableRunner International GmbH	www.cablerunner-international.com	41
Cogvis Software und Consulting GmbH	www.cogvis.at	43
Compost Systems GmbH	www.compost-systems.com	45
COPA-DATA GmbH	www.copadata.com	46
Donau Chemie AG	www.donau-chemie.com	48
E. Hawle Armaturenwerke GmbH	www.hawle.at	83
Energieinstitut an der JKU Linz	www.energieinstitut-linz.at	55
EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Ges.m.b.H.	www.erema.at	56
ertex solartechnik GmbH	www.ertex-solar.at	57

Index Activities

		↓ Page
EVVA Sicherheitstechnologie GmbH	www.evva.com	60
Fachhochschule Salzburg	www.fh-salzburg.ac.at	63
Fachhochschule Vorarlberg	www.fhv.at	66
FH JOANNEUM GmbH	www.fh-joanneum.at	69
FH Oberösterreich	www.fh-ooe.at	62
FH Technikum Wien	www.technikum-wien.at	65
Fluidtime Data Services GmbH	www.fluidtime.com	70
Fronius International GmbH	www.fronius.com	73
GAP solution GmbH	www.gap-solutions.at	74
GAW technologies GmbH	www.gaw.at	75
GE Jenbacher GmbH & Co OG	www.ge-distributedpower.com	76
GIFAS ELECTRIC GmbH	www.gifas.at	77
GOLEM Integrated Microelectronics Solutions Ges.m.b.H.	www.golem.at	78
GREENoneTEC Solarindustrie GmbH	www.greenonetec.com	79
gridlab GmbH	www.gridlab.at	80
GWT Gesellschaft für Wasser- und Wärmetechnik GmbH	www.gwt.at	81
HAFI Project & Technology GmbH	www.hafi.cc	82
HOBAS Engineering GmbH	www.hobas.com	84
hydrophil GmbH	www.hydrophil.at	85
iC group of companies	www.ic-group.org	86
IFE Aufbereitungstechnik GmbH	www.ife-bulk.com	87
ILF Consulting Engineers Austria GmbH	www.ilf.com	88
Infineon Technologies Austria AG	www.infineon.com/austria	91
INOWA Abwassertechnologie GmbH & Co KG	www.inowa.at	92
Integral Engineering und Umwelttechnik GmbH	www.integral.at	93
INTERGEO Umwelttechnologie und Abfallwirtschaft GmbH	www.intergeo.com	94
IONICON Analytik GmbH	www.ionicon.com	95
IUT Ingenieurgemeinschaft Innovative Umwelttechnik GmbH	www.ig-iut.at	96
JOANNEUM RESEARCH Forschungsgesellschaft mbH	www.joanneum.at	97
KEBA AG	www.keba.com	99
Kioto Photovoltaics GmbH	www.kioto.com	100
Komptech GmbH	www.komptech.com	102
KWB - Kraft und Wärme aus Biomasse GmbH	www.kwb.at	103
LightGlass Technology GmbH	www.lightglass.net	104
Lindner-Recyclingtech GmbH	www.l-rt.com	105
LOYTEC electronics GmbH	www.loytec.com	107
Mattro Mobility Revolutions GmbH	www.mattro.eu	109
M-U-T Maschinen-Umwelttechnik-Transportanlagen GmbH	www.m-u-t.at	111
NES Europe Networked Energy Services GmbH	www.networkedenergy.com	112
Neuhold Gesellschaft m.b.H.	www.neuhold-environtec.at	113
NXP Semiconductors Austria GmbH	www.nxp.com	114
Ochsner Wärmepumpen GmbH	www.ochsner.at	115
OMV Refining & Marketing GmbH	www.omv.com	116

