

PerFact

INNOVATION

... stell' dir vor, es geht!

Modulübersicht

PSA
PerFact

MPA
PerFact

EMA
PerFact

PerFact Innovation GmbH & Co. KG
Oetinghauser Weg 21 · 32051 Herford

05221 17403-0

www.perfact-innovation.de

Modular. Benutzerfreundlich. Sicher.

Wir bieten Ihnen individuelle Lösungen – ohne Lizenzkosten!

PerFact Innovation ist spezialisiert auf IT-Systemlösungen rund um Logistik, Fernwartung und Datenbanken. Wir realisieren eine Soft- und Hardwarearchitektur, die konsequent auf Ihre individuellen Bedürfnisse abgestimmt ist.

Vom Konzept bis zur Umsetzung erhalten Sie innerhalb kürzester Zeit ein IT-System, das von Sicherheit bis Benutzerfreundlichkeit genau das beinhaltet, was man von einer maßgeschneiderten Lösung erwartet.

IHRE VORTEILE

- ✓ Hohe Stabilität und damit eine schnelle Realisierung durch die Verwendung erprobter Module.
- ✓ Schnelle Verfügbarkeit, da vorhandene Module individuell kombiniert werden.
- ✓ Problemlose Erweiterungsmöglichkeit, durch die einfache Ergänzung einzelner Module.
- ✓ Alle Software Module sind grundsätzlich Webbasiert und immer Open Source Technologie.
- ✓ KEINE Lizenzkosten, KEINE zusätzlichen Kosten bei weiteren Anwendern oder weiterer Technik.
- ✓ Mit Web-Schnittstellen zu allen ERP-Systemen. Ideal für die industrielle Vernetzung im Sinne von Industrie 4.0.

Einfach mit PerFact arbeiten.

Lernen Sie unsere modular aufgebauten Software-Systeme kennen:



Portable Scanner Architecture

Mobile Scanner-Lösungen für alle Endgeräte

LOGISTIK



Meeting Point Architecture

Effektive Service und Fernwartungsportale

SERVICE



Enterprise Management Architecture

Schlanke Verwaltungsprozesse und schnelles Dokumentenmanagement

PROZESS

LOGISTIK



Wareneingang

- Auswahl der noch offenen Aufträge
- Rückmeldung von Teillieferungen oder Komplettlieferungen
- Chargengenerierung
- Erstellung von Barcode-Etiketten
- Erstellung von Einlagerungsaufträgen



Produktion

Zeiterfassung (BDE)

- Online Zeiterfassung
- Erfassung von Rüstzeiten
- Reinigungszeiten
- Auftrags- und Maschinengenau

Verbrauchs- und Fertigbuchung

- Prüfung auf Richtigkeit und Vollständigkeit (Rezept)
- Verbrauchsbuchungen direkt am Scanner
- Erzeugung von Fertigprodukten am Scanner
- Validierung von Chargen zum laufenden Auftrag
- Generierung von Chargen
- Etiketten

LOGISTIK



Produktion

Einwaage

- Rezeptgenau
- Teileinwaagen
- Behälterwechsel
- Freie Einwaagen

Leitstand (MES)

- Darstellung laufender Aufträge
- Transparenz über Fertigungsstati
- Just-In-Time Abrufe
- Übersicht der Bedarfe und Fehlbestände
- Statusgenaue Anzeige
- Übersicht der verfügbaren Bestände



Lager

Inventurmodul

- Bereiche definieren
- Zähllisten erstellen
- Am Scanner die Zählungen durchführen
- Dokumentation der Zählungen
- Lagerbestandsbewertung

LOGISTIK



Lager

Lagerorganisation (LVS)

- Struktur des Lagers mit Einfahrregalen, Verschieberegalen und statischen Regalen
- Unterschiedliche Ladungsträger
- Lagerregel für Allergene, Gefahrstoffe etc.
- Freie Umlagerung
- Geführte Umlagerung (FEFO / FIFO / etc)

Staplermodul

- Fahraufträge erstellen
- Je nach Lagerbereich Anzeige der Fahraufträge
- Geführte Umlagerungen nach Plan
- Spontane Umlagerungen
- Lagerauslastungsübersicht



Versand

Vorverpackung

- Aggregation anhand von Stücklisten
- Erstellen von NVEs
- Generieren von Versandetiketten

LOGISTIK



Versand

Kommissionierung

Geführte Konfektionierung

Prüfung auf Vollständigkeit

Auslagerung

Tourenplanung

Erstellung von Versandpapieren

Elektronische Tourenavisierung

SERVICE



Ticketsystem

- Onlineerfassung von Tickets
- Integration des Kunden
- Zeiterfassung
- Maschinengenau
- Durchsuchbarkeit und Querverweise



Fernwartung

- Sichere Verbindung
- Anbieterunabhängig
- Weltweiter Zugriff
- Maschinenakte
- Vier-Augen Prinzip



Dokumentenmanagement

- Verwendung von Kategorien
- Volle Durchsuchbarkeit
- Email-Integration
- Online-Zugriff
- Digitale Unterschrift

SERVICE



Wartungsmanagement

- Bereitstellung von Wartungsanweisungen
- Planung von Wartung
- Zustandsorientierte und proaktive Wartung
- Mobiler Instandhaltungssworkflow



Mobile Service-App

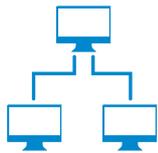
- Ticketerstellung über Barcode
- Bilderfassung für Störungsdokumentation
- Ersatzteilbestellung und Verfolgung
- Maschinenkalender
- Maschineninformationen
- GPS-Lokalisierung



Ersatzteilmanagement

- Einfache Identifikation und Bestellung von Ersatzteilen
- Rückverfolgbarkeit von Reparaturteilen (RMA)
- Verwaltung von Konsignationslagern
- Einfache Identifikation von Ersatzteilen per Bild

PROZESS



Infrastruktur

- Kommunikationsserver
- Gateways
- Hochverfügbarkeit (Cluster)
- Applikationsserver
- Hochsichere Firewalls



Office Anwendungen

- Workflow-Steuerung: Abläufe ergonomisch gestalten
- Schnelle Stammdatenpflege
- Dashboards
- Koordination von Abläufen
- Verbindung zu Produktion / Lager



Datensynchronisation

- Alle bekannten Datenbanken
- Auch bei geringer Bandbreite
- OnDemand und Scheduled (automatisiert)
- Alle gängigen Schnittstellen



Prozessmanagement

- Vereinfachen und Beschleunigen
- Firmenindividuelle Standards abbilden
- Prozesse unterstützen
- Menschen vernetzen

PerFact

INNOVATION

... stell' dir vor, es geht!

Sie möchten mehr erfahren über unsere Module?

Sie interessieren sich für einen Bereich, der nicht aufgelistet ist?

**Kontaktieren Sie uns gerne für ein unverbindliches Beratungsgespräch.
Wir freuen uns auf Sie!**

✉ info@perfact.de ☎ (05221) 17403-0



www.perfact-innovation.de