



## **WILLKOMMEN BEI WAGO!**

Globales Denken nehmen wir in jeder Hinsicht persönlich.



# ÜBER DAS UNTERNEHMEN

Marktposition

Philosophie

Anschlussarten

*ELECTRICAL INTERCONNECTIONS*

*AUTOMATION*

Qualität

Referenzen

Standorte

Unternehmensdaten

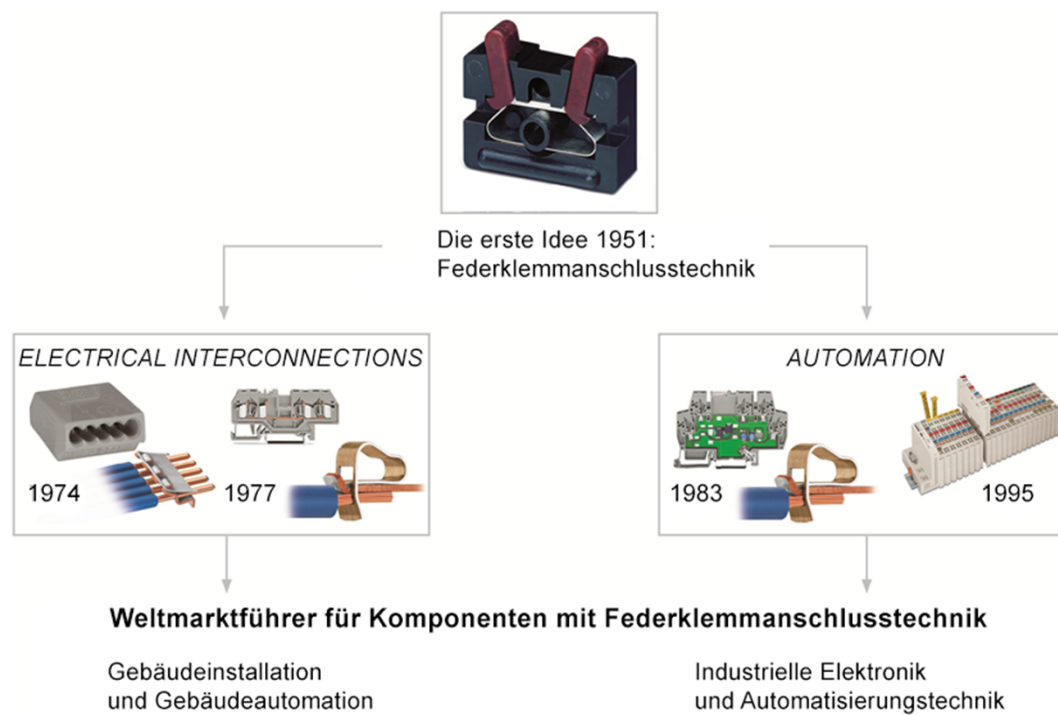
Service

Umweltschutz





# MARKTPosition

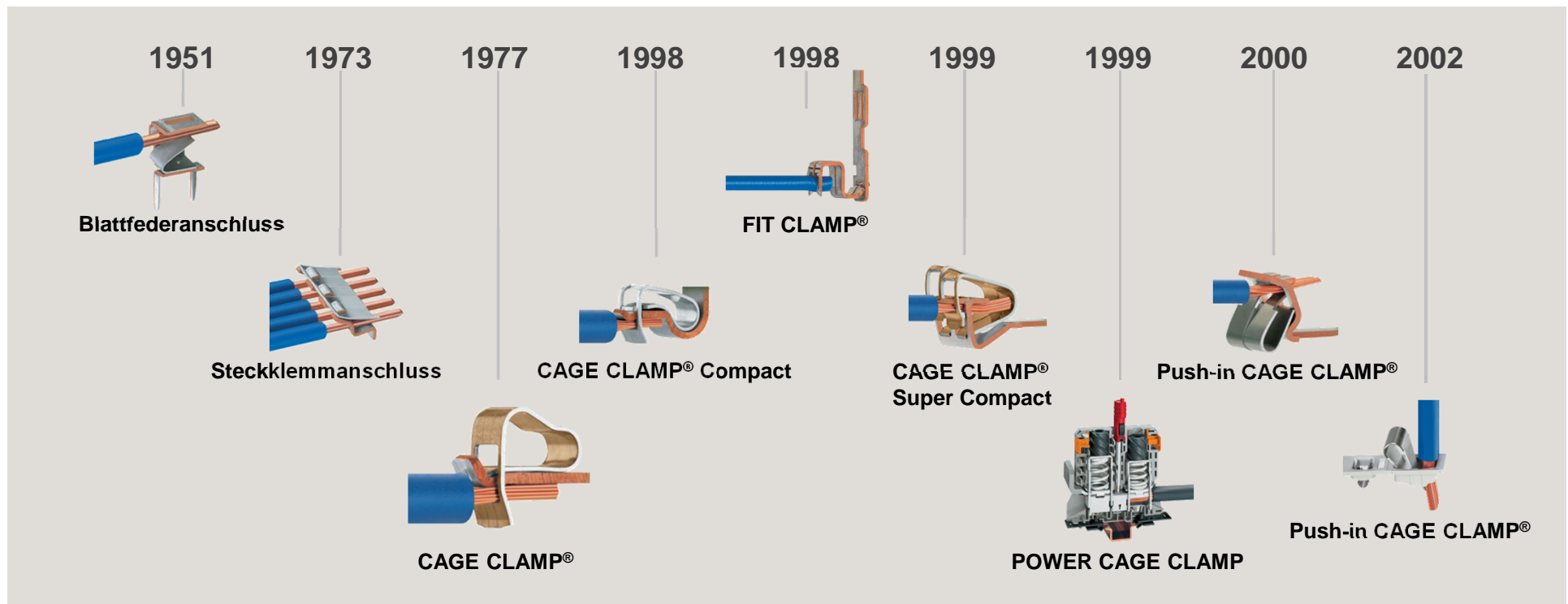


# PHILOSOPHIE





# ANSCHLUSSARTEN



# ***ELECTRICAL INTERCONNECTIONS***

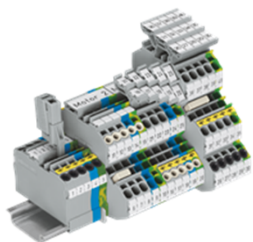


Die Perfektionierung von Reihenklemmen und Zubehör:

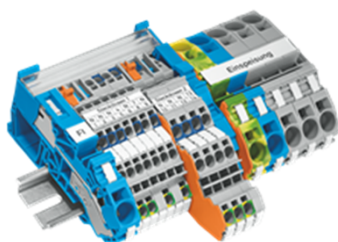
- Push-in CAGE CLAMP®-Anschlussstechnik
- Schachtelbrücker
- Beschriftungsstreifen von der Rolle



