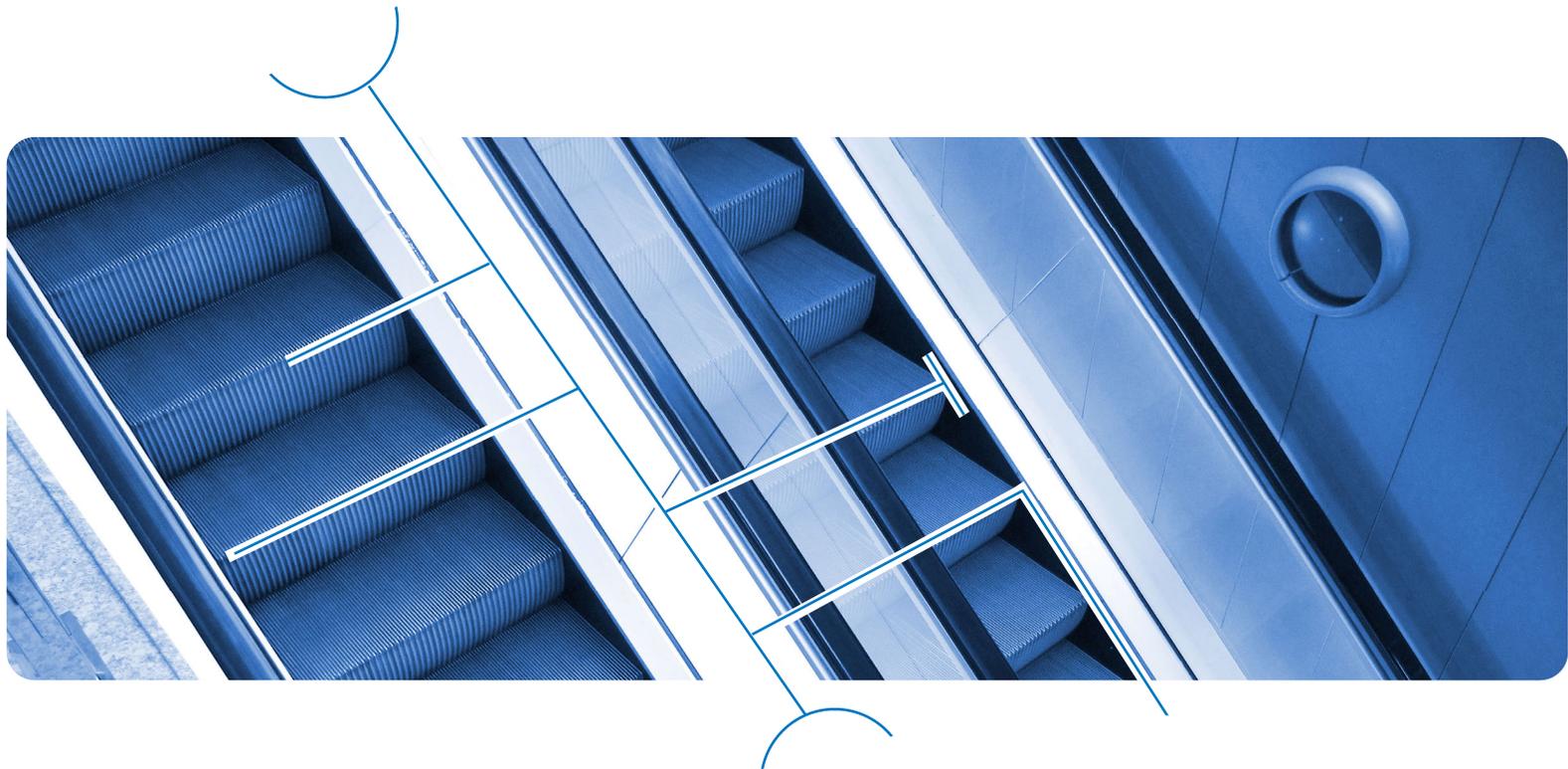


syslog

systemische IT.Lösungen
für den mittelstand



FERT

Professionelle Fertigungsplanung

KERNmodul für Fertigungsplanung, -steuerung & -auswertung



FERT

Professionelle Fertigungsplanung

KERNmodul für Fertigungsplanung, -steuerung & -auswertung

Als modernes, leistungsstarkes Unternehmen legen Sie großen Wert auf eine reibungslose Fertigung. Das ERP-KERNmodul syslog.FERT bietet Ihnen ein exzellentes Portfolio für Planung, Steuerung und Auswertung vielfältiger Szenarien. Setzen Sie auf zeitgemäße Verfahren und Abläufe, chancenreiche Alternativen und beruhigende Kontrollfunktionen. Flexible Schnittstellen eröffnen beeindruckende Möglichkeiten.

Das KERNmodul FERT unterstützt die auftragsbezogene und wiederholende Fertigung. Die Art der Fertigung wird über den Beschaffungsschlüssel des Artikels gesteuert. Einen besonderen Vorteil bietet die Fertigungssteuerung von Terminproblemen, Fehlteilen und die Kapazitätenüberwachung.

Herausragende Eigenschaften

- ◇ Modulübergreifende Integration von Prozessen bei verlängerter Werkbank / Veredelung
- ◇ Praxisgerechte Leitstandfunktionalität mit Darstellung von Engpaßkapazitäten
- ◇ Durchführen von Serienbereitstellungen unter Berücksichtigung von Rüst- und Montagekriterien
- ◇ Fehlteilemanagement vor Fertigungsauftragsfreigabe

„... früher war unsere Fertigungsplanung absolute TEAM-Arbeit (Tut Ein Anderer Machen).

Mittlerweile hat sich der Informationsfluss allerdings positiv verändert. Alle notwendigen Stellen und Abteilungen sind direkt(!) mit einbezogen. Die Abstimmungen gehen wie in einem Uhrwerk perfekt ineinander über.“