Index Activities

		↓ Page
ÖSTAP Engineering & Consulting GmbH	www.oestap.at	117
Ovivo Aqua Austria GmbH	www.ovivowater.com	119
Porr Bau GmbH	www.porr-group.com	121
pos architekten ZT gmbh	www.pos-architecture.com	122
Pöyry Energy GmbH	www.poyry.at	123
Probig GmbH	www.probig.com	125
PVS GmbH	www.pvs.at	126
RAB GmbH Planungsbüro	www.rab-gmbh.at	127
Redwell Manufaktur GmbH	www.redwell.com	128
REHAU Gesellschaft m.b.H.	www.rehau.at	129
Reprotex GmbH	www.reprotex.com	130
RSB Formwork Technology GmbH	www.rsb.info	131
S.O.L.I.D. Gesellschaft für Solarinstallation und Design m.b.H.	www.solid.at	133
s::can Messtechnik Gesellschaft m.b.H.	www.s-can.at	134
Sattler AG	www.sattler-ag.com	135
Saubermacher Dienstleistungs AG	www.saubermacher.at	136
Schöberl & Pöll GmbH	www.schoeberlpoell.at	140
Schubert Elektroanlagen Gesellschaft m.b.H.	www.elektroanlagen.at	141
SETEC Engineering GmbH & Co KG	www.setec.at	142
SFC Umwelttechnik GmbH	www.sfcu.at	143
Siemens Aktiengesellschaft Österreich	www.siemens.at	144
smartflower energy technology GmbH	www.smartflower.com	146
SolarTiger GmbH	www.solartiger.at	132
STRABAG AG	www.strabag.com	149
SW Umwelttechnik Stoiser & Wolschner AG	www.sw-umwelttechnik.com	150
TAS Sachverständigenbüro für Technische Akustik SV-GmbH	www.tas.at	157
TBU Stubenvoll GmbH	www.tbu.at	159
Technische Universität Graz	www.tugraz.at	164
Telekom Austria Group M2M GmbH	www.telekomaustria.com/en/m2m	162
Teradata GmbH	www.teradata.com	163
UBIMET GmbH	www.ubimet.com	165
UNIHA Wasser Technologie GmbH	www.uniha.at	167
Universität für Bodenkultur Wien	www.boku.ac.at	168
UNTHA shredding technology GmbH	www.untha.com	169
VA TECH WABAG GmbH	www.wabag.com	170
VELLO bike	www.vello.bike	172
VERAUT Ges.m.b.H. Verfahrens- u. Automationstechnik GmbH	www.veraut.at	173
Weatherpark GmbH	www.weatherpark.com	177
Zumtobel Group - Thorn	www.zumtobelgroup.com	178

SMART ICT - INFRASTRUCTURE

AICO EDV-Beratung GmbH	www.aico-software.at	20
AIT Austrian Institute of Technology GmbH	www.ait.ac.at	21

Index Activities

		↓ Page
AME International GmbH	www.ame-international.com	22
bit group GmbH	www.bitonline.com	35
Braincon Handels-GmbH	www.braincon.com	37
c.c.com Moser GmbH	www.cccom.at	40
CableRunner International GmbH	www.cablerunner-international.com	41
Cogvis Software und Consulting GmbH	www.cogvis.at	43
EBE Solutions GmbH	www.ebe-solutions.at	50
EFKON AG	www.efkon.com	52
evolaris next level GmbH	www.evolaris.net	59
Fabasoft	www.fabasoft.com	61
Fachhochschule Salzburg	www.fh-salzburg.ac.at	63
Fachhochschule St. Pölten GmbH	www.fhstp.ac.at	64
FH Oberösterreich	www.fh-ooe.at	62
FH Technikum Wien	www.technikum-wien.at	65
Frequentis AG	www.frequentis.com	72
GOLEM Integrated Microelectronics Solutions Ges.m.b.H.	www.golem.at	78
ILF Consulting Engineers Austria GmbH	www.ilf.com	88
Ilogs mobile Software GmbH	www.ilogs.com	89
Infineon Technologies Austria AG	www.infineon.com/austria	91
JOANNEUM RESEARCH Forschungsgesellschaft GmbH	www.joanneum.at	97
Kapsch TrafficCom AG	www.kapsch.net	98
KEBA AG	www.keba.com	99
KiwiSecurity Software GmbH	www.kiwisecurity.com	101
Loop21 Mobile Net GmbH	www.loop21.et	106
M-U-T Maschinen-Umwelttechnik-Transportanlagen GmbH	www.m-u-t.at	111
NES Europe Networked Energy Services GmbH	www.networkedenergy.com	112
Österreichische Staatsdruckerei GmbH	www.staatsdruckerei.at	118
Philips Austria GmbH	www.philips.at	120
PRISMA solutions EDV-Dienstleistungen GmbH	www.prisma-solutions.at	124
S.O.L.I.D. Gesellschaft für Solarinstallation und Design m.b.H.	www.solid.at	133
Siemens Aktiengesellschaft Österreich	www.siemens.at	144
SKIDATA AG	www.skidata.com	145
Spirit Design - Innovation and Brand GmbH	www.spiritdesign.com	148
SYNYO GmbH	www.synyo.com	155
Systema Human Information Systems GmbH	www.systema.info	156
TAS Sachverständigenbüro für Technische Akustik SV-GmbH	www.tas.at	157
Technische Universität Graz	www.tugraz.at	164
TeleCare Systems & Communication GmbH	www.telecaresystems.at	161
Telekom Austria Group M2M GmbH	www.telekomaustria.com/en/m2m	162
Teradata GmbH	www.teradata.com	163
UBIMET GmbH	www.ubimet.com	165
VELLO bike	www.vello.bike	172
VERAUT Ges.m.b.H. Verfahrens- u. Automationstechnik GmbH	www.veraut.at	173

