



LEDERER

Qualität verbindet



**Hochwertige Verbindungselemente,
individuelle Zeichnungs- und Sonderteile
und effizientes C-Teile-Management.**

Die Kombination mit Zukunft.

LeLog[®] SUPPLY 



Dynamisch: Das Unternehmen.

Gründung
in Wuppertal
5 Mitarbeiter



1970

Umzug
nach Ennepetal
16 Mitarbeiter



1975

Gründung
Lederer Shanghai
100 Mitarbeiter



2011

Abschluss Logistik-
und Büroerweiterung
160 Mitarbeiter



2016



LEDERER
Qualität verbindet

Lederer im Überblick – Standort Ennepetal





LEDERER

Qualität verbindet

Lederer im Detail



Logistik-Gesamtgröße

145.000 m³

Lagerfläche **15.000 m²**

Verwaltung / Logistik
(Konfektionierung, Verpackung,
Warenausgang)

Automatisches
Kleinteile-Lager
33.000 Plätze

Nachschub- /
Hochregallager
14.000 Palettenplätze

Kommissionierbereich
7.000 Palettenplätze
23.000 Fachbodenplätze

Wareneingang,
Qualitätssicherung

Verwaltung / Büro
(Einkauf, Vertrieb, CTM, Buch-
haltung, Geschäftsführung)

Drei Kernbereiche.



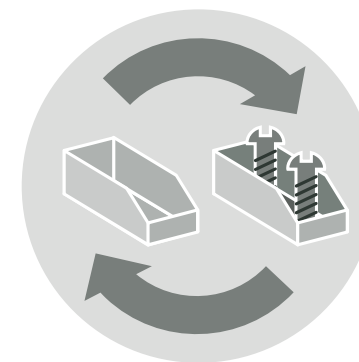
Verkauf von Verbindungselementen an Handel und Industrie

(Norm-, Standard- und Zeichnungsteile aus
Edelstahl, Stahl und Sonderwerkstoffen)



Serviceleistungen rund um die Verbindungselemente

(Nachbearbeitung, Beschichtung, Sortieren,
Verpacken ...)



