



**Einladung zum Gemeinschaftsstand
des Landes Nordrhein-Westfalen
Digital Factory**

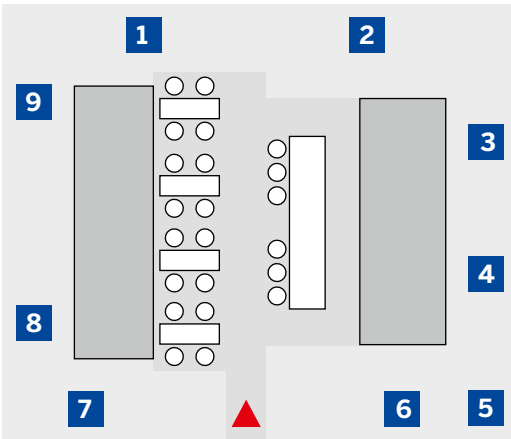
HANNOVER MESSE, 1.–5. April 2019

Halle 6, Stand B04
Hall 6, stand B04



Inhalt/Contents

Aussteller auf dem Landesgemeinschaftsstand NRW Exhibitors on the Stand	4
Ausstellerprofile Exhibitor Profiles	5
Gute Kontakte Useful Contacts	14
Hallenübersicht Map of Exhibition Hall	16



Halle 6, Stand B04

CAD Schroer GmbH

www.cad-schroer.de, info@cad-schroer.de

3

cloudSME UG (haftungsbeschränkt)

www.cloudSME.eu, ocklenburg@cloudsme.eu

5

KLESYS GmbH

www.klesys.com, info@klesys.com

9

Marcant AG

www.marcant.ag, info@marcant.net

7

Ministerium des Innern des Landes

Nordrhein-Westfalen – Verfassungsschutz

www.im.nrw.de/wirtschaftsschutz

wirtschaftsschutz@im1.nrw.de

4

RIF Institut für Forschung und Transfer e.V.

www.verosim-solutions.com, info@verosim-solutions.com

8

Steinhaus Informationssysteme GmbH

www.steinhaus.de, vertrieb@steinhaus.de

2

TWINSOFT GmbH & Co. KG

www.twinssoft.de, info@twinssoft.de

1

Westfälische Hochschule –

Institut für Internet-Sicherheit – if(is)

www.internet-sicherheit.de

information@internet-sicherheit.de

6



Kurzprofil

CAD Schroer ist ein global agierender Entwickler und Anbieter von Engineering-Lösungen. Seit über 30 Jahren betreut CAD Schroer Kunden aus Bereichen des Maschinen- und Anlagenbaus, der Automobil- und Zulieferindustrie sowie die öffentlichen Versorgungsunternehmen der Energie- und Wasserwirtschaft. Die Produktpalette von CAD Schroer umfasst Lösungen aus den Bereichen IoT, erweiterte Realität, virtuelle Realität, Konstruktion, Anlagenbau, Fabrikplanung und Datenmanagement. Darüber hinaus werden Kunden durch Serviceleistungen wie Consulting, Schulung, Wartung und technischen Support bei der Erreichung ihrer Ziele unterstützt.

Short profile

CAD Schroer is a global software development company and engineering solutions provider, helping to raise the productivity and competitiveness of customers working in manufacturing and process engineering, including the automotive sector and its supply chain, the energy sector and public utilities. CAD Schroer has offices and subsidiaries throughout Europe and in the United States.

CAD Schroer's product portfolio includes IoT, augmented reality, virtual reality, 2D/3D CAD, plant design, factory layout and data management solutions. CAD Schroer emphasizes close customer partnerships and supports its clients' objectives through extensive consultancy, training, development, software support and maintenance services.

CAD Schroer GmbH

Fritz-Peters-Straße 11

47447 Moers

Tel. +49 2841 9184-0

info@cad-schroer.de

www.cad-schroer.de



*Simulation for
manufacturing & engineering*

Kurzprofil

cloudSME, früher das europäische Forschungsprojekt „cloudSME Projekt“, wurde 2016 gegründet. Als Duisburger Cloud-Technologie Consulting und Software-Development Start-up fokussieren wir uns auf die schnelle und qualitative Implementierung von wissenschaftlichen Innovationen in die Wirtschaft, wie z.B. unsere hoch-adaptierbare Multi-Cloud-Plattform und die engen Kollaborationen mit unseren Forschungs- und Innovations-Partnern, wie dem MTA Sztaki (Ungarische Akademie der Wissenschaft) und der University of Westminster (London, GB).

