

ERP Komplettlösung PRODAT SQL

Das Präzisionswerkzeug für Organisation und Planung in der Fertigung

Logisch, schlüssig, aus der Praxis

Was ist eine Planungs- und Steuerungssoftware, die von Praktikern entwickelt wurde? Ein Präzisionswerkzeug für die flexible und reibungslose Steuerung aller Prozesse und Ressourcen im Unternehmen. PRODAT SQL räumt gründlich mit überkommenen Vorstellungen von Planung und Organisation auf – und macht beides zum wichtigen Teil der computergestützten Produktion.

Jeder entscheidende Aspekt aus Planung, Fertigung und Produktionsprozess findet sich wieder in PRODAT SQL. Vereinfacht gesagt: PRODAT SQL ist ein Abbild Ihrer Produktion, Ihrer Werkstatt, Ihres Betriebes. Es wird also nicht von außen „draufgepackt“, sondern von innen abgebildet. Dieser Grundgedanke steckt in jedem Modul, jedem Menüpunkt und jeder Funktion. Alle Funktionen folgen der gleichen Bedienungslogik, ganz egal, welche Aktion Sie gerade planen oder umsetzen müssen.

Kompliziertes gibt es genug

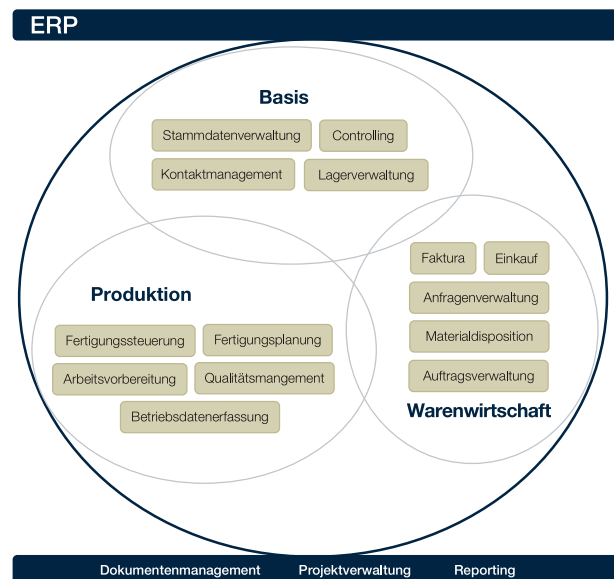
„Aber der Entwickler versteht es“. Wenn Sie das hören, ist Vorsicht geboten. Natürlich ist eine Software für Fertigungs-, Planungs- und Qualitätsmanagement komplex, weil die Prozesse dahinter komplex sind. Leichte, verständliche Bedienung ist also ein Muss. Bei uns wissen sowohl die Entwickler als auch die Vertriebsmitarbeiter, wie eine Produktion aussieht. Entsprechend versteht derjenige an der Maschine, was PRODAT SQL ihm sagen will – und umgekehrt.

Eigentlich sollte alles intuitiv und on demand funktionieren. Die gute Nachricht: Bei PRODAT SQL klappt es, so dass die Bedienung schon nach kur-