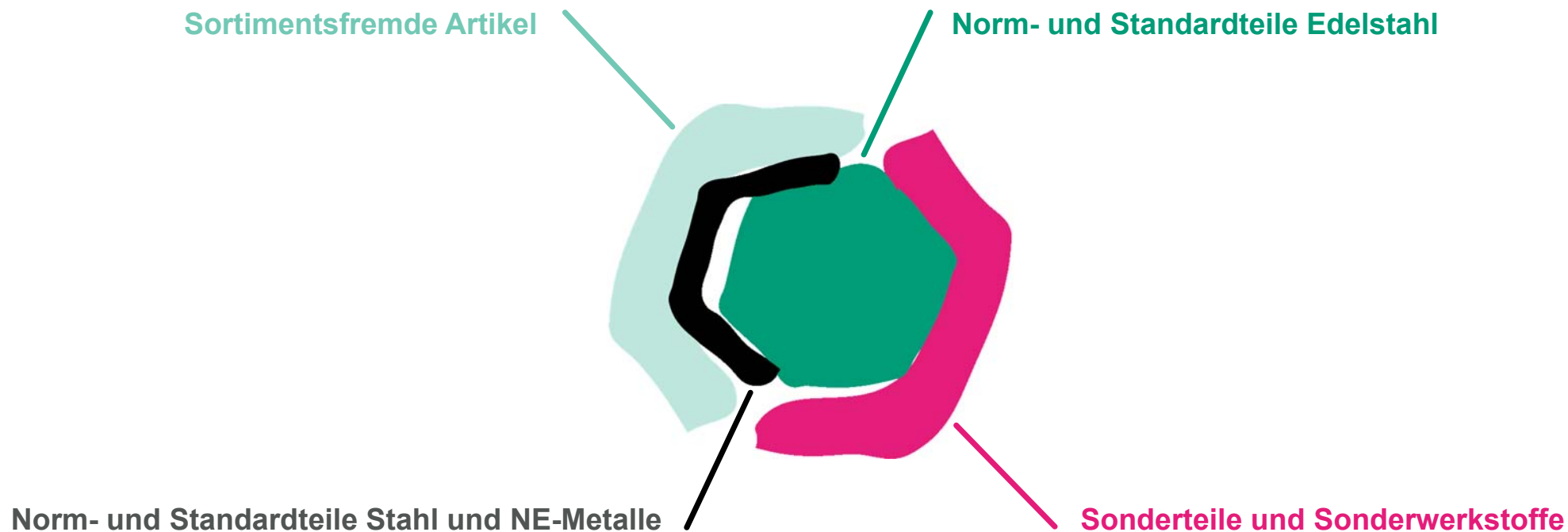
C-Teile-Management und Logistik-Systeme

(auch sortimentsfremde Artikel,
natürlich auch incl. RFID)



Produktbereiche verschaffen Überblick.

Lederer bietet mehr als 35.000 verschiedene Artikel an – sinnvoll unterteilt in vier Produktbereiche.



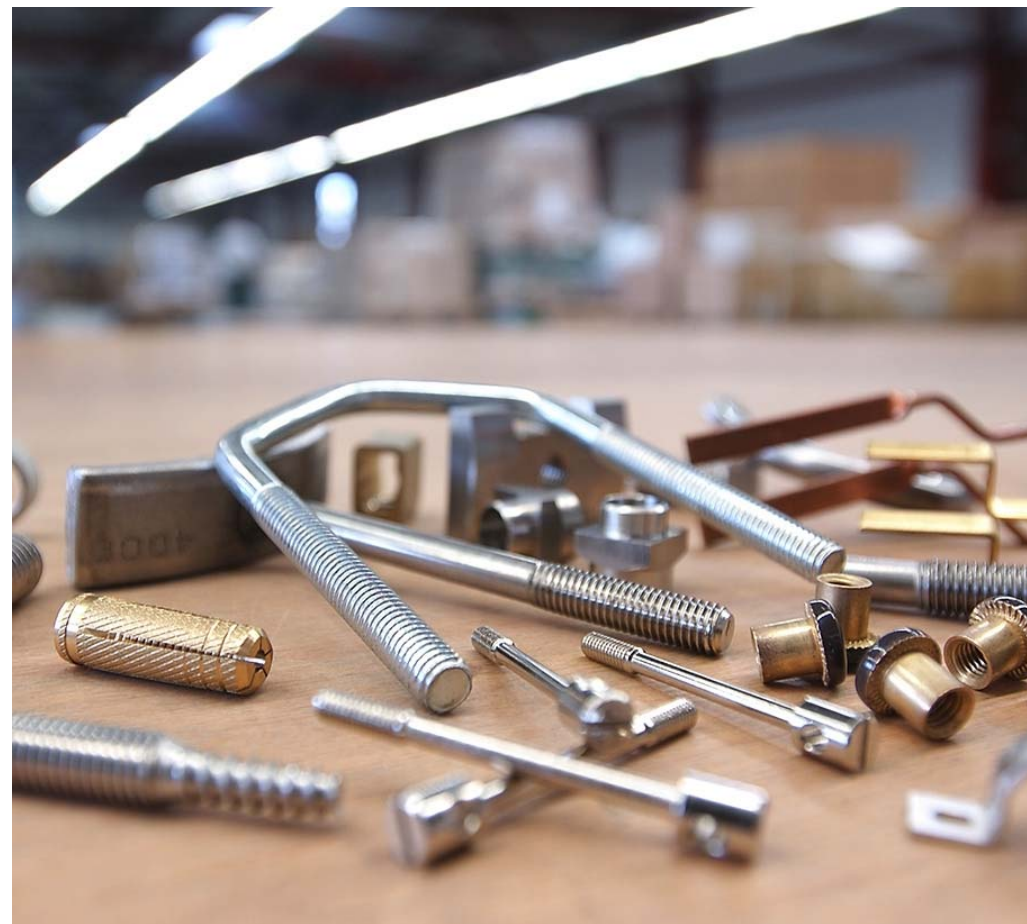
Verbindungselemente und Sonderteile

Verbindungselemente.

- Norm- und Standardartikel (DIN, EN, ISO u.a. ...)
- Schrauben, Muttern, Scheiben, Ringe und Zubehör
- Aus Edelstahl, Stahl und Sonderwerkstoffen

Sonder- und Zeichnungsteile.

