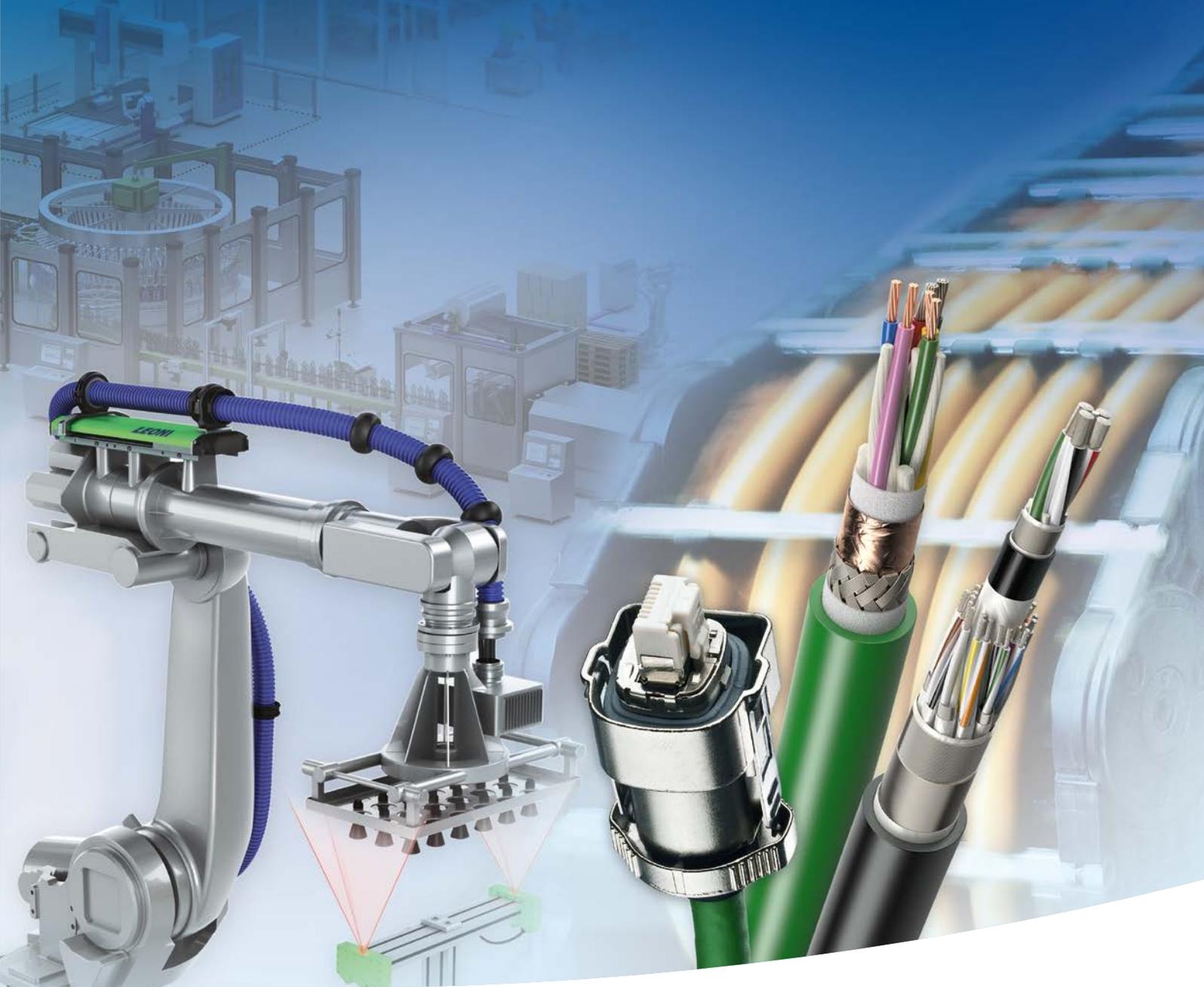


# Engineering · Products · Services

## Business Unit Industrial Solutions



**The Quality Connection**

**LEONI**

# Business Unit Industrial Solutions

## Industrial Solutions – Unsere Aktivitäten im Industriegeschäft

Globale Präsenz. Innovative Produkte, Engineering- und Logistikleistungen. Technologisch und qualitativ immer einen Schritt voraus.