„... die Alarmfunktion bei sich abzeichnenden Lieferanten- und Produktionsschwierigkeiten ist eine feine Sache!“

„... durch variable Bereitstellungsstrategien eröffnen sich ganz neue Vertriebsmöglichkeiten - zum Leidwesen einiger Mitbewerber...“



Einfach ist am schwersten.
...aber nicht unmöglich!

 www.fert.syslog.de

Kennen Sie dieses unglaublich gute Gefühl,
die richtige Entscheidung getroffen zu haben?

Fertigungsplanung

- Übernahme Primärbedarf aus ...
 - ... Produktionsplanung
 - ... Kunden-, Rahmenauftrag bzw. Liefer-Abfragen
- Anonyme Planung und Lagerfertigung von Endprodukten und Baugruppen
- Kundenbezogene bzw. anonyme Durchführung von Endmontagen
- Simulationsauftrag

Fertigungsterminierung

- Wahlfreie Terminierungsstrategien (vorwärts, rückwärts, Restzeit)
- Ermittlung Start- / Endetermin
- Ermittlung Durchlaufzeiten über Rüst- / Bearbeitungs- / Liege- und Transportzeiten
- Reduzierung von Durchlauf-Zeiten durch Splitten bzw. Überlappen von Arbeitsgängen oder Zusatzschichten
- Reduzierung von Übergangszeiten individuell möglich

Kapazitätsplanung

- Einlasten des Kapazitätsangebotes mit verdichteten Zeitperioden auf Basis Betriebs- und Schichtkalender sowie verdichteten Kapazitätsgruppen
- Einlasten des Kapazitätsbedarfes bezüglich Personal und Maschinen
- Grafische Anzeige der Belastungssituation

Fertigungssteuerung

- Werkstatt-, KANBAN- Materialflusssteuerung
- Kapazitätsorientierte, leitstandgesteuerte Fertigungsfreigabe
- Fertigungsfortschrittmeldung und Kontrolle
- Terminproblem- / Fehlteile- / Kapazitätsüberwachung
- Abwicklung von externen Arbeitsgängen mit Anbindung an den Einkauf
- Fertigungsauftrag

