

MODULBESCHREIBUNG
Sage 100



Produktion

Produktausprägungen

Die Sage 100 erhalten Sie in drei Produktausprägungen. Je nach den Anforderungen Ihres Unternehmens können Sie zwischen Sage 100 Basic, Professional oder Enterprise wählen.

Die Sage 100 Basic umfasst die Standardfunktionalitäten des jeweiligen Hauptpaketes (Kernfunktionalitäten) und stellt somit eine optimale Einstiegslösung dar. Die umfangreicheren Produktausprägungen Professional und Enterprise bringen eine Reihe weiterer Funktionalitäten mit sich, welche wir Ihnen auf den folgenden Seiten im Einzelnen vorstellen. Die Sage 100 kann flexibel und modular pro Unternehmensbereich (auf Basis der Hauptpakete Rechnungswesen, Warenwirtschaft, Produktion und xRM) in einer der oben genannten Produktausprägungen (Basic, Professional oder Enterprise) eingesetzt werden. Die Produktausprägungen unterscheiden sich in folgenden Funktionen:

System	Basic	Professional	Enterprise
Berechtigungsimport/-export	✓	✓	✓
Citrix-MetaFrame-Unterstützung	✓	✓	✓
Control-Center	✓	✓	✓
Fremdsprachenassistent	✓	✓	✓
LiveUpdate via Internet	✓	✓	✓
Mehrfachstart der Applikation auf einem Arbeitsplatz	✓	✓	✓
Regelbasierte Berechtigungen	✓	✓	✓
SQL Server Express Edition	✓	✓	✓
Windows-Terminal-Server-Unterstützung	✓	✓	✓
System Pluspaket: ² - Beliebige Eigenwährungen (ungleich EUR) - Dublettenanalyse und -abgleich für Adressen - Rechtevergabe auf Feldebene - Zeitversetzte Verarbeitung, Stapelbuchungen, wiederkehrende Buchungen, Zahlungsverkehr, Disposition, Mehrländerlizenz	✓	✓	✓
AppDesigner Basic und Professional ³	✓	✓	✓
Aufgaben-Center ³	○	○	○
Benutzeroberfläche Englisch	○	○	○
Hosting Paket (nicht alle Module werden unterstützt, siehe Preisliste)	○	○	○
Lesender Zugriff	○	○	○
Mehr als 3 Mandanten (max. 999) ⁵	✓	✓	✓
SQL Server Standard Edition	○	○	○

✓ im Standard enthalten ○ optional — in der Ausführung nicht verfügbar

✓ im Standard der Sage 100 Connected enthalten. Optional für Sage 100 Desktop gemäß aktueller Preisliste – System Pluspaket erst ab Sage 100 Enterprise

Weitere Zusatzpakete/-optionen	Basic	Professional	Enterprise
Benutzerdefinierte Schaltflächen und Felder mit Maskeneditor	✓	✓	✓
Einsatz zusätzlicher Add-Ins (Partnerlösungen)	✓	✓	✓
Dokumentenmanagement (DMS) ⁴	○	○	○
Erweiterte Anpassungsfähigkeit: - Frontend-Anpassungsoption (ACCDB/MDA) - Verwendung von Source-Anpassungen (DLL/OCX)	✓	✓	✓
Komfortpaket Kommunikation & Belege ²	✓	✓	✓
3rd-Party-Lizenzen	○	○	○
Cloud Connected Services (Paypal)	✓	✓	✓

