

Mit einer völlig neuen, ergonomischen Benutzeroberfläche bietet **ImPuls fashion web** flexible Lösungen für bewährte betriebswirtschaftliche Aufgabenbereiche. Die einzelnen Anwendungen werden in Frameworks zusammengefasst.

**Wesentliche Leistungsmerkmale ImPuls fashion web**

**System**

- ▶ 100% Java™
- ▶ Desktop-Qualität im Internet Browser
- ▶ Im Hosting-Verfahren
- ▶ Keine Administrations-Rechte

**Framework Basis**

- ▶ flexibel und international ausgerichtet
  - Unicode
  - Zeitzonunabhängigkeit
  - Sprachenunabhängigkeit
- ▶ transparent und nachvollziehbar
  - zeitabhängige Objekte
  - Belegketten
  - Statusinformationen
- ▶ Partner, intern und extern
  - Partnerrollen, z.B. Kunde, Lieferant, Vertreter, Mitbewerber, Mitarbeiter
  - Partnerverwendungen, dadurch Abbildung von internen/externen Verbands-/Konzernstrukturen
- ▶ Artikel
  - Bis zu vier Dimensionen: Farben, Größen, Längen/Cups, Waschungen
  - Saisons/Kollektionen
  - Pflegehinweise und –Symbole
  - Lots/Sortimente, Pakete
  - Lieferantenunabhängig
- ▶ Material
  - Ballenverwaltung
  - Bis zu zwei Dimensionen: Farben, Größen,
- ▶ Pflege von Alternativgrößen und –Längen für die internationale Kommunikation
- ▶ Intrastat

**Framework Beschaffung**

- ▶ Beschaffungsaufträge
- ▶ Beschaffungskontrakte
- ▶ Beschaffungsprognosen
- ▶ Beschaffungscockpit
- ▶ Importüberwachung
- ▶ Beschaffungspreise
  - Preis- und Konditionsarten
- ▶ Beschaffungspreis-Listungen u. Preislisten
  - mehrere, überlappende Preislisten über mehrere Ebenen
  - Standard- und Aktionspreislisten
- ▶ Eingangsrechnungen und Zusatzkostenrechnungen (manuell, automatisch)
- ▶ Liefermahnungen

**Framework Disposition**

- ▶ Materialbedarfsplanung (MRP)
- ▶ Beliebig viele parallele Planungen
- ▶ Bedarfsprognose
- ▶ Bedarfsabfrage
- ▶ Erzeugung von Produktions- und Beschaffungsvorschlägen
- ▶ Materialermittlung für Primär- und Sekundärbedarf
- ▶ Kumulierter Abgleich von Bedarf und Prognosen
- ▶ Anzeige von Planungskonflikten
- ▶ Produktionsplanung
  - Ergebnisse werden grafisch dargestellt

**Framework Kalkulation**

- ▶ Kalkulation
- ▶ Produktkalkulation
- ▶ Handelskalkulation
- ▶ Basis für Kostenermittlung
- ▶ Frei definierbare Kalkulationsschemata
- ▶ Kalkulationscockpit
- ▶ Kalkulationsergebnisse verfügbar

**Framework Lagerlogistik**

- ▶ Reservierung
- ▶ Lieferaufträge
- ▶ Kommissionen, zweistufige Kommissionierung unterstützt
- ▶ Wareneingänge
- ▶ Quarantäne- und Sperrstatus pro Lagerort
- ▶ Ausprägungen
  - Ballen mit oder ohne Bestandsführung, EPC-Nummern
  - Reservierung
- ▶ dynamische Verfügbarkeit
- ▶ Lagercockpit
- ▶ Bestandsabfragen
- ▶ Lagerbuchungen
  - automatisch oder manuell
  - mit oder ohne Bestandsveränderung
- ▶ Inventur
  - unterschiedliche Bewertungsverfahren
- ▶ Versand

**Framework Mobil**

- ▶ Mobiles Verkaufsbuch über Tablets (Android, iOS)
- ▶ MDE
  - Inventur

**Framework PDM**

- Stammdaten
- Stücklisten
- Kollektionspläne
- Protoentwicklung
- Vorkalkulation
- Beschreibungen/Maßstabellen

