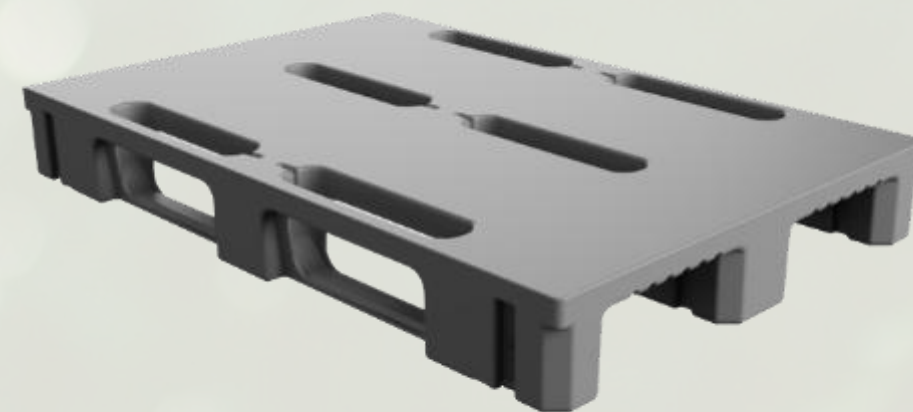


Tauschchaos, Qualitätsstreit, Palettenschwund: Was Deutschland von Skandinavien lernen kann



SmartRetur

Our purpose

Preserving resources
and
creating value by reuse



Petri Toivanen

CEO Smart Retur Finland



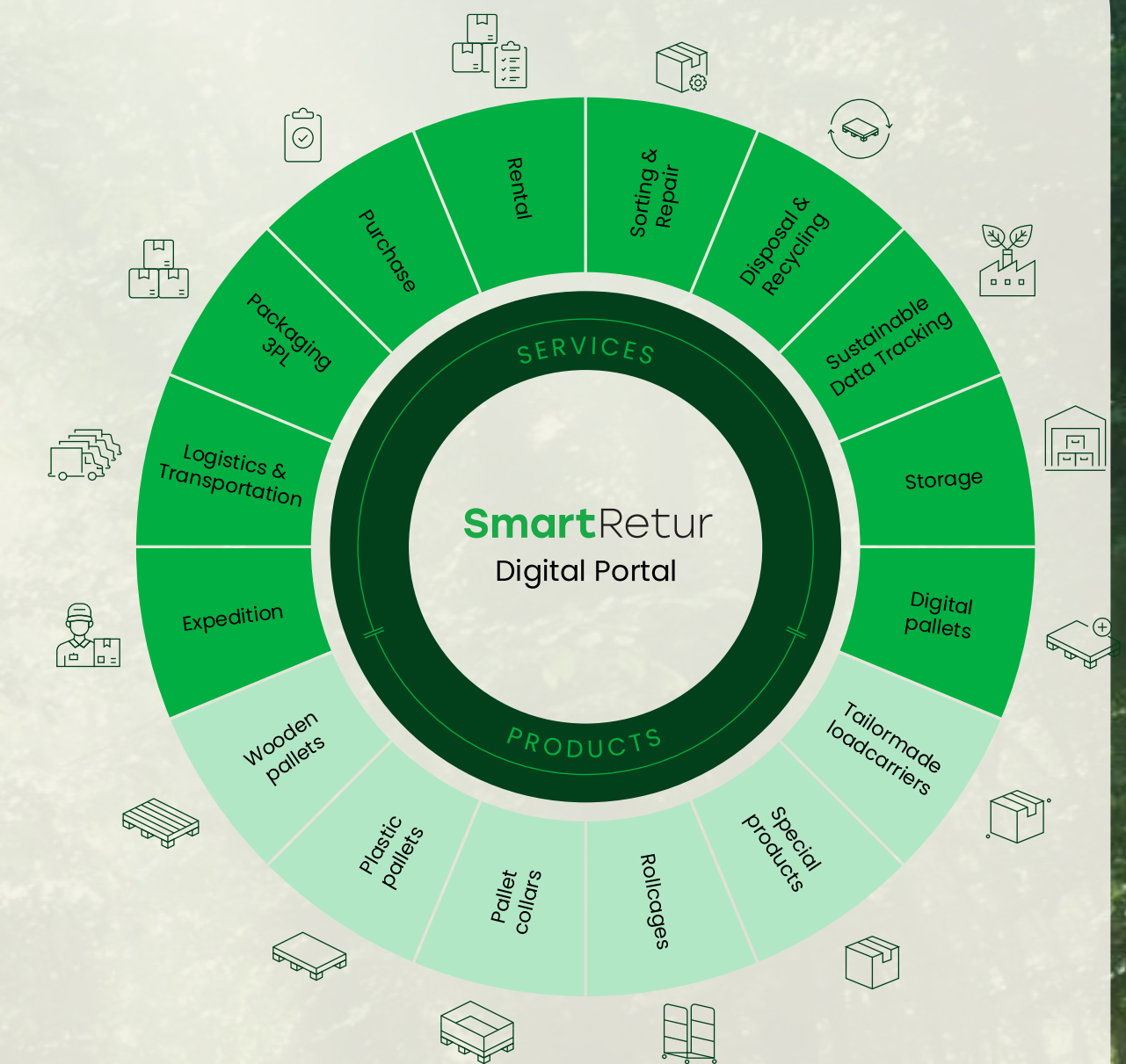
Umsatz: 85 million Euro
18 Servicezentren