# ***ELECTRICAL INTERCONNECTIONS***



**TOPJOB® S**

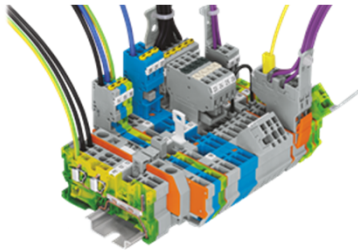


**TOPJOB® S IEK**

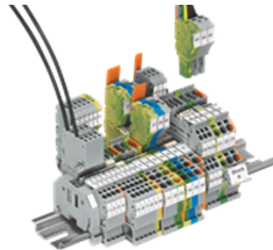


**POWER CAGE CLAMP**

# ***ELECTRICAL INTERCONNECTIONS***



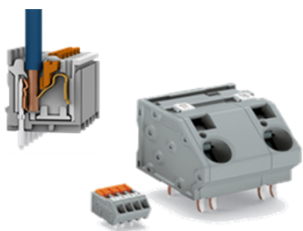
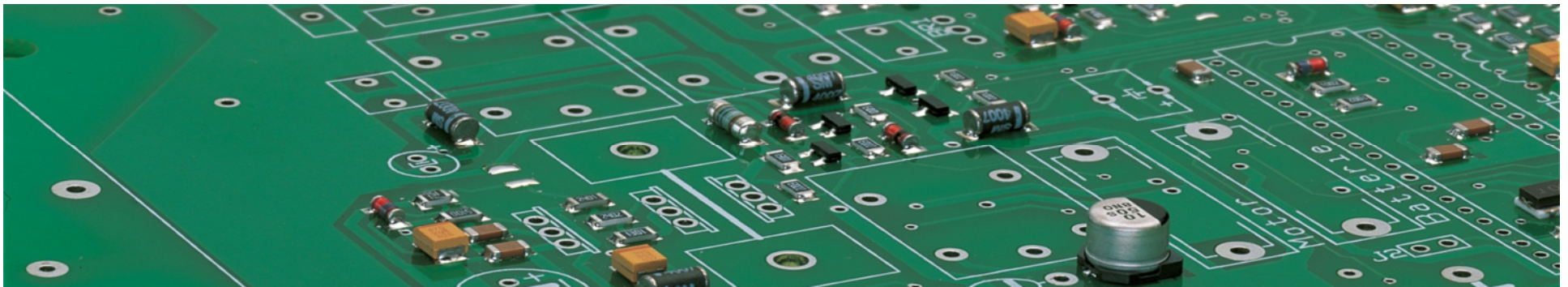
**X-COM®-SYSTEM**



**X-COM®S-SYSTEM**



# ***ELECTRICAL INTERCONNECTIONS***



***picoMAX®***



**Leiterplattenklemmen**



**SMD-Leiterplattenklemmen**



**MULTISTECKERSYSTEM**

# ***ELECTRICAL INTERCONNECTIONS***



**Leuchtenklemmen**



**Dosenklemmen**



**COMPACT-Verbindungs-  
dosenklemmen  
Serie 2273**



**MICRO-Dosenklemmen**



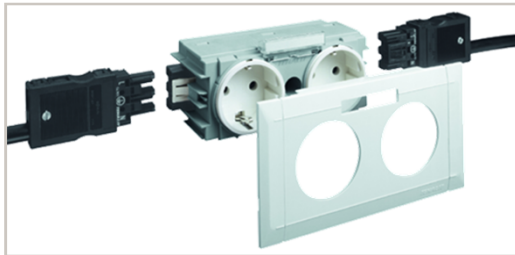
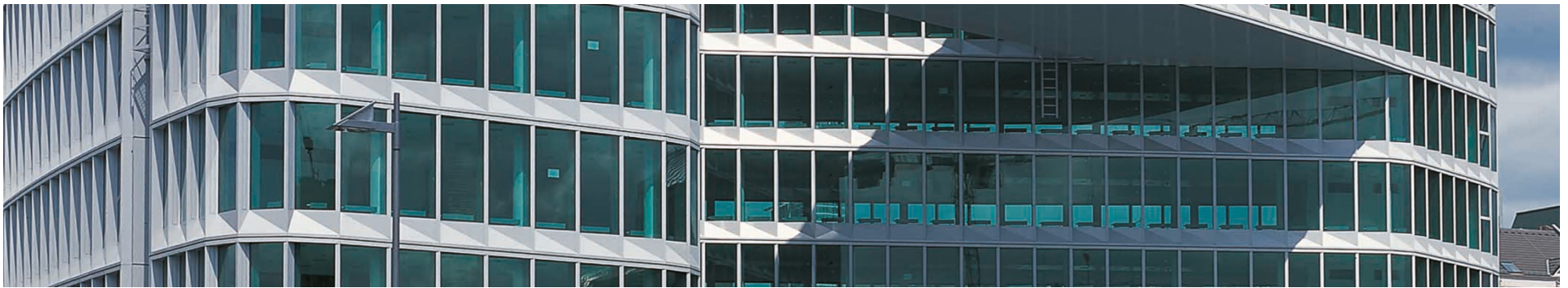
**Verbindungsklemmen**



**COMPACT-  
Verbindungsklemmen  
Serie 221**



# ***ELECTRICAL INTERCONNECTIONS***



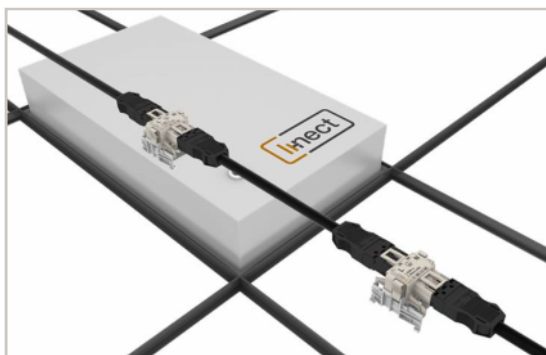
**WINSTA®**  
Das perfekte Steckverbindersystem



