



# PharmLog

**Kooperation zwischen Pharmaunternehmen  
für die Distribution von Arzneimitteln**

# Was ist PharmLog?

**Ein zukunftsweisendes Logistikkonzept – die zentrale, branchenspezifische, regionale Distributionslogistik für Arzneimittel**



**Bönen**



**Unna**

- **Kooperationsunternehmen von sechs Pharmaunternehmen**
- **Multi-User-System**
- **Verantwortlich für Lagerung, Kommissionierung und Versand von Arzneimitteln mit weltweitem Warenzulauf**
- **Standorte in Bönen und Unna (am östlichen Rand des Ruhrgebiets)**

## **Gesellschafter**

**Bayer Vital GmbH**

**CHBS Boehringer Ingelheim**

**GlaxoSmithKline GmbH & Co. KG**

**Meda Pharma GmbH & Co. KG**

**Merck KGaA**

**Novartis Pharma GmbH**

## **Nutzer**

**Bayer Consumer Care AG**

**Bayer Pharma AG**

**Bayer Vital GmbH**

**Boehringer Ingelheim bv, Netherlands**

**Boehringer Ingelheim Comm.V, Belgium**

**Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**

**Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH**

**Jenapharm GmbH & Co. KG**

**Meda Pharma GmbH & Co. KG**

**Merck Serono GmbH**

**Merck Selbstmedikation GmbH**

**GSK Consumer Healthcare GmbH & Co. KG**

**Novartis Pharma AG**

**Novartis Pharma GmbH**

**Albrecht GmbH**

**Ferring Arzneimittel GmbH**

**Mylan dura GmbH**

**Novo Nordisk Pharma GmbH**

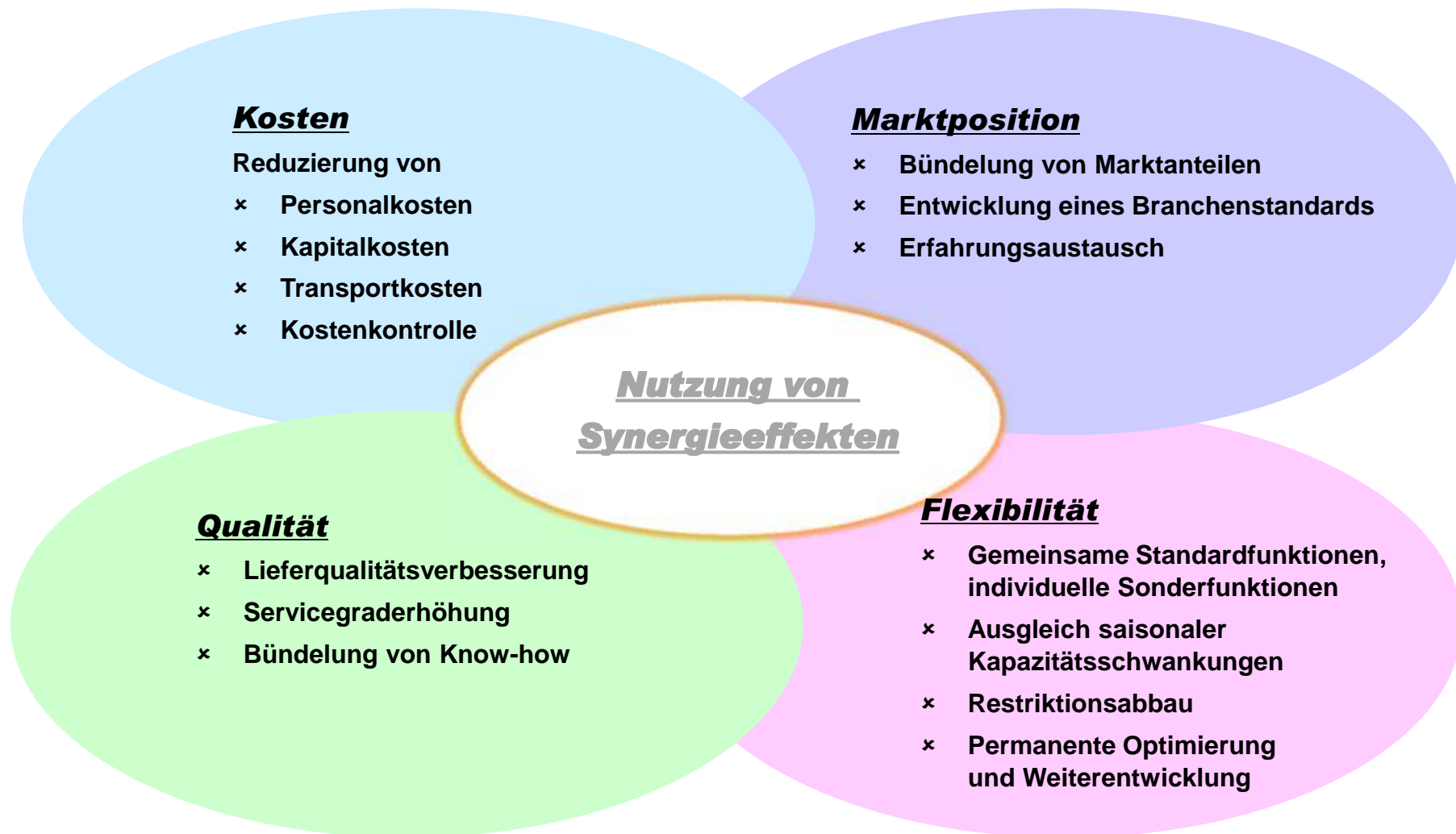
# Marktpositionierung der PharmLog

## PharmLog in Zahlen (2015)

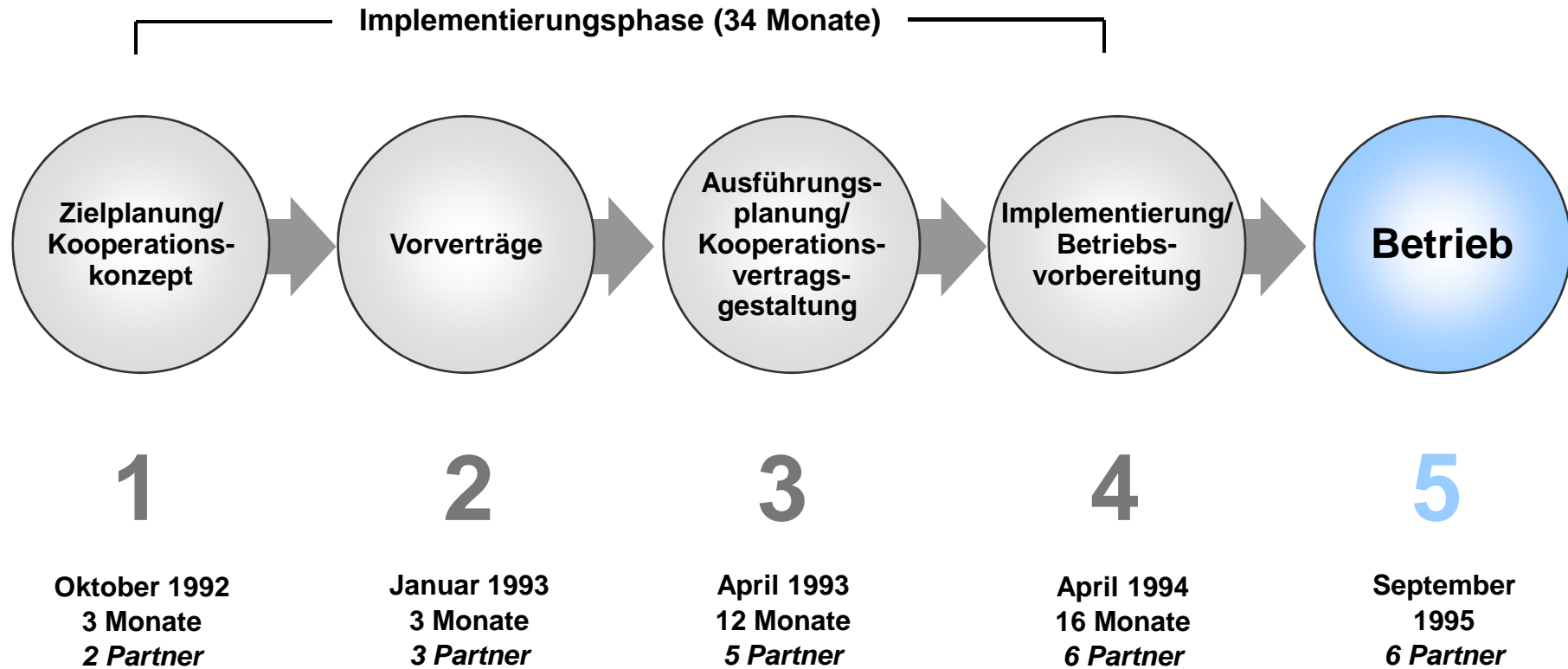
---

	2015
■ Umsatz	42,5 Mio. €
■ Mitarbeiter	362
■ FTE	283
■ Aufträge	1,706 Mio.
■ Auftragspositionen	7,964 Mio.
■ Packungseinheiten	298 Mio.
■ Packstücke/Colli	4,790 Mio.
■ Reklamationsquote	0,02 %/Pos.

