

ERP für Produktion und Fertigung

In der Produktion muss alles reibungslos klappen: Materialien müssen in ausreichender Menge und zum richtigen Zeitpunkt vorhanden sein, Maschinen sind mit geringen Rüstzeiten und -kosten optimal auszulasten und Lager- und Transportkosten sollen möglichst niedrig gehalten werden – alles Anforderungen, die sowohl bei der Serienproduktion als auch bei der auftragsbezogenen Fertigung erfüllt werden müssen. Deshalb verbindet das godesys ERP die Produktionsplanung und -steuerung mit allen anderen Geschäftsbereichen und bietet so eine lückenlose Prozesskette im gesamten Unternehmen.



Durchgängiger Auftragsbezug durch alle Fertigungsstufen

Das godesys ERP für Produktionsunternehmen ist eine umfassende Lösung, die all Ihre Belange von der Materialbedarfsplanung über die Kalkulation bis zur Ressourcenplanung und -disposition ideal abdeckt. Denn godesys ERP beinhaltet ein genaues prozessorientiertes Planungs- und Steuerungssystem für unterschiedlichste Produktionsszenarien, von der Serien- bis zur Auftragsfertigung, von der Metallverarbeitung bis zur chemischen Industrie. Durch die zentrale Verwaltung aller Stammdaten lassen sich die Ressourcen optimal planen und zwar bis hin zur Zuordnung der Arbeitsgänge und Maschinenverfügbarkeiten. So können Sie sich zu Auftragslaufzeiten, Auslastung, Stillstands- und Produktionszeiten immer in Echtzeit informieren. godesys ERP eröffnet Ihnen die zuverlässige Kontrolle der Materialbewegungen, der

Maschinenauslastung und der gesamten Kapazitätsplanung. Auf Basis auftragsbezogener Stücklisten werden die Produktionsvorgänge eingestellt, disponiert und bis zur vollständigen Einlagerung verfolgt. Und durch den RFID-Einsatz können die Produktionsabläufe noch exakter geplant und realisiert werden. Enge Terminraster und just-in-time-Fertigung sind für Sie keine Schwachpunkte mehr. Behalten Sie bei allen Fertigungsschritten die Übersicht und reagieren Sie flexibel und schnell auf Auftragsänderungen. Mit der integrierten Chargen- und Seriennummernbuchung ist auch eine lückenlose Dokumentation der Rohwarenverbräuche möglich. Durch eine passende BDE lässt sich das Leistungs- und Auswertungsvermögen noch weiter steigern und sorgt für mehr Transparenz.

Die wichtigsten Features auf einen Blick:



- N-stufige Produktionsstücklisten
- Festlegung von Rüstzeit, Produktionsdauer, Ausschusskoeffizient und Losgrößen
- Seriennummernverwaltung
- Chargenverwaltung und -verfolgung
- Maschinen- und Maschinengruppenzuordnung zu Aufträgen
- Terminierungen über Soll/Ist oder über Kapazitätsauslastung
- Datenübernahme in Disposition, Rechnungswesen, Personal und BDE
- Sammelfertigung
- Ein- oder mehrstufige Kalkulation über die gesamte Stückliste
- Kalkulationsübernahme in Artikel-Einkauf- und Verkaufspreis
- Lagerstatistik zu jedem Produktionsstatus
- Übersicht aller laufenden, disponierten und fertigzumeldenden Aufträge
- Auswertungen nach Zeit, Auftrag und Kostenstelle
- Auftrags- und Projektzeitauswertung
- Lückenlose Buchungsrückverfolgung
- Verfolgung und Kontrolle von kostenstellen- oder auftragsbezogener Mitarbeiterzeit
- Nutzungsgradermittlung
- Technische Maschinenverfügbarkeit
- Werkzeugverwaltung
- Produktkonfigurator
- Durchlaufzeitermittlung
- Grafische Kapazitätsauslastung
- Grafische Maschinenbelegung
- Integration Avero-Leitstand
- Produktionsskizzen, Zeichnungen mit direkter Kundenauftragszuordnung
- RFID-Technologie
- Integration Fremdfertigung