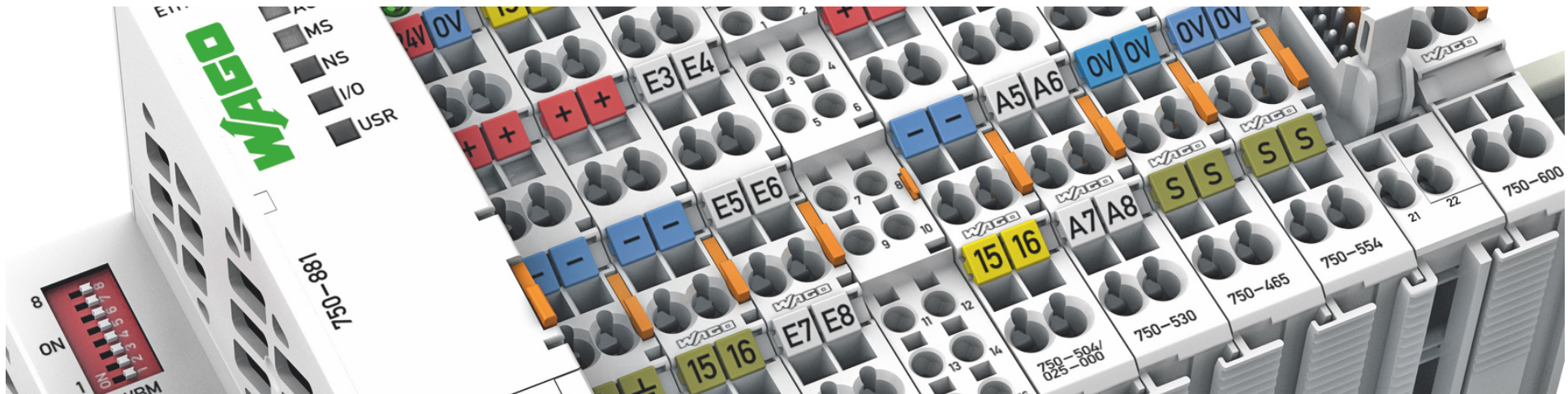
## ***ELECTRICAL INTERCONNECTIONS***



**WINSTA® für Linect®-Leuchten**



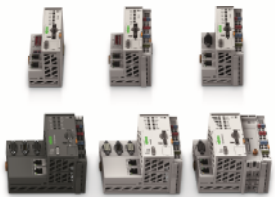
# ***AUTOMATION***



Eine Sprunginnovation:

Das WAGO-I/O-SYSTEM 750 war der erste Schritt in die Automation.

# AUTOMATION



**Familie Controller PFC**



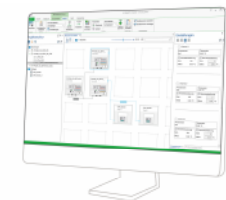
**WAGO-I/O-SYSTEM 750**



**WAGO-I/O-SYSTEM 750 XTR**



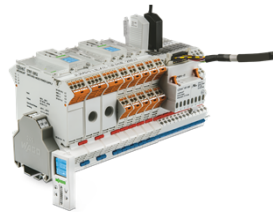
**HMI**  
**DISPLAY 7300T**



**Integriertes Engineering**  
**COCKPIT**



# ***AUTOMATION***



***JUMPFLEX®***



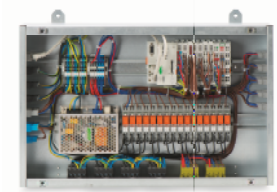
***EPSITRON®***



**ETHERNET-Switches**



**Relaisbausteine**



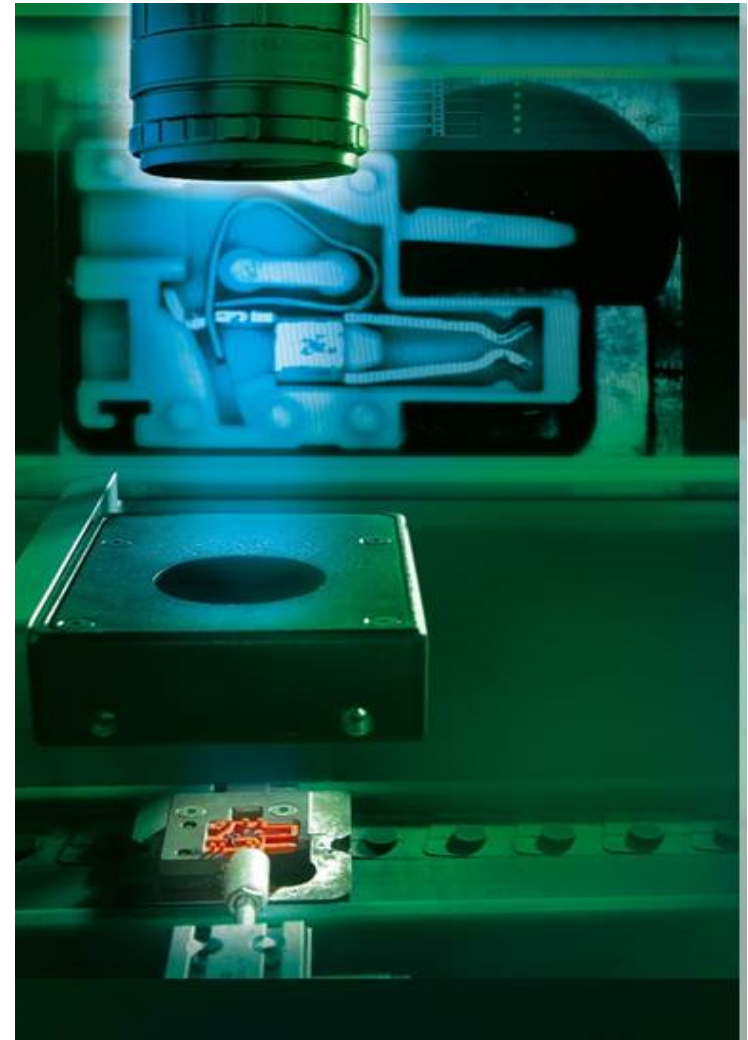
***flexROOM®***

# KERNKOMPETENZ

## Qualitätssicherung

Die Stückkontrolle wird durch in die automatischen Montageprozesse integrierte Bilderkennungssysteme gewährleistet.

