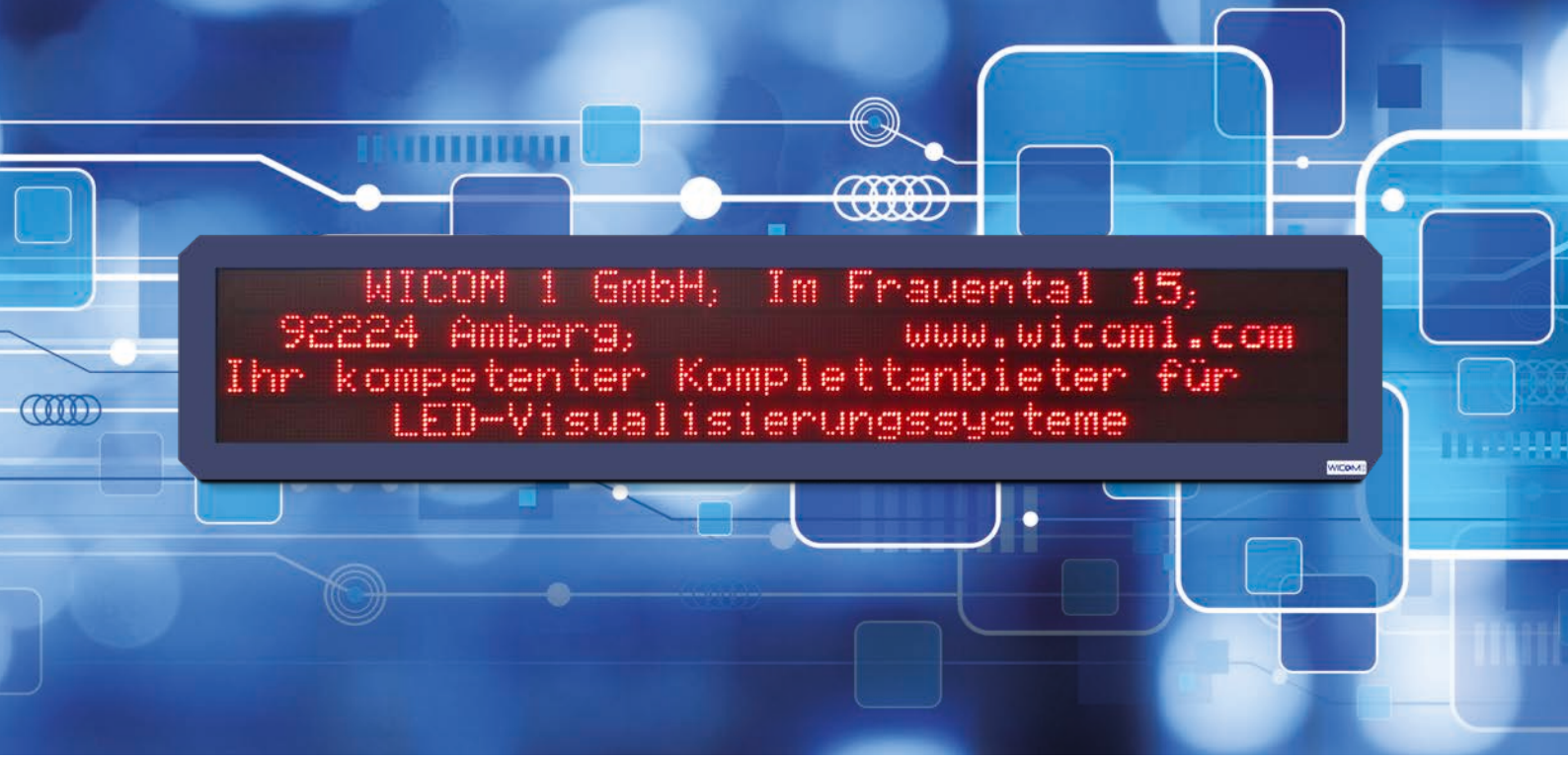
LED-ANZEIGENSYSTEME

für den Innen- und Außenbereich

LED DISPLAY SYSTEMS

for indoor and outdoor use



Besuchen Sie unsere Website / Visit our website at **www.wicom1.com**

UNSERE PRODUKTE IM ÜBERBLICK
OUR PRODUCT OVERVIEW

INTELLIGENTE UND FLEXIBLE VISUALISIERUNG
INTELLIGENT AND FLEXIBLE VISUALISATION

Großanzeigegeräte für z. B.:

- Prozesskennzahlen und -zustände
- Verfahrensspezifische Werte
- Fertigungsabläufe
- Qualitätsbezogene Informationen
- Fehler- und Störmeldungen
- Stations- und Linienzustände
- Bedienerführungen und Warnhinweise
- Besucherbegrüßung
- u.v.m.

Large display units for e. g.:

- Process data and conditions
- Process-specific values
- Manufacturing sequences
- Quality-related information
- Fault and error messages
- Station and line conditions
- Operator guidance and warning notices
- For greeting and welcoming visitors
- and much much more

SONDERENTWICKLUNGEN / SPECIAL DEVELOPMENTS

Visualisierung von chinesischen Schriftzeichen

Unsere neu entwickelten LED-Anzeige-systeme in alphanumerischer Darstellung können eine Vielzahl von chinesischen Schriftzeichen darstellen. Der Schrift-zeichen-Speicher ist dabei jederzeit beliebig erweiterbar.

Visualisation of Chinese characters

Our newly developed alphanumeric LED-display systems are capable of producing a wide range of Chinese characters. The character-memory is expandable at any time.

SPS-kompatible LED 7-Segment-Einbau-Großanzeigenmodule

Einsetzbar für:

- Schaltschrankeinbau
- Schalttafeleinbau
- Bedienpulteinbau

SPS-compatible LED 7-segment large display installation modules

Made for:

- Control cabinet installation
- Control panel installation
- Operating console installation

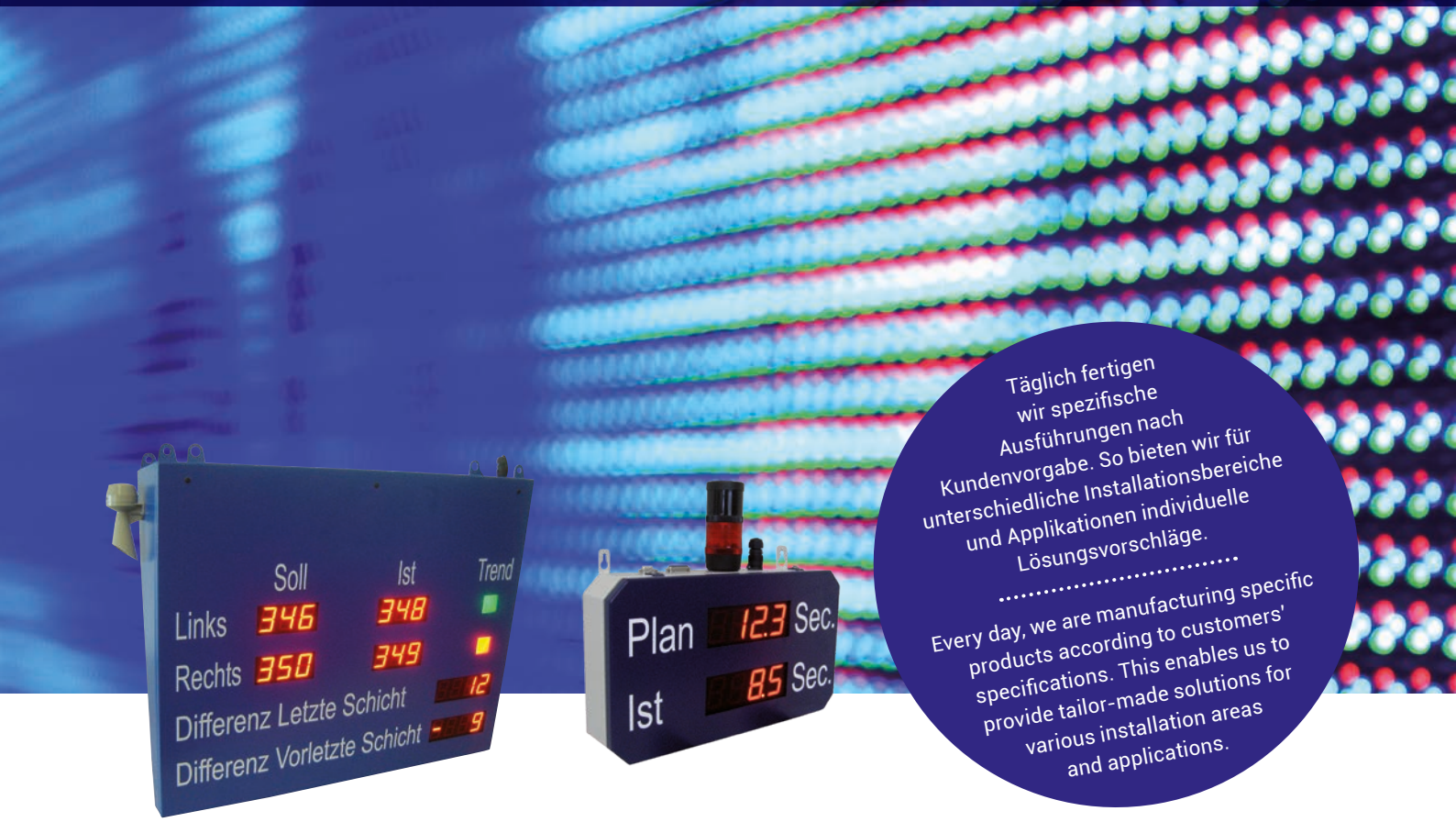
Merkmale:

- Ziffernhöhe 60 mm und 100 mm
- 1- bis 6-stellig verfügbar
- Einbaurahmen in umfangreichen RAL-Farben lieferbar
- Schutzart IP54 frontseitig
- Dateneingang BCD Parallel oder BCD Multiplex

Features:

- Digit height 60 mm and 100 mm
- 1 to 6-digit available
- Installation frame available in a wide range of RAL colours
- Protection class IP54 front-sided
- Data entry BCD parallel or BCD multiplex

DIE PROFIS FÜR LED-ANZEIGEN
THE PROS FOR LED-DISPLAYS



Täglich fertigen wir spezifische Ausführungen nach Kundenvorgabe. So bieten wir für unterschiedliche Installationsbereiche und Applikationen individuelle Lösungsvorschläge.

Every day, we are manufacturing specific products according to customers' specifications. This enables us to provide tailor-made solutions for various installation areas and applications.

Wir über uns

Die WICOM1 GmbH blickt auf 25 Jahre Erfahrung im Bereich der Entwicklung und Herstellung von kundenspezifischen Anzeige-und Visualisierungs-systemen zurück. Wir fertigen an unserem Standort in Amberg und liefern nahezu weltweit ein besonders leistungsfähiges Spektrum an LED-Anzeigentechnik für vielfältige Einsatzbereiche.

About us

WICOM1 GmbH has a proven track record of 25 years of experience in the development and manufacture of customised display and visualisation systems. We do our manufacturing at our facility in Amberg and deliver our particularly high-performance range of LED display technology for a wide range of uses and applications to almost everywhere in the world.

Unsere Philosophie

Einfache sowie komplexe Lösungen für die Ideen und Anforderungen unserer Kunden flexibel erarbeiten und realisieren.

Our Philosophy

Flexibly developing and realising simple and complex solutions for our customers' ideas and requirements.