Warenwirtschaft	Basic	Professional	Enterprise
ABC-Analysen	✓	✓	✓
Auswertungen	✓	✓	✓
Datanorm-Export und -Import	✓	✓	✓
Historische Lagerbewertung	✓	✓	✓
Kennzahlen für Geschäftsführer	✓	✓	✓
Preislistenassistent	✓	✓	✓
Sachmerkmale	✓	✓	✓
Seriennummernverwaltung, Staffelrabatte für Kunden-/Lieferanten- gruppe definierbar	✓	✓	✓
Unterstützung Elektrogesetz	✓	✓	✓
Verpackungsverordnung	✓	✓	✓
Zubehörartikel und -kataloge	✓	✓	✓
Zuschläge und Zuschlagsstaffeln	✓	✓	✓
Warenwirtschaft Pluspaket 1: ² - Erweiterte Lagerwirtschaft und Inventur inkl. Reservierung und Wareneinsatzbuchungen - Erweiterte Lieferantenüberwachung - Intrastat-Meldung - Projektverwaltung - Varianten	—	(✓)	✓

✓ im Standard enthalten ○ optional — in der Ausführung nicht verfügbar

(✓) es kann zwischen Pluspaket 1 und Pluspaket 2 gewählt werden

✓ im Standard der Sage 100 Connected enthalten, optional für Sage 100 Desktop gem. aktueller Preisliste

✓ im Standard der Sage 100 Connected enthalten, für Sage 100 Desktop nicht verfügbar

Warenwirtschaft	Basic	Professional	Enterprise
Warenwirtschaft Pluspaket 2: ² - Absatzplanung - Chargenverwaltung - Kommissionierung - Rahmen- und Abrufaufträge - Regelbasierter Belegworkflow - Vertragsverwaltung	—	(✓)	✓
Produktkonfigurator ²	○	○	○
Rechnungsprüfung ²	○	○	○
Webshop	○	○	○

✓ im Standard enthalten ○ optional — in der Ausführung nicht verfügbar
 (✓) es kann zwischen Pluspaket 1 und Pluspaket 2 gewählt werden

¹ Wurde dieses Modul bezogen, so kann es nicht separat gekündigt werden, da aufgrund notwendiger Erfordernisse im Zusammenhang mit der Bilanzkontinuität und den Erfordernissen ordnungsgemäßer Buchführung dieses Datenpaket nicht einzeln herausgelöst werden kann. Andernfalls kann es zu Fehlern in der Berechnung auszuweisender Werte kommen. Eine Kündigung ist daher nur in für die gesamte Applikation möglich.

² Wurde dieses Modul bezogen, so kann es nicht separat gekündigt werden, da ab dem Datum des Bezuges dieses Moduls mit den neu hinzugefügten Daten erweiterte Berechnungen durchgeführt werden. Ein Herauslösen dieses Datenpaketes würde zu fehlerhaften Berechnungen aufgrund nicht konsistenter Daten führen. Eine Kündigung ist daher nur in für die gesamte Applikation möglich.

³ Wurde dieses Modul bezogen, so kann es nicht separat gekündigt werden, da mit dem Modul erstellte Lösungen ansonsten nicht mehr genutzt werden können. Eine Kündigung ist daher nur in für die gesamte Applikation möglich.

⁴ Da ohne eine entsprechende Lizenz nicht mehr im Sinne der Aufbewahrungspflichten auf die einmal hinterlegten Daten zugegriffen werden kann, ist eine separate Kündigung dieses Moduls nur in Rücksprache mit Sage möglich.

⁵ Wurden weitere Mandanten bezogen, so können diese nicht separat gekündigt werden, da ohne eine entsprechende Lizenz nicht mehr die einmal hinterlegten Daten zugegriffen werden kann, wodurch Nachweis- und Aufbewahrungspflichten nicht eingehalten werden können. Eine Kündigung ist daher nur in für die gesamte Applikation möglich.

System und Anpassbarkeit

Die Sage 100 nutzt alle Vorteile ausgereifter Microsoft-Technologie. Mit dem hochgradig skalierbaren SQL Server ist bereits im Standard eine besonders stabile und performante SQL-Datenbank enthalten. Das Frontend basiert auf moderner und leicht anpassbarer Technologie. Damit bietet die Sage 100 ein Höchstmaß an Integrationsfähigkeit und Leistungsfähigkeit für Ihr Unternehmen. Die Installation und die Administration des zentralen Servers werden von leistungsfähigen Tools optimal unterstützt.