Hauptdienste:
Paletten- und
Holzverpackungsdienste

Kunststoff-Palettenpooling

Unsere Geschäftsstrategie

- Vom Asset Focus zum Market Requirements Focus
- Schaffung von Einfachheit
- Von den heutigen zirkulären geschlossenen Pooling-Lösungen hin zu nachhaltigeren **vernetzten Pooling-Lösungen**



Vom Eigenbesitz zur Marktanforderung — Einfachheit schaffen!

DAS PROBLEM

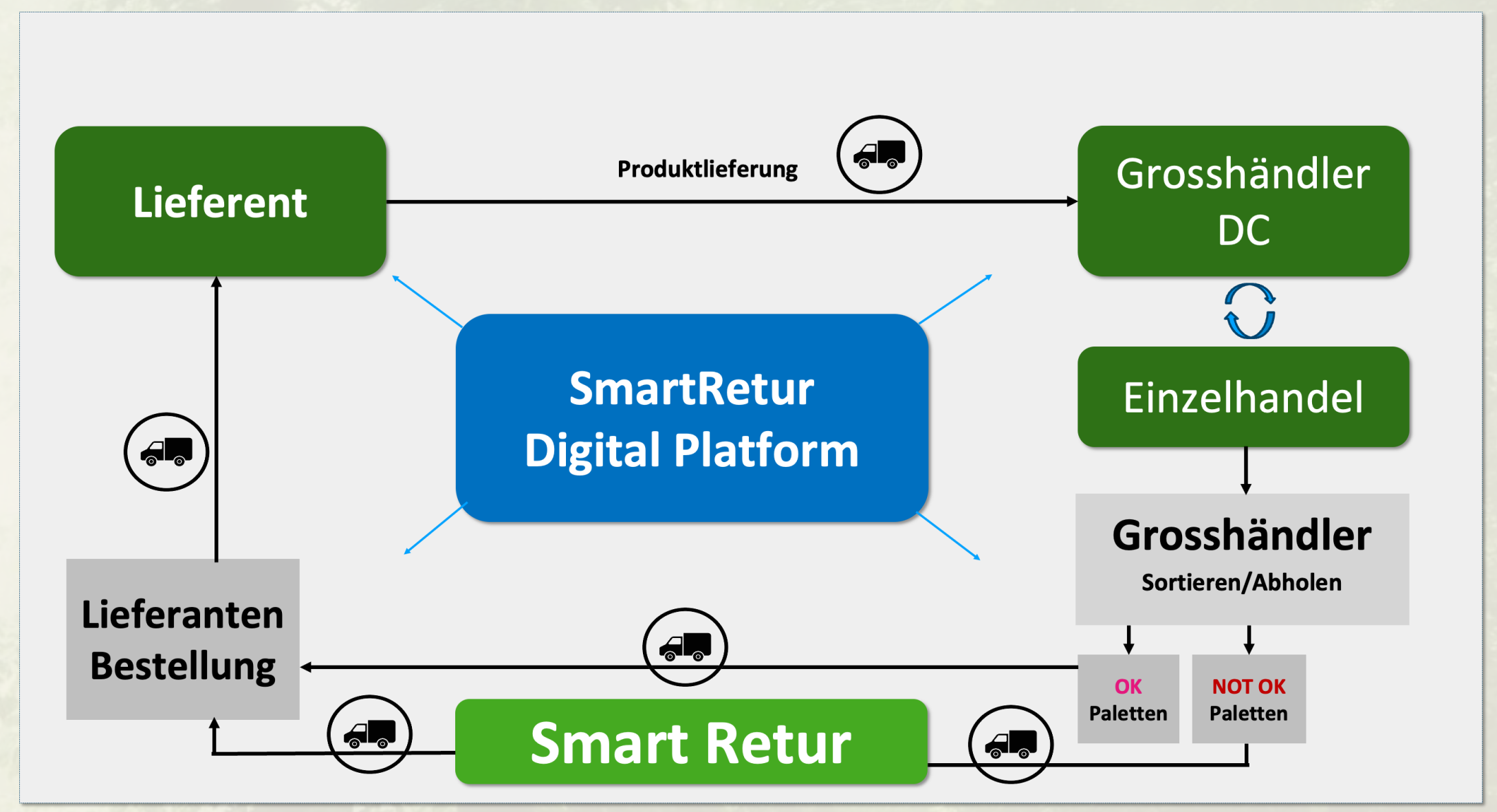


Chaos im Handel — Komplexe Systeme — Hohe Kosten



Eine
Lösung!

DIE LÖSUNG



Alle Paletten in einem digitalen System

“Pooler der Pooler”



Shuert Kunststoff Paletten - 16 Jahre bewiesene Erfolg!

- **Seit 2009** in betrieb – über 160 Million trips
- **Nachhaltig** - 20 Jahre Lebensdauer, 30% geringere CO2 Ausstoß
- **Effiziente Palettenökonomie**- Lange Lebensdauer, leicht, geringe indirekte Kosten
- **Lastkapazität:** wie eine Holzpalette
- **Geeignet für Automatisierung:** Exakte Messungen, Superreibung, konstante Qualität, sauber
- **Digital** – Digitales-System, RFID, Standort-, Temperatur- und Stoßmessung



EUR 1200x800 (full)



600x800 (half)



Zukunftsfähig - EU Anforderungen & Preisstabilität

Packaging and
Packaging Waste
Regulative (PPWR)



EU's
Deforestation
Regulative
(EUDR)

