MYFACTORY
FORTERRO

PPS
Produktion planen und steuern

Aufgrund des starken Wettbewerbs für mittelständische Produktionsunternehmen steht die Optimierung der Fertigungsprozesse immer mehr im Vordergrund. Myfactory PPS organisiert Ihre gesamte Produktion. Sämtliche internen und externen Produktionsprozesse (Eigenfertigung, Fremdfertigung bzw. verlängerte Werkbank) können so zentral gesteuert werden. Somit bildet Myfactory PPS die Grundlage für eine effektive und vor allem kostengünstige Fertigungskette.

Flexible Stücklisten

Definieren Sie Ihre Stücklisten flexibel als Kombination aus Materialien, Arbeitsgängen, Baugruppen und Informationspositionen, die Sie beliebig hierarchisch gliedern können.
Über die Arbeitsgänge definieren Sie nicht nur die Ressourcen, die benötigt werden. Sie legen auch fest, welche Zeiten für die Produktion benötigt werden und welche Kosten neben den reinen Materialkosten dabei entstehen. Diese Kosten können wiederum pauschal oder zeitabhängig sein, wie z. B. die Lohnkosten.

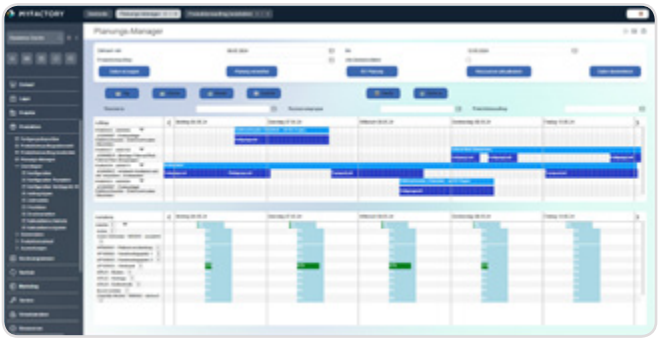
Anpassbare Produktionsaufträge

Die Flexibilität der Produktion bleibt Ihnen auch nach Anlage eines Produktionsauftrags erhalten: von der Anlage bis zum Fertigmelden eines Produktionsauftrags haben Sie die Möglichkeit, die Struktur des Produktionsauftrags anzupassen, indem Sie z. B. weitere Materialien oder Arbeitsgänge hinzufügen oder löschen.
Die integrierte Statusverwaltung ermöglicht es, jeden Produktionsauftrag genau zu planen und zu steuern. Von der Disposition über die Vorwärts- oder Rückwärtsterminierung, dem Druck der Fertigungspapiere bis zu den Lagerentnahmen und den Lagerzugängen stehen alle relevanten Abläufe auf Knopfdruck zur Verfügung.

Flexible Auftragstypen geben Ihnen Einfluss auf die Parameter jedes Produktionsauftrags. So können Sie den Ablauf je nach Auftrag anpassen und sind
von einem starren Korsett befreit.

Make or Buy

Entscheidungsmöglichkeiten wie „make or buy“ für komplette Produktionsaufträge oder Baugruppen oder die Berücksichtigung der Losgrössen bilden die Basis für eine optimale Kapazitätsauslastung.
Das heisst konkret: die Produktion kann mehr Aufträge annehmen – und steigert somit direkt den Umsatz. Um jedem Mitarbeiter die Produktionsaufträge darzustellen, die er bearbeiten soll, bietet Myfactory PPS unterschiedliche Sichten auf die Gesamtheit der Produktionsaufträge. Während der Disponent nur die Aufträge sieht, die noch nicht terminiert wurden, hat der Arbeitsvorbereiter nur die Aufträge im Blick, die freigegeben werden müssen. So kann sich jeder auf das Wesentliche konzentrieren.



Funktionsübersicht

MYFACTORY
FORTERRO

Stammdaten
- Arbeitsgänge mit ressourcengebundenen und -ungebundenen Kosten und Zeiten
- Arbeitsplätze
- Ressourcen/Ressourcengruppen
- Variable Zeittypen
- Variable Kostentypen

Stücklisten
- Stücklisten bestehend aus Materialien, Arbeitsgängen,
- Baugruppen und Dokumenten
- Stückliste beliebig tief strukturierbar
- Versionierung von Stücklisten
- Losgrössen
- Verwaltung von Ausschussmengen und Ausschussartikeln
- Strukturstücklisten
- Mengenstücklisten
- Baukastenstücklisten
- Teileverwendungsnachweis

Auswertungen
- Produktionsauftragsübersicht
- Freigabeliste
- Verfügbarkeitsexplorer
- Freigabeprüfung
- Arbeitsvorrat
- Rückstandsliste
- Lieferübersicht Produktion

Kalkulation
- Beliebige Kalkulationsschemata für Vor- und Nachkalkulation
- Mit Einzelkosten, Gemeinkosten und Summenpositionen definierbar
- Kostenvergleich mit Plankosten gegen Ist-Kosten

Produktionsprozess
- Fertigungsdisposition mit Wahlmöglichkeit „make or buy“
- Anlage von Produktionsaufträgen manuell, aus Fertigungsdisposition oder aus Verkaufsbeleg
- Produktionsauftrag beliebig lange anpassbar
- Anpassen des Produktionsauftrags aus Verkaufsbelegerfassung
- Produktionsaufträge erweiterbar um Kennzeichen, Dokumente und Prioritäten
- Statusgesteuerte Produktion mit den Statuswerten «erfasst», «eingeplant», «frei gegeben», «angearbeitet» und «fertiggestellt»
- Teilmengenverarbeitung möglich
- Rücksetzen von Statuswerten möglich
- Aufgabenorientierte Sicht auf die Produktionsaufträge (Sichten für Disponent, Arbeitsvorbereiter, Mastersicht)
- Vorwärts-, Rückwärtsterminierung
- Sammelverarbeitungen möglich (Sammeleinplanen, Sammelfreigabe, Sammeldruck)
- Reservierung aus Myfactory ERP nutzbar
- Dynamische Plantafel mit Drag & Drop

Verlängerte Werkbank
- Fremdfertigung von Baugruppen und von Arbeitsgängen
- Möglich für Lohnfertiger bzw. Lohnveredler
- Kennzeichnung von Baugruppen und Arbeitsgängen für
- Pflicht bzw. optionale Fremdfertigung
- Integration in Myfactory ERP
- automatische Anlage einer Bestellung für die
- Baugruppe bzw. die Dienstleistung
- Aus- oder Umbuchen bei Beistellartikeln
- Ausgabe von Beistelllisten bzw. Warenbegleitscheinen
- Ausbuchen der beigestellten Artikel bei Wareneingang
- Funktionsübersicht

Myfactory kostenlos testen:

Rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns:
Telefon: +41 71 2745767
Support: +41 71 2745775
E-Mail: info@myfactoryschweiz.ch

© Forterro Schweiz AG | Breitenstrasse 19 | CH-8852 Altendorf
Stand: Oktober 2025 | Änderungen vorbehalten