**Prozesssicherheit bestimmt unsere Qualität  
und die Zuverlässigkeit!**

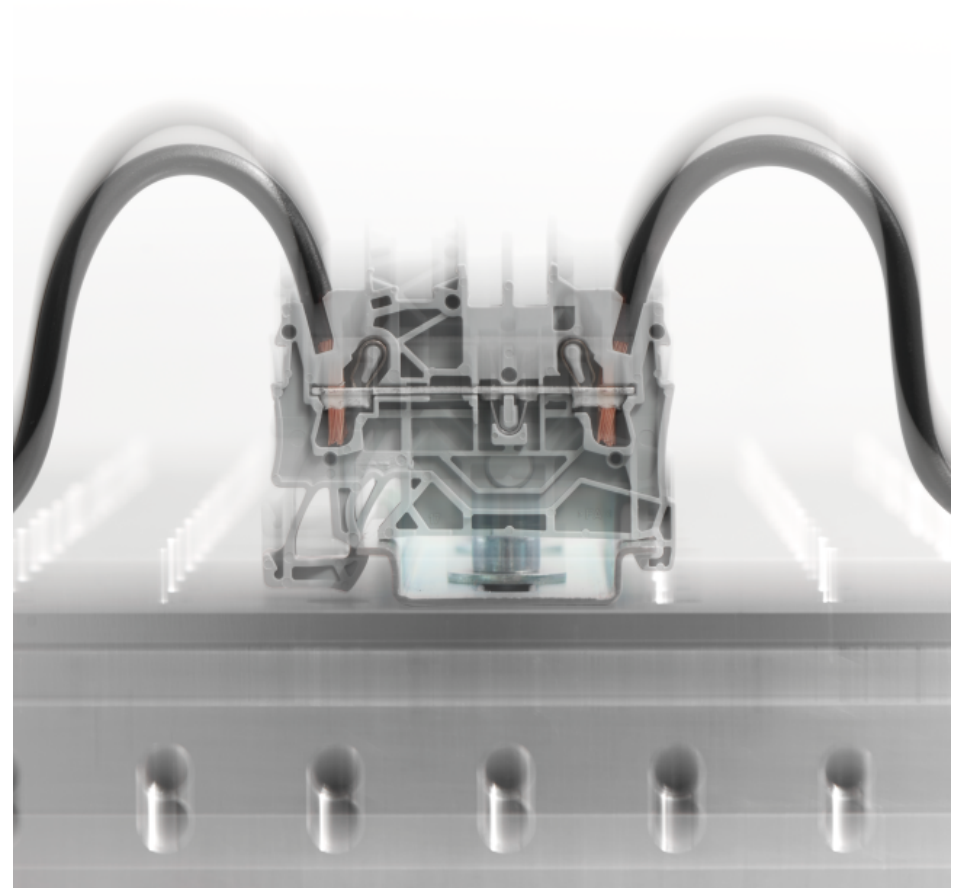


## KERNKOMPETENZ

### Qualitätssicherung

Für einen Anschluss ohne Unterbrechung:  
Rüttel- und Schockprüfungen mit Frequenzbändern  
von 5 bis 3000 Hz, unterschiedlichen Beschleunigungen  
bis 104g (Sinus) bzw. 173g (Schock) und unterschiedlichen  
Amplituden bis 36 mm

**Den höchsten Anspruch an unsere Produkte  
stellen wir selbst!**



# KERNKOMPETENZ

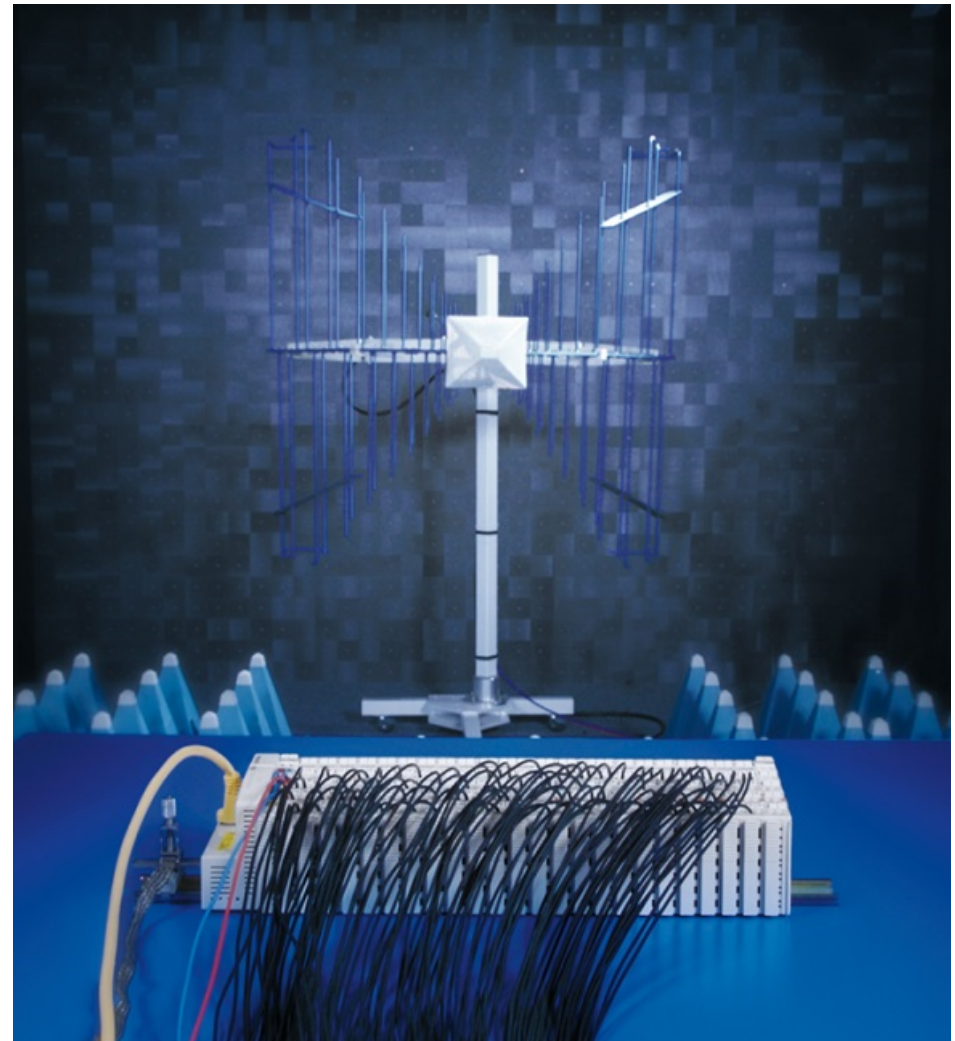
## Qualitätssicherung

Die EMV-Anforderungen können schon entwicklungsbegleitend im eigenen EMV-Labor überprüft und optimiert werden.

Die WAGO-Standards sind im Allgemeinen strenger als die Störfestigkeits- und Störaussendungsanforderungen der EMV-Richtlinie sowie der Schiffsklassifizierer.

Typprüfungen des GL (Germanischer Lloyd) können im eigenen Haus durchgeführt werden.

**Modernste Technologie und Ausstattung – punktgenau aufeinander abgestimmt!**





# KERNKOMPETENZ

## Qualitätssicherung

Durch Statistik dem Fehlteufel keine Chance geben:  
Jede neue Komponente wird entwicklungsbegleitend und vor  
Freigabe im Gesamtsystem mit über 300.000 Testvektoren  
vollautomatisch geprüft.