In unseren weltweiten Kompetenzzentren entwickeln und produzieren wir standardisierte und kundenspezifische Kabel, Kabelsysteme sowie innovative, integrierte Systemlösungen mit hohem Engineering- und Serviceanteil. Diese Produktvielfalt

vermarkten wir über unsere globale Vertriebsorganisation an beinahe 50 Standorten.

Mit unserem langjährigen und umfassenden Knowhow überzeugen wir weltweit Maschinen-, Linien- und Anlagenbauer, Roboter- sowie Messgerätehersteller und insbesondere auch deren Zulieferer. Auch für Spezialmärkte wie Audio- und Video-, Hochtemperatur-, Verteidigungs- oder Reinraumtechnik bieten wir Ihnen auf Sie zugeschnittene Lösungen.

**Engineering, Products, Services – LEONI ist Ihr kompetenter Systemlieferant.**

**Die beste Lösung für unsere Partner – darauf haben wir uns in einem vielseitigen Markt spezialisiert.**

LEONI bietet Ihnen ein umfangreiches Produkt- und Leistungsspektrum, das nicht nur in der Breite, sondern auch in der Tiefe den vielschichtigen Anforderungen des Marktes entspricht.



Konstruktion  
& Entwicklung

Kabel-  
herstellung

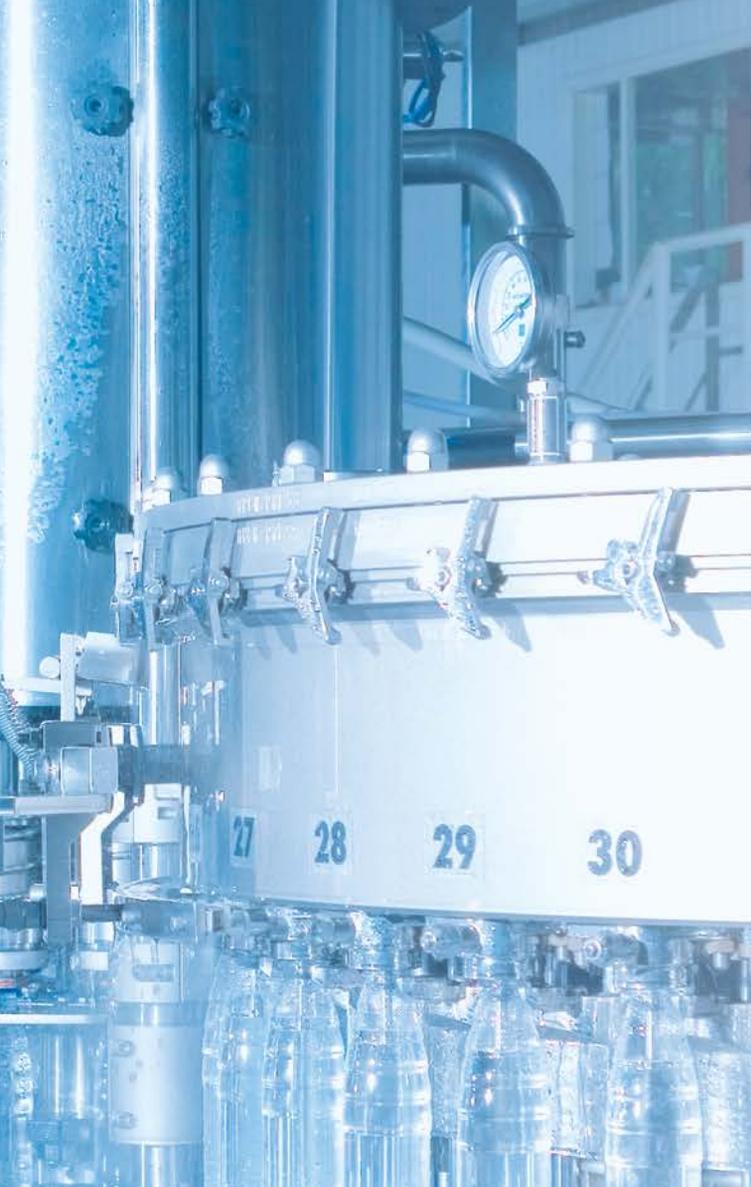
Extrudierte  
Produkte

Komponenten  
& Baugruppen

Kabel-  
montage

System-  
lösungen

Service-  
leistungen



|   |   |    |
|---|---|----|
| FieldLink® Buskabel                             |     | 1  |
| Lichtwellenleiterkabel                          |    | 2  |
| perivox® Audio- und Videokabel                  |    | 3  |
| FieldLink®MC, Feedback-, Power- und Hybridkabel |    | 4  |
| Roboterkabel                                    |    | 5  |
| Flachkabel<br>(high performance flex)           |    | 6  |
| Miniaturkabel                                   |   | 7  |
| Reinraumkabel                                   |  | 8  |
| Spiralkabel                                     |  | 9  |
| Hybridkabel                                     |  | 10 |
| Hochtemperaturbeständige Kabel                  |  | 11 |
| Vakuumpkabel                                    |  | 12 |
| Hochfrequenzkabel                               |  | 13 |
| Kabel für Schraubsysteme                        |  | 14 |
| Medien- und Wellschläuche                       |  | 15 |

## Unsere Stärken – Ihr Vorteil

- Weltweites Vertriebs- und Kundendienstnetz
- Umfassendes Produktangebot
- Umfangreiches industrielles Dienstleistungsspektrum
- Einzigartige LEONI-Wertschöpfungskette
- Internationales Projektmanagement
- Marktnahe Forschung und Entwicklung
- Herausragende Qualität und Sicherheit

# Engineering · Products · Services



Erfahren Sie mehr:

[www.leoni-industrial-solutions.com](http://www.leoni-industrial-solutions.com)