Unsere Kunden profitieren von

- unserer Spezialisierung auf die Unterstützung von Simulationen
- unserer Erfahrung aus über 30 innovativen Cloudprojekten
- dem Zugriff auf die neuesten Cloud-Technologien
- unserer europäischen Multi-Cloud-Plattform.

Short profile

cloudSME, former European Research project “cloudSME project”, was founded in 2016 as a cloud-technology consulting and software development start-up located in Duisburg. We focus on a fast high-level transmission from science to market, like our highly adaptable multi-cloud platform, and close collaborations with our R&D partners, like the “MTA Sztaki – Hungarian Academy of Sciences” and the University of Westminster (London, GB).

Our customers profit by

- our specialization in the area of (distributed) simulation
- access to the latest vendor-independent European cloud technologies,
- highly customized software and/or technical features and
- the offer to use different cloud and HPC computing resource providers in Europe, like the HLRS, ROMEO...

cloudSME UG (haftungsbeschränkt)

Bismarckstraße 142

47057 Duisburg

Tel. +49 203 306 2020

ocklenburg@cloudsme.eu

www.cloudSME.eu



Kurzprofil

KLESYS unterstützt Sie bei der Planung, Einführung und im Betrieb einer mehrstufigen intelligenten Sicherheitslösung auf höchstem Industriestandard für Ihre IoT-Infrastrukturen, individuell angepasst an Ihren Schutzbedarf und unter Berücksichtigung der Anforderungen der Lieferkette.

Gemeinsam mit marktführenden Technologiepartnern realisiert KLESYS seit über 25 Jahren IT-Security-Projekte in Industrie, Mittelstand, der öffentlichen Hand und im Gesundheitswesen.

Short profile

KLESYS helps you plan, deploy and operate a top-notch, multi-level, intelligent security solution for your IoT infrastructures, tailored to your protection needs and supply chain requirements.

Together with market-leading technology partners, KLESYS has been realizing IT security projects in industry, SMEs, the public and the healthcare sector for more than 25 years.

KLESYS GmbH

Kastellstraße 56

47546 Kalkar

Tel. +49 2824 92520

info@klesys.com

www.klesys.com



Kurzprofil

Machine-to-Machine-Communication ist eine der wachstumsstärksten Technologien der letzten Jahre. Mit unserer Marke Global M2M sind wir bereits seit 2006 auf dem weltweiten M2M-Markt vertreten. Das macht uns zu ziemlich alten Hasen im Internet der Dinge – und zu einem erfahrenen und zuverlässigen Partner für die Industrie 4.0. Nicht ohne Grund setzen zahlreiche national und international agierende Kunden schon seit Jahren auf unsere Leistungen.

Auch für Sie entwickeln wir ein maßgeschneidertes M2M-Konzept, das Ihren Unternehmensansprüchen gerecht wird. Wir begleiten Sie von der Idee bis zur Realisierung des Projekts und übernehmen das zentrale Management. Dabei profitieren Sie von unseren etablierten Schnittstellen in die Mobilfunknetze sowie von unseren detaillierten Branchenkenntnissen.

Short profile

Machine-to-machine communication has been one of the fastest-growing technologies in recent years. We have been represented on the international M2M market with our Global M2M brand since 2006. That makes us quite “old hands” in the Internet of Things – and an experienced and reliable partner for Industry 4.0. It is not without reason that numerous global customers have been using our services for many years.

We also develop a customized M2M concept for you, which meet the requirements of your company, without long lead-times.

We support you from conception to the realization of the project and take over the central management. In doing so, you benefit from our established interfaces with the leading mobile communications operators as well as from our detailed industry knowledge.

Marcant AG

Herforder Straße 163a

33609 Bielefeld

Tel. +49 521 95945-0

info@marcant.net

www.marcant.ag

Ministerium des Innern
des Landes Nordrhein-Westfalen

Wirtschaftsschutz



Kurzprofil

Angriffe auf Ihre Informations- und Kommunikationstechnik, Verdacht auf Know-how-Verlust, Sicherheitsvorfälle in Auslandsniederlassungen und auf Geschäftsreisen, untypische Einbruchdelikte, unerklärliche Auftragsrückgänge oder Verlust von Marktanteilen. Durch Wirtschafts- und Industriespionage entstehen jährlich Schäden in Milliardenhöhe. Branchenübergreifend sind insbesondere innovative kleine und mittlere Unternehmen betroffen.