- **Einsparungszwang durch direkte Gesundheitspolitik und gesetzliche Veränderungen**
- **Aggressiver Nachahmerwettbewerb**
- **Rückwärtsintegration des Großhandels**
- **Auflösung der Marktgrenzen**
- **Betrieblicher Rationalisierungszwang**

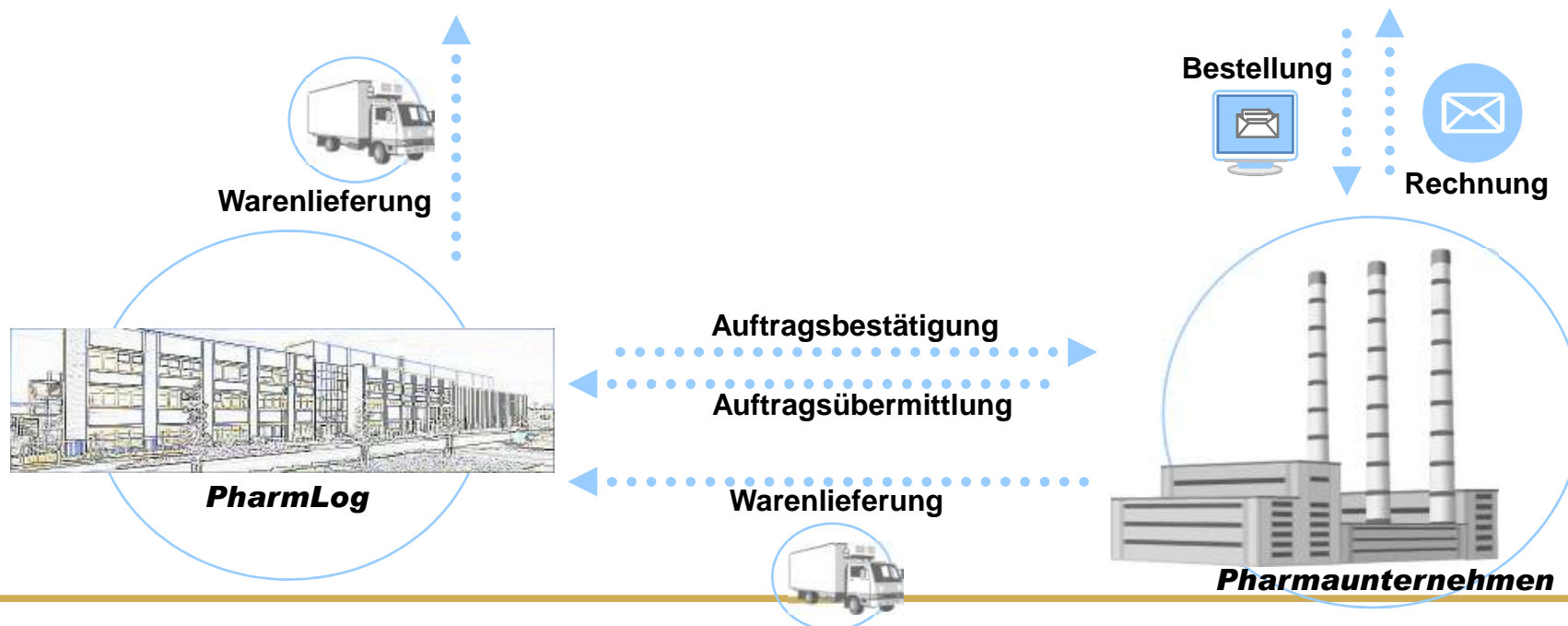
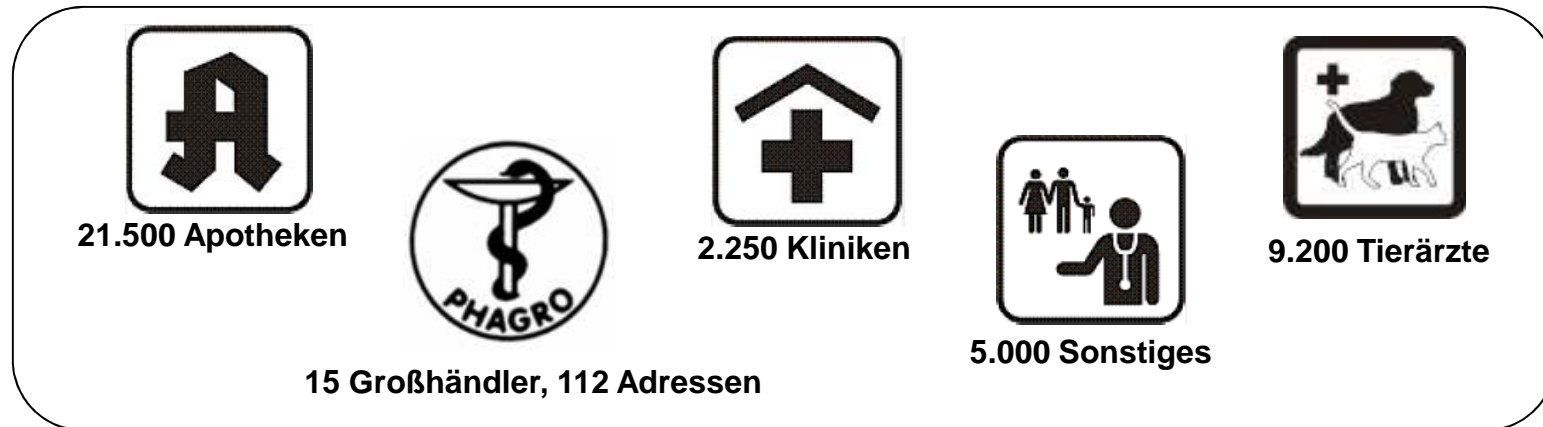


