

PARALLEL

Informatik für Produktion und Logistik · www.parallel.ch



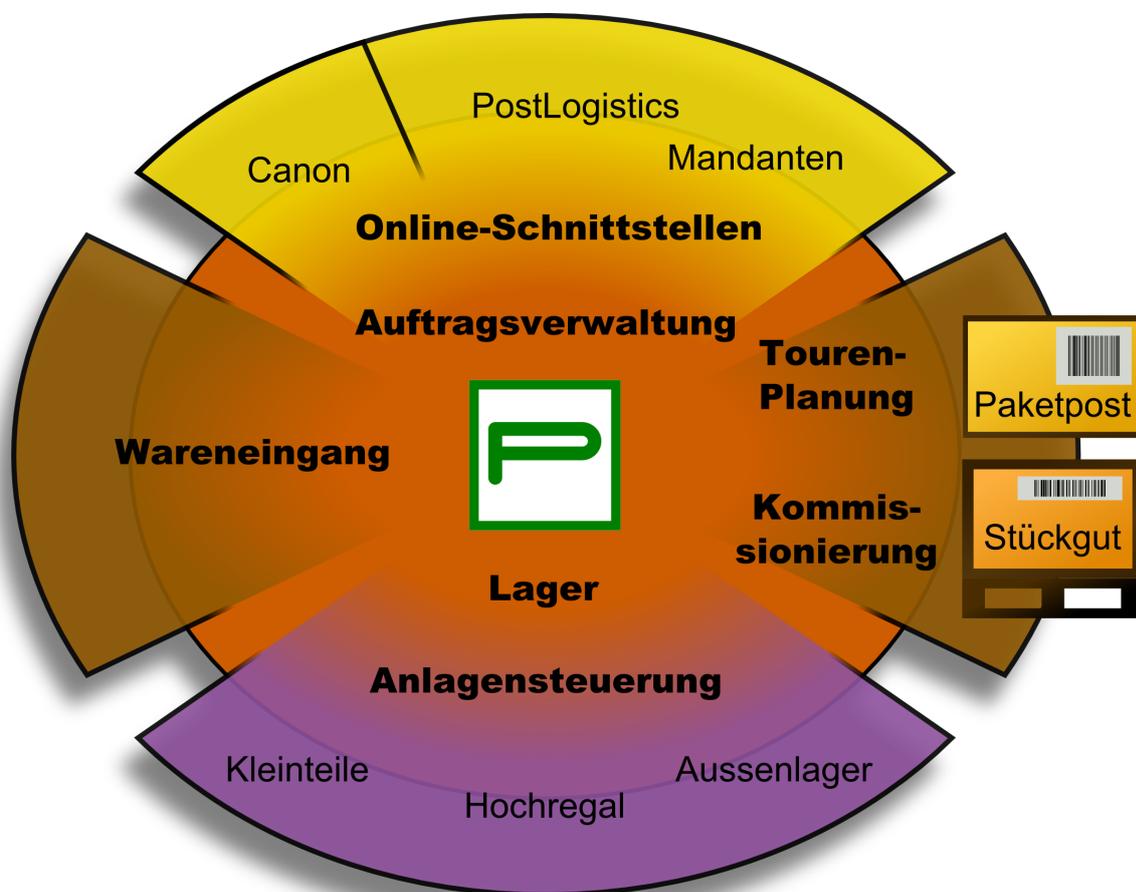
Logistikzentrum Mägenwil

Software-Lösung: Lager und Logistik

Software für Lager und Logistik

Logistikzentrum Mägenwil

- Eine zentrale Organisation, eine durchgängige Prozessführung – auf und neben der Anlage
- Alle Lagertypen in einem System: Paletten, Behälter, manuelle Lager, Aussenlager
- Lückenlose Rückverfolgbarkeit: Wareneingang – Lager – Track & Trace
- Optimierte für Online-Anbindungen