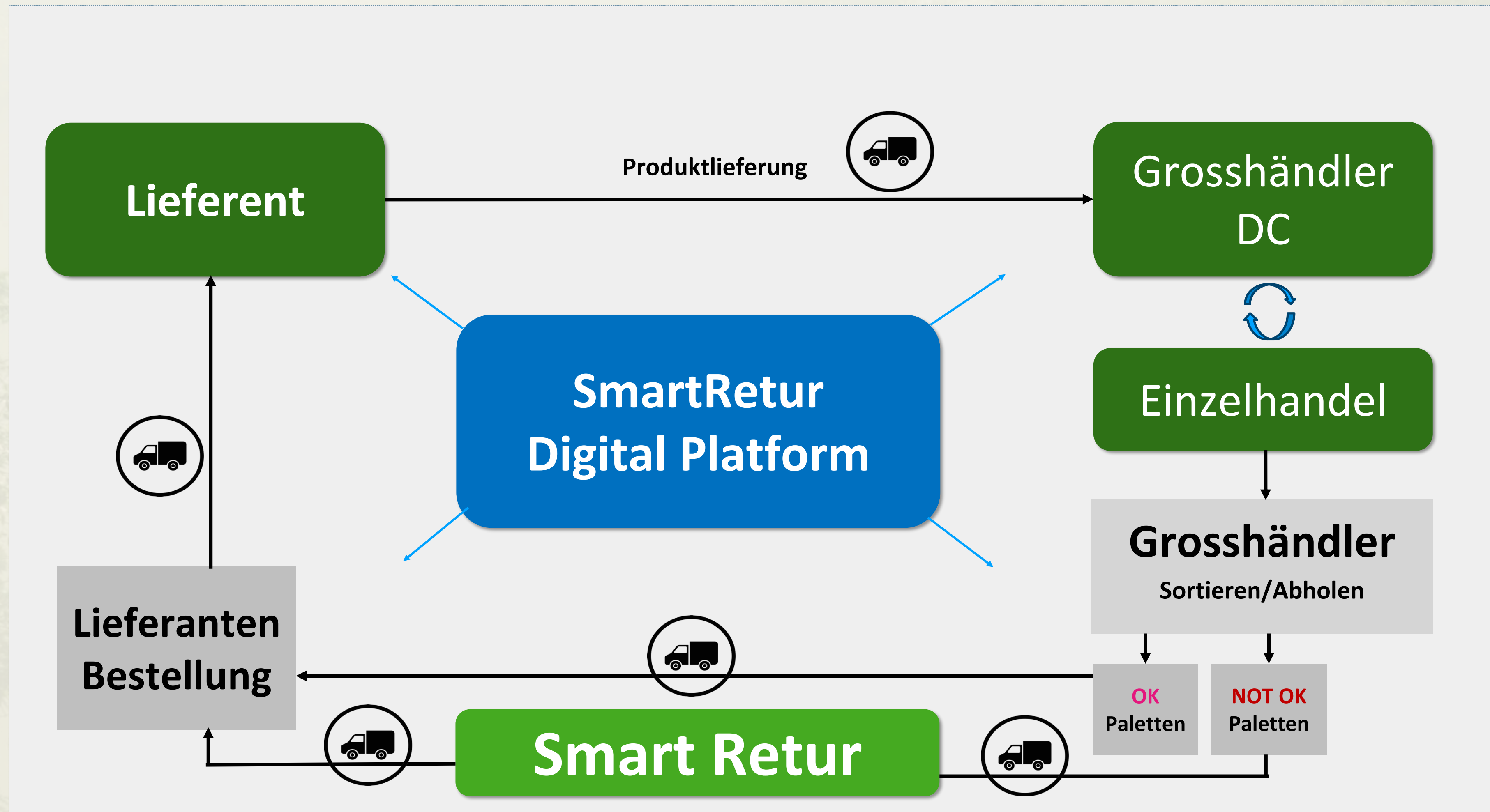


Preisstabilität
für Jahre



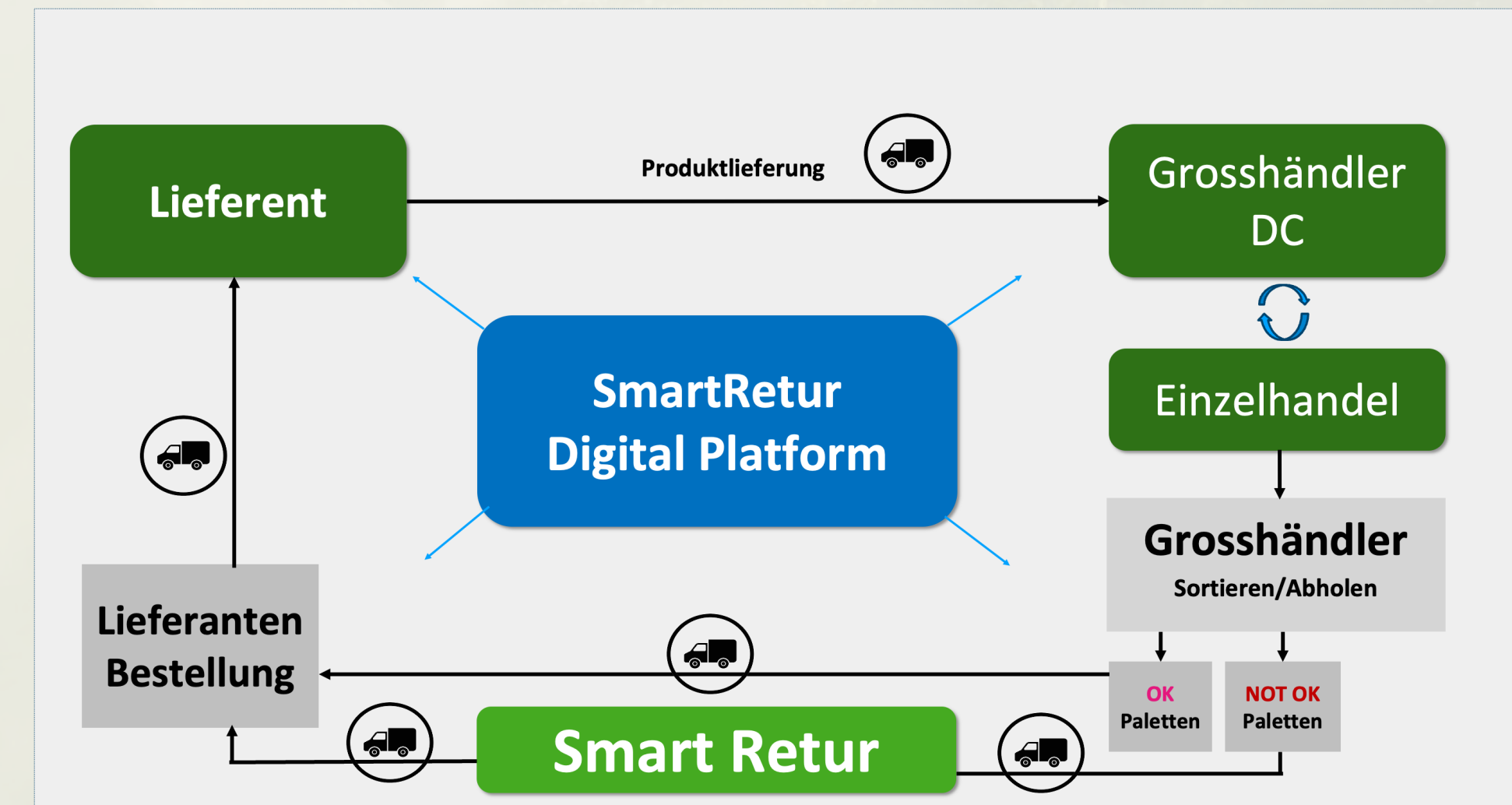


Nordische Pooling-Lösung



Nordische Pooling-Lösung

- Basiert auf Shuert Kunststoff Paletten
- Transparente Kosten
- Geringer Paletten Verlust
- Miete basierend auf realen Lagerbeständen – Real pay pro use
- GS1 Standards (GLN, GRAI)
- Entwickelt, um sich mit anderen Pooling-Ökosystemen verbinden zu können (=Interpooling)