Nahtlose Integration

Vor allem bei Fertigungsunternehmen spielt, neben der effizienten Produktionsabwicklung, die nahtlose Verzahnung aller Geschäftsbereiche eine wichtige Rolle. Durch die Integrationsmöglichkeiten von Materialwirtschaft, Projekt-Management, Personal- und Rechnungswesen oder auch Tourenplanung und Lagerverwaltung, erhalten Sie eine umfassende Komplettlösung aus einer Hand. Der offene Aufbau des Systems, die Flexibilität und die hohe Konfigurationsfähigkeit lassen den individuellen Einsatz für eine Vielzahl unterschiedlicher Branchenanforderungen zu. godesys ERP legt das sichere Fundament zur Planung und Steuerung Ihrer Produktion und allen wichtigen Geschäftsbereichen.

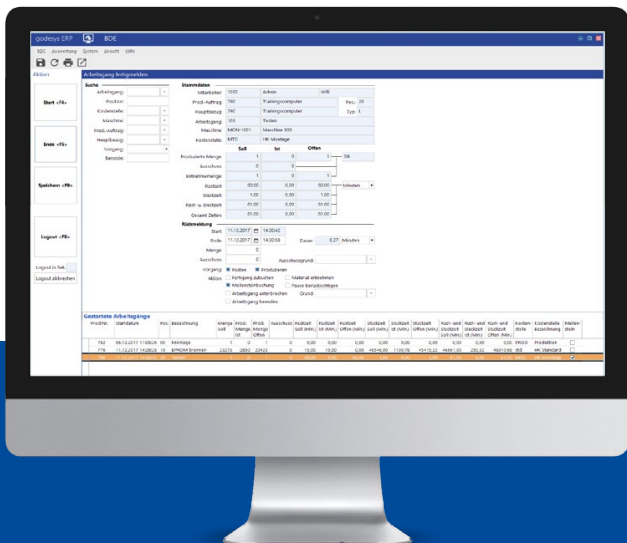
Mit godesys immer einen Schritt voraus

Mit godesys erhalten Sie einen kompetenten Partner auf Augenhöhe: Wir liefern Lösungen vom Mittelstand für den Mittelstand. Unkompliziert, pragmatisch, stets ansprechbar und für Innovationen aufgeschlossen. Unsere Kunden schätzen uns als inhabergeführtes Unternehmen mit einer soliden Sichtweise auf die Dinge – und damit verbunden auch unsere Empfehlungen, welche Investitionen sich rechnen. godesys betreut mehr als 650 Kunden, auch aus dem Dienstleistungssektor. Wir wissen also sehr gut um die Bedürfnisse von Unternehmen dieser Branche. godesys ERP wurde mehrfach ausgezeichnet als ERP des Jahres des „Center for Enterprise Research“ der Universität Potsdam.

Erfolg spricht für sich – Auszug unserer Referenzen:



GRAVOTECH



godesys Produktion
Planen, disponieren und iberwachen Sie die einzelnen Fertigungsschritte bis zur Einlagerung. Durch die einheitliche Datenhaltung arbeitet die Produktion integriert mit den anderen Modulen der godesys ERP zusammen.

Sie wunschen weitere Informationen?

Der godesys Leistungskatalog informiert Sie umfassend – nicht nur zu diesem Thema. Fordern Sie Ihr kostenloses Exemplar an unter:

E-Mail: info@godesys.de
 Online: www.godesys.de/anfrage

Einen iberblick iber alle Losungen von godesys erhalten Sie auch im Internet: www.godesys.de/loesungen

iberzeugen Sie sich von den vielen Vorteilen des godesys ERP auf einer unserer kostenfreien Infoveranstaltungen. Alle aktuellen Termine und Veranstaltungsorte finden Sie hier: www.godesys.de/events



godesys AG
 Zentrale
 Nikolaus-Kopernikus-Straße 3
 D-55129 Mainz
 Telefon +49 6131 95977-0
 Telefax +49 6131 95977-67