16



Elektromechanische Baugruppen

17



Steckverbinder

18



Vergossene und umspritzte Produkte

19



Konfektion von Standard- und Spezialkabeln

20



Konfektionierte Laserkabel

21



Sekundärschweißkabel

22



Kabelsysteme

23



Schleppkettensysteme

24



Roboter-Energiezuführungssysteme

25



Roboter-Funktionspakete

26



Vermessung von Roboterwerkzeugen und Vorrichtungen

27



Systeme zur Bildverarbeitung

28



Bauteilvermessung, Greifervermessung und Bauteil-entnahme aus Behältern

29



Installation, Montage und Wartung

30



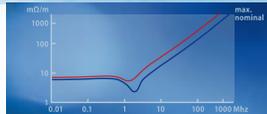
Roboter- und SPS-Programmierung

31



Schulungen für automatisierte Systeme

32



EMV Konzepte

33



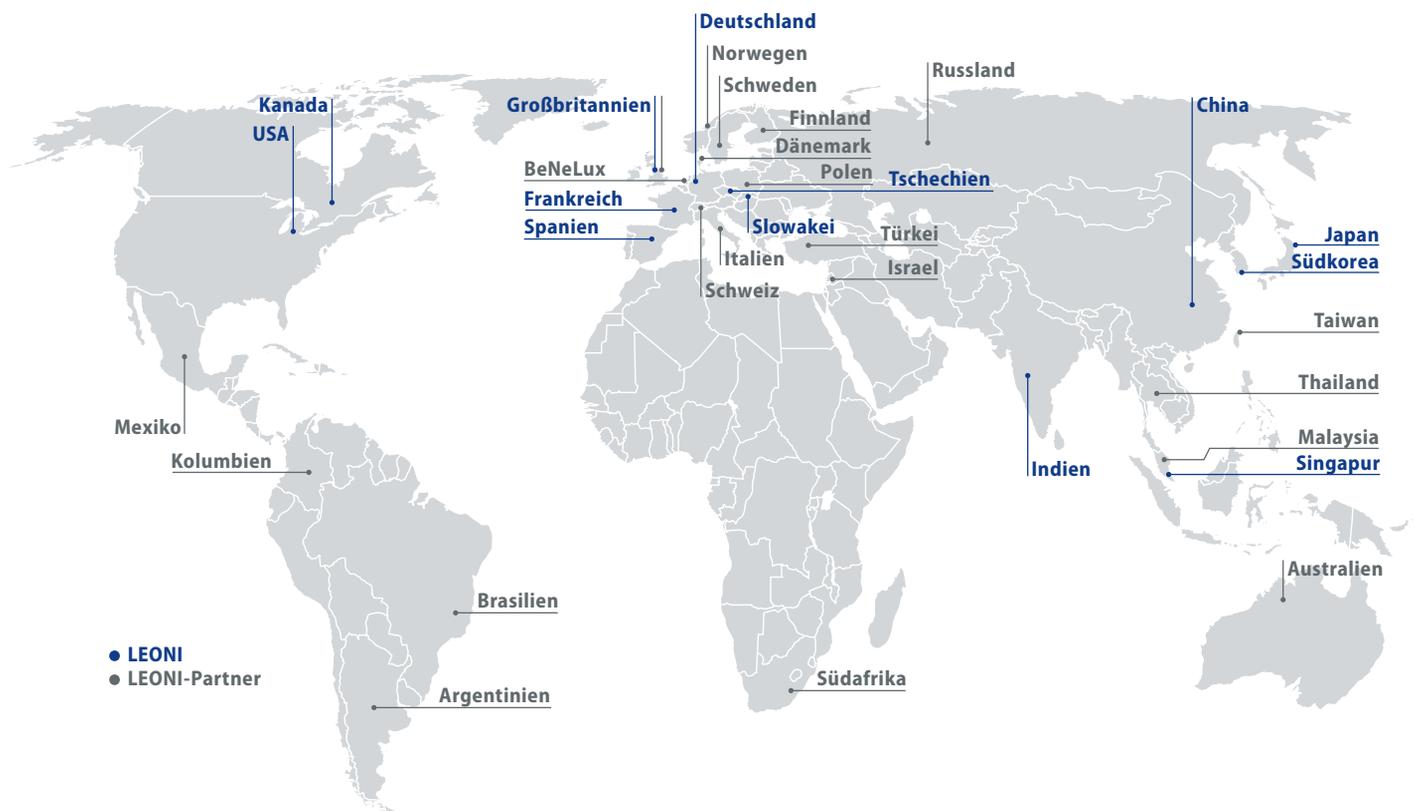
Signalintegritätskonzepte

34



Projektmanagement

# Industrielle Kompetenz – weltweit.



## Business Unit Industrial Solutions

### Deutschland

LEONI elocab GmbH  
LEONI HighTemp Solutions GmbH  
LEONI Kabel GmbH  
LEONI protec cable systems GmbH  
LEONI Special Cables GmbH

### Frankreich

LEONI CIA Cable Systems S.A.S.

### Großbritannien

LEONI Tailor-Made Cable UK Ltd.

### Spanien

LEONI Systems Spain, S.L.U.

### Slowakei

LEONI Slovakia spol. s r.o.