Unsere Leistungen

„Alles aus einer Hand“,
abgestimmt auf Ihre Aufgabenstellung

- Beratung, Planung, Entwicklung, Konstruktion, Fertigung
- Erweiterung / Umbau / Nachrüstung von bestehenden Anzeigesystemen

Our services

“Everything from one source”,
tailored to your tasks and requirements

- Consultations, planning, development, construction, manufacture
- Expanding / retrofitting / upgrading existing display systems

APPLIKATIONEN
APPLICATIONS

INTELLIGENTE UND FLEXIBLE VISUALISIERUNG
INTELLIGENT AND FLEXIBLE VISUALISATION

PCS – Production Counter System

Unser Informations- und Motivations-Großanzeigesystem für Produktion und Fertigung. Visualisierung motivierender Produktionsdaten im Produktionsbereich – direkt dort, wo sie gebraucht werden

PCS – Production Counter System

Our information and motivational large display system for production and manufacturing. Visualisation of motivational production data in production areas – precisely where they are needed.

Großanzeigen für Produktionsdaten

Unser Informationssystem für z. B. Wellpappen-, Papier- und Folienindustrie.

Large displays for production data

Our information system for e.g. the corrugated cardboard, paper and foil industry.

Scoreboards

Großanzeigesysteme für die Stahlindustrie und Gießereien zur Installation an Guss-Plattformen.

Scoreboards

Large display systems for the steel industry and foundries for installing at casting platforms.

Andonboards

Großanzeigesysteme für die Prozessvisualisierung und Prozessleittechnik.

Andon boards

Large display systems for process visualisation and process control engineering.

Großanzeigen für Gewicht & Messdaten

Großanzeigesysteme für den Einsatz in der Wägetechnik zur Installation im Innen- und Außenbereich.

Large displays for weight & measurement data

Large display systems for use in weighing technology for installing indoors and outdoors.

INTELLIGENTE UND FLEXIBLE VISUALISIERUNG
INTELLIGENT AND FLEXIBLE VISUALISATION

Großanzeigen für Arbeitssicherheit

Großanzeigesysteme für Qualitäts-sicherung und Arbeitssicherheit im Unternehmen.

Large displays for occupational safety

Large display systems for quality assurance and occupational safety within companies.

Umweltdaten- und Photovoltaik-Anzeigen

Die Displays können sowohl die aktuelle Leistung einer Photovoltaik-Anlage, den aktuellen Tages- oder Gesamtertrag der Anlage sowie den Wert für die CO2-Einsparung darstellen.

Displays for environmental data and photovoltaics

The displays can show the current output of a photovoltaic system, the current daily or total output of the unit and the amounts of CO2 saved.

LKW-Aufruf Großanzeigen

- Großanzeigesysteme zum Aufruf und zur Steuerung des LKW- und Betriebs-Verkehrs auf dem Firmengelände
- Leitsysteme für Logistikzentren

Large displays for selecting lorries

- Large display systems for selecting and controlling the lorry and business traffic on company premises
- Control systems for logistics centres

LED-Großanzeigesysteme zur Information der Schifffahrt

- Wasserpegel Großanzeigen
- Brückenpegel Großanzeigen

Large LED display systems for shipping information

- Large water-level indicators
- Large water-level indicators for bridges

Sportanzeigen (z. B. Fußballanzeigen)

Unsere Fußballergebnisanzeigen bieten wir Ihnen in verschiedenen Ausführungen und mit vielen Optionen an, bei denen für jedermann und jedes Budget die richtige Anzeige dabei ist. Durch die beigestellte Software wird eine einfache Bedienung ermöglicht.

Scoreboards for sporting events (e. g. football matches)

We are offering you our football results displays in a variety of designs and with many options, so that there is always the most suitable display to match everyone and every budget. The software provided enables ease of use.

APPLIKATIONEN
APPLICATIONS

LED-KLEINANZEIGEGERÄTE / SMALL LED DISPLAY UNITS

Mit vielzähligen Datenschnittstellen

Unsere Einbauanzeigegeräte sind in DIN-Einbaugrößen verfügbar und für den Einbau in Schaltschränken, Schalttafeln und Bedienpulten bestens geeignet.

With numerous data interfaces

Our installation display units are available in DIN sizes and best suited for installing into control cabinets, control panels and control consoles.