Durch zahlreiche Schnittstellen und direkten Zugriff auf die SQL-Datenbanken kann die Sage 100 auch in heterogene Software-Umgebungen mühelos integriert werden. Ihre Standardkonfiguration erlaubt eine schnelle Implementierung und das integrierte LiveUpdate stellt sicher, dass Ihre Software immer den aktuellen gesetzlichen Anforderungen genügt.

Über die Funktion Auskünfte haben Sie Ihr Unternehmen immer im Überblick. Jeder Benutzer kann sich die anzuzeigenden Felder der Ansichten aus einer vorgegebenen Auswahl selbst zusammenstellen. Ad-hoc-Filter erlauben das rasche Auffinden des gesuchten Vorgangs bzw. des gesuchten Datensatzes. Eine Hauptansicht bildet den Einstieg. Von der Hauptansicht abhängige Detailansichten lassen sich flexibel auf dem Bildschirm anordnen. Individuell vom Benutzer eingestellte Ansichten lassen sich abspeichern und werden beim nächsten Aufruf sofort wieder in der gewünschten Konfiguration angezeigt.

Die Highlights der Sage 100 sind ihre umfangreiche Konfigurierbarkeit und ihre Anpassungsfähigkeit auf unterschiedlichen Ebenen, mit Hilfe derer sie sich exakt auf Ihre Bedürfnisse zuschneiden lässt. Das beginnt bereits mit dem individuellen Einstieg in die Sage 100, mit dem vom Benutzer anpassbaren Control-Center. Mit dem AppDesigner und dem Aufgaben-Center können betriebsspezifische Arbeitsabläufe vom berechtigten Poweruser mit wenigen Mausklicks arbeitsplatzspezifisch angepasst werden. Kundenspezifische Zusatzfelder können direkt im Administrator angelegt werden. Mit dem AppDesigner können versierte Kunden eigene Control-Center-Elemente erstellen.

Administration Sage 100

- Assistentengesteuertes Datenbankmanagement (keine SQL-Server-Kenntnisse erforderlich)
- Konfiguration benutzerdefinierter Felder
- Freie Definition des Adress-Layouts
- Systemmonitor zur Darstellung aller aktiven Prozesse

Benutzerverwaltung

- Benutzer- und benutzergruppenbezogenes, mehrstufiges Berechtigungssystem
- Sperren und Ausblenden einzelner Felder oder ganzer Register über die Vergabe von Berechtigungen
- Regelbasierte Berechtigungen (z. B. Auftrag bis EUR 10.000)

Installation und Wartung

- Einfache Installation per Setup (auch unter MS-Windows-Terminal-Server und Citrix-MetaFrame)
- Kurze Einführungszeiten
- LiveUpdate via Internet

Schnittstellen

- Serienbriefassistent zur automatisierten Erstellung von Serienbriefen mit Microsoft Word
- Excel-Export von Berichtsdaten
- E-Mail-Versand von Listen und Belegen
- Schnittstelle zum Datenimport aus Fremdsystemen
- Buchungsimportschnittstelle
- DATEV-Import- und -Exportschnittstelle
- Artikelex- und -import über Datanorm und XML
- Kunden- und Belegimport über XML
- Export von Geschäftsjahren im IDEA-Format
- Google Maps Anbindung

Unterstützung von Terminal-Server und Citrix-MetaFrame

- Nutzung der Sage 100 in dezentralen Organisationen
- Einfache, zentrale Installation und Wartung
- Geringe Hardwareanforderungen an die Clients
- Sage 100 Client im Web-Browser via MS-Windows-Terminal-Server oder Citrix-MetaFrame

Control-Center

- Individualisierbarer Einstieg in die Sage 100
- Frei gestaltbare Oberfläche für die spezifischen Arbeitsplätze im Unternehmen
- Starten der Bearbeitungsfunktionen der Sage 100 von zentraler Stelle
- Effizienzverbesserung durch Anpassung der Sage 100 an der Arbeitsweise
- Einblenden der wichtigen Informationen und damit Gewinn an Effizienz

