

PT bietet:

- ✓ mobiler Datenzugriff dank 100% **webbasierter Benutzeroberfläche**.
 - eine moderne und benutzerfreundliche Oberfläche, mit umfangreich anpassbarem Design
 - sofortige Nutzbarkeit mit Ihren bestehenden Arbeitsplätzen ohne zusätzliche Arbeitsplatzinstallationen. Ein aktueller Webbrowser und Netzwerkzugriff genügt
 - modularer Aufbau der Softwareelemente
 - gleichbleibende Geschwindigkeit auch bei hohem Datenaufkommen dank Performancemodul
 - die Vorteile einer Zentralisierung Ihrer Produktionsprozessdaten durch ein **Client-Server-System**
 - weitestgehende Plattformunabhängigkeit bei Client und Serversystem
 - zentrale und automatische Verteilung von Updates durch den Server
 - Unterstützung für sichere Verwendung eines Arbeitsplatzes für mehrere Anwender (Auto-Logout-Funktion)
 - ein komplexes **Benutzer-, Gruppen- und Rechtemanagement**
 - Frei definierbare Auftragsstypen / **Mandantenfähigkeit**
 - **Skalierbarkeit** und leichte Anpassung an individuelle Betriebsanforderungen
 - Möglichkeit zur automatischen Erzeugung von Auftragsnummern
 - Möglichkeit zur automatischen Erzeugung von Kundennummern
 - Kontaktverzeichnis für Kundendaten und Ansprechpartner
- ✓ **Echtzeit-Produktionsstatus**
 - ein vollständig digitales Produktionsinformationsblatt (Laufzettel, Jobticket)
 - eine übersichtliche Struktur aller Produktionsprozesse
 - ein komplexes Regelwerk zur Plausibilitätsprüfung bei Jobticketeingaben
 - vollständig frei konfigurierbare digitale Jobtickets und Ausdruck
 - frei konfigurierbare, benutzerdefinierte Auftragsübersichtslisten
 - intuitive und schnelle Bedienung durch Mehrfachaktionen an mehreren Produktionspositionen gleichzeitig - direkt aus der Übersicht



PTworkflow

- Funktionen zur internen Jobduplikation (z. B. für kundenunabhängige interne Produktionen)
 - Handling für interne Reklamationen
 - eine automatische Auftragsfilterung durch Benutzer-Login (auftragsbezogen)
 - eine automatische Auftragsfilterung durch Benutzer-Login (abteilungsbezogen)
 - umfangreiche Sortierfunktion nach frei definierbaren Jobdetails zur übersichtlichen und benutzerbezogenen Aufbereitung von tabellarischen Übersichtslisten (z. B. für ToDo-Listen)
 - Multilevel-Komprimierfunktionen nach frei definierbaren Jobdetails (Gruppierung über mehrere Ebenen)
 - frei definierbare Gruppierung (Zusammenschluss) von Jobs (gemeinsame/parallele Produktion mit derselben Ressource/mit demselben Artikel)
 - Übersichtlichkeit durch Farbkennzeichnung für Aufträge unterschiedlichen Typs und/oder unterschiedlichem Status
 - frei konfigurierbares „TAB-Browsing“ im Jobticket
 - Gemeinsames Ticket (Mehrfachänderungen an unterschiedlichen Auftragspositionen)
 - Dokumentenmanagement innerhalb von Jobtickets
 - Barcodeunterstützung
- ✓ eine softwaregestützte **Ressourcenplanung**
- die Erstellung druckbarer „ToDo“-Listen der täglichen Produktions- und Auftragsplanung
 - die Übersicht mehrerer Planungsmasken in einer Ansicht
 - zeitgemäße, komfortable Bedienfunktionen wie Drag&Drop auf dem aktuellen Stand der Technik
 - Plausibilitätsprüfung bei der Job- und Ressourcenplanung
 - frei konfigurierbare Verwaltung aller planbaren Ressourcen
 - Unterstützung für Mehrschichtbetrieb
 - Unterstützung für „indirect expense“ (Ressourcenblockierung für Wartung, Rüstzeiten, Defekte)
 - planungsbezogene Warteschlangenfunktion mit umfangreicher Jobfilterung für beste Übersichtlichkeit



