

PROD

✓ *In Unternehmen mit industrieller Fertigung steht die effektive Produktionsplanung und -steuerung im Vordergrund. Zur IT-seitigen Unterstützung kommen spezielle PPS-Systeme ins Spiel.*

Mit dem Einsatz des Fertigungsmoduls WinLine PROD führen Sie die komplette Produktionsplanung und Steuerung in Ihrem Unternehmen durch. Realisieren Sie so kurze Durchlaufzeiten, überwachen Sie Termine und Kapazitäten, ermitteln Sie Ihren optimalen Bestand und planen Sie die wirtschaftliche Nutzung von Betriebsmitteln.



Durch die Integration in das mesonic winline ERP-System steuern Sie außerdem Ihre personellen und finanziellen Ressourcen. Für durchgängige und damit effiziente Arbeitsprozesse sorgt der automatische Datenfluss von der Produktion in die Lagerwirtschaft sowie

Auftragsbearbeitung und von dort aus weiter in die Finanzbuchhaltung, Kostenrechnung und auch in die Anlagenbuchhaltung.

Integration und Kostenkontrolle

Die Einbindung des mesonic Warenwirtschaftssystems WinLine FAKT stellt die Verfügbarkeit von Fertigungskomponenten und –material sicher. Zusätzlich können Sie hier erfasste Kundenaufträge direkt in das Fertigungsmodul zur Produktionseinplanung übergeben. Mit Hilfe des Ressourcenmanagements ermitteln Sie anschließend Auslastung, Verfügbarkeiten und Terminierung des Produktionsauftrags. Effektive Kontrollinstrumente sorgen für einen reibungslosen Produktionsablauf.

Die WinLine PROD ermöglicht die Einzel- und Serienfertigung sowie die Produktion von Varianten. Das PPS-System sorgt durch die Minimierung des Produktionsaufwands und die Senkung von Produktionskosten für einen erhöhten Profit in Ihrem Unternehmen.



Das WinLine PPS-System sorgt für die optimale Planung und Steuerung Ihrer Fertigungsprozesse. Entscheidend ist hierbei ein reibungsloser Produktionsablauf unter Berücksichtigung von Kapazitäten, Ressourcen und Verfügbarkeiten:

- + Integriert in die WinLine FAKT und Zusammenspiel mit Einkauf, Materialwirtschaft, Verkauf
- + Effiziente Ressourcenverwaltung
- + Optimierung der Kapazitäten
- + Einfache Gestaltung von Produktionsprozessen
- + Beschleunigung des Produktionsablaufs
- + Sicherstellung profitabler Arbeitsprozesse

Mehr Informationen zur
**PROD-Produktionsplanung +
 Steuerung** finden Sie unter:
www.mesonic.com, oder
 einfach QR-Code einscannen:



PROD ZUSATZMODULE

Durch den modularen Aufbau der Zusatzmodule der mesonic WinLine PROD können Sie sich Ihr Programm individuell zusammenstellen. Somit haben Sie genau die Funktionen im Zugriff, die Sie in Ihrem Unternehmen benötigen.

+ CRP

Legen Sie für einzelne Ressourcen oder für Ressourcen-
gruppen fest, ob eine Grob- oder Feinplanung von Auf-
trägen - bzw. eine Mischung aus beidem - gewünscht ist.

Auf Basis der Kapazitäten werden alle Produktionsaufträge
wahlweise über Vorwärts- oder Rückwärts-Terminierung in
den Ressourcengruppen eingeplant, wobei die Rohmateri-
alien bzw. Halbfertigprodukte im Detail disponiert werden.

Ausgewählte Funktionen:

- + Grob- und Feinplanung von Ressourcen
- + Vorwärts- oder Rückwärtsterminierung
- + Berücksichtigung von Schichtzeiten, Fehlzeiten
und saisonalen Schwankungen
- + Definition und Einplanung von Ressourcen-
gruppen
- + Minutengenaue Planung einzelner Ressourcen

+ FFG

Mit Hilfe der Fremdfertigung können Sie Produktionsauf-
träge generell oder nach Bedarf extern vergeben, weil z. B.
Ihre internen Ressourcen nicht ausreichen oder Sie eine
spezielle Ausführung nicht selbst durchführen können.

Der Fremdfertiger wird als eigener Lagerort eingerichtet.
So können Sie jederzeit exakt erkennen, welches Material
wann geliefert werden muss, um die termingerechte Fer-
tigung der beauftragten Teile zu ermöglichen.

Ausgewählte Funktionen:

- + termingerechte Materiallieferung an den
Fremdfertiger
- + Berücksichtigung von Transportzeiten
- + erforderliche Lieferpapiere auf Knopfdruck

Österreich

mesonic datenverarbeitung gmbh
3001 Mauerbach/Wien, Herzog-Friedrich-Platz 1
Tel. +43-(0)1-970 30-0, Fax +43-(0)1-970 30-75
www.mesonic.com

Deutschland

mesonic software gmbh
27383 Scheeßel, Hirschberger Straße 18
Tel.: +49-(0)4263-9390-0, Fax: +49-(0)4263-8626
info@mesonic.com

mesonic ✓
mit sicherheit ein gewinn