- Drehteile
- Fließ- und Pressteile
- Stanz- und Biegeteile
- Aus allen Werkstoffen
- Nach Muster oder Zeichnung



Sortimentsfremde Artikel

Häufig umfasst der C-Teile-Bedarf weitere Artikel wie z.B. Elektroartikel oder Kunststoff-Artikel nach Norm oder Zeichnung.

- Beschaffung herstellergebundener Artikel
- Beschaffung und Lagerhaltung branchenfremder Produkte im Rahmen individueller Vereinbarungen und als Bestandteil von Logistiksystemen und Servicekonzepten
- Auf Wunsch Partnerschaften mit spezifischen Lieferanten zur Ergänzung des Artikelsortiments





Serviceleistungen ...

Lederer bietet Ihnen ein breites Serviceangebot, das weit über die Beschaffung von DIN- und Sonderteilen aus Edelstahl, Stahl und Sonderwerkstoffen hinausreicht.

- Mechanische Bearbeitung, Beschichten und Schraubensicherungen aller Art
- Nachbearbeitung fertiger Produkte nach Ihren ganz speziellen Wünschen
- L-Präzision für höchstmögliche Qualitätssicherung mit 100%-Kontrolle jedes Einzelteils





... bieten Mehrwert.

Dazu gehören ebenso:

- Bausatz- und Baugruppen-Konfektionierung
- Individuelle Verpackungen, sowohl im Handels- als auch im Industriebereich
- Kundenspezifische Lieferpapiere, Montageanleitungen, Beipacks jedweder Art
- Zahlreiche mögliche Anlieferformen (Container, Palette, KLT-Behälter, Umkarton, Polybeutel ...)
- Zusatztikettierungen





Fact 1

über **4 Mio.**
Verbindungselemente pro Tag
werden verpackt, verladen und verschickt.

= **1.054.652.480**
Stück im Jahr (2016)





Fact 2

145.000 m³

Gesamtlagerplatz

für über

35.000

Artikel mit Bewegung.





Fact 3

ca.

2.500 - 3.000

kommissionierte Positionen am Tag

=

350 - 400

Sendungen (Paketdienst und Spedition)

... mit etwa **3.200** kaufenden Kunden





Fact 4

Mehr als **125**
im Kundenauftrag betriebene
C-Teile-Management-Systeme ...

... davon

19 im Ausland

- Österreich
- Slowenien
- Bulgarien
- Schweiz
- England
- Frankreich
- Ungarn

... mit rund **120.000** Behältern

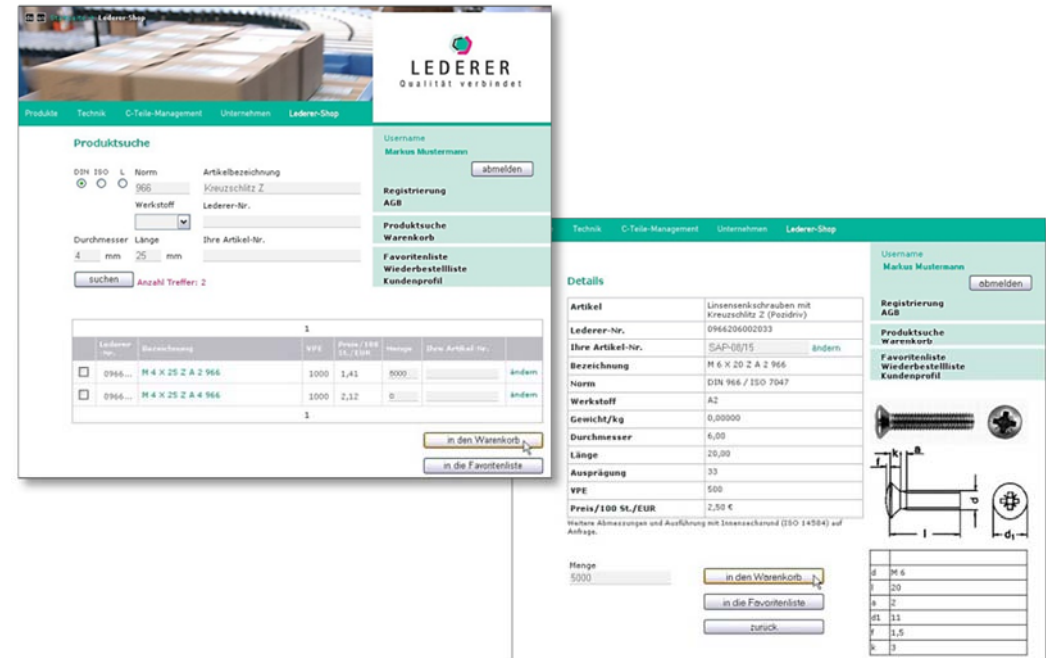


Fortschritt nutzen.

