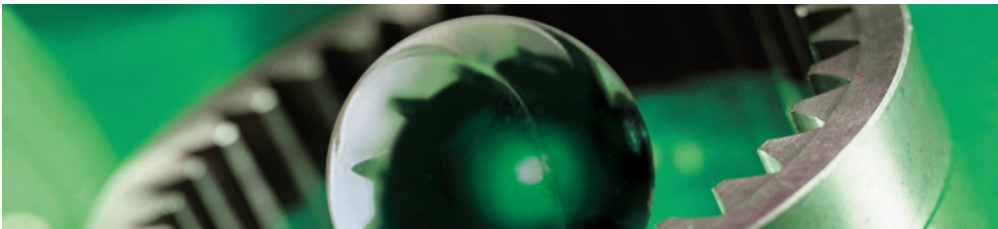


# PPS

## ABACUS PPS hat sich etabliert 185 Fertiger verlassen sich auf Schweizer ERP

Heute arbeiten bereits 185 Unternehmen mit dem von ABACUS entwickelten Produktionsplanungs- und Steuerungssystem (PPS). Seit 2004 migrieren Fertigungsbetriebe auf diese Lösung. Sie hat seitdem ihre Zuverlässigkeit und Flexibilität in den verschiedensten Einsatzgebieten unter Beweis gestellt. Bestes Zeugnis dafür ist die Zufriedenheit seiner Anwender.



Vielen Unternehmen, die in der Vergangenheit das Fertigungsmodul der ABACUS-Auftragsbearbeitungssoftware einsetzen, konnte so bereits vor über fünf Jahren mit dem ABACUS PPS-Modul eine moderne Nachfolgelösung angeboten werden. Zudem kommen jährlich rund 20 neue Firmen aus den unterschiedlichsten Branchen dazu. 2008 beispielsweise wurden Unternehmen aus den folgenden Branchen neu zu Anwendern des ABACUS PPS:

- Leuchtenherstellung
- Kosmetische Produkte
- Möbelbau
- Elektrotechnik
- Verfahrenstechnik
- Verkehrsleitvorrichtungen
- Holztragwerke
- Präzisionsmechanik
- Backwaren
- Seilbahnbau und -steuerungen
- Flugzeuginnenausbau
- CNC-Feinwerktechnik
- Leiterplattenherstellung

Diese Branchenvielfalt zeigt, wie flexibel sich die ABACUS ERP-Software einsetzen lässt. Die sehr guten Anpassungsmöglichkeiten der Software wie beispielsweise gestaltbare Erfassungsmasken, betriebsspezifische Datenbankfelder und Steuerung unterschiedlicher Abläufe, Aktionen und Prozesse erlauben individuelle Rücksichtnahmen auf die Bedürfnisse der einzelnen Betriebe.

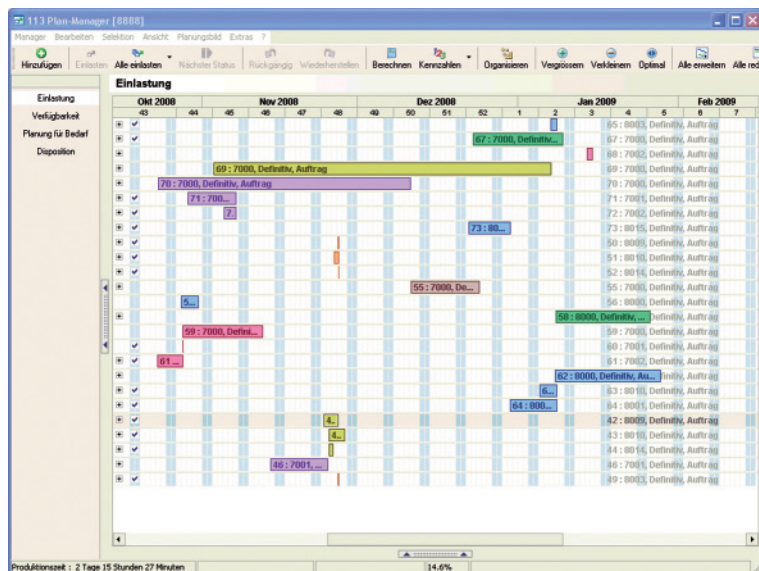
### Erweiterbarkeit

Ein weiterer Pluspunkt der PPS-Software von ABACUS ist die Möglichkeit, via Standardschnittstellen spezialisierte Drittprodukte wie BDE-, MDE- oder CAD-Systeme zu integrieren. Von den Synergien, die eine Kombination verschiedener Softwarelösungen bietet, haben bereits über 20 Kunden profitiert.

The screenshot displays the 'Produktionsauftrag bearbeiten' (Edit Production Order) window. Key data points include:
 

- Produkt-Nr.:** 8003
- STL-Datum:** 08.01.2009
- Produktname:** TrappeTec GrassHack-Auswahl
- Erwartungsart:** rückwärts
- Erwartdatum:** 08.01.2009 14:17
- Standdatum:** 07.01.2009 10:25
- geplant:** 08.01.2009 14:33
- effektiv:** 08.01.2009 14:33
- Preis:** 20.01.00
- Preis:** 20.202
- Herstellkosten:** 718.77
- Herstellkosten:** 0.00
- Material:** 0.0000
- Arbeit:** 0.0000
- STL-Varianten:** Standard SK-Va-Nr
- Man. STL-Variante:** 0

Produktionsauftrag



Planmanager

### Ausblick

Die Weiterentwicklung der gesamten ERP-Software inklusive des PPS-Moduls hin zur Ultra-Light-Client-fähigen Software gestattet den plattformunabhängigen Einsatz aller Programme.

Damit muss auf den einzelnen Arbeitsstationen keine ABACUS-Software mehr installiert werden. Diese Technologie eignet sich insbesondere auch für einen Einsatz im Fertigungsbereich. Dies erlaubt es, Arbeitsstationen einzusetzen, die nur mit einem Browser ausgerüstet sind und ansonsten keinen anderen Voraussetzungen genügen müssen.

### Fazit

Mit dem PPS-Modul wurde die ERP-Software von ABACUS um ein gewichtiges Element erweitert. Das ermöglicht es Unternehmen, die neben der Auftragsabwicklung auch Produktionsprozesse mit einer Business Software unterstützen müssen, auf die Komplettlösung aus dem erfolgreichen Ostschweizer Softwarehaus zu setzen. ■