- Auftragsöffnung manuell, nach Termin, nach Priorität gesteuert
- Auftragsfreigabe mit Kapazitäts- und Materialverfügbarkeit
- Auftragsänderung nach Freigabe nur regelorientiert möglich
- Druck von Auftrags-Begleitkarte, Fertigungs-Stückliste, Lohnschein, Materialentnahmeliste, -schein, Liefer- und Rücklieferschein für externe Arbeitsgänge
- Automatischer Druck/Plott von Fertigungsdokumenten
- Maschinelle Identifikation der Leitdaten mittels Barcode
- Archivierung sämtlicher Fertigungsaufträge
- Visualisierung aller Fertigungsdokumente (CAD-Zeichnungen, Prüfpläne etc.)
- Individuelle Bereitstellungsstrategie
- Produktänderungsorganisation im Fertigungsprozess

Varianten

- Varianten-Stücklisten und -Arbeitspläne
- Varianten-Generator/Produkt-Konfigurator (siehe Modul EXPOS)
- CAD- / Dokumentations-Stückliste, Ersatz- und Verschleißteiledokumentation

Fertigungsauswertungen

- Über Fertigungsauftragsbestand
- Maschinen-Belegungslisten
- Rückstandslisten / Fehlteile-Listen / Terminproblem-Listen

syslog.ERP ist das durchgängige und gleichzeitig absolut flexible System zur Produktionsplanung und -steuerung für mittelständische Fertigungsunternehmen. Modularer Aufbau, individuelle Integration und vielfältige Schnittstellen bilden die Voraussetzungen für die Einbindung und Bedienung aller technischer und kaufmännischer Bereiche und Aufgaben eines erfolgreichen Unternehmens.

syslog.ERP ist das professionelle und innovative Werkzeug für erfolgsorientierte Unternehmen. Unterschiedlichste Aufgabenstellungen und Verantwortungen werden in vielfacher Interaktion miteinander verbunden. Abläufe analysiert, visualisiert und falls erforderlich optimiert. Vom Vertrieb über Beschaffung, Bereitstellung, Fertigung, Versand und Abrechnung klärt syslog.ERP systematisch den Informationsbedarf, lenkt den Informationsfluss und generiert notwendige Wissenspotentiale im Unternehmen.

Diese Zusatzinformationen sind unverzichtbare Produktionsfaktoren eines Unternehmens, um gegenüber dem Wettbewerb auch in Zukunft wichtigen Vorsprung aufbauen und verteidigen zu können.

syslog
systemische IT.Lösungen
für den mittelstand

AUFT	EINK	WRKI	BDE	CAD
MAWI	FERT	EXPOS	PZE	CAQ
KALK	FLS	FIBU	KORE	EDI
ECM	CRM	ANBU	LOHN	W-ERP

Kundenauftragsabwicklung

Einkaufsverwaltung

Fertigungsplanung

Materialwirtschaft

Wartung, Reparatur,
Kundendienst & Instandhaltung

Produktkonfigurator &
Expertenorganisationssystem

Kalkulation

Intelligenter Fertigungsleitstand

Betriebsdatenerfassung

Personalzeiterfassung

CRM & Kundenbeziehungsmanagement

Dokumentenmanagement

EDI / electronic data interchange

Kostenrechnung

Web-ERP

Unsere Lösungen verfügen
zusätzlich über vielfältige
Schnittstellen...

- Finanzbuchhaltung
- Anlagebuchhaltung
- Lohn- & Gehaltsabrechnungen
- CAD
- CAQ

syslog

systemische IT.Lösungen
für den mittelstand

Maßgeschneiderte ERP.Lösungen.
So individuell wie Ihr Unternehmen!

Syslog GmbH
Alleenstraße 2
D-71679 Asperg
Fon +49 (0)7141 / 9470-5
Fax +49 (0)7141 / 9470-700
info@syslog.de
www.syslog.de