# Phasen der Kooperationsetablierung





# Kooperationskonzept in Deutschland





# Durchschnittliche Leistungen der Standardfunktionen [Stck./Tag]

## **Auftrags- und Bestandssteuerung**

- Lieferscheine 8.000
- Lieferscheinpositionen 40.000

## **Wareneingang/ Lagerhaltung**

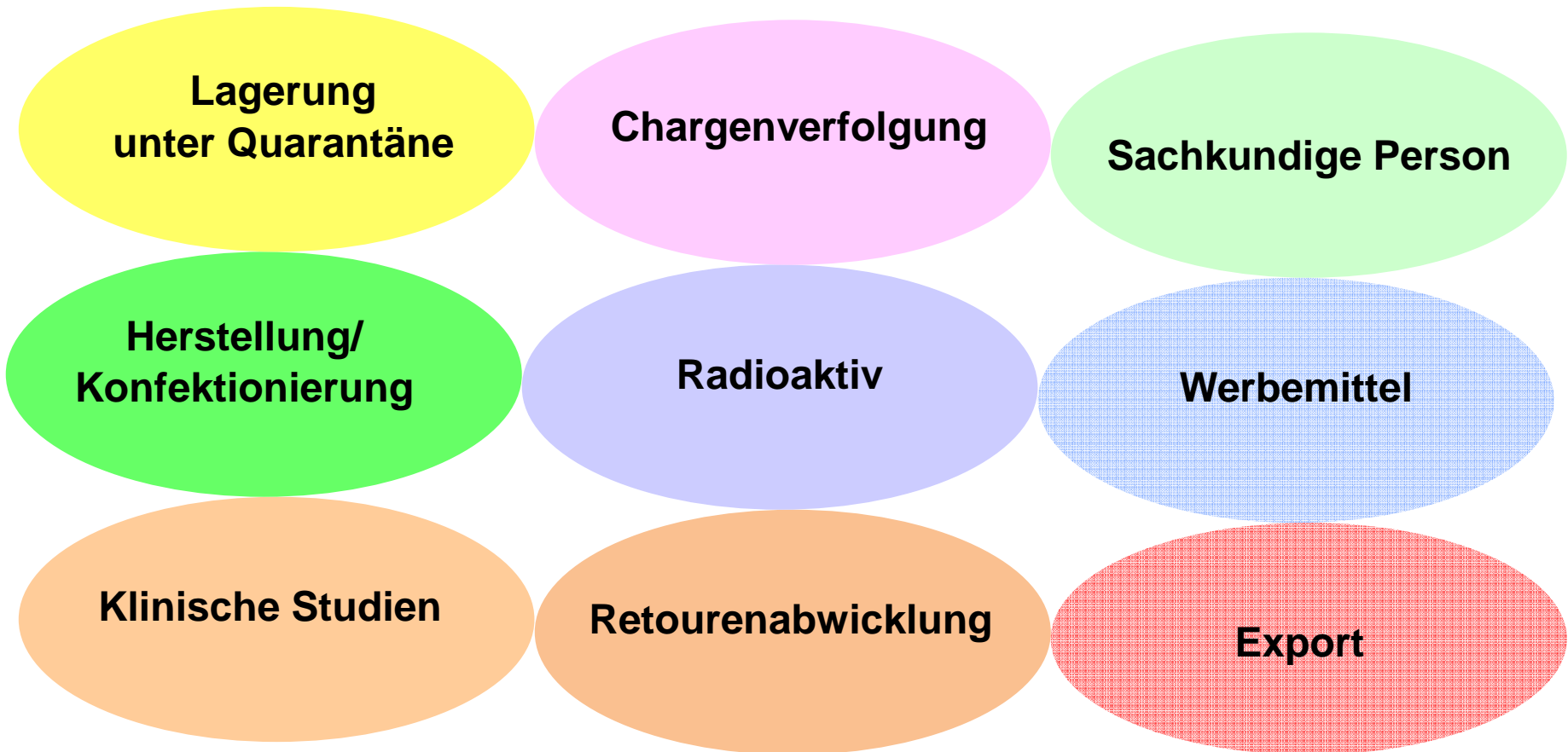
- WE-LKW 40 - 50
- WE-Paletten 850 - 900

