



PHOENIX MECANO

# VOM GEHÄUSE ZUR KUNDENSPEZIFISCHEN LÖSUNG

Dr. Heinz Werner Rixen  
Leiter Sparte Enclosure Systems

## «WELT DER GEHÄUSE»



# DIE SPARTE ENCLOSURE SYSTEMS IST MIT DEN MARKEN ROSE UND BOPLA IN AUSGEWÄHLTEN NISCHEN AKTIV

## Industriegehäuse



## Elektronikgehäuse



## Human Machine Interface



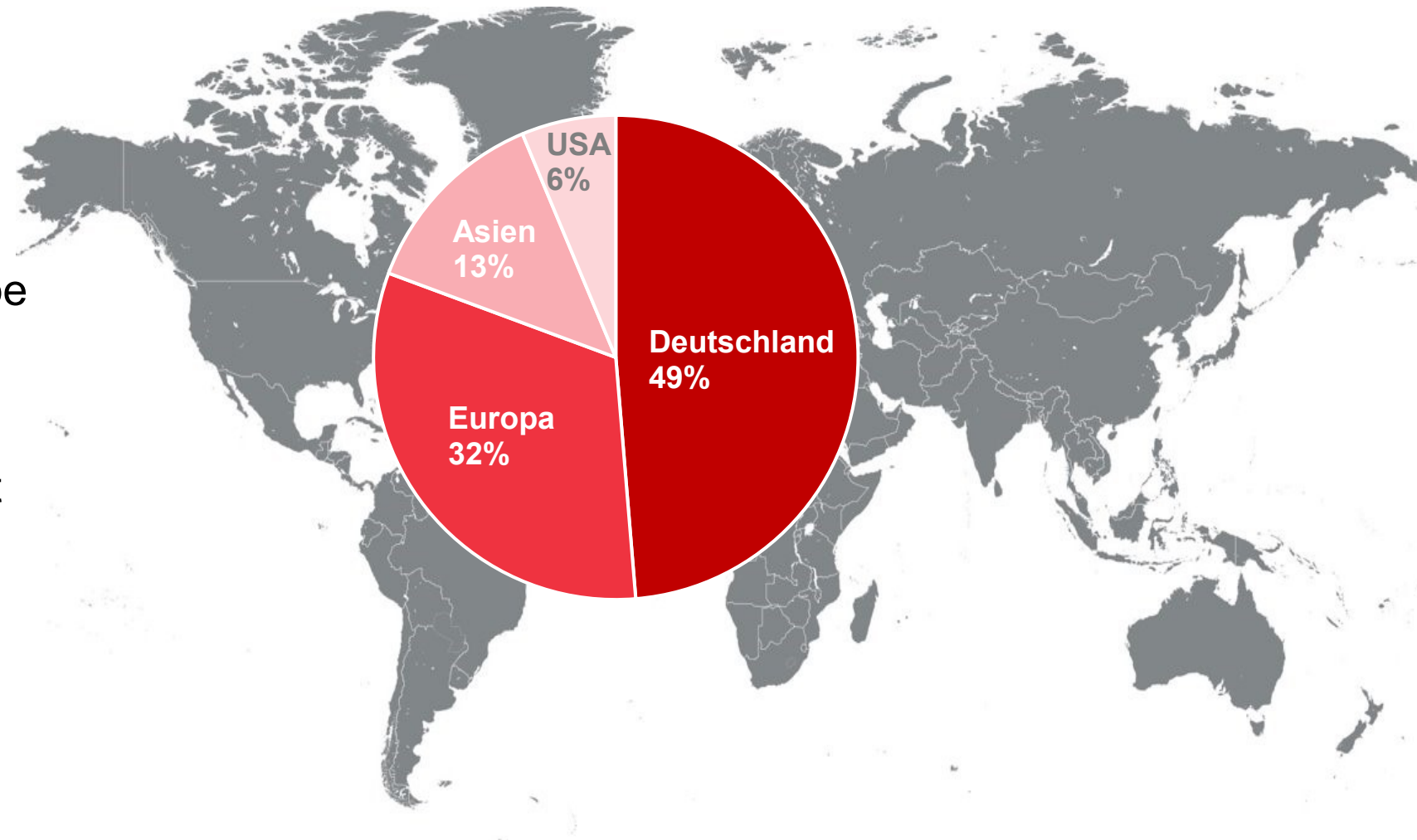
## Explosiongeschützte Gehäuse



## DIE SPARTE ENCLOSURE SYSTEMS IN ZAHLEN

### Rose & Bopla

- Seit 53 Jahren im Markt aktiv
- Seit 1976 Zugehörigkeit zur Phoenix Mecano-Gruppe
- 56% Marktanteil in Europa
- 11.000 Kunden weltweit
- 2.190 Mitarbeitende weltweit
- 22 Standorte weltweit