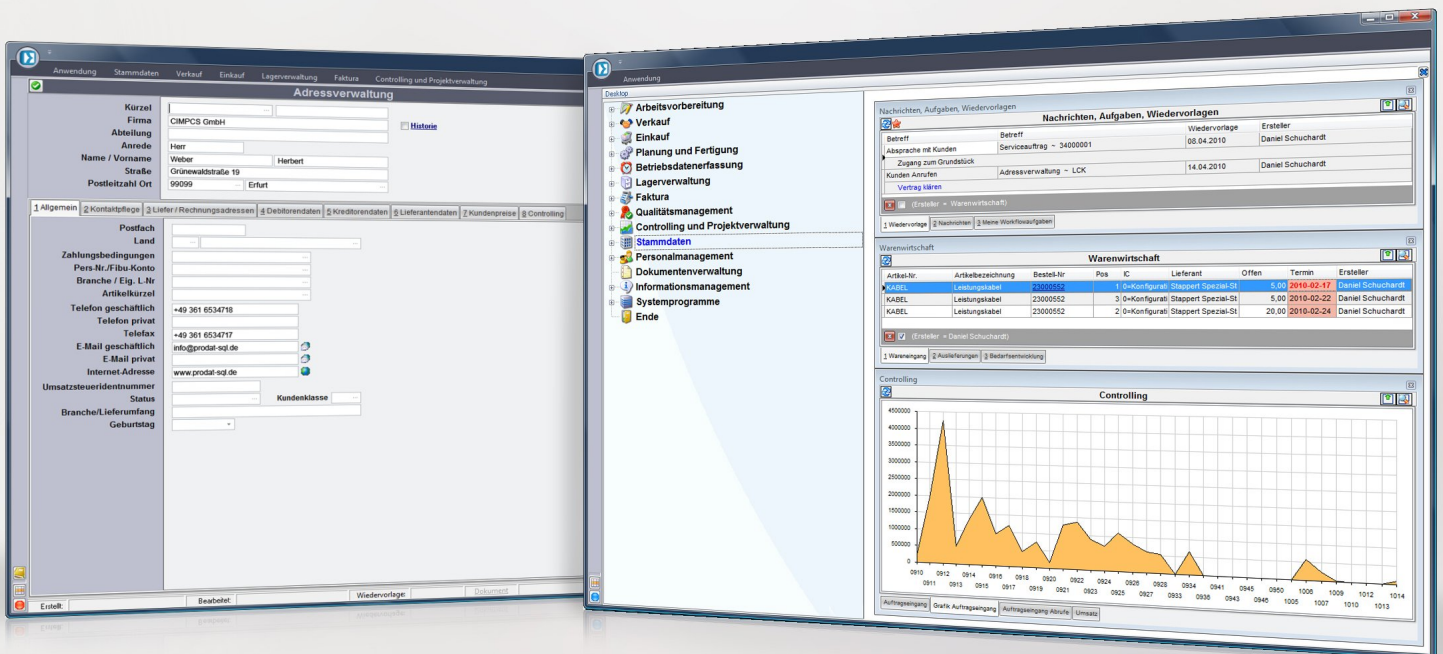
zer Einarbeitungszeit zur Routine wird. Frische Daten zu neuen Aufträgen stehen schnell zur Verfügung, Änderungen bei Terminen, Kapazitäten oder auch veränderte Dringlichkeiten sind in der Produktion, an der Maschine sichtbar. Alle relevanten Daten stehen schnell und ohne lästige Verzögerung zur Verfügung.

Der Modulgedanke

PRODAT SQL kommt als Komplettpaket zu Ihnen, das bereits im Standardumfang ERP-Funktionalitäten von Produktionsplanung und -steuerung über CRM und Fakturierung abbildet. Das Besondere: Alle Werkzeuge zum Customizing an Ihre individuellen Anforderungen sind bereits an Bord. Verlässlichkeit, Langlebigkeit sowie Anpassungsfähigkeit stehen im Vordergrund – ganz wie ein hochwertiges Werkzeug, das Sie lange begleiten wird.



Durch den modularen Aufbau von PRODAT SQL, können zusätzliche Funktionen jederzeit problemlos dazugenommen werden. Der Produktionsablauf wird nicht berührt und individuelle Lösungen werden im laufenden Betrieb implementiert.



Der Bereich Stammdaten

Eine komplette und flexible Stammdatenverwaltung ist das Fundament von PRODAT SQL. Nichts geht verloren, alles ist aktuell. Die durchgängige Mehrsprachigkeit ist nur eines der Highlights.

PRODAT SQL punktet mit zuverlässigen, vollständigen und aktuellen Stammdaten aus Organisation, Technologie, und Fertigung. Kompromisslose Datenqualität und intensive, dichte Verknüpfung bringen viel zusätzliche Effizienz. Das umfangreiche Dokumentenmanagement wird mit zentraler Adress- und Artikelverwaltung sowie logischer Artikelklassifizierung schnell zum unverzichtbaren Partner. Dank Vorkonfiguration erstellen sich Ihre Dokumente sofort – natürlich mehrsprachig. Praktisch: Auch beliebige Mengeneinheiten werden unterstützt.

Das Kundenmanagement

Angebot, Auftrag, Materialdisposition – den modernen Dreikampf vor dem eigentlichen Produktionsstart entscheiden auch CRM und Kundeninformationssystem. PRODAT SQL bietet beides mit überzeugenden, auf die tägliche Praxis abgestimmten Funktionen. Das CRM-Modul stärkt den Vertrieb, weil es die Kundenpflege individuell angeht. Kundenspezifische Anforderungen oder Rahmen-