Dublettenanalyse und -abgleich für Adressen

- Einmalige Analyse des kompletten Adressenbestandes
- Optionale Analyse während der Erfassung einer Adresse
- Übersichtliche Darstellung der Unterschiede der gefundenen Dubletten
- Einfacher Abgleich einzelner Werte der Dubletten
- Übernahme aller Kontokorrentinformationen beim Abgleich von Dubletten
- Kennzeichnung von nicht abzugleichenden Dubletten

AppDesigner

- Einfache Erstellung von Bildelementen und Berichten ohne aufwendige Programmierung
- Erstellen von Bildschirmauskünften und Control-Center-Elementen
- Ändern der Korrespondenzformulare für Desktop
- Zugriff auf Sage 100-Tabellen und -Geschäftsprozesse
- Direkte Aufrufe von Sage 100-Masken aus Bildelementen
- Erstellen eigener Berichte mit Grafiken und Diagrammen

Ausbaustufen des AppDesigner

- AppDesigner Basic:
 - Laufzeitumgebung für Berichte
 - Vom Business Partner angepasste Berichte und Korrespondenzformulare können importiert werden
- AppDesigner Professional:
 - Laufzeitumgebung Berichte und Laufzeitumgebung Bildelemente
 - Vom Business Partner erstellte Berichte (Korrespondenzformulare/Standardberichte) und z. B. Auskünfte, Control-Center Elemente, können als Bildelemente importiert werden
- AppDesigner Entwicklungswerkzeug:
 - Der Endkunde kann selbst eigene Berichte und Bildelemente mit dem AppDesigner erstellen.

Benutzeroberfläche Englisch

- Übersetzte Sage 100 Benutzeroberfläche (außer Administrator, Produktion, xRM, DMS, Hilfen, Dokumentation)
- Qualitativ hochwertige Übersetzung durch Muttersprachler
- Individuelle Spracheinstellung je User
- Einfache Sprachumschaltung über die Windows-Systemsteuerungsfunktionen
- Fremdsprachiger Sage 100-Quick-Reference-Guide
- Weitere Fremdsprachen als Partnerlösung lieferbar

Aufgaben-Center

- Gestalten Sie beliebige Auswertungen und individuelle Ansichten auf Ihre Daten per Drag & Drop
- Bringen Sie Listen, die Sie bisher in Excel hatten, zurück in die Sage 100
- Ergänzen Sie Ihre Listenauswertungen durch aussagefähige Diagramme
- Übergeben Sie die selektierten Daten direkt nach Excel, als PDF-Datei oder drucken Sie diese direkt aus
- Ein komfortables Konfigurationswerkzeug kennt bereits alle Daten der Sage 100 und unterstützt Sie bei der Auswahl der von Ihnen benötigten Daten
- Mit dem externen Client des Aufgaben-Centers greifen Sie auch von außerhalb der Sage 100 auf die von Ihnen benötigten Daten zu

Ausbaustufen des Aufgaben-Center

- Aufgaben-Center Basic
 - 3 Individuelle Aufgaben-Center Listen
 - Listenerstellung durch Partner
- Aufgaben-Center Professional
 - Beliebige Anzahl von Aufgaben-Center Listen
 - Erstellung der Listen durch Partner
- Aufgaben-Center Enterprise
 - Beinhaltet Professional-Edition
 - Komfortables Konfigurationswerkzeug zur Erstellung von Listen
 - Erstellung der Aufgaben-Center Listen für Lizenzinhaber

- Externer Client
 - Zugriff auf Sage 100 Daten auch ohne Sage 100 Client
 - Laufzeitumgebung für vorhandene Listen
 - Laufzeitumgebung für vorhandene Module (z. B. Rechnungseingangsprüfung, Projektfertigermodul)
 - Einhaltung der 3rd-Party- und weiterer Sage 100- und Aufgaben-Center-Lizenzbestimmungen verpflichtend