Der Wirtschaftsschutz des nordrhein-westfälischen Ministeriums des Innern steht Unternehmen und Hochschulen in Nordrhein-Westfalen präventiv und bei konkretem Spionageverdacht als kompetenter Ansprechpartner zur Verfügung. Im Rahmen der Zusammenarbeit mit uns sichern wir Ihnen Neutralität und Vertraulichkeit zu.

Short profile

Attacks against your information and communication technologies, suspected loss of know-how, security-related incidents at branches abroad and during business trips, incidents of atypical burglary, an inexplicable drop in orders or loss of market shares. Every year, damage is caused by economic espionage running into billions of euros. Especially innovative small and medium-sized companies across all sectors are affected by these activities. Therefore, with the people responsible for economic security of the North Rhine-Westphalian Domestic Intelligence Service, companies and universities have competent partners – in the field of prevention and in concrete cases of suspected espionage. In the framework of your co-operation with us, we guarantee you neutrality and confidentiality.

**Ministerium des Innern des Landes
Nordrhein-Westfalen – Verfassungsschutz**

Friedrichstraße 62–80

40217 Düsseldorf

wirtschaftsschutz@im1.nrw.de

www.im.nrw.de/wirtschaftsschutz



Kurzprofil

Das RIF Institut für Forschung und Transfer e.V. wurde 1990 in Dortmund gegründet und beschäftigt über 120 Mitarbeiter. Unter dem Label »VEROSIM Solutions« werden leistungsstarke Softwareprodukte zur 3D-Fabriksimulation, zur virtuellen Inbetriebnahme und zur digitalen Taktzeitplanung entwickelt. Industriekunden in Europa werden direkt betreut, für den weltweiten Vertrieb setzt RIF auf starke Partner vor Ort. Für die Software bietet RIF neben Wartungs- und Supportleistungen auch projektspezifische Dienstleistungen wie die Modellerstellung und die Durchführung von Simulationsstudien an. Neben Software entwickelt und liefert RIF komplette Virtual-Reality-Umgebungen von der VR-Brille bis zu begehbaren Großanlagen. RIF-Kunden schätzen die direkte und individuelle Betreuung ihrer Projekte.

Short profile

The RIF Institute for Research and Transfer was founded in Dortmund in 1990 and employs more than 120 people. Under the "VEROSIM Solutions" label, high-performance software products for 3D factory simulation, virtual commissioning and digital cycle time planning are developed. Industrial customers in Europe are supported directly. For worldwide sales, RIF relies on strong local partners. In addition to maintenance and support services for the software, RIF also offers project-specific services, such as modeling and the execution of simulation studies. In addition to software, RIF develops and delivers complete virtual reality environments, from VR glasses to large-scale walk-in systems. RIF customers appreciate the direct and individual support of their projects.

RIF Institut für Forschung und Transfer e.V.

Joseph-von-Fraunhofer-Straße 20

44227 Dortmund

Tel. +49 231 9700-101

info@verosim-solutions.com

www.verosim-solutions.com



Kurzprofil

Die Steinhaus Informationssysteme GmbH ist Spezialist für informationseffiziente Prozessdaten-Systeme. Das hauseigene TeBIS®-System (Technisches Betriebs-Informationssystem) wurde in bald 40-jähriger Entwicklung konsequent auf diesen Zweck ausgerichtet.

Besonders leistungsstark ist TeBIS® in folgenden Bereichen:

- extrem effiziente Erfassungs- und Speicheralgorithmen
- Anbindung einer breiten heterogenen Datenquellenlandschaft
- großes Auswertungsspektrum (Prozessoptimierung, KPI-Generierung, Controlling, Energie- und Qualitätsmanagement etc.)
- langjährige Erfahrung mit Digitalisierungs-Projekten in der Industrie (Big Data, Industrie 4.0)
- kurze Antwortzeiten und einfache Bedienung

Auf Basis von TeBIS® werden mit Kunden umfangreiche Data-Engineering- und MES-Projekte realisiert.