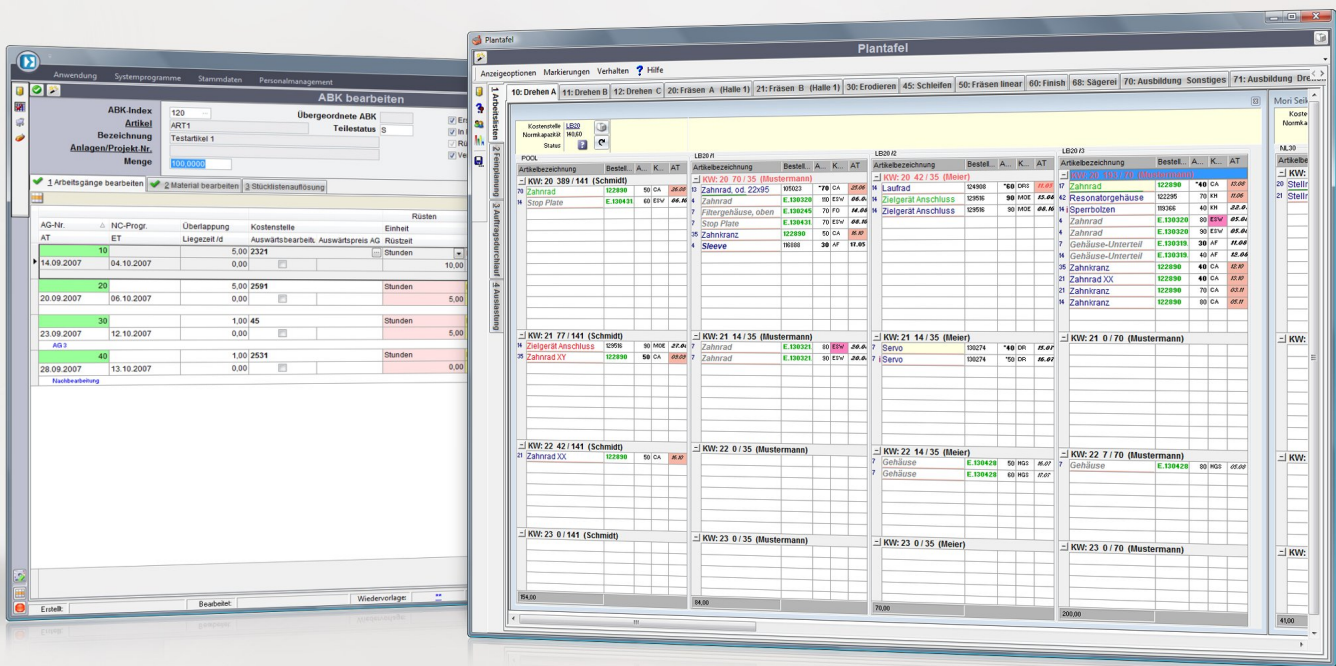
verträge mit individuellen Ab- und Zuschlägen können hinterlegt, die Überwachung automatisiert werden. Mit transparenten Kundenanalysen, Verläufen, Kontaktdaten, wertvollen Statistiken und lückenlosen Profilen, die bis zu Vorlieben und Eigenschaften reichen.

Die Warenwirtschaft

Die Herausforderung, Kundenbestellungen zeitnah zu bearbeiten, kennt jeder Betrieb. Deshalb bietet PRODAT SQL fortschrittliche Automatisierung für Prozesse der Warenbeschaffung, der Lagerverwaltung und des Vertriebs.

Das Einkaufsmodul ermöglicht Ihnen eine durchgängige und zeitsparende Beschaffungsplanung. Bestellvorschläge werden automatisch beim Unterschreiten von konfigurierbaren Mindestbeständen generiert und können manuell überplant werden. So wird die frühzeitige Warendisposition verhindert.

Dank der perfekten Verknüpfung von Stammdaten und Verkauf sichern Sie die konsequente Einhaltung aller terminlichen Vorgaben. Mit wenigen Mausklicks erstellen Sie Angebote und übernehmen die benötigten Artikel- und Kundeninformationen aus Ihren Stammdaten, im Handumdrehen wird aus dem Angebot ein Auftrag.



Die Fertigungsplanung

Die Wurzeln von PRODAT SQL – die Werkstatt – zeigen sich besonders deutlich in der Fertigungsplanung: Beindruckend ausgefeilt, praxistauglich und clever spielt PRODAT SQL seine ganze Leistungskraft aus: vor, während und nach dem Fertigungsprozess. Mit umfangreichen Stücklisten, Stücklistenkalkulationen und der automatischen Berechnung von Fertigungszeiten definierter Vorgänge wie dem Bohren, Fräsen und weiteren Techniken wächst die Effizienz auch im kleinsten Teilprozess.

Und damit PRODAT SQL wie angegossen passt, ist das universelle Berechnungsmodul an jede Besonderheit anpassbar.

Die Fertigungssteuerung

Der Auftrag ist da, alles ist bereit, der Kunde wartet. Jetzt kommt es darauf an, dass alles perfekt ineinander greift – in der Planung genauso wie in der Fertigung.

Die Fertigungssteuerung und -überwachung mit PRODAT SQL ist eine enorme Bereicherung für jedes Unternehmen. Im Zusammenspiel mit der Plantafel profitieren insbesondere Betriebe aus dem Bereich KMU auf beeindruckende Weise.