Flexibilität und Zuverlässigkeit beim elektronischen Datenaustausch mit Lederer garantieren und sichern schnellere Informationen, beschleunigte Abläufe und kürzere Reaktionszeiten.

eBusiness by Lederer

- Lederer Online-Shop
- Anbindung an das ERP-System des Kunden mittels EDI
- Präsenz auf elektronischen Marktplätzen (z.B. neutrale Marktplätze wie SupplyOn, Mercateo, Pool4tool, Onventis, Simple System oder proprietäre Unternehmenslösungen wie Jonas von SIEMENS)
- eProcurement und webbasiertes Bestellwesen
- BMEcat (Bereitstellung von Artikel- und Preisdaten), XML, eCl@ss und profiCl@ss
- Barcodes auf Lieferscheinen und anderen Formularen auf Kundenwunsch



The image shows two screenshots of the Lederer online shop interface. The left screenshot displays the 'Produktsuche' (Product Search) page. It features a search bar with fields for 'DIN ISO L Norm', 'Artikelbezeichnung', 'Werkstoff', and 'Lederer-Nr.'. Below the search bar is a table with columns for 'Lederer-Nr.', 'Bezeichnung', 'VPE', 'Preis/100 St./EUR', 'Menge', and 'Ihre Artikel-Nr.'. The right screenshot shows the 'Details' page for a specific product, displaying fields for 'Artikel', 'Lederer-Nr.', 'Ihre Artikel-Nr.', 'Bezeichnung', 'Norm', 'Werkstoff', 'Gewicht/kg', 'Durchmesser', 'Länge', 'Ausprägung', 'VPE', and 'Preis/100 St./EUR'. It also includes a technical drawing of a screw and a table with dimensions.



Qualität und Sicherheit garantieren.

Konstant hohe Qualität hat für Lederer oberste Priorität. Deshalb werden alle ein- und ausgehenden Teile einer systematischen Qualitätskontrolle und -bewertung unterzogen.

- Eigene Prüfabteilung mit DGQ-geschulten Mitarbeitern und modernsten Verfahren

- Abmessungen
- Beschichtungen
- Härte nach Rockwell (HRC) und Vickers (HV)
- Gewinde
- Werkstoffarten

- Eigenes, nach ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflabor für noch detailliertere Untersuchungen und Bescheinigungen

- Zug- und Schrägzugversuche an Schrauben
- Prüfkraftversuche an Muttern
- Bruchdrehmoment-Prüfungen
- Bohr- und Einschraubprüfungen
- Prüfung der Oberflächen- und Kernhärte
- Sonstige manuelle Prüfungen
- Salzsprühnebel-Tests
- Ausstellung von Werkzeugeugnissen nach 3.1C



Flexibilität erhöhen.