**Framework Produktion(PLV)**

- ▶ Basisfunktionen
  - Produktionspläne
  - Produktionsverfahren
  - Strukturansichten
  - Arbeitsgangbuchungen, Fremdfertigungs-Arbeitsgangbuchungen
  - Kuppel- und Nebenprodukte
  - Verwendungsnachweis inkl. Ersatzfunktion
  - Änderungsnummern zur Nachverfolgung von Änderungen (ECN) der Stücklisten, Arbeitspläne, etc.
- ▶ Stücklisten
  - Beliebig viele pro Artikel
- ▶ Terminierungsverfahren
  - Vorwärts- und rückwärts
  - Jeweils ein- und mehrstufig
  - Serien-, Einzel-, Einmalfertigung
- ▶ Produktionssteuerung
- ▶ Bestand in der Produktion: Bewertung der unfertigen Erzeugnisse (work in process) und Bestandsveränderungen
- ▶ Produktionscockpit
- ▶ Umfangreiche Auswahl an Produktionspapieren (Arbeitsbelege/-papiere, Materialbelege etc.)
- ▶ Material-Verfügbarkeit

**Framework Vertrieb**

- ▶ Vertriebsangebote
- ▶ Rechnungen
- ▶ Vertriebskontrakte
- ▶ Vertriebspreise
  - Preis- und Konditionsarten
- ▶ Vertriebspreislisten und Preislisten
- ▶ Endverbraucherpreise

- ▶ Vertriebsaufträge
  - Kundenauftrag
  - Block und Abruf
  - Konsignationsaufträge
  - Direktverkauf
- ▶ Vororderfassung für Vertreter (online)
- ▶ Vertriebscockpit
- ▶ Partnerübersicht (Call-Center)
- ▶ Vertriebsprognosen
- ▶ Auftrags- und Änderungsbestätigungen
- ▶ Gutschriften
- ▶ Lieferzuteilung
- ▶ Handelsstücklisten
- ▶ Provisionsermittlung und –abrechnung

**Framework Dokumenten-Management**

- ▶ Dokumente erzeugen
  - Beliebig Formate über MIME-Typen
- ▶ Microsoft® Office-Integration über Knowledge-Store (WebDAV)
- ▶ Dokumente
- ▶ Dokumentencockpit
- ▶ Notizen
- ▶ Automatische Ablage aller erzeugten Belege

**Framework Workflow-Management**

- ▶ Aktivitäten
  - Aktivitäten mit Regeln und Bedingungen (in Absprache)
  - Ad-hoc-Aktivitäten
  - Aktivitätsserien für regelmäßige, wiederkehrende Aufgaben
  - Automatische Aktivitäten ohne Benutzerinteraktion
- ▶ Aufgaben
- ▶ Eskalations-Management
- ▶ Workflowcockpit, komfortable Suchen
- ▶ volle Integration

**Framework-unabhängig**

- ▶ Anpassbare Cockpits
- ▶ Reservierung
  - Bestände
  - Geplante Zugänge
- ▶ Berichte
- ▶ Hintergrundanwendungen

**Omni-Channel-Sales**

- ▶ WebImPuls B2B/B2C
- ▶ Zentrales Kanalmanagement in Multi-Site-ERP
- ▶ Integration mit externen Vertriebskanälen:
- ▶ Anbindung an alle Marktplätze oder zu jedem beliebigen Online-Shop

**ERP-System-Output-Management (SOM)**

- ▶ Ausgabe von Belegdokumenten
- ▶ flexible Ausgabeeinstellungen für Berichte und Belegdokumente
- ▶ unterstützte Ausgabemedien
  - Drucker
  - E-Mail
    - Formate:
      - Acrobat®-Format (.pdf)
      - Microsoft® Excel (.xls)
  - Datei (Ablage im Knowledge Store)

**Business Integration Services**

- ▶ Datenaustausch mit Drittsystemen
- ▶ EDI
- ▶ FIBU
- ▶ Webshop
- ▶ VLog

**Rechnungswesen**

- ▶ Finanzbuchhaltung