**Die Summe aller Eigenschaften ergibt einen neuen  
Quantensprung!**





# KERNKOMPETENZ

Innovation – Entwicklung und Konstruktion



Das Entwicklungszentrum Minden

**Menschen mit Ideen sind die Antriebe unseres Erfolges!**

# ZERTIFIZIERUNGEN

- Qualitätsmanagement-system
- Umweltmanagement-system
- IRIS



Zertifizierung gemäß  
DIN ISO 9001:2008



Zertifizierung gemäß  
DIN ISO 14001:2004



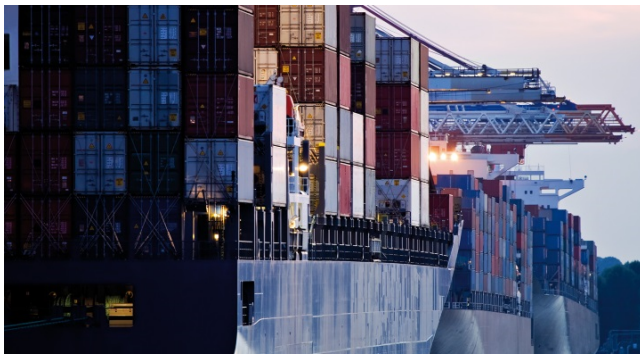
Zertifizierung gemäß  
International Railway Industry  
Standard (IRIS) Revision 02,  
May 2009

# ZULASSUNGEN



# ZUVERLÄSSIGKEIT UND QUALITÄT

Produkte in anspruchsvollen Umgebungsbedingungen





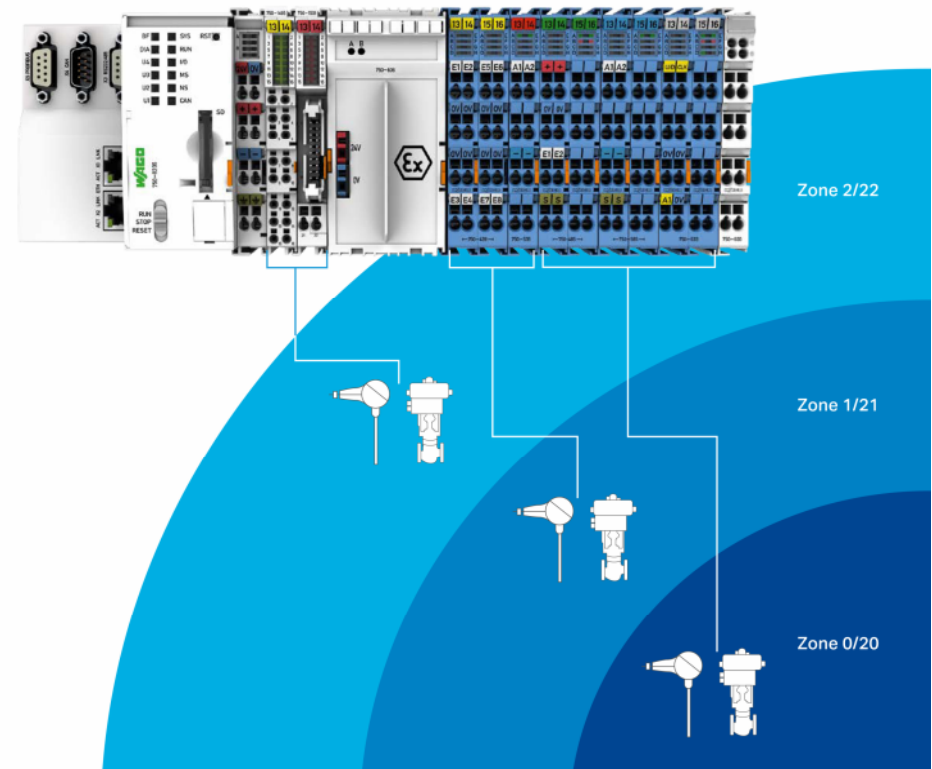
# ZUVERLÄSSIGKEIT UND QUALITÄT

## Das WAGO-I/O-SYSTEM in anspruchsvollen Umgebungsbedingungen

Das WAGO-I/O-SYSTEM 750 ist ein modular aufgebautes, feldbusunabhängiges I/O-System für die dezentrale Automatisierung.

Für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen der Zone 2/22 kann das WAGO-I/O-SYSTEM standardmäßig eingesetzt werden.

Es ermöglicht auch den direkten Anschluss der Sensorik/Aktorik aus Zone 1/21 und der Sensorik aus Zone 0/20.



# WAGO – WELTWEIT

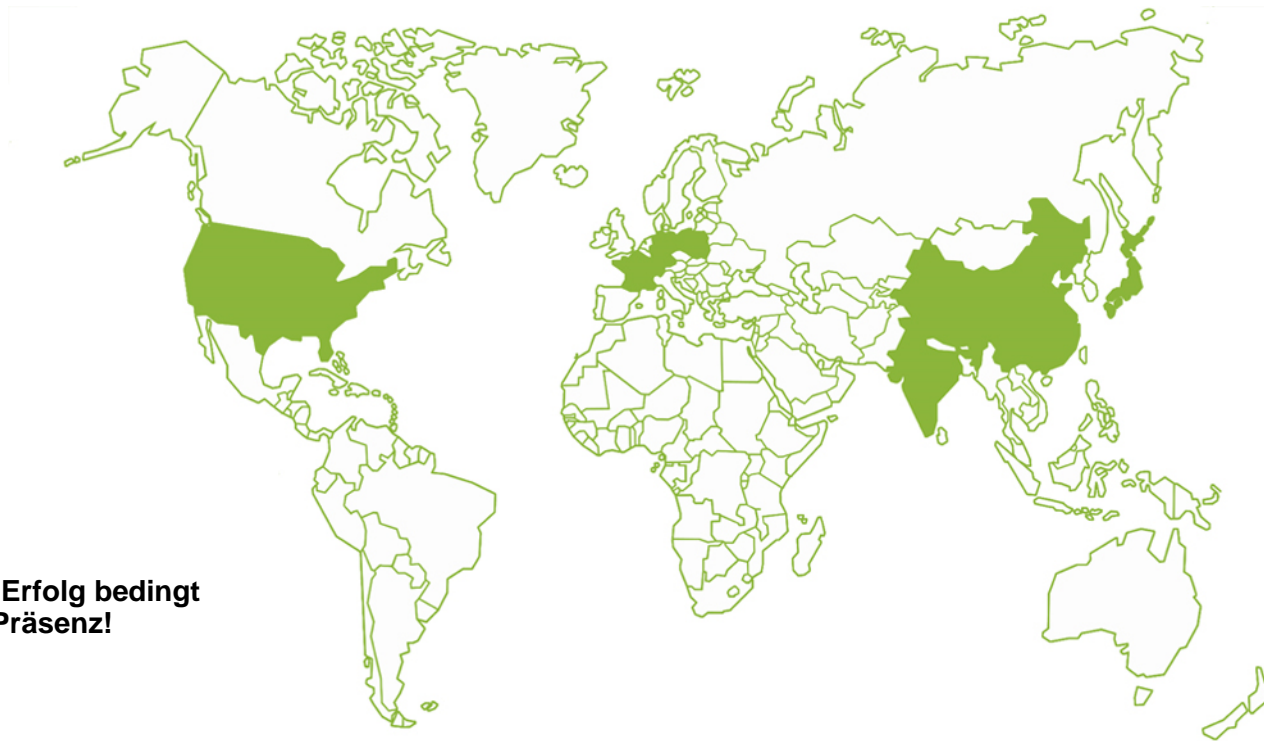
## Standorte

- 9 Produktionsstandorte
- 28 WAGO-Gesellschaften
- 50 Vertretungen



# WAGO – WELTWEIT

Produktionsstandorte



**Internationaler Erfolg bedingt  
internationale Präsenz!**

## **WAGO – WELTWEIT**

Standorte in Deutschland





# WAGO – WELTWEIT

Standort Minden, Deutschland

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Gegründet: 1951

Hauptsitz der WAGO-Gruppe:  
Geschäftsführung,  
Zentrale für Entwicklungen,  
Vertrieb und Verwaltung