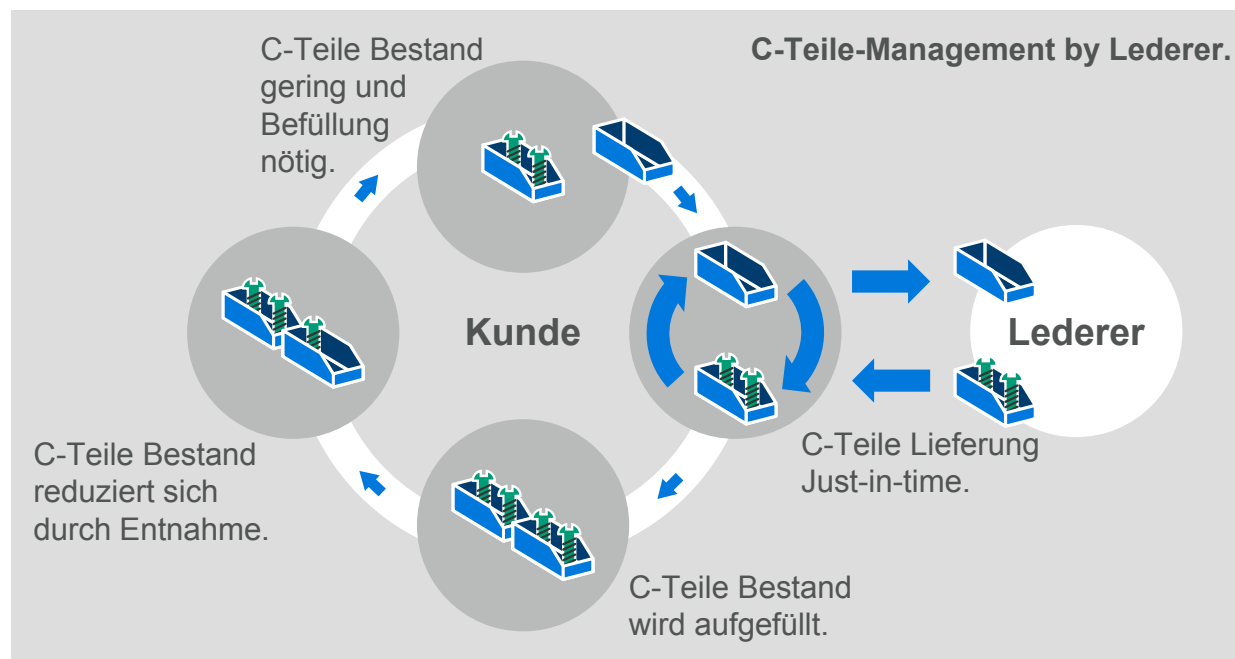
LeLog® SUPPLY

LEDERER
Qualität verbindet

**Lederer ist strategischer Partner für Ihr C-Teile-Management .
Kapazitäten werden frei, die Sie für Ihre Kernaufgaben sinnvoller einsetzen können.**

Lederer übernimmt für Sie:

- Suche nach geeigneten Bezugsquellen
- Bestellung / Beschaffung
- Nachbearbeitung
- Bevorratung
- Bereitstellung
- Transport
- Lagerbewirtschaftung
- Qualitätskontrolle und -sicherung
- Betreuung als Key Account
- Laufende Prozessoptimierung




C-Teile-Management erfolgreich starten.

LeLog® SUPPLY



Maßgeschneiderte Lösungen für Ihr individuelles C-Teile-Management.

- Festlegung der C-Teile und Verbräuche, evtl. Produktbereinigung, Besichtigung vor Ort, Aufnahme kundenspezifischer Anforderungen und Wünschen
- Definition der Bedarfsübermittlung
 - analog (Kanban klassisch)
 - digital (Kanban per RFID) 
- Angebotserstellung und Grobkonzept
- Angebot für die C-Teile auf Basis des Bedarfs, Erstellen des CTM-Grobkonzeptes
- Preisvereinbarungen und Feinkonzept (Systemvarianten, organisatorische Abläufe, Bedarfsübermittlung, Vertragsgestaltung, Rechnungslegung etc.)
- Inbetriebnahme und Erstbefüllung



System wählen.

LeLog® SUPPLY


LEDERER
 Qualität verbindet



Behälter
Lieferung
Bedarfs-
ermittlung

ohne
 Wareneingang
 Leerbehälter /
 fest vereinbarter
 Lieferrhythmus

ohne
 Kanban-Regal
 Leerbehälter /
 fest vereinbarter
 Lieferrhythmus

mit
 Wareneingang
 Leerbehälter /
 fest vereinbarter
 Lieferrhythmus

mit
 Kanban-Regal
 Leerbehälter /
 fest vereinbarter
 Lieferrhythmus

mit / ohne
 Kanban-Regal
 RFID-Tags
 und Funk-
 übermittlung

Bedarfsermittlung

LeLog® SUPPLY


LEDERER
Qualität verbindet

Analog

Sammelübertragung, manuell ausgelöst,
per Mail, Fax, Telefon, Abholung etc.

