



Produktprogramm Firmenportrait

Von der einzelnen Baugruppe bis zur Gesamtlösung – Kompetenz und Erfahrung seit über 30 Jahren.

Entwicklung & Herstellung – be industrial communication solution

Vertrieb von Industrie Automations Baugruppen & Lösungen

Innovative Produkte & Lösungen für Ihre Anwendung

Unsere Partner

Steuerungs- und Visualisierungstechnik

INSEVIS
for independent minds

INSEVIS-Kunden haben völlig neue Möglichkeiten für einen nachhaltigen Marktvorsprung ihrer eigenen Produkte. Und das alles mit den vorhandenen bekannten S7-Programmierertools. Dabei bieten INSEVIS-Produkte die Chance auf technischen Mehrwert und helfen, die Unabhängigkeit ihrer Kunden zu verbessern, ohne das bekannte S7-Umfeld zu verlassen.

- S7-CPU's
- S7-Panel-SPS
- S7-Kompakt-SPS
- S7-Panel-HMI
- Peripherie
- Software
- Energiemanagement



Helmholz
COMPATIBLE WITH YOU

Helmholz ist ein mittelständisches Unternehmen das Komponenten für die Automatisierung entwickelt und produziert. Als Praktiker geht es uns darum, Dinge zu optimieren, Aufgaben eleganter zu lösen, Komponenten kleiner und einfacher zu konstruieren. Innovationskraft, Teamwork und ein hohes Qualitätsbewusstsein schaffen die Voraussetzung dafür.

- TB 20 dezentrale Feldbus I/O System
- PROFINET
- PROFIBUS
- CAN-Bus
- Modbus TCP
- EtherNetTCP
- DeviceNet
- EtherCAT



WICOM

Internationale, innovative Konzepte und realisierte Projekte beweisen seit 1998 nahezu weltweit unsere Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit als Systemanbieter im Bereich „Visualisierungssysteme“. Durch Fachwissen und Einfühlungsvermögen in die Vorgaben unserer Kunden, verbunden mit neuesten technologischen Entwicklungen und fortschrittlichen Softwarelösungen, realisieren wir einfache sowie komplexe Visualisierungsaufgaben in beliebiger Konfiguration und Größe.

- Einbauanzeigen
- Produktentwicklung
- Fußballanzeigen
- PV-Anzeigen
- LED Anzeigen numerisch & alphanumerisch
- Indoor & Outdoor Großanzeigen
- Großdisplays für Fertigungsmaschinen



secu**u**mea



Secomeas Fernzugriffslösungen für SPS und HMI sind äußerst einfach zu implementieren, und darüber hinaus einer der sichersten und preislich attraktivsten auf dem Markt. Die Lösungen unterstützen Zugriff durch Tablet-PCs und Smartphones, sowohl Ethernet, Serial und USB angeschlossenen Geräten.



- Industrielles Gateway
- Industrie Router
- SiteManager Hardware
- SiteManager Software
- Fernzugriffslösung
- M2M GateManagerCloud- und Privater M2M-Server
- Clienten Software
- Link Manager und Link Manager Mobile
- Datensammlung
- Offizielle Universal Robot Fernzugriffslösung

CONTEMPORARY
CONTROLS

Contemporary Controls entwickelt und produziert Komponenten für die Vernetzung, Integration und Regelung von Automationsprozessen, in denen es besonders auf Leistung und Zuverlässigkeit ankommt. Dabei bauen die Produkte auf offene Standards wie ARCNET®, BACent®, Controller Area Network (CAN), Ethernet, Modbus®, Niagara Framework® und Sedona Framework™.

- Industrial Ethernet Switche unmanaged
- Industrial Ethernet Switche managed
- PoE Injektoren
- Media Konverter



WÖHRLE
Stromversorgungssysteme

Individuelle, intelligente USV-Anlagen und Stromversorgungssysteme. Als Spezialist der Branche bieten das Unternehmen ein breites Leistungsportfolio: von leistungsstarken USV-Anlagen über DC-USV-Systeme und Schaltnetzgeräte bis hin zu Transformatoren.

- Netzgeräte für die Hutschienen-Montage und der Verteilereinbau
- DC-USV Systeme
- USV-Anlagen für IT-Infrastrukturen, Rechenzentren und für das industrielle Umfeld
- Transformatoren und längsgeregelte Netzgeräte





Deuschmann Automation entwickelt und fertigt Protokollkonverter, Feldbus- und Industrial Ethernet Gateways und Embedded-Lösungen sowie passende Entwicklungswerkzeuge für die industrielle Datenkommunikation im Industrie 4.0 Umfeld.

- Zuverlässige Protokollkonverter
- Einfach integrierbare Embedded-Lösungen
- Ready-to-us Feldbus- und Industrial Ethernet Gateways
- Elektronische Nockensteuerungen



Seit mehr als 20 Jahren hat sich PROCENTEC im Bereich der industriellen Automatisierung etabliert und seine Produkte und Dienstleistungen auf PROFIBUS, PROFINET und Industrial Ethernet Technologien spezialisiert.

- Profibus Tester, Analyzer und Diagnose Tool
- Profibus Monitoring, Network & Control
- Profibus Repeater und Terminatoren
- Profibus Monitoring und Testing Tools
- Kabel und Stecker



Energiemanagementsysteme von PQ Plus – Ihr Plus für mehr Leistung. Das Ingenieurunternehmen für Power Automation bietet Systemlösungen an mit denen die Energieeffizienz verbessert und die Umwelt geschont werden können.