Produktion WAGO-AUTOMATION

Mitarbeiterzahl: > 2.200

Produktions- und Bürofläche: 76.600 m<sup>2</sup> in Minden  
und 31.400 m<sup>2</sup> in Pödinghausen



# WAGO – WELTWEIT

Standort Sondershausen, Deutschland

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Gegründet: 1991

Hauptsitz der WAGO-Gruppe:  
Zentrale für Logistik,  
Entwicklung und Produktion

ELECTRICAL INTERCONNECTIONS

Mitarbeiterzahl: > 1.000

Produktions- und Bürofläche: 43.900 m<sup>2</sup>



# WAGO – WELTWEIT

Vertriebsgebiete Deutschland





# WAGO – WELTWEIT

Standort Domdidier, Schweiz

WAGO CONTACT S.A.,

Domdidier, Kanton Freiburg

Gegründet: 1977

Produktion Leiterplattenklemmen, kundenspezifische Produkte

Mitarbeiterzahl: > 520

Produktions- und Bürofläche: 16.000 m<sup>2</sup>





## **WAGO – WELTWEIT**

Standort Germantown, U.S.A.

WAGO Corporation,

Germantown, Milwaukee, Wisconsin

Gegründet: 1979

Eröffnung des Gebäudes 1999

Mitarbeiterzahl: > 180

Produktions- und Bürofläche: 3.000 m²



# **WAGO – WELTWEIT**

Standort Noida, Indien

WAGO & CONTROLS Ltd.,

Noida / Neu-Dehli

Gegründet: 1995

Mitarbeiterzahl: > 220

Produktions- und Bürofläche: 2.500 m²





# **WAGO – WELTWEIT**

Standort Tianjin, China

WAGO Electronic Ltd.,

Tianjin

Gegründet: 1996

Mitarbeiterzahl: > 1.300

Produktions- und Bürofläche: 38.000 m<sup>2</sup>



# WAGO – WELTWEIT

Standort Wroclaw, Polen

WAGO ELWAG sp.z.o.o.,

Wroclaw (Breslau)

