

Optimierung von Transporten
Kosten- und CO₂-Reduktion

Lösungen zur Reduzierung des CO₂-Footprints

- **Ermittlung tatsächlicher CO₂-Emissionen** bei allen intermodalen Transporten einer Supply Chain.
- Messung und Optimierung der **Auslastung von eigenen und fremdgesteuerten Transporten**
- KI-basierte **3D-Ladungsbildung** zur CO₂-Optimierung eigener und fremder Transporte.
- **Plattformbasierte Optimierung** weltweiter Transporte nach Kosten und CO₂ in allen EUROLOG Lösungen.

Der Vorteil der EUROLOG Logistik-Software-Lösungen

- Alle Lösungen basieren auf einer globalen, multimodalen Logistik-Plattform mit jahrzehntelanger Erfahrung.
- In der Beratung und den Lösungen von EUROLOG stecken viele spezifische Branchen-Kenntnisse.
- Bewährte System-Lösungen für unsere Kunden werden zu Standards unserer Software.
- Die EUROLOG Software-Lösungen passen sich modular und flexibel an die Prozesse unserer Kunden an.
- Unsere userfreundlichen Lösungen können schnell und flexibel in jedes ERP-System (SAP etc.) integriert werden.

Bleiben wir in Kontakt!



EURO-LOG AG

+49 811 9595-103

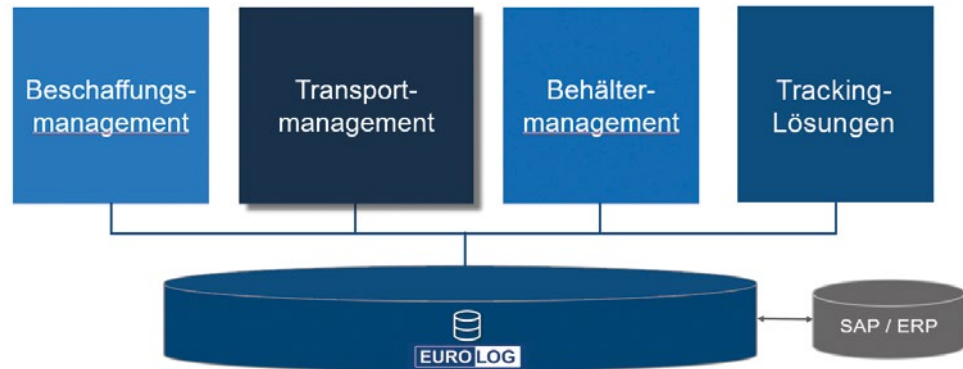
anfrage@eurolog.com

eurolog.com

Am Söldnermoos 17
85399 Hallbergmoos-München

Unser Beraterteam
ist immer für Sie da!

EUROLOG Supply Chain-Lösungen im Überblick





Transportmanagement-System

- Alle Beteiligten einer Supply Chain steuern über eine Plattform **intermodale Transporte in Echtzeit**.
- Optimierung von Transportprozessen auch regional und funktional unterschiedlicher Geschäftsbereiche **in einem System**.
- Weltweite Steuerung von **In- und Outbound-Transporten, End-to-End**, vom Lieferant bis zum Endkunden.
- Automatisierung durch **regel- u. KI-basierte Mechanismen**, hohe Datenqualität und Zuverlässigkeit durch **Data-Matching**.
- Routensteuerung und Ladungsbildung (3D) nach **wirtschaftlichen und CO₂-Kriterien**.



Beschaffungsmanagement

- Intelligente **Abwicklung** komplexer Bestellungen: Bestellverwaltung, Lieferplan- und Feinabrufe.
- **Automatische** Avisierung und Beauftragung von Transportdienstleistern.
- Generierung von Lieferschein mit **Packstückbildung** unter Berücksichtigung von **Verpackungsvorschriften**.
- Sicherung von Qualität & Lieferung durch **ETA**.
- **Regelbasierte Routenplanung** mit direktem Anschluss an das Transportmanagement.

Globale Tracking-Lösungen

- **Weltweites Echtzeit-Tracking** für Road (FTL, LTL, Spedition, Stückgut, KEP), Air, Sea und Berechnung von ETA.
- Tracking von Transporten bis zum Detaillierungsgrad **Materialnummer**.
- Lückenloses **End-to-End Tracking** inkl. Zollstatus.
- Automatisches **Alerting** in Echtzeit bei Abweichungen vom planmäßigen Transportverlauf.
- Performance- und **CO₂-Messung** tatsächlicher Transporte.



Behältermanagement

- **Echtzeit-Transparenz** über alle Behälterbestände und Lademittelflüsse mit den Tauschpartnern.
- Reduzierung der Behälterbestände durch **höhere Umlaufgeschwindigkeit**.
- **Automatische** Bestandsprüfung und Leergutbestellung.
- Individuelle Unterstützung für zügige **Inventuren**.
- **Einfaches Clearing** mit allen Tauschpartnern.