- Leere Behälter
- Bestell-Listen
- Klassische Bestellungen



Optisch

Sammelübertragung
per Mobilfunk

- Barcode-Scannung



Digital

Verzögerungsfreie Funkübermittlung
auf Basis einzelner Behälter/Kartons/
Etiketten

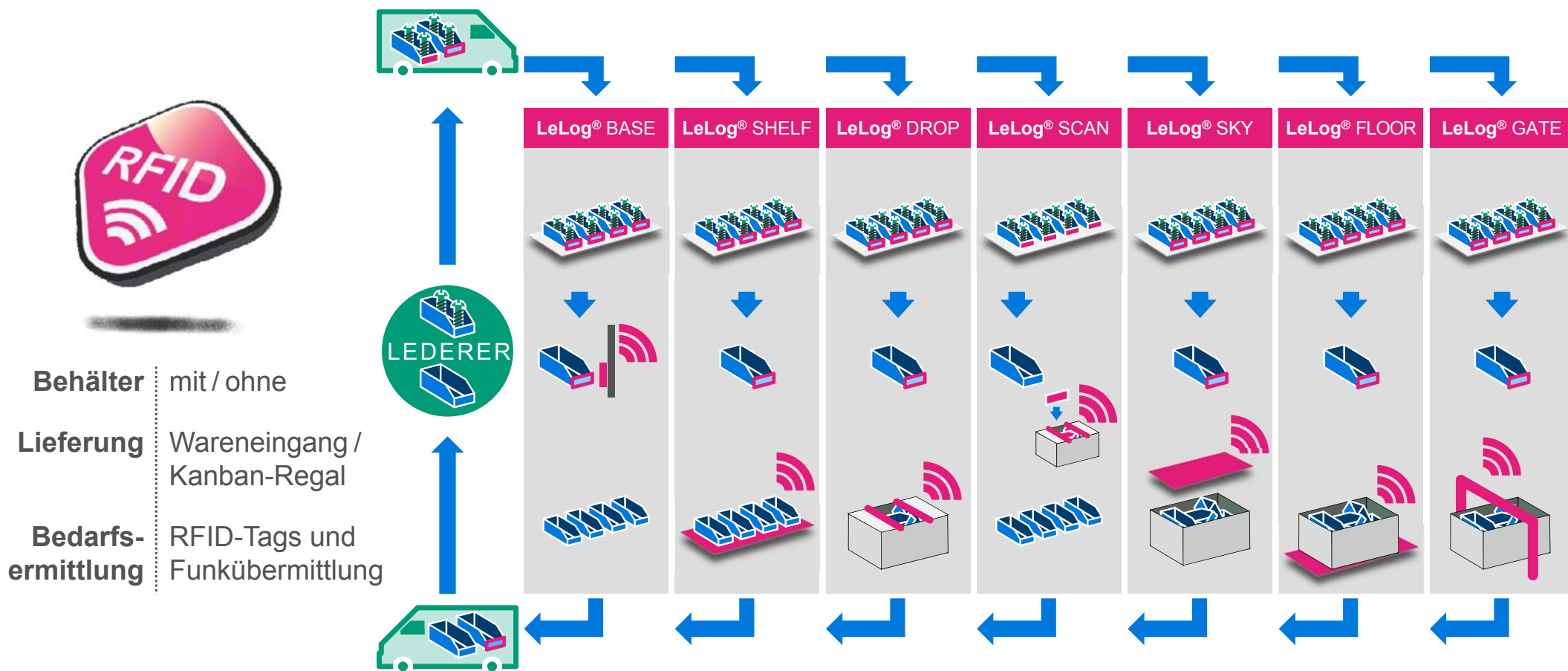
- LeLog® BASE
- LeLog® SHELF
- LeLog® DROP
- LeLog® SCAN
- LeLog® SKY
- LeLog® FLOOR
- LeLog® GATE



LeLog® BASIC + RFID-Lösungen

LeLog® SUPPLY 


LEDERER
Qualität verbindet





Solide: unsere Referenzen.

SIEMENS



dormakaba





LEDERER

Qualität verbindet



**Hochwertige Verbindungselemente,
individuelle Zeichnungs- und Sonderteile
und effizientes C-Teile-Management.**

Die Kombination mit Zukunft.

LeLog[®] SUPPLY  