Short profile

Steinhaus Informationssysteme GmbH specializes in efficient process information management systems (PIMS). Our in-house system TeBIS® (Technical Operation Information System) has been consequently designed for this purpose in almost 40 years of development.

TeBIS® is particularly powerful in the following areas:

- Extremely efficient acquisition and storage algorithms
- Connection of a broad and heterogeneous data source infrastructure
- Large range of applications (process optimization, KPI generation, controlling, energy and quality management, etc.)
- Many years of experience with digitalization projects in industry (Big Data, Industry 4.0)
- Easy operation with short response times

On the basis of TeBIS®, we realize data engineering and MES projects with our customers.

Steinhaus Informationssysteme GmbH

Zum Wetterschacht 55

45711 Datteln

Tel. +49 2363 3790 0

vertrieb@steinhaus.de

www.steinhaus.de



Kurzprofil

TWINSOFT – wo der Mensch die Technik in die Zukunft führt. Wenn ein Mensch von einer Sache begeistert ist, schafft er von allem ein bisschen mehr – bis hin zum Unmöglichen. Nach diesem Prinzip arbeitet und lebt man bei der TWINSOFT. Hier arbeiten nicht Zahlen für Zahlen oder gesichtslose Maschinen für beliebige Firmennamen – sondern Menschen für Menschen. Seit 30 Jahren betreut die TWINSOFT nach dieser Maxime als unabhängiger Berater rund um die Themen IT-Security, Biometrie und Hochverfügbarkeit namhafte Kunden, vorwiegend aus den Bereichen Industrie, Gesundheitswesen, öffentlicher Dienst, Finanzdienstleistungen und Telekommunikation in Europa.

Short profile

TWINSOFT – where human beings lead the technology into the future.

If a person is excited about something, he accomplishes more of everything – even if this is impossible. We at TWINSOFT, work and live according to this principle. We do not work for numbers or faceless machines, or any random company name – but rather for and with people.

Since 30 years, TWINSOFT acts on the maxim above as an independent consultant for IT-Security, biometrics and high availability, being in charge of the well-known clients, mainly come from business areas such as industry, healthcare, public services, financial services and telecommunications in Europe.

TWINSOFT GmbH & Co. KG

Calor-Emag-Straße 3

40878 Ratingen

Tel. +49 2102 30040

info@twinsoft.de

www.twinsoft.de



Kurzprofil

Kreative Forschung und nachhaltige Lösungen für eine sichere Digitalisierung: Das Institut für Internet-Sicherheit – if(is) ist eine innovative, unabhängige und wissenschaftliche Einrichtung der Westfälischen Hochschule. Wir schaffen Sicherheit und Vertrauen in die Technologien der Zukunft.

Short profile

Creative research and sustainable solutions for a secure digitalisation: the Institute for Internet Security is an innovative, independent and scientific constitution of the Westphalian University of Applied Sciences. We create security and trust in the technologies of the future.

**Westfälische Hochschule –
Institut für Internet-Sicherheit – if(is)**

Neidenburger Straße 43

45897 Gelsenkirchen

Tel. +49 209 9596 458

information@internet-sicherheit.de

www.internet-sicherheit.de

**Ministerium für Wirtschaft,
Innovation, Digitalisierung
und Energie des Landes
Nordrhein-Westfalen**

Tel. +49 211 61772-0
poststelle@mwide.nrw.de
www.wirtschaft.nrw

**Die Landesregierung
Nordrhein-Westfalen**

Tel. +49 211 837-1001
www.nrw.de

**Ministerium des Innern
des Landes
Nordrhein-Westfalen –
Verfassungsschutz**
www.im.nrw.de/wirtschaftsschutz

NRW.BANK

Tel. +49 211 91741-0 (Düsseldorf)
Tel. +49 251 91741-0 (Münster)
www.nrw-bank.de

NRW.International GmbH

Tel. +49 211 710671-0
www.nrw-international.de

NRW.INVEST GmbH

Tel. +49 211 13000-0
www.nrwinvest.com

NRW-Service von A-Z

Tel. +49 211 837-1001
www.service.nrw.de

STARTERCENTER NRW

Tel. +49 211 837 1939
www.startercenter.nrw.de

Tourismus in NRW

Tel. +49 211 91320-500
www.nrw-tourismus.de

ZENIT GmbH

Tel. +49 0208 30004-0
www.zenit.de

**Ministry of Economic Affairs,
Innovation, Digitalization
and Energy of the State of
North Rhine-Westphalia**

Phone +49 211 61772-0
poststelle@mwide.nrw.de
www.wirtschaft.nrw

**The Government of
North Rhine-Westphalia**

Phone +49 211 837-1001
www.nrw.de

**Ministry of the Interior of the
State of North Rhine-Westphalia –
Office for the Protection of
the Constitution**
www.im.nrw.de/wirtschaftsschutz