- Hardwarekomponenten Messtechnik
- Mobile Messtechnik
- Energiemanagement
- Datenlogger
- Stromwandler
- Blindleistungskompensation
- Softwarelösungen



Übersicht: be – industrial communication solutions

Modularer Fernwartungs- und Industrie Kommunikationsbaukasten

Modul 1

Maschinen und Anlagen-Vernetzung mit Industrial Ethernet und PROFINET Switchen

be FLAT LINE
be SLIM LINE
be X-TREME LINE
be FLAT LINE PN

Modul 2

Fernwartung

Klassische und IT - Sicherheitszertifizierte Fernwartung für den vollen Maschinen / Applikationszugriff auf der Netzwerk & Softwareebene

be SECOMEA

MODULE 4.0



belle  **electronic**
your specialist for industrial automation

Modul 3

Wireless Communication

Wireless Access Point mit build-in Webserver für die klassische WLAN Access Point Funktion, Remote Konfiguration der Geräte im Schaltschrank, schnelle Übersicht der Status- und Alarmmeldungen und als Ersatz für oft teure & fest verbaute HMI's

be BOLT
be BRIDGE

Modul 4

Fernwartung / Service 4.0

Willkommen in einer neuen Dimension mit der Augmented Automation Support Software(APP's) und der Datenbrille, 40% weniger Aufwand durch audiovisuellen Live-Support. Erleben Sie die Zukunft „be live in your machine“

be AUGMENTED AUTOMATION & LIVE REMOTE SUPPORT

Über uns

Ein Familienunternehmen stellt sich vor

belle electronic GmbH ist ein seit 30-Jahren bestehendes familiengeführtes Unternehmen

1986 gegründet durch Werner Belle mit dem Fokus auf den Vertrieb und den Support von Industrie Automationsbaugruppen. 1997 gründete Werner Belle zusammen mit einem Partner eine weitere Firma, die sich damals schon mit dem Thema Fernwartung beschäftigte. Seit 2015 wird das Unternehmen zusammen von Herrn Werner und Benjamin Belle geführt.

Mittlerweile können wir auf mehr als 20 Jahre Erfahrung im Bereich der Industriellen Kommunikation, Fernwartung, M2M, IoT, Industrie 4.0, IT Security & Monitoring, zurückgreifen und verfügen wir über dementsprechendes Know-how. Aufgrund dessen, entschieden wir uns 2016, dieses Know-how einzubringen und eine eigene Produktserie im Bereich Industrial Communication zu entwickeln.

Heute können wir Ihnen unseren modularen Fernwartungs- und Industriekommunikationsbaukasten präsentieren, welcher durch die hervorragende Zusammenarbeit mit unseren Partnern & Spezialisten enorme Mehrwerte und Innovationen bietet und somit Ihre tägliche Arbeit effizient und zukunftsorientiert gestalten lässt.



Benjamin Belle **Werner Belle**
Geschäftsführer Geschäftsführer

*„Es reicht nicht, das Beste zu geben.
Man muss wissen, was man tut und
dann das Beste geben.“*

(W.Edwards Deming)

Vom Einzelproduktvertrieb über eine kompetente Beratung und Planung bis hin zum Komplettsystem, bieten wir Ihnen alles aus einer Hand.

Vertriebs-/ Handelsvertreter und Dienstleistungsunternehmen für den Vertrieb & Support von Industrie Automationsbaugruppen, Komponenten, Produkte und individuelle Lösungen. Unsere Kernkompetenzen beziehen sich hier auf die Bereiche Industrial Communication, Fernwartungslösungen, Industrielle Netzwerktechnik, S7-kompatible Steuerungstechnik, Visualisierungslösungen, LED-Großanzeigen, Feldbustechnologien mit Protokollkonvertern, Gateways, Embedded Lösungen, PN/PB Diagnose/Monitoring Tools und Energiemesstechnik & Energiemanagement Produkte & Lösungen.

Die Zertifizierung nach ISO 9002 erfolgte im Jahr 1997. Auch heute handeln wir Tag für Tag selbstverständlich nach diesen Vorgaben.

be – industrial communication solution – modularer, flexibler und innovativer Fernwartungs- und Industrie Kommunikationsbaukasten

Unter dem Bereich be - industrial communication solutions haben wir einen modulareren Fernwartungs- und Industrie Kommunikationsbaukasten entwickelt. Dieser basiert auf mehr als 20 Jahren Erfahrung und wurde teils mit Kooperationspartnern und Fachspezialisten entwickelt. Der Baukasten besteht aus 4 Modulen die jedes für sich als Stand Alone Produkt/ Lösung funktioniert, sowie als Komplettlösung im geschlossenen System und oder in Kombination mit gängigen Lösungen und Herstellern am Markt. Diese Produkte vertreiben wir zusammen mit lokalen Vertriebspartnern in Deutschland, der D-A-CH Region, Europa und Weltweit.

belle  **electronic**
your specialist for industrial automation

Belle electronic GmbH
Am Baumgarten 3
D-74199 Untergruppenbach

Tel.: +49 (0)71 30 - 18 03
Fax: +49 (0)71 30 - 97 97
info@belle-electronic.de
www.belle-electronic.de