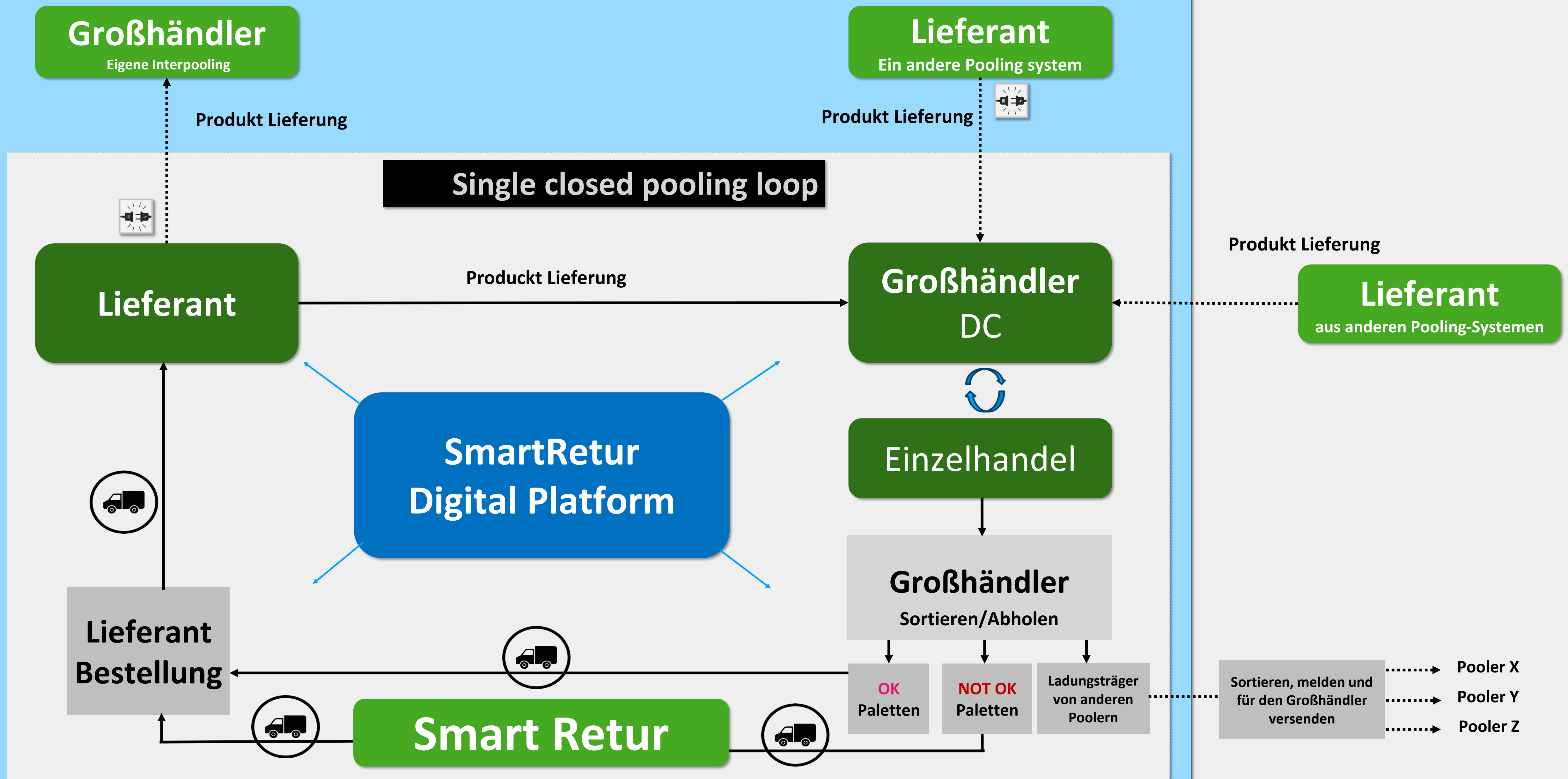


Der Wandel zu einem einfachen Paletten-Ökosystem

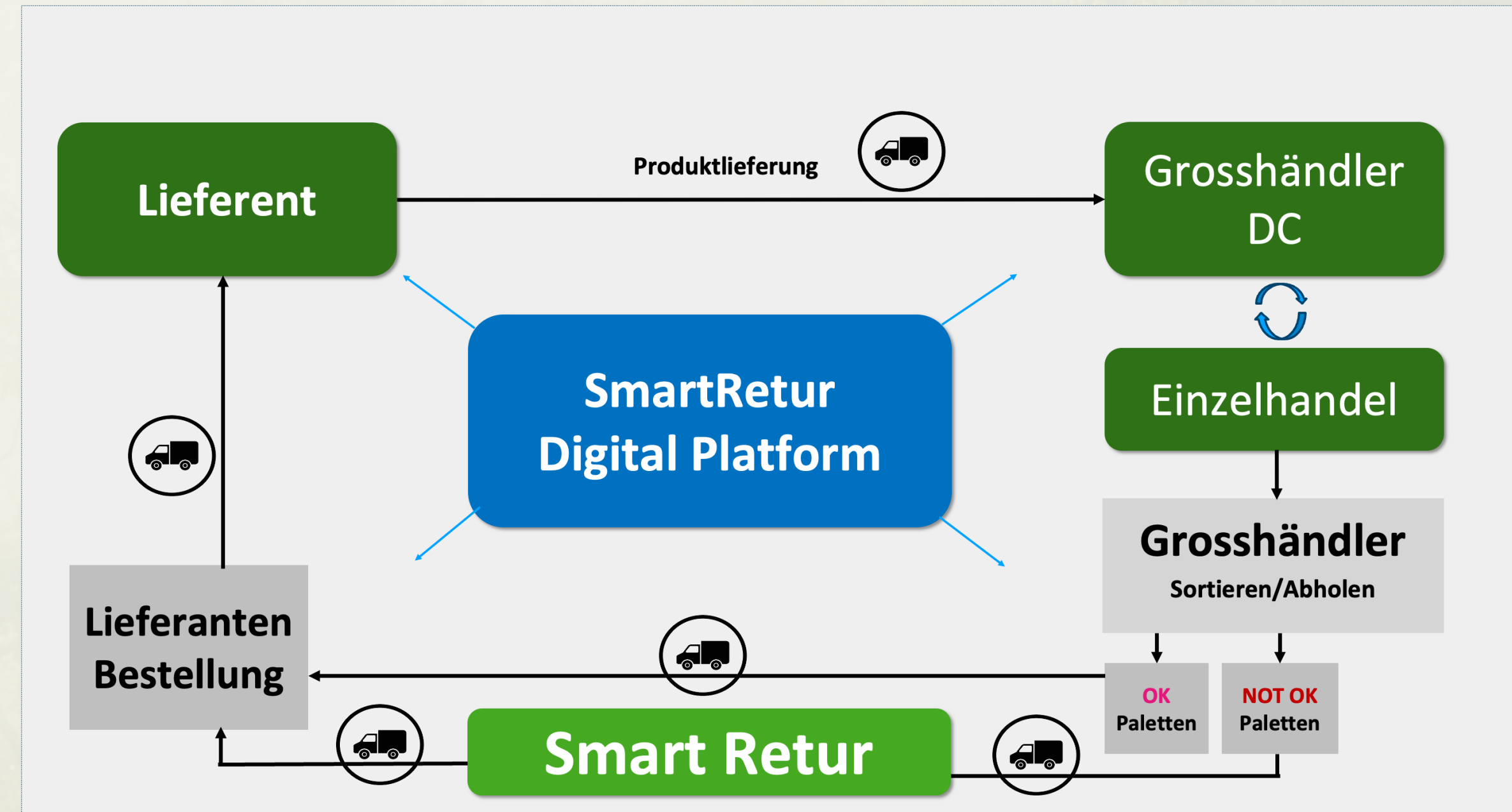
InterPooling

Mehrere geschlossene Pools, integriert in INTERPOOLING

„Pooler of Pools“



Zusammenfassung



InterPooling