## **Kommissionierung**

- Packungseinheiten 1.250.000
- Originalkarton 16.000
- Anbruchkartons 12.000
- Kühlkartons 1.200

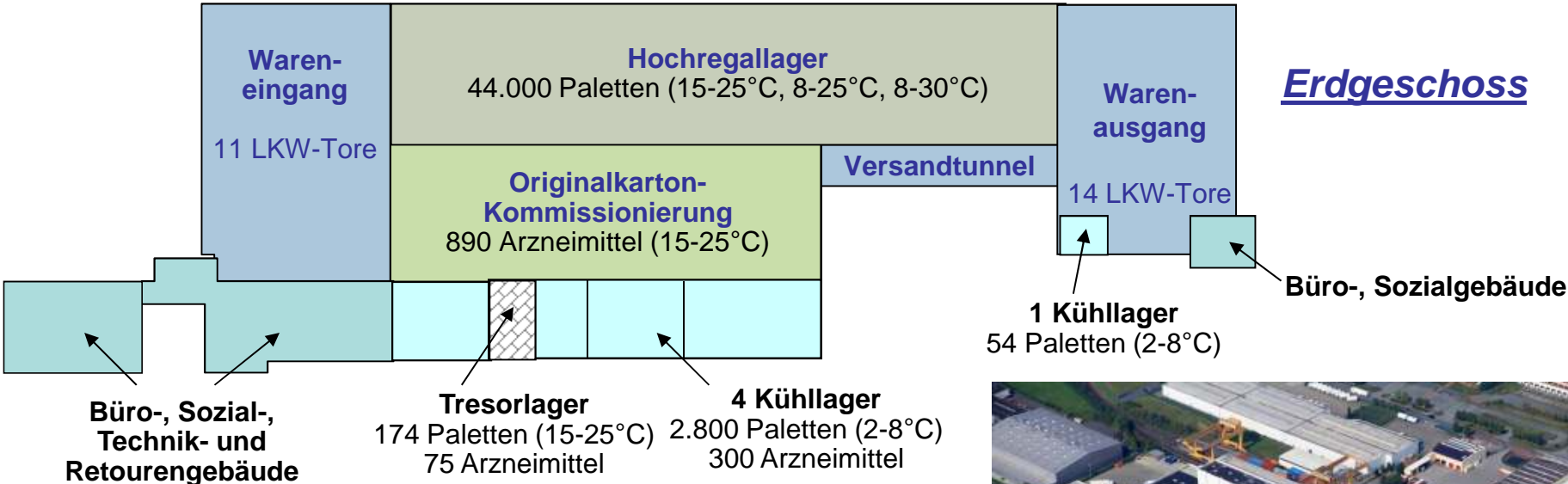
## **Versand/ Transport**

- WA-LKW 30 - 40

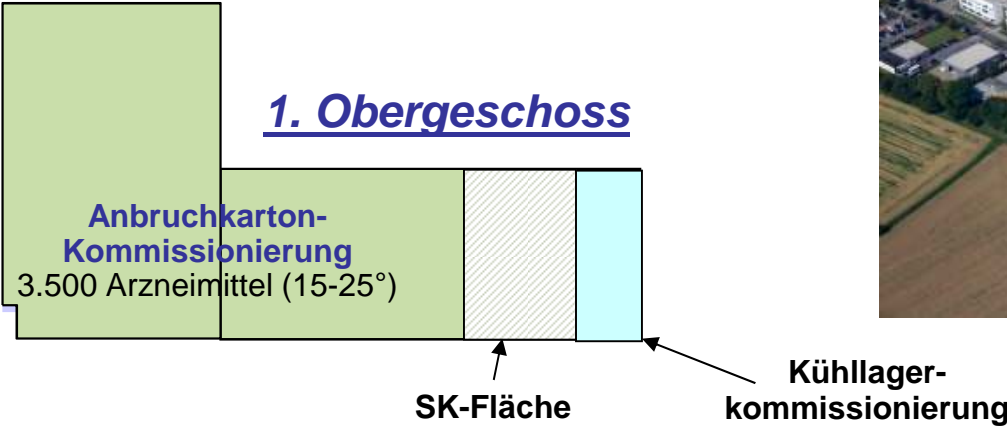


# PharmLog Aufbau (1) - Standort Bönen

Erdgeschoss



1. Obergeschoss



Wareneingang



Anbruchkarton

Pick-Bereiche



Originalkarton



Lagerung



Warenausgang



Warenausgang



## Funktionen & Aufgaben

- ✓ **Reservelager für Fertigarzneimittel (ambient und kühl)**
- ✓ **Pandemie-Notfalllager für einige Bundesländer**
- ✓ **Herstellung im Rahmen der „kleinen“ Herstellungserlaubnis**  
Beipackzetteltausch, Änderung von Packungsgrößen, Bündelung, Etikettierung, Bedruckung, Sekundärverpackung aus Bulkware,
- ✓ **Klinische Prüfstudien (Randomlisten/IWRS inkl. Versand)**
- ✓ **Verkaufshelferbestückung, Infopost- und Reagentenlistenaktionen**
- ✓ **Rechnungsdruck**
- ✓ **Werbemittellager**
- ✓ **Exportlager**