### Tschechische Republik

neumatic cz, s.r.o.

### China

LEONI Cable (China) Co., Ltd.

### Indien

LEONI Cable Solutions (India) Pvt. Ltd.

### Japan

LEONI Wire & Cable Solutions Japan K.K.

### Kanada

LEONI Elocab Ltd.

### Singapur

LEONI (S.E.A.) Pte. Ltd.

### Südkorea

LEONI Wiring Systems Korea, Inc.

### USA

LEONI Engineering Products & Services, Inc.

Detaillierte Kontaktinformationen unserer internationalen Partner finden Sie auf

[www.leoni-industrial-solutions.com](http://www.leoni-industrial-solutions.com)

Erfahren Sie mehr:

## **Business Unit Industrial Solutions**

[www.leoni-industrial-solutions.com](http://www.leoni-industrial-solutions.com)

E-Mail: [industrial-solutions@leoni.com](mailto:industrial-solutions@leoni.com)

### Automation & Drives

#### **LEONI Special Cables GmbH**

Eschstraße 1  
26169 Friesoythe  
Deutschland  
Telefon +49 4491 291-5010  
Telefax +49 4491 291-5011

### Tailor-Made Products

#### **LEONI elocab GmbH**

Obere Lerch 34  
91166 Georgensgmünd  
Deutschland  
Telefon +49 9172 6980-0  
Telefax +49 9172 2029

### Robotics

#### **LEONI protec cable systems GmbH**

Brüsseler Straße 12  
30539 Hannover  
Deutschland  
Telefon +49 511-820793-30  
Telefax +49 511-820793-40