Lesender Zugriff

- Lokaler Auskunftsarbeitsplatz für alle Mitarbeiter mit Informationsbedarf
- Risikofreier, rein lesender Zugriff auf Ihre Daten
- Bedienung analog zum normalen Sage 100 Arbeitsplatz
- Zugriff auf Control-Center, Auswertungen, Reports und Detailinformationen zu Kunden, Verkaufszahlen, Artikeln, Einkaufs- und Verkaufsbelegen, offenen Posten, Kostenstellen, Fertigungsaufträgen und vielem mehr
- Erweiterbar um kundenindividuelle, rein lesende Auswertungen durch Ihren Sage Partner

Anpassungsfähigkeit

- Anpassen der Oberflächen per Drag & Drop
- Benutzerdefinierte Felder für individuelle Daten
- Einfache Konfigurierbarkeit von Prozessen und Abläufen

Anpassung der Geschäftsprozesse*

- Einfache Integration von Fremdapplikationen (Add-in-Technologie)
- Erweiterbare Geschäftslogik
- Definierte Schnittstellen zu den Sage 100-Business-Objekten
- Umfassender Partnerlösungskatalog

Anpassung an betriebliche Arbeitsabläufe

- Belegreihenfolge in der Warenwirtschaft änderbar
- Angabe von Regeln zur Weiterverarbeitung von Belegen durch bestimmte Benutzer bzw. Benutzergruppen
- Definition von individuellen Suchmethoden
- Flexible Definition des Nummernformats von Kunden, Lieferanten, Artikeln, Sachkonten, Kostenstellen etc.
- Benutzerdefinierte Felder in den Stamm- und Bewegungsdaten inkl. Maskeneditor
- Konfigurierbare Feldreihenfolge in der Belegerfassung
- Automatische Übersetzung von Belegen für ausländische Geschäftspartner

Anpassung der Programmoberfläche

- Favoriten für schnellen Aufruf häufig verwendeter Programmfunktionen
- Barrierefreie Anpassung der Schriftgröße
- Individuelle Anordnung und Anzeige von Feldern per Drag & Drop
- Definition von Schaltflächen und Tastaturkürzeln für häufig benötigte Funktionen