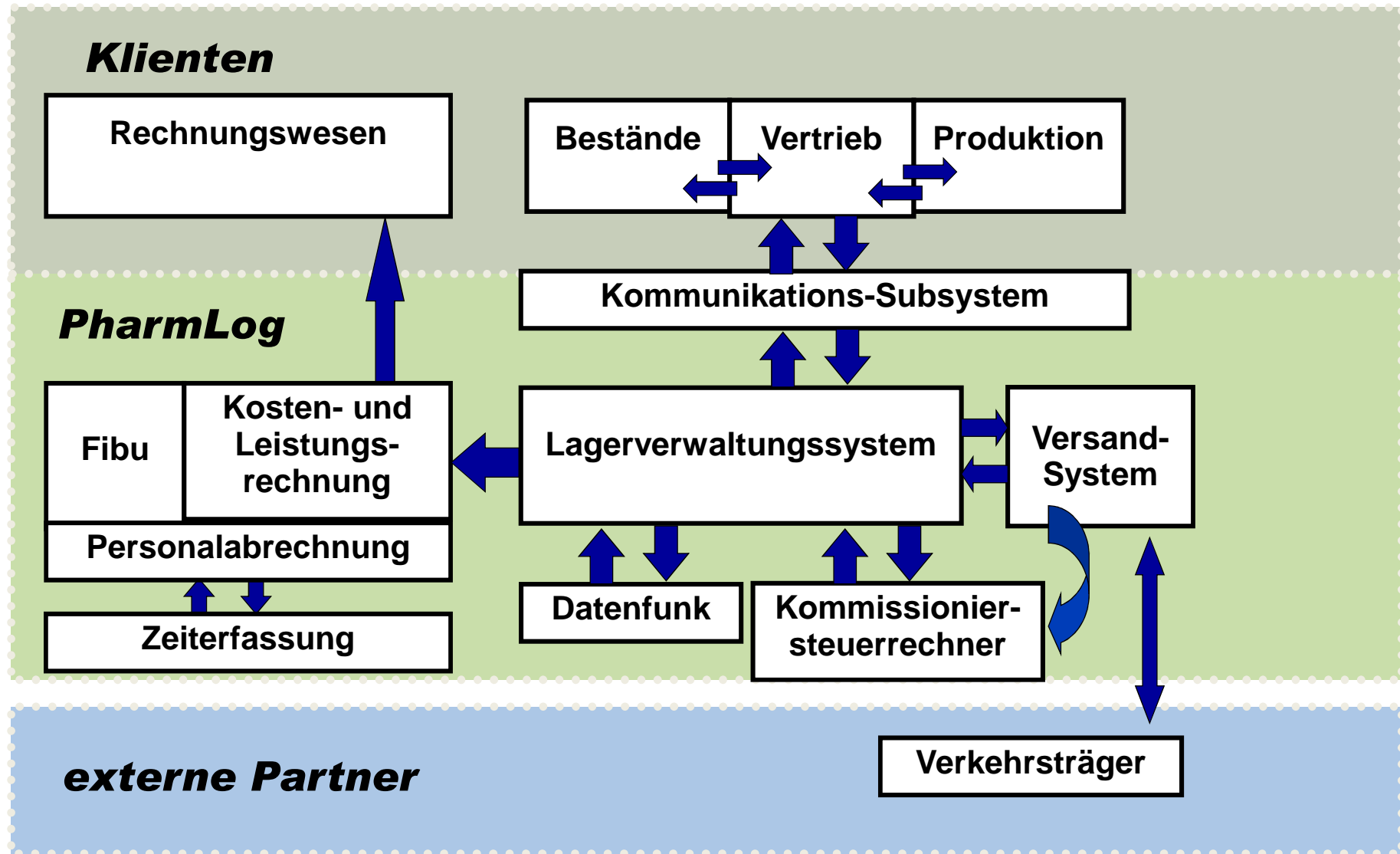


IWRS = Interactive Web Response System

## Kapazitäten

- ✓ **24.000 Palettenstellplätze (ambient)**
- ✓ **1.386 Palettenstellplätze für Kühlprodukte (2 bis 8 C)**
- ✓ **630 qm Herstellfläche**





- ✓ **Nachvollziehbare und ganzheitliche Kostenerfassung**
- ✓ **Verursachungsnahe Kosten- und Leistungsrechnung über den Mengenverbrauch an Leistungsarten mit vollautomatischer Erfassung**
- ✓ **Fixkostendeckung durch Kapazitätsreservierungen mit Abnahmeverpflichtung für ausgewählte Leistungsarten**
- ✓ **Automatische Rechnungsstellung für Kooperationspartner und Gutschriften für extern vergebene Dienstleistungen**
- ✓ **Detaillierte Auswertungsmöglichkeiten nach Kostenarten, Prozessen, Leistungsarten und Kostenträgern**
- ✓ **Festpreise innerhalb einer Kostenrechnungsperiode**



## **Reservierungen zur Fixkostenverrechnung**

- ✓ **Ausgewählte Kapazitätsmengen dienen als Leistungsarten der nutzungsunabhängigen Verrechnung von Fixkosten**
- ✓ **Bei Überschreitung der reservierten Kapazitätsmengen werden die genutzten Mengen in Rechnung gestellt**
- ✓ **Eine zu geringe Reservierung führt zu einem Risiko der unvollständigen Leistungserbringung – eine zu hohe Reservierung führt zu überhöhten Fixkosten**
- ✓ **Die Reservierung freier Kapazitäten ist zwischen den Kooperationsnutzern abzustimmen**
- ✓ **Weitere Leistungsarten dienen der nutzungsabhängigen Verrechnung von variablen Kosten**
- ✓ **Es werden die genutzten Mengen in Rechnung gestellt**

**Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**



PharmLog  
Pharma Logistik GmbH  
Siemensstraße 1  
59199 Bönen  
Tel. +49 2383 9303  
Fax +49 2383 8366

Standort Unna  
Schleiferstraße 5  
59425 Unna

E-Mail: [info@pharmlog.de](mailto:info@pharmlog.de)