Gegründet: 1997

Mitarbeiterzahl: > 470

Produktions- und Bürofläche: 8.500 m<sup>2</sup>



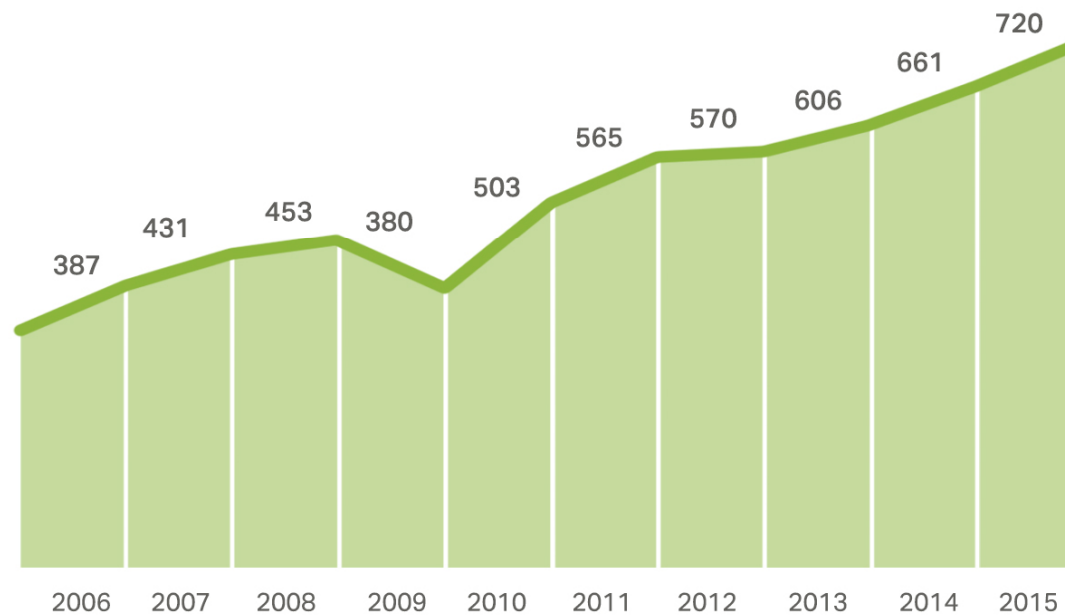


## UNTERNEHMENS DATEN

### Umsatzentwicklung

#### Umsatzentwicklung der WAGO-Gruppe

2006 ... 2015 in Mio. EUR

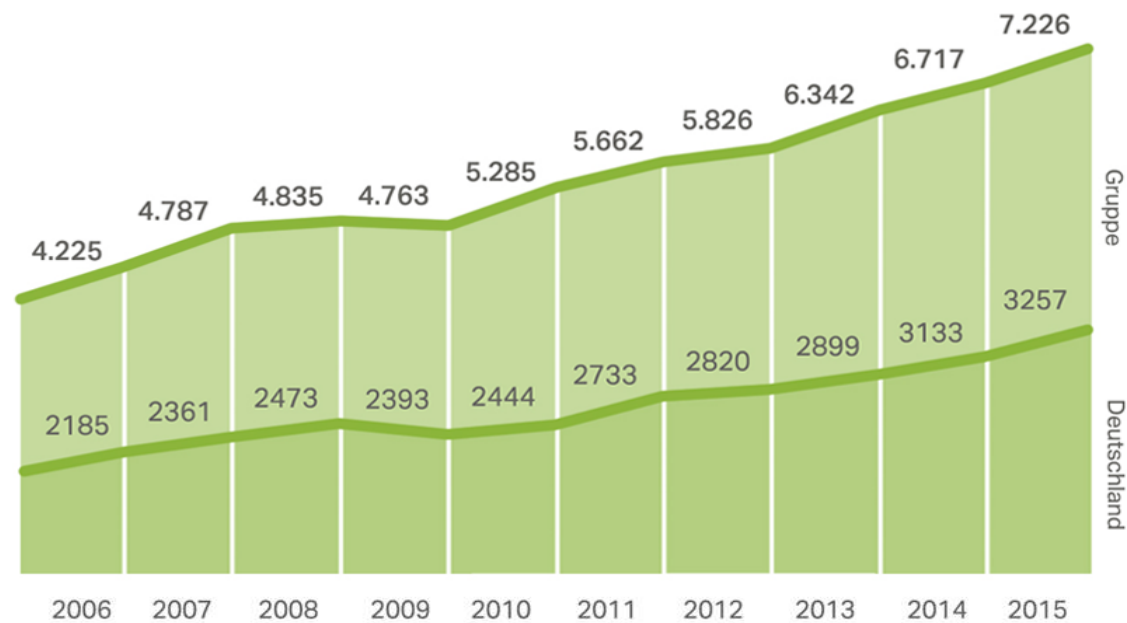


## UNTERNEHMENS DATEN

### Personalentwicklung

#### Personalentwicklung der WAGO-Gruppe

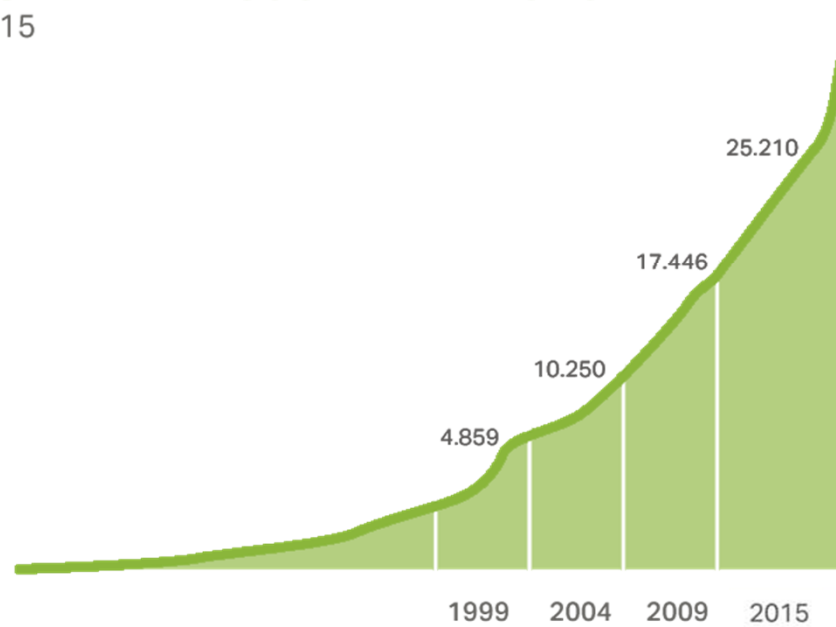
2006 ... 2015



## UNTERNEHMENS DATEN

Kumulierte Zahl der weltweit produzierten CAGE CLAMP®-Federn in Mio. Stück

Anzahl der bislang produzierten  
CAGE CLAMP®-Federn in Millionen  
1978 ... 2015



## SERVICE

WAGO-Service online: [www.wago.com](http://www.wago.com)

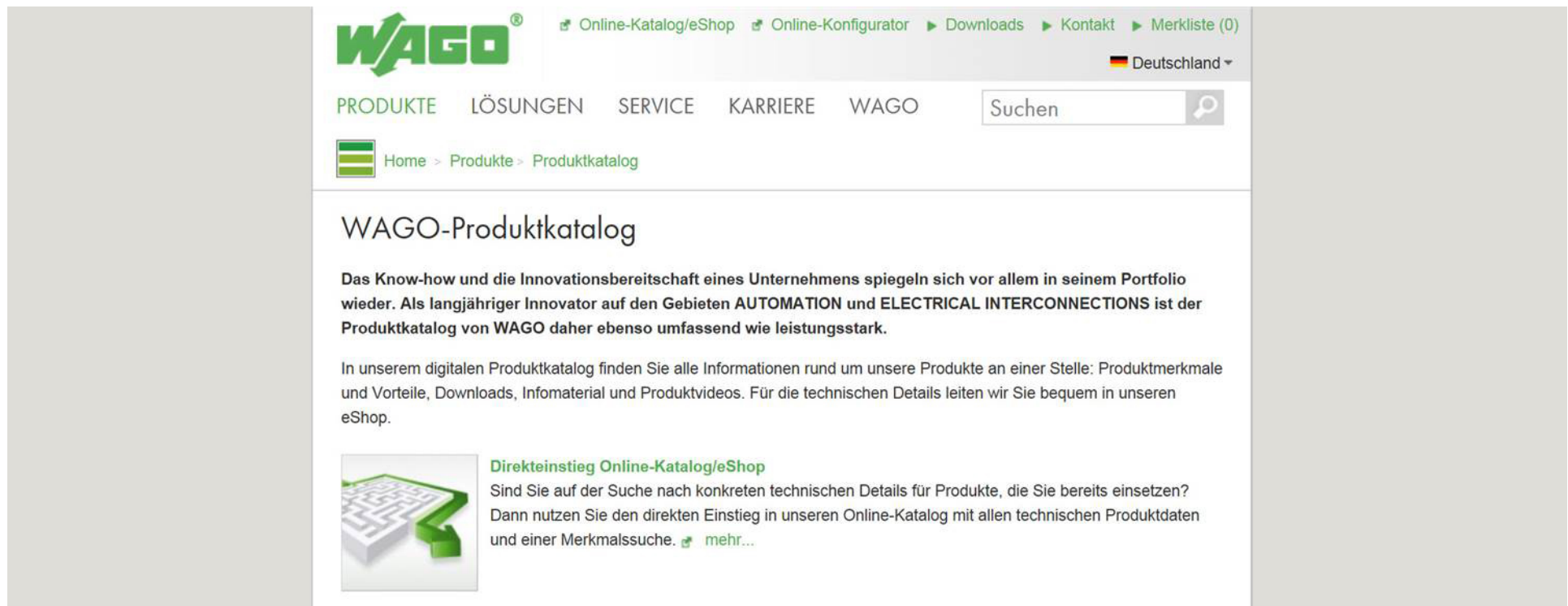


Mehr Information (z. B. Produktseiten) –  
mehr Service (z. B. Online-Katalog) –  
mehr Kommunikation (z. B. Presse-Service)



# SERVICE

## WAGO-Onlinekatalog



The screenshot shows the WAGO website's 'Produktkatalog' (Product Catalog) page. At the top, the WAGO logo is on the left, and navigation links for 'Online-Katalog/eShop', 'Online-Konfigurator', 'Downloads', 'Kontakt', and 'Merkliste (0)' are on the right. A language selector shows 'Deutschland'. Below this is a main navigation bar with 'PRODUKTE', 'LÖSUNGEN', 'SERVICE', 'KARRIERE', and 'WAGO'. A search bar with the text 'Suchen' and a magnifying glass icon is on the right. A breadcrumb trail reads 'Home > Produkte > Produktkatalog'. The main heading is 'WAGO-Produktkatalog'. The text describes the company's expertise in automation and electrical interconnections, highlighting the comprehensiveness of the product catalog. It mentions that all product information, including features, advantages, downloads, and videos, is available in one place. A section titled 'Direkteinstieg Online-Katalog/eShop' includes an icon of a maze with a green arrow pointing out, and text encouraging users to find technical details for products they plan to use by entering the online catalog with a feature search. A link 'mehr...' is provided.