SECURITY

		↓ Page
AIT Austrian Institute of Technology GmbH	www.ait.ac.at	21
AQUASYS Technik GmbH	www.aquasys.at	26
bit group GmbH	www.bitonline.com	35
Braincon Handels-GmbH	www.braincon.com	37
BVS-Wassertechnik GmbH	www.bvs-wassertechnik.at	38
BWT Aktiengesellschaft	www.bwt.at	39
Commend International GmbH	www.commend.com	44
COPA-DATA GmbH	www.copadata.com	46
Dlouhy GmbH	www.dlouhy.at	47
ekey biometric systems GmbH	www.ekey.net	53
Empl Fahrzeugwerk Ges.m.b.H.	www.empl.at	54
Energieinstitut an der JKU Linz	www.energieinstitut-linz.at	55
Eurofunk KAPPACHER GmbH	www.eurofunk.com	58
EVVA Sicherheitstechnologie GmbH	www.evva.com	60
Fabasoft	www.fabasoft.com	61
Fachhochschule St. Pölten GmbH	www.fhstp.ac.at	64
FH Oberösterreich	www.fh-ooe.at	62
Frequentis AG	www.frequentis.com	72
iC group of companies	www.ic-group.org	86
ILF Consulting Engineers Austria GmbH	www.ilf.com	88
Infineon Technologies Austria AG	www.infineon.com/austria	91
INTERGEO Umwelttechnologie und Abfallwirtschaft GmbH	www.intergeo.com	94
IONICON Analytik GmbH	www.ionicon.com	95
Kapsch TrafficCom AG	www.kapsch.net	98
KiwiSecurity Software GmbH	www.kiwisecurity.com	101
mils electronic gesmbh & co kg	www.mils.com	110
Neuhold Gesellschaft m.b.H.	www.neuhold-environtec.at	113
NXP Semiconductors Austria GmbH	www.nxp.com	114
Österreichische Staatsdruckerei GmbH	www.staatsdruckerei.at	118
s::can Messtechnik Gesellschaft m.b.H.	www.s-can.at	134
SBA Research gemeinnützige GmbH	www.sba-research.org	137
Schiebel Elektronische Geräte GmbH	www.schiebel.net	139
Siemens Aktiengesellschaft Österreich	www.siemens.at	144
SW Umwelttechnik Stoiser & Wolschner AG	www.sw-umwelttechnik.com	150
SYNYO GmbH	www.synyo.com	155
Taurob GmbH	www.taurob.com	158
Technische Universität Graz	www.tugraz.at	164
TeleCare Systems & Communication GmbH	www.telecaresystems.at	161
Telekom Austria Group M2M GmbH	www.telekomaustria.com/en/m2m	162
Universität für Bodenkultur Wien	www.boku.ac.at	168
Zumtobel Group - Thorn	www.zumtobelgroup.com	178