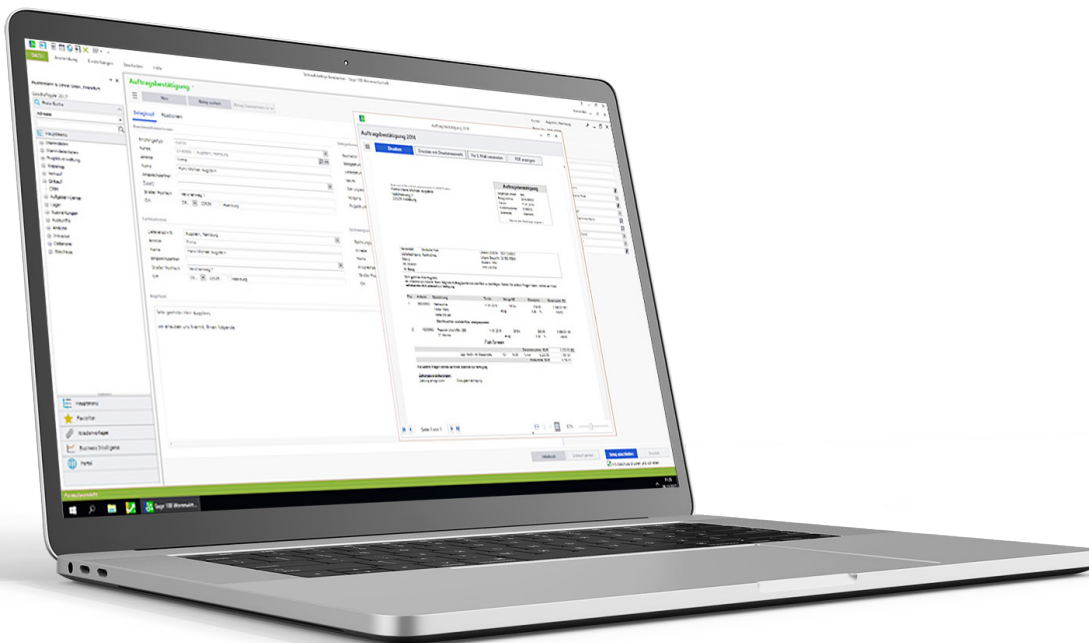
Anpassung von Programmausgaben

- ReportDesigner zur Anpassung von (mandantenspezifischen) Korrespondenzformularen
- Erstellen von individuellen Auswertungen mit dem Berichtsassistenten
- Optionaler Versand aller Korrespondenzformulare und Berichte als PDF-Datei per E-Mail

Komfortpaket Kommunikation & Belege

- Sammelbelege im Einkauf für Wareneingang und Rechnungseingang
- E-Mail Versand der Korrespondenzformulare
- Nicht skontierfähige Artikel
- E-Rechnungsversand im ZUGFeRD Format

* In der Regel durch Sage Vertriebspartner, die dafür ggf. lizenzpflichtige 3rd-Party-Anwendungsobjekte einsetzen.



Produktion

Sage 100 Produktion ist die modulare Software-Lösung speziell für die besonderen Bedürfnisse der mittelständischen Fertigungsindustrie. Drei wesentliche Aspekte standen bei der Entwicklung der Sage 100 Produktion im Vordergrund: überdurchschnittliche Funktionalität, die Einbindung in ausgereifte Microsoft-Technologie und hohe Individualisierbarkeit. Das Ergebnis: eine funktionsstarke, nahtlos in die Sage 100 integrierte Lösung, die mit ihrer konsequenten Branchenorientierung und ihrer offenen Systemarchitektur ein Höchstmaß an Flexibilität bietet und sich perfekt in die Arbeitsprozesse mittelständischer Fertigungsunternehmen integrieren lässt – und das zu einem überlegenen Preis-Leistungs-Verhältnis. Für ein Plus an Transparenz, Effizienz und Wettbewerbsfähigkeit!

Fertigungssteuerung

- Vorwärts- und Rückwärtsterminierung
- Individuell gestaltbare Fertigungsbelege
- Konfigurierbare Fertigungsauftragsübersicht
- Just-in-time-Terminierung
- Drilldown für Detailinformationen
- Produktionsvorschläge auf Basis verschiedener Dispositionsparameter
- Zusammenfassen oder Splitten von Aufträgen
- Integrierte Materialdisposition
- Anzeige von Engpass-Positionen (Material und Kapazität)
- Machbarkeitsauskunft mit farblicher Warnfunktion
- Mehrmaschinenbelegung

Ressourcenliste

- Alles auf einen Blick: Materialien, Arbeitsgänge etc.
- Grafische Visualisierung der Baumstrukturen
- Drill-down für direkte Verzweigung in die Stammdaten
- Erzeugung von Druckbelegen wie
 - Strukturstückliste
 - Mengenstückliste
 - Baukastenstückliste
 - Teileverwendungsnachweis
- Struktur und Teileverwendung
- Kapazitätsgruppen und Arbeitsplätze

CAD-Schnittstelle

- Durchgängiges Konzept von der Konstruktion über die Disposition bis hin zur Fertigung
- Keine Doppelerfassung nötig

- Vermeidung von Fehlern bei der Stücklistenanlage
- Beliebige CAD-Systeme integrierbar
- Automatisierter Stücklistenabgleich bei Konstruktionsänderungen im CAD-System