**WAGO**®

[Online-Katalog/eShop](#) [Online-Konfigurator](#) [Downloads](#) [Kontakt](#) [Merkliste \(0\)](#)

Deutschland ▼

[PRODUKTE](#) [LÖSUNGEN](#) [SERVICE](#) [KARRIERE](#) [WAGO](#)

Suchen

Home > Produkte > Produktkatalog

## WAGO-Produktkatalog

Das Know-how und die Innovationsbereitschaft eines Unternehmens spiegeln sich vor allem in seinem Portfolio wieder. Als langjähriger Innovator auf den Gebieten **AUTOMATION** und **ELECTRICAL INTERCONNECTIONS** ist der Produktkatalog von WAGO daher ebenso umfassend wie leistungsstark.

In unserem digitalen Produktkatalog finden Sie alle Informationen rund um unsere Produkte an einer Stelle: Produktmerkmale und Vorteile, Downloads, Infomaterial und Produktvideos. Für die technischen Details leiten wir Sie bequem in unseren eShop.

**Direkteinstieg Online-Katalog/eShop**

Sind Sie auf der Suche nach konkreten technischen Details für Produkte, die Sie bereits einsetzen? Dann nutzen Sie den direkten Einstieg in unseren Online-Katalog mit allen technischen Produktdaten und einer Merkmalsuche. [mehr...](#)

## SERVICE

## Lokale Ansprechpartner



## SERVICE

### WAGO-Logistikzentrum Sondershausen

Fläche:	7.500 m <sup>2</sup>
Höhe:	12 m (8 m)
Lagerkapazität	
Behälterlager:	150.000 Behälter
Palettenlager:	6.000 Euro-Paletten
Versand	
Leistung:	Ø ca. 2.300 Aufträge/Tag Ø ca. 3.500 Pakete/Tag

Das Logistikkonzept mit kurzen Wegen zu unseren Kunden



## SERVICE

### Sendungsverfolgung



Empfänger: Sie

Lieferung: Wohin Sie wollen



# UMWELTSCHUTZ

## Umweltmanagementsystem

Den Beitrag zum Schutz des Klimas  
sehen wir gleichermaßen  
als Aufgabe und Chance!



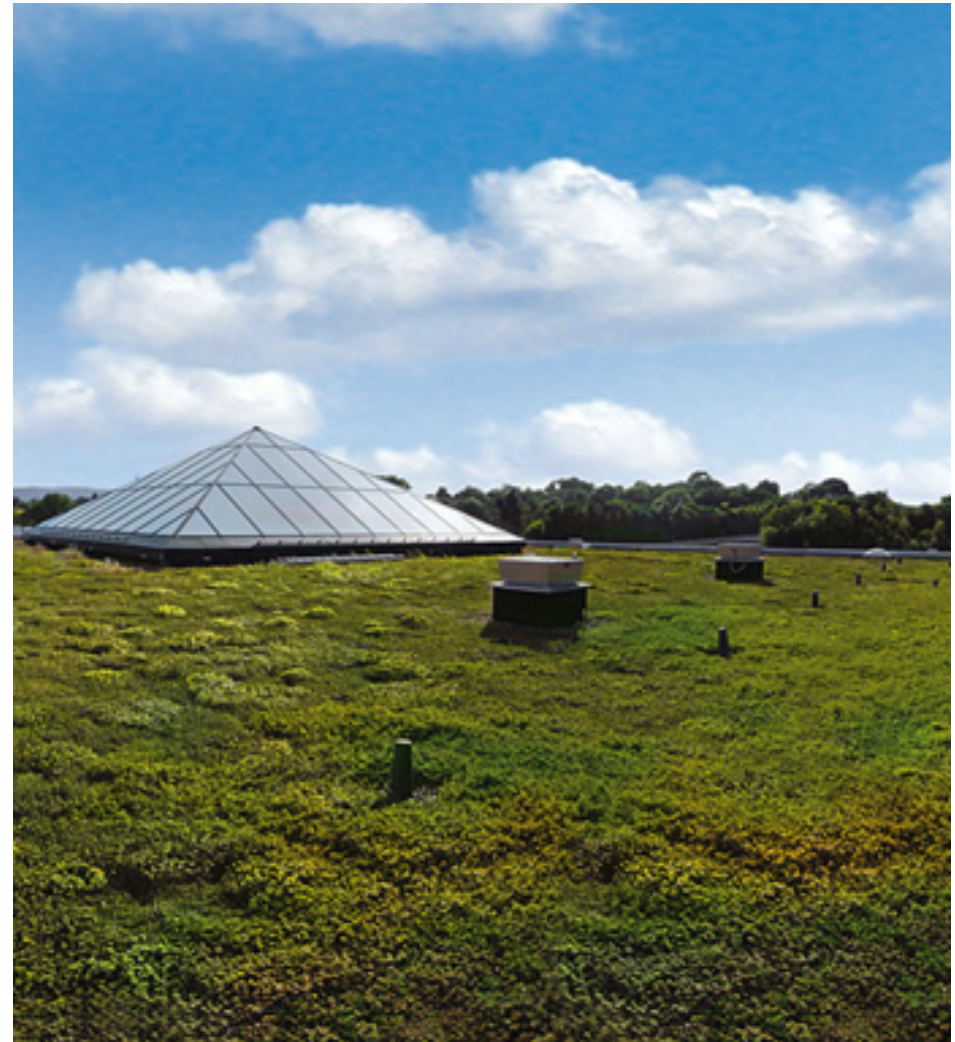
Zertifizierung nach  
DIN EN ISO 14001:2004



# UMWELTSCHUTZ

## Ressourcenschonende Gebäudetechnik

- Geschlossenes Kühltssystem
- Wärmepumpen
- Wärmetauscher
- Regenwassersammlung
- Erdwärmenutzung
- Fußbodenheizung
- Kühldecke
- Begrünte Dächer



**WE  
INNOVATE!**