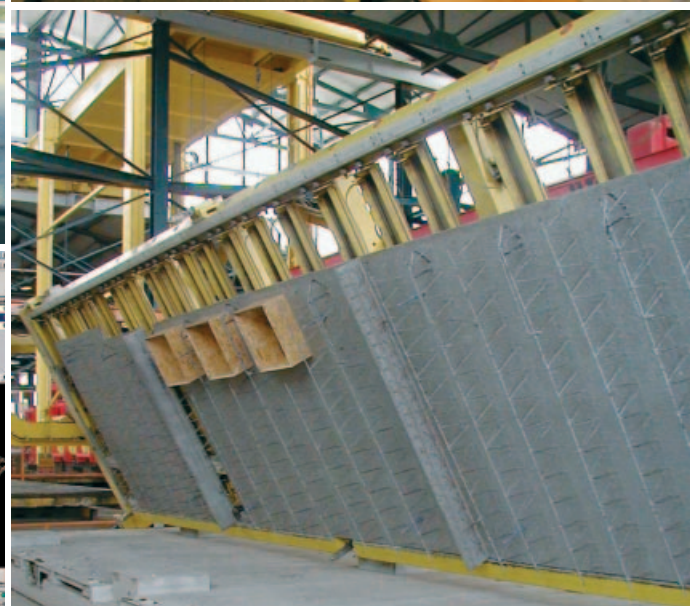
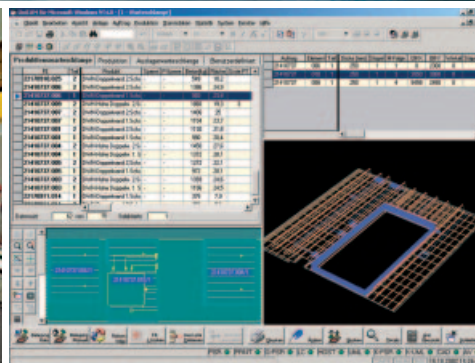


BETONFERTIGTEILTECHNIK PRECAST CONCRETE TECHNOLOGY



Automatisierte
Fertigung von
Betonfertigteilen

*Automated
production of
precast concrete
elements*



Hohe Produktionsleistung bei maximaler Flexibilität
High production output with maximum flexibility



Gemeinsam mit unseren Partnern erstellen wir komplette Anlagen zur automatischen Fertigung von Betonfertigteilen, wie z.B. Decken- und Wandelemente. Unsere Leit- und Steuerungstechnik koordiniert alle Datenströme und Bewegungen in diesen hocheffizienten Produktionsanlagen.

Ein CAD-System liefert die Daten der Bauelemente – den Rest übernimmt unser Leitsystem UniCAM: Belegung der Paletten, Ansteuerung der Maschinen, Palettentransport, Aushärtezeiten und Auslagerreihenfolgen, sowie sämtliche Dokumente und Informationen für die Baustelle und das Management. UniCAM steuert weltweit die leistungsfähigsten Werke der Branche.

Unitechnik liefert die gesamte elektrische Ausrüstung für diese Anlagen – vom Schaltschrank über die Steuerungssoftware bis zur weltweiten Montage. Modernste Komponenten und jahrzehntelange Erfahrung sorgen für einfache Bedienbarkeit und hohe Produktivität der Anlage.

Profitieren Sie von unserem professionellen Service-Angebot: Beratung, Schulung, Wartung und 24-h-Hotline.

Together with our partners, we create complete plants for the automated production of precast concrete elements, like e.g. slabs and wall elements. Our control and instrumentation technology coordinates all data streams and movements in these highly efficient production plants.

The CAD system delivers the data of the construction elements – the rest is performed by our control system UniCAM: pallet loading, control of the machines, pallet transport, curing times and store-out orders as well as all documents and information for the site and the management. UniCAM controls the most efficient works of this branch in the world.

Unitechnik supplies the complete electrical equipment for these plants – from the control cabinet to the software down to the assembly all over the world. Ultra-modern components and decades of experience ensure ease of use and high productivity.

Profit from our professional service offer: advice, training, maintenance and 24-h hotline.

Leistung, die überzeugt Performance to convince

Unsere Geschäftsbereiche:
Our core business:

Logistiksysteme
Logistics systems

Betonfertigteiltechnik
Precast concrete technology

Prozesstechnik
Process engineering

Maschinentechnik
Machine engineering



Unitechnik^{AG}

Unitechnik Cieplik & Poppek AG
Fritz-Kotz-Strasse 14
D-51674 Wiehl-Bomig
Germany
Fon +49 (0) 22 61 / 987-0
Fax +49 (0) 2261 / 987-333
www.unitechnik.com
precast@unitechnik.com

Unitechnik zählt seit über drei Jahrzehnten zu den führenden Anbietern von Industrie-Automatisierung und Informatik. Wir lösen komplexe Aufgaben der Regel-, Steuerungs- und Leittechnik für Maschinen, Anlagen und Logistiksysteme.

Gemeinsam mit Kunden im In- und Ausland erarbeiten wir individuelle Lösungen, die sich optimal in die Geschäftsprozesse einfügen – von der IT-Landschaft bis zum Maschinenbediener.

Je nach Aufgabenstellung und Kundenwunsch übernehmen wir die Gesamtverantwortung oder treten als Teilprojektlieferant auf. In jedem Fall bildet ein professionelles Projektmanagement das Fundament für den Projekterfolg – und das weltweit.

Unsere Leistungsprozesse realisieren wir mit einem qualifizierten und motivierten Team von 300 Ingenieuren, Technikern und Facharbeitern an vier Standorten in Deutschland und in der Schweiz.

Unitechnik has been one of the leading suppliers of industrial automation and information technology for over three decades. We solve complex tasks in instrumentation and process control technology for machines, plants and logistics systems.

In collaboration with customers in Germany and abroad, we work out individual solutions which optimally fit into the business processes – from the IT landscape down to the machine operator.

Depending on the tasks involved and the customer's wishes, we assume overall responsibility or act as a sub-project supplier. In both cases a professional project management forms the foundation for the success of the project – and that worldwide.

We provide our services with a highly qualified and motivated team of 300 engineers, technicians and skilled workers at four sites in Germany and Switzerland.



Unitechnik^{AG}
D-51674 Wiehl

Unitechnik
Automatisierungs GmbH
D-15890 Eisenhüttenstadt

ICM AIRPORT TECHNICS
D-68519 Viernheim

BRISOFT^{AG}
Systems Automation
CH-4019 Basel