Typ „KAN6.20“

- numerisch (7-Segment)
- Ziffernhöhe 20 mm
- 6-stellig

“KAN6.20” type

- numerical (7-segment)
- digit height 20 mm
- 6-digit

Typ „KAT8.18“

- alphanumerisch (Punktmatrix)
- Zeichenhöhe 18 mm
- 8-stellig

“KAT8.18” type

- alphanumerical (dot matrix)
- character height 18 mm
- 8-digit

SPS-kompatible LED 7-Segment Einbau-Großanzeigenmodule

Die modulare Konzeption gewährleistet kostengünstige, hochflexible Ausführungen in den Ziffernhöhen 60 mm (lesbar bis ca. 25 m) und 100 mm (lesbar bis ca. 40 m).

SPS-compatible LED 7-segment large display installation modules

The modular concept guarantees cost-effective and highly-flexible products in the digit heights 60 mm (readable up to approx. 25 m) and 100 mm (readable up to approx. 40 m).

UNSERE LED-ANZEIGENSYSTEME WERDEN BEREITS ERFOLGREICH IN FOLGENDEN BEREICHEN EINGESETZT
OUR LED DISPLAY SYSTEMS ARE SUCCESSFULLY BEING USED IN THE FOLLOWING SECTORS

- Automobilindustrie
- Maschinen- und Anlagenbau
- Stahlindustrie
- Lebensmittelindustrie
- Pharmaindustrie
- Verpackung
- Solarstromanlagen
- Flughäfen
- Minen / Tagebau
- Öffentlicher Verkehr
- Parkhäuser
- Sportstätten
- Städtische Verwaltungsgebäude

- Automotive
- Mechanical and plant engineering
- Steel industry
- Food industry
- Pharmaceutical industry
- Packaging
- Solar power plants
- Airports
- Mines / open pits
- Public transport
- Car parks
- Sports venues
- Administrative buildings in towns and cities

VORTEILE UNSERER PRODUKTE
ADVANTAGES OF OUR PRODUCTS

- Installation im Innen- und Außenbereich möglich
- Produziert für den Dauerbetrieb 24/7/365
- Optimale Ablesbarkeit – auch bei direkter Sonneneinstrahlung und hoher Umgebungshelligkeit
- Robuste Industriegehäuse (bis Schutzart IP65)
- Rostfreies, wetter- und witterungsbeständiges Gehäuse
- Anschlussfertige Anzeigesysteme
- Innovative Komplettsysteme inkl. PC-Software und Anbindung an übergeordnete Systeme
- In vielzähligen Datenschnittstellen verfügbar
- Integrierbar in nahezu jede beliebige Anlage
- Modulares Konzept, beliebiger Aufbau und Gestaltung
- Wartungsfrei

- Can be installed indoors and outdoors
- Produced for continuous operation 24/7/365
- Optimal readability – even in direct sunlight – and high ambient brightness
- Robust industrial housing (up to protection class IP65)
- Rust-proof and weather-proof housing
- Ready-for-connection display systems
- Innovative complete systems incl. PC software and connection to higher-level systems
- Available in numerous data interfaces
- Can be integrated into almost any unit
- Modular concept, allowing any structure, system or design that you want
- Maintenance-free

WICOM1 GmbH
Heftnerweg 1a
92224 Amberg
OT Speckmannshof
Deutschland

Tel.: 09621 / 76 919-0
Fax: 09621 / 76 919-20

info@wicom1.com

Heftnerweg 1a
92224 Amberg
OT Speckmannshof
Germany

Phone: +49 (0) 9621 / 76 919-0
Fax: +49 (0) 9621 / 76 919-20

info@wicom1.com

Ihr direkter Ansprechpartner / Your direct contact

Gerne realisieren wir auch Ihren Visualisierungswunsch!
Kontaktieren Sie uns und überzeugen Sie sich von
unserem Service und unseren hochwertigen Produkten!

We will be pleased to realise your visualisation needs!
Contact us and you will be impressed and
won over by our service and high-quality products!

www.wicom1.com