SMART CITY - URBAN DEVELOPMENT CONCEPTS

		↓ Page
AGRU Kunststofftechnik GmbH	www.agru.at	19
AICO EDV-Beratung GmbH	www.aico-software.at	20
AIT Austrian Institute of Technology GmbH	www.ait.ac.at	21
AST Baugesellschaft mbH	www.ast.co.at	28
Bartenbach GmbH	www.bartenbach.com	30
bit group GmbH	www.bitonline.com	35
Bombardier Transportation Austria GmbH	www.bombardier.com	36
Chalabi Architekten & Partner ZT Gmbh	www.chalabi.at	42
Econsult Betriebsberatungsgesellschaft mbH	www.econsult.at	51
Energieinstitut an der JKU Linz	www.energieinstitut-linz.at	55
Eurofunk KAPPACHER GmbH	www.eurofunk.com	58
Fachhochschule Vorarlberg	www.fhv.at	66
FGM-AMOR Forschungsgesellschaft Mobilität	www.fgm.at	68
FH JOANNEUM GmbH	www.fh-joanneum.at	69
GE Jenbacher GmbH & Co OG	www.ge-distributedpower.com	76
GOLEM Integrated Microelectronics Solutions Ges.m.b.H.	www.golem.at	78
HOBAS Engineering GmbH	www.hobas.com	84
ILF Consulting Engineers Austria GmbH	www.ilf.com	88
INTERGEO Umwelttechnologie und Abfallwirtschaft GmbH	www.intergeo.com	94
ÖSTAP Engineering & Consulting GmbH	www.oestap.at	117
PRISMA solutions EDV-Dienstleistungen GmbH	www.prisma-solutions.at	124
S.O.L.I.D. Gesellschaft für Solarinstallation und Design GmbH	www.solid.at	133
Siemens Aktiengesellschaft Österreich	www.siemens.at	144
SKIDATA AG	www.skidata.com	145
Snizek+Partner VerkehrsplanungsGmbH	www.snizek.at	147
Spirit Design - Innovation and Brand GmbH	www.spiritdesign.com	148
STRABAG AG	www.strabag.com	149
Symvaro GmbH	www.symvaro.com	154
SYNYO GmbH	www.synyo.com	155
TAS Sachverständigenbüro für Technische Akustik SV-GmbH	www.tas.at	157
Technische Universität Graz	www.tugraz.at	164
Technische Universität Wien - Centre of Urban and Regional Science	www.smart-cities.eu	160
UBIMET GmbH	www.ubimet.com	165
Universität für Bodenkultur Wien	www.boku.ac.at	168
VERAUT Ges.m.b.H. Verfahrens- u. Automationstechnik GmbH	www.veraut.at	173
Verkehrplus - Prognose, Planung und Strategieberatung GmbH	www.verkehrplus.at	174
Wallner & Neubert Gesellschaft m.b.H.	www.pwn.at	176
Weatherpark GmbH	www.weatherpark.com	177

ADVANTAGE AUSTRIA OFFICES WORLDWIDE

ALGERIA
E algier@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/dz

ARGENTINA
E buenosaires@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ar

AUSTRALIA
E sydney@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/au

BELGIUM
E bruessel@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/be

BOSNIA-HERZEGOVINA
E sarajevo@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ba

BRAZIL
E saopaulo@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/br

BULGARIA
E sofia@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/bg

CANADA
E toronto@advantageaustria.org
E montreal@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ca

CHILE
E santiago@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/cl

CHINA
E peking@advantageaustria.org
E shanghai@advantageaustria.org
E hongkong@advantageaustria.org
E guangzhou@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/cn

COLOMBIA
E bogota@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/co

CROATIA
E zagreb@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/hr

CZECH REPUBLIC
E prag@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/cz

DENMARK
E kopenhagen@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/dk

EGYPT
E kairo@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/eg

FINLAND
E helsinki@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/fi

FRANCE
E paris@advantageaustria.org
E strassburg@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/fr

GERMANY
E berlin@advantageaustria.org
E frankfurt@advantageaustria.org
E muenchen@advantageaustria.org
E stuttgart@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/de

GREECE
E athen@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/gr

HUNGARY
E budapest@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/hu

INDIA
E newdelhi@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/in

INDONESIA
E jakarta@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/id

IRAN
E teheran@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ir

IRELAND
E dublin@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ie

ISRAEL
E telaviv@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/il

ITALY
E mailand@advantageaustria.org
E padua@advantageaustria.org
E rom@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/it

JAPAN
E tokio@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/jp

JORDAN
E damaskus@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/sy

KENYA
E nairobi@advantageaustria.org
W advantageaustria.org/ke

KOREA
E seoul@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/kr

KAZAKHSTAN
E almaty@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/kz

LATVIA
E riga@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/lv

LIBYA
E tripolis@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ly

MACEDONIA
E skopje@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/mk

MALAYSIA
E kualalumpur@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/my

MEXICO
E mexiko@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/mx

MOROCCO
E casablanca@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ma

NETHERLANDS
E denhaag@advantageaustria.org
W www. advantageaustria.org/nl

NIGERIA
E lagos@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ng

NORWAY
E oslo@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/no

OMAN
E maskat@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/om

PHILIPPINES
E manila@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ph

POLAND
E warschau@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/pl

PORTUGAL
E lissabon@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/pt

QATAR
E doha@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/qa

ROMANIA
E bukarest@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ro

RUSSIA
E moskau@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ru

SAUDI ARABIA
E riyadh@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/sa

SERBIA
E belgrad@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/rs

SINGAPORE
E singapur@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/sg

SLOVAKIA
E pressburg@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/sk

SLOVENIA
E laibach@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/si

SOUTH AFRICA
E johannesburg@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/za