NRW.BANK

Phone +49 211 91741-0 (Düsseldorf)
Phone +49 251 91741-0 (Münster)
www.nrwbank.de

NRW.International GmbH

Phone +49 211 710671-0
www.nrw-international.de

NRW.INVEST GmbH

Phone +49 211 13000-0
www.nrwinvest.com

NRW Service from A-Z

Phone +49 211 837-1001
www.service.nrw.de

STARTERCENTER NRW

Phone +49 211 837 1939
www.startercenter.nrw.de

Tourism in NRW

Phone +49 211 91320-500
www.nrw-tourismus.de

ZENIT GmbH

Phone +49 0208 30004-0
www.zenit.de

Diese Druckschrift wird im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit der Landesregierung Nordrhein-Westfalen herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch von Wahlwerberinnen und -werbern oder Wahlhelferinnen und -helfern während eines Wahlkampfes zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt auch für Landtags-, Bundestags- und Kommunalwahlen sowie für die Wahl der Mitglieder des Europäischen Parlaments. Missbräuchlich sind insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist gleichfalls die Weitergabe an Dritte zum Zwecke der Wahlwerbung. Eine Verwendung dieser Druckschrift durch Parteien oder sie unterstützende Organisationen ausschließlich zur Unterrichtung ihrer eigenen Mitglieder bleibt davon unberührt. Unabhängig davon, wann, auf welchem Weg und in welcher Anzahl diese Schrift der Empfängerin oder dem Empfänger zugegangen ist, darf sie auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl nicht in einer Weise verwendet werden, die als Parteinahme der Landesregierung zugunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte.

Besuchen Sie die Gemeinschaftsstände des Landes Nordrhein-Westfalen!

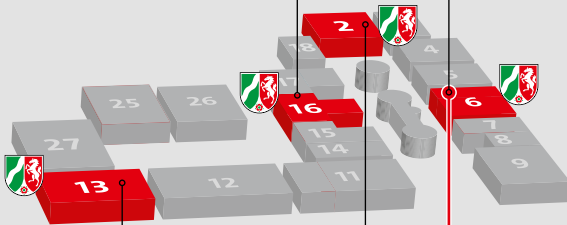


Fabrikautomation aus NRW

Gemeinschaftsstand des
Ministeriums für Wirtschaft,
Innovation, Digitalisierung
und Energie des Landes
Nordrhein-Westfalen
Halle 16, Stand A10

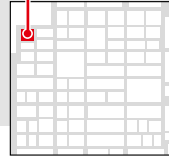
NRW – Digital Factory

Gemeinschaftsstand des
Ministeriums für Wirtschaft,
Innovation, Digitalisierung
und Energie des Landes
Nordrhein-Westfalen
Halle 6, Stand B04



Start-ups der Umweltwirtschaft

Kompetenznetzwerk
Umweltwirtschaft.NRW im
Auftrag des Ministeriums für
Umwelt, Landwirtschaft, Natur-
und Verbraucherschutz des
Landes Nordrhein-Westfalen
Halle 13, Stand F20



**Gemeinschaftsstand
des Landes
Nordrhein-Westfalen
Halle 6, Stand B04**

Schlüsseltechnologien und Neue Werkstoffe

Gemeinschaftsstand des Ministeriums
für Wirtschaft, Innovation, Digitalisierung
und Energie des Landes Nordrhein-
Westfalen
Halle 2, Stand B30

Impressum

About us

Ministerium für Wirtschaft, Innovation, Digitalisierung und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen

Berger Allee 25
40213 Düsseldorf
Tel. +49 211 61772-0
poststelle@mwide.nrw.de
www.wirtschaft.nrw
www.messen.nrw.de