## DIE SUPPLY CHAIN DER GEHÄUSESPARTE – KOSTENGÜNSTIG UND KUNDENNAH

### SERIENFERTIGER



**Phoenix Mecano Pvt. Ltd. Pune, IN**  
*Aluminium-, Polyester-,  
Edelstahlgehäuse*



**Phoenix Mecano S.r.l., Sibiu, RO**  
*Thermoplast-Gehäuse, Serien*

### ALLROUNDER



**Phoenix Mecano Kft. Kecskemét, HU**  
*Kleinere Serien, Folientastaturen*

### LOKALE WERKSTÄTTEN + SPEZIALISTEN / KUNDEN-SONDERLÖSUNGEN

**Rose System-  
technik GmbH**  
Porta Westfalica, D

**Bopla Gehäuse  
Systeme GmbH**  
Bünde, D

**Rose System-  
technik GmbH**  
Hohenlockstedt, D



**Phoenix Mecano  
Inc.**  
Frederick, USA



**Phoenix Mecano  
NV**  
Deinze, B



**Phoenix Mecano  
B.V.**  
Doetinchem, NL

**Mecano  
Components Co.  
Ltd.**  
Shanghai, CN

**Phoenix Mecano  
Komponenten AG**  
Stein am Rhein, CH

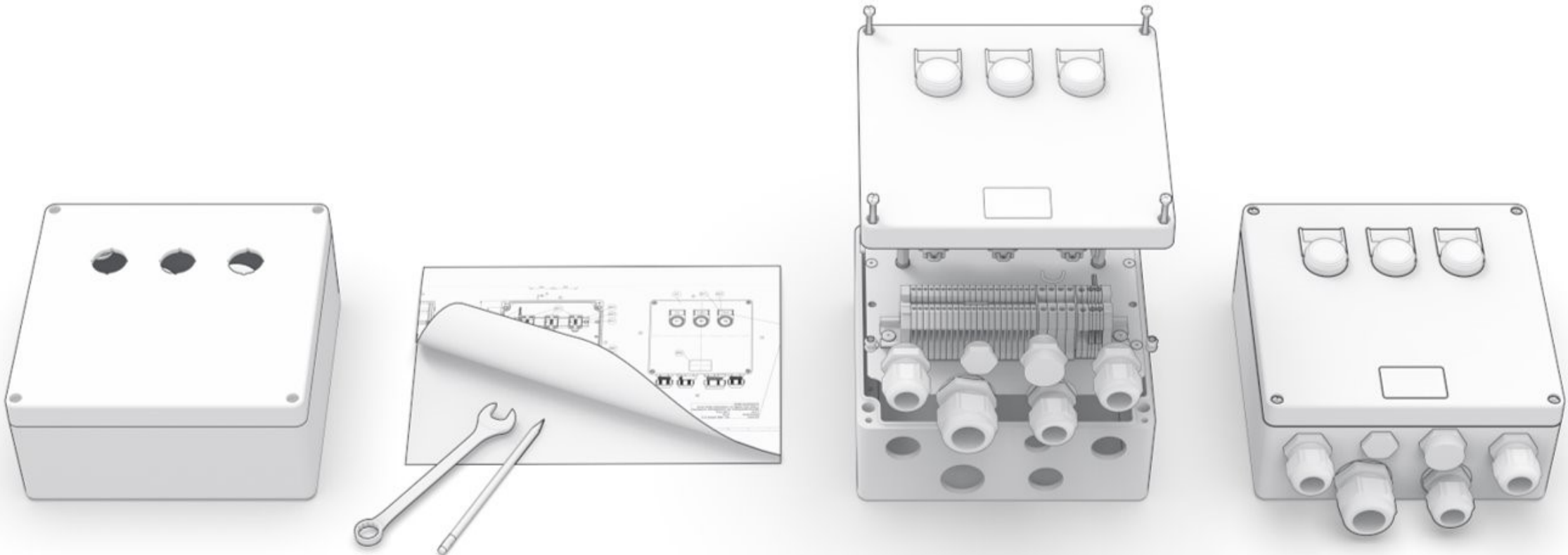
**Rose System-  
technik GmbH**  
Eberswalde, D