Simulation

- Aufruf direkt aus Angebot/Auftrag
- Rückwärtsterminierung mit Starttermin-Ermittlung
- Aufzeigen von Engpässen im Bereich des Materials und im Bereich der Arbeitsplätze
- Vorwärtsterminierung mit Engpassbereinigung und Beachtung der Materialverfügbarkeit
- Automatische Lieferterminermittlung und Übergabe in Angebot oder Auftrag
- Bestehende Fertigungsaufträge können verschoben und geprüft werden
- Eine Fortschrittsanzeige stellt über mehrere Hierachiestufen den Grad der Fertigstellung eines Produktes dar

Vor-/Nachkalkulation

- Übersichtliche Vorkalkulation einer Ressourcenliste
- Kalkulation einzelner Baugruppen
- Mitlaufende Nachkalkulation
- Verwendung von Kalkulationszuschlägen, zum Beispiel:
 - Beschaffungszuschläge
 - Fertigungszuschläge
 - Fremdarbeitszuschläge
 - Verwaltungszuschläge
 - Gewinnzuschläge
- Detailauskunft zu den Kosten jeder Fertigungsstufe
- Direkte Modifizierung der Kalkulationssätze

BDE Grundmodul

- PC-gestützte Erfassung von Auftragszeiten und Materialentnahmen
- Sichere Erfassung mittels Barcode
- Erfassung von geplanten wie auch von ungeplanten Arbeitsgängen
- Erfassung von geplanten und ungeplanten Materialentnahmen, inkl. Chargenangabe
- Anbindung von Terminals beliebiger Hersteller
- Beleglose Material- und Auftragszeiterfassung direkt am Bildschirm

Erweiterte Kalkulation

- Frei definierbares Kalkulationsschema
- Batchkalkulation mehrerer Artikel
- Zurückschreiben der Kalkulationsergebnisse

Fremdfertigung

- Abwicklung der Fremdfertigung mit dem Bestellwesen

- Erzeugung von Fremdfertigungsvorschlägen
- Erstellen von Preisanfragen für die Auswärtsvergabe
- Berücksichtigung von Materialbeistellungen
- Automatische Lagerabbuchung der Beistellungen
- Dynamisch erzeugte externe Lieferantenlager
- Größere Termintreue durch Vorabbestellungen
- Just-in-time-Terminierung der Auswärtsvergabe

Grafische Ressourcenplanung

- Grafische Darstellung aller Ressourcen: Maschinen, Mitarbeiter, Fremdfertiger
- Drill-down für Belegungsdaten
- Darstellung der Abhängigkeiten
- Grafische Darstellung der Kapazitätsauslastung
- Integration der Rückmeldungen – farblich markiert
- Sofortige Auswirkung auf Materialbedarf und Disposition
- Drag & Drop-Verschiebungen inkl. Abhängigkeiten
- Auftragsansicht

Projektfertigung

- Materialdisposition direkt aus dem Projekt
- Direktes Ausdrucken des Bedarfsverursachers auf den Einkaufsbelegen
- Kennzeichnen von geänderten Stücklistenpositionen
- Detaillierte Nachverfolgung von Änderungen einschließlich Änderungsindex
- Integrierte Artikelschnellanlage für wachsende Stücklisten

Projektfertigerlösung

- Projekt- und Kostenträgerstruktur
- Wachsende Stückliste mit flexiblem CAD-Import
- Projektspezifische Material- und Kapazitätssicht mit integrierter Materialbeschaffung
- Make or buy: flexible Auslagerung von Arbeitsaufträgen
- Webbasierte Projektzeiterfassung: optional
- Integriertes Projektcockpit – jederzeit Überblick über Kosten, Erträge, Materialbedarfe

IQUINOX AG

Stuttgarter Engineering Park • Curiestr. 2 • 70563 Stuttgart
Telefon 0711 67400376 • support@iquinox.de • www.iquinox.de

Unsere Angebote richten sich ausschließlich an Unternehmer. Wir schließen keine Verträge mit Verbrauchern.

Alle Preise verstehen sich zzgl. MwSt.

© 2021 Copyright IQUINOX AG