Komponenten

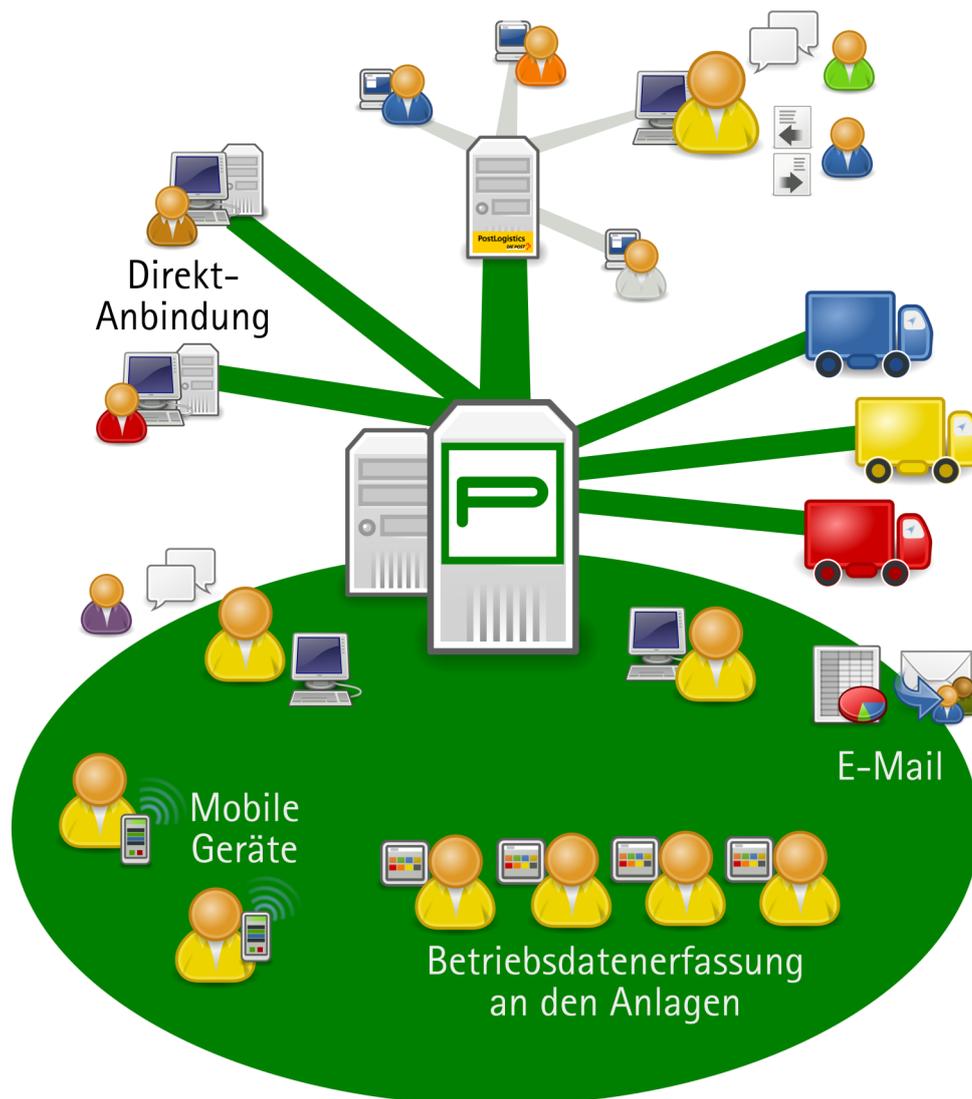
- Lagerverwaltung und -steuerung
- Auftragsverwaltung, Tourenplanung
- Wareneingang und Einlagerung
- Kommissionier-Arbeitsplätze Anlage
- Mobile beleglose Kommissionierung
- Materialfluss-Rechner (Anlagensteuerung)
- Wartung (auch mobil), Alarmierung
- PPS, Kapazitätsplanung

Anbindungen Mandanten (Logistik-Kunden)

- 1) Grosse Mandanten wie z.B. Canon mit komplexer Geschäfts-Logik sind direkt angebunden.
- 2) Mandantenfähige Schnittstelle zum zentralen System der PostLogistics

Automatische Auswertungen

Definierte Auswertungen können regelmässig automatisiert als E-Mail versendet werden.



Anbindung Transporteure

Online-Schnittstellen zu den Systemen der Post und weiteren Transporteuren bieten Rückverfolgbarkeit bis Track&Trace.
Pakete, Stückgut, Express, Innight, Mail
Adressetiketten mit Barcodes nach Vorgaben der Transporteure, direkt aus dem Prozess

Express ohne Hektik

Express-Aufträge werden automatisch und mit minimaler Reaktionszeit in den Workflow eingespeist.

Die Prozessführung optimiert permanent alle Abläufe inklusive Anlagensteuerung und berücksichtigt dynamisch die aktuelle Belastung der Kommissionierplätze und Anlagen.

Individuelle Dokumente

Alle Druckvorlagen sind hochgradig konfigurierbar.

Typische Anwendungen: individuelle Logos auf Lieferscheinen, SSCC ...

Haltbarkeit

Die voll ausgebaute Chargenverwaltung unterstützt Haltbarkeit, Restlaufzeit und ermöglicht automatische Bestandessuche nach FEFO/FIFO.

Produktion / Ausrüstung

Kapazitätsplanung und Prozessführung mit bidirektionaler Anbindung an die Logistiksteuerung. (Canon Geräte PreInstallation)

Zukunft

Die Weiterentwicklung der Software ist unabhängig von den Anlagen.

Damit ist das Logistikzentrum Mägenwil offen für neue Lager, neue Prozesse und neue Herausforderungen.

PARALLEL Informatik AG

Wir schaffen mit einem kleinen hoch effizienten Team, was sonst nur grosse Firmen können.

Alle unsere Mitarbeiter sind top qualifiziert; die Mehrheit ETH-Ingenieure. Wir arbeiten zielgerichtet zusammen als Team und mit unseren Kunden.

Die Grösse der PARALLEL Informatik AG ermöglicht sowohl ein breites und fundiertes Know-how, als auch den engen, persönlichen Kontakt zu den Kunden zu pflegen.

Mit Begeisterung und Sachkenntnis führen wir unsere Projekte zum Erfolg.
Kann jeder sagen?
Fragen Sie unsere Kunden!

PARALLEL
Informatik für Produktion und Logistik · www.parallel.ch

PARALLEL Informatik AG
Inseliquai 8 · 6005 Luzern
Telefon 041 369 67 67