Die elektronische Plantafel ersetzt konventionelle Stecktafeln und gibt eine detaillierte Übersicht über alle Einflussgrößen, wie beispielsweise Ressourcenverfügbarkeiten oder Mitarbeiter- bzw. Maschinenkapazitäten. Durch den übersichtlich gegliederten Produktionsablauf erkennen Sie Probleme in der Produktion oder Engpässe frühzeitig, um so Reaktionszeiten drastisch zu verkürzen.

Das Modul Controlling

Kleinigkeiten zählen. Parameter, die auf den ersten Blick nicht viel bewegen. Bei PRODAT SQL sind intelligente Analysen und konsequentes Controlling echte Erfolgsfaktoren.

Umfangreiches Controlling als Selbstverständlichkeit: Das Controlling von PRODAT SQL ist anspruchsvoll und angenehm übersichtlich. Detaillierte Kostenstellenbetrachtungen, Lieferantenauswertungen und Effektivitätskontrollen für jeden Produktionsbereich sind ein integraler Bestandteil – genauso wie eine allgemeine Kostenkontrolle, Budgetplanung und Budgetüberwachung. Und wer es schwarz auf weiß benötigt, profitiert von den umfangreichen Ausgabemöglichkeiten.

Die Lagerverwaltung

Wareneingang und Warenausgang, Lagerzugänge, Sperrungen von Artikeln oder Lagerorten, Lieferantenbewertungen und natürlich auch die wichtige Wareneingangskontrolle: Die PRODAT SQL Lagerverwaltung ist so umfangreich wie die Lager unserer Kunden.

Verschiedene integrierte Module wie Hochregalverwaltung, Liftsteuerung für Hänel Lift oder RFID Anbindung erweitern und komplettieren die Funktionalität. Durch den Einsatz mobiler Geräte unterstützen Sie Ihre Mitarbeiter bei der Datenerfassung und vereinfachen Ihre Inventur.

Das Qualitätsmanagement

Wie sind die Prüfungen verlaufen? Stimmen alle Werte? Prüfprotokolle und Regelkarten machen das Qualitätsmanagement zur Routine, Qualitätsabweichungsberichte (8D-Reporte) geben Aufschluss bis ins Detail. Tatsächlich angefallene Fertigungszeiten und Kosten, bilden so die Basis für die Optimierung der Produktionsabläufe. Umfangreiche Auswertungen und Informationen komplettieren das Qualitätsmanagement Ihrer eigenen Prozesse sowie die Qualitätssicherung Ihrer Lieferanten.

Das Modul Fakturierung

Gutes Geld für gute Arbeit: Damit diese Gleichung dauerhaft aufgeht, ist eine solide Fakturierung unverzichtbar. Das entsprechende Modul in PRODAT SQL reicht vom vollständigen Rechnungs- und Mahnwesen über Mehrsprachigkeit, Fremdwährungsfähigkeit, Proforma- oder Teilverrechnungen, bis hin zu wichtigen Details wie individuelle Ab- und Zuschläge. So stimmen die Zahlen.

Workflow statt Arbeitsstau

Grün, gelb, rot: Individuell anpassbare Workflows folgen in PRODAT SQL dem gelernten Ampelsystem. Sehen Sie kritische Punkte früher und ohne lange Suche.

PRODAT SQL weist aktiv auf Konflikte hin. Gleich beim Programmstart werden wichtige Ereignisse wie Wiedervorlagen, verspätete Wareneingänge oder Auslieferung hervorgehoben: Alle Daten sind immer aktuell, Zeitverzögerungen passé.

Bei PRODAT SQL heißt Suchen Finden

Sinnvoll aufeinander abgestimmte Suchwerkzeuge spüren auch die „Nadel im Heuhaufen“ auf. Rasche Analysen werden meist für unternehmensrelevante Kennzahlen zum Beispiel aus den Bereichen Einkauf und Vertrieb benötigt. Das integrierte Web Reporting erweitert die ERP Software um komplexe und schnelle Auswertungen. Damit können die Nutzer jederzeit webbasierte Berichte abrufen und Ad-hoc-Analysen selbst erstellen.

Zur Datenausgabe und -analyse arbeitet PRODAT SQL mit zwei komfortablen Reportgeneratoren für einfaches Exportieren, grafische Auswertungen und aussagefähige Analysen. Über unsere Schnittstellen können zusätzlich externe Werkzeuge angeschlossen werden.





www.prodat-sql.de

Deutschland:

CIMPCS GmbH
ERP/PPS-Systeme
Grünwaldstraße 19
99099 Erfurt

Tel: +49 361-6 53 47 18
Fax: +49 361-6 53 47 17
E-Mail: info@prodat-sql.de
Web: www.prodat-sql.de

Schweiz:

PC-Solution GmbH
Werkstattorganisation
Seldwylaweg 6
2503 Biel

Tel: +41 32-3 42 06 31
Fax: +41 32-3 42 06 32
E-Mail: info@pcsolution.ch
Web: www.pcsolution.ch