SPAIN
E madrid@advantageaustria.org
E barcelona@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/es

SWEDEN
E stockholm@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/se

SWITZERLAND
E zuerich@advantageaustria.org
E bern@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ch

TAIWAN
E taipei@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/tw

THAILAND
E bangkok@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/th

TURKEY
E ankara@advantageaustria.org
E istanbul@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/tr

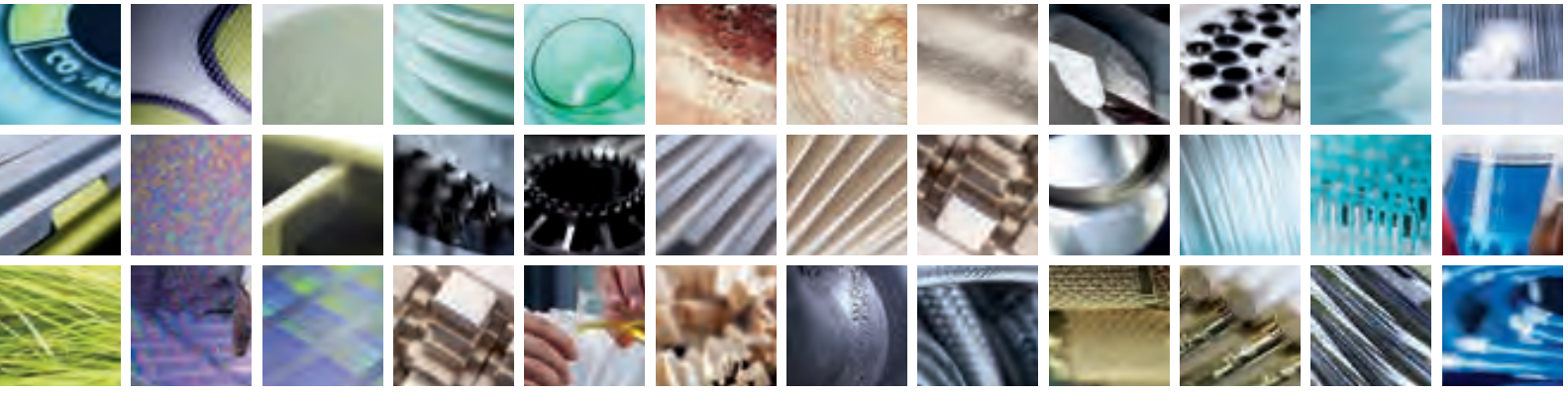
UKRAINE
E kiew@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ua

UNITED ARAB EMIRATES
E abudhabi@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ae

UNITED KINGDOM
E london@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/uk

USA
E newyork@advantageaustria.org
E chicago@advantageaustria.org
E losangeles@advantageaustria.org
E washington@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/us

VENEZUELA
E caracas@advantageaustria.org
W www.advantageaustria.org/ve



OTHER PUBLICATIONS IN THE FRESH VIEW SERIES

SPECIAL EDITION Austria´s Born Global Champions (English)
NO 156 Environmental Technology (English | German)
SPECIAL EDITION Austria´s Hidden Champions (English)
NO 155 Life Sciences and Medical Technology (English | German)
NO 154 Machinery and Plant Construction (English | German)
NO 153 Sustainable Building (English | German, English | Chinese)
NO 152 Plastics (English | German)
NO 151 Tourism Infrastructure and Know-How (English | German, English | Russian)
NO 150 Education in Austria (English | German)
NO 149 Environmental Technology and Renewable Energy (English | German)
NO 148 Architecture Design Film and Music (English | German)
NO 147 Technology (Chinese | English, Russian | Turkish, Portuguese | Spanish)
NO 145 Construction Industry of the Future (English | German)

Please contact us at **fresh-view@advantageaustria.org** to receive free hard copies or view online on **www.fresh-view.at**.