**74% der Produktionsmitarbeiter**

**26% der Produktionsmitarbeiter**

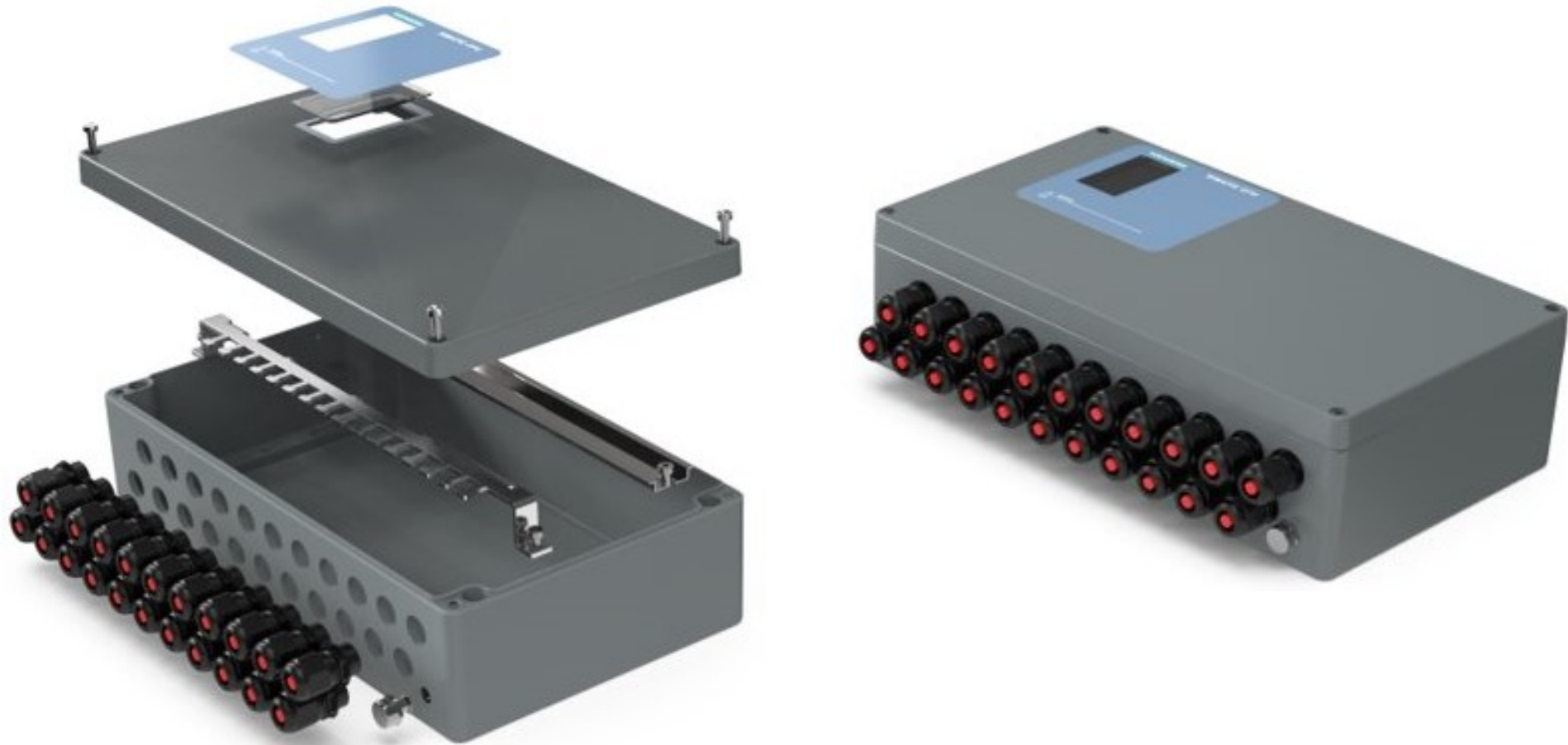
## KUNDENLÖSUNGEN – «MEHR» ALS DAS GEHÄUSE

Gehäuse + Anwendungsberatung + weitere Komponenten = Lösungen



## ROSE EXPLOSIONSGESCHÜTZTES GEHÄUSE – SIEMENS

---



## ROSE EXPLOSIONSGESCHÜTZTES GEHÄUSE – SIEMENS

### Kunde: Siemens, Karlsruhe

- Ca. 1.000 Mitarbeitende am Standort Karlsruhe
- Prozessautomatisierung und Netzwerktechnik

### Applikationen

- Simatic Compact Field Unit
- Produkt mit ATEX und IECEx-Zulassung
- Profibus-basierte Anbindung von Feldgeräten





## BOPLA GEHÄUSE – PHOENIX CONTACT

### Kunde: Phoenix Contact, Blomberg

- Ca. 20.300 Mitarbeitende weltweit
- Marktführer für Elektrifizierung, Vernetzung und Automatisierung

### Applikationen

- Phoenix Contact Smart Camera Box – Videoüberwachung für Industrie und Gewerbe
- Bopla Gehäuse «Bocube» mit Kundensonderteilen



## BOPLA GEHÄUSE – PHOENIX CONTACT

---



## ROSE HUMAN MACHINE INTERFACE – SCHULER PRESSEN

---



## ROSE HUMAN MACHINE INTERFACE – SCHULER PRESSEN

### Kunde: Schuler Pressen, Göppingen

- Ca. 6.300 Mitarbeitende weltweit
- Pressenhersteller und Marktführer auf dem Gebiet der Umformtechnik

### Applikationen

- Kundenspezifische HMI-Komplettlösungen
- Schuler-Standardlösungen für den Automobilbereich



## WAS ZEICHNET ENCLOSURE SYSTEMS AUS?

- Führende Position im Gehäusemarkt mit dem höchsten Qualitätsniveau
- Stärkste Preissetzungskompetenz
- Flexible und kostengünstige Supply Chain
- Lösungen statt Komponenten
- Aktiv in Wachstumsmärkten





**PHOENIX MECANO**