- Jobfilterung auch bereits verplanter Jobs
- Visuelle Auslastungsübersicht durch Tages- und Wochenansicht der Ressourcenplanung
- Unterstützung für Ressourcenmehrfachbelegung
- Fertigstellungsstatus der Jobplanung in Übersicht und Ticket
- Erweiterung um zusätzliche Planungsmodule (abteilungsbezogen)
- Führerscheinfunktion (Autorisierung von Mitarbeitern zu Ressourcen)
- ✓ ein intelligentes **Zeiterfassungssystem**
 - Verwaltung von Mitarbeiteranwesenheiten (Personal- und Verfügbarkeitsplanung)
 - Zeitmessungen pro Arbeitsschritt und Mitarbeiter
 - eine frei konfigurierbare manuelle Zeiterfassung (Mitarbeiter, Auftrag)
 - eine auftragsindividuelle Zeiterfassung (Mitarbeiter, Abteilung, Arbeitsschritt)
 - softwaregestützte Produktionszeitermittlung
- ✓ ein komplexes **Artikelmanagement**
 - benutzerdefinierbare, speicherbare Artikelsuchfunktionen
 - Verbrauchsartikelerfassung
 - Funktionen zur Artikelkontrolle
 - Übersichtlichkeit dank farbiger Artikelkennzeichnung
 - Unterstützung für unterschiedliche Verbrauchseinheiten
 - Berechnungshilfen zur raschen Ermittlung von Quadratmeterwerten
- ✓ **Schnittstellenfunktionalität** von und zu Ihrer Warenwirtschaftssoftware
 - Excel Export Funktionen
 - CSV Export Funktionen
 - Echtzeit Datenbank Connect
 - XML / Webservice-Dialog
- ✓ automatisches, auftragsbezogenes **FTP-Accountmanagement**
 - webbasierter Dateiexplorer zur schnellen Verwaltung von freigegebenen Netzwerkordnern direkt aus dem Webbrowser



- webbasierte Datenuploadfunktion über HTML 5 oder Flash-Uploader in ein FTP-Account (PTportal+)
- Überwachung der Datenuploads in PTworkflow mit optischer Anzeige und Direktzugriff
- ✓ **Reporting** relevanter Daten (Abteilung, Artikel, Ressource, Kapazität, Kunde, Zeit, Kosten, Projektergebnisse, Kundenkennzahlen, Output von Abteilungen und Mitarbeitern, Materialverbräuche, Maschinenauslastung)
 - ausführliche Produktionsdokumentation (Schrittdokumentation, Jobprotokoll)
 - Auswertung der Maschinenkapazitäten, Schichtvergleiche
 - manuelle und frei konfigurierbare automatische Jobarchivierung
- ✓ ein umfangreiches **Ereignis-Informationssystem**
 - frei definierbare Medienwahl Mail, Fax, SMS; frei definierbare Trigger)
 - Warn- und Signalfunktionen für Kontrollen, Ressourcen, Termine
 - umfangreiche Kommunikationsmöglichkeiten per Email mit allen Projektbeteiligten inklusive Verwaltung und Archivierung sämtlicher ausgegangener Korrespondenz
 - integrierte Messaging-Funktionen für interne Kommunikation
 - konfigurierbare Benachrichtigungs- und Warn-Manager
 - ein **Kundeninformationsportal** zur gezielten und gefilterten Informationsversorgung Ihres Auftraggebers
- ✓ kunden- und anforderungsindividuelle **Entwicklungsleistungen durch den Hersteller**
 - permanente Weiterentwicklung durch den Hersteller
 - umfangreichen Support durch den Hersteller