

METALL IN FORM MIT ABACUS-SOFTWARE – AUFTRAGSFERTIGER SETZT BEI ERP-SYSTEM AUF DURCHGÄNGIGKEIT

Transparenz bei jedem Arbeitsschritt

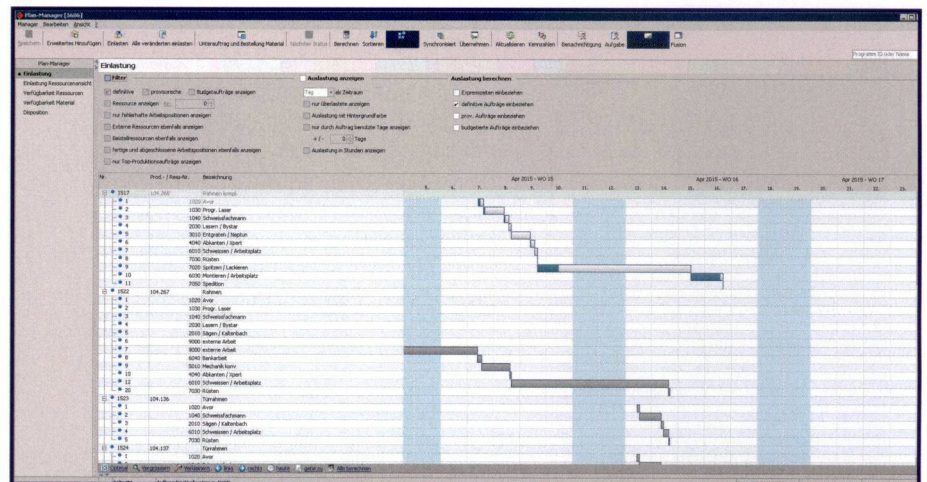
Den hiesigen Fertigungsunternehmen weht durch den noch immer starken Franken und Billigkonkurrenz eine steife Brise entgegen. Zu den Betroffenen gehört auch der seit 40 Jahren im Apparate- und Anlagenbau sowie in der mechanischen Fertigung tätige Metallbearbeitungsbetrieb S Combi. Hilfe kommt vom Abacus ERP- und PPS-System.

Der Hersteller von Anlagen zur Trocknung von Klärschlamm und Pflanzenfasern für Tierfutter, Reinigungsanlagen für die Pharmaindustrie und Roboter für Spritzgussanlagen exportiert 90 Prozent seiner Produkte ins Ausland. Eine moderne Blechbearbeitung, eine mechanische Fertigung sowie die Herstellung von Förderschnecken ergänzen den Anlagen- und Apparatebau. Neben Flexibilität und Schnelligkeit zählen eine hohe Produktqualität und Fertigungstiefe zu den Vorzügen des Lohnfertigers.

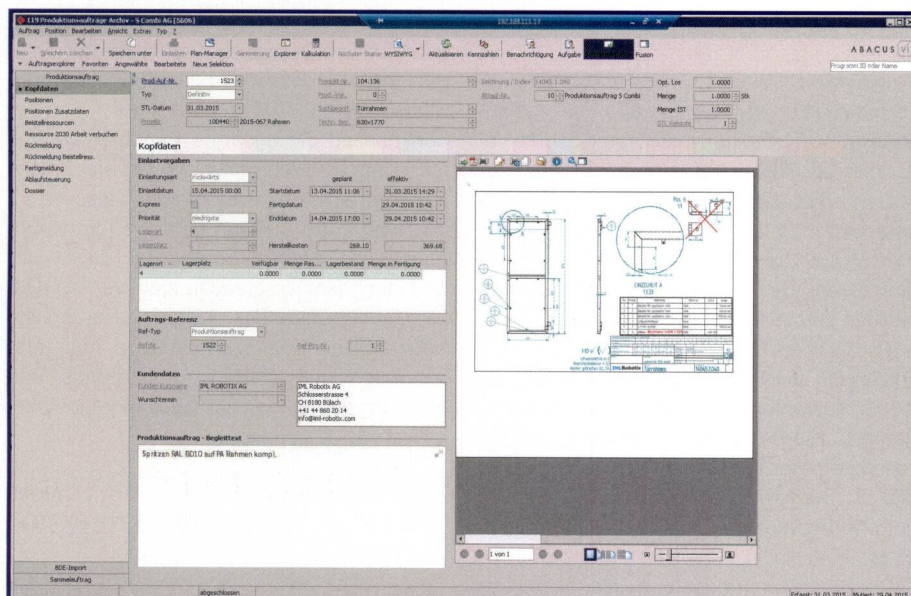
Rundumerneuerung in der EDV. Als vor fünf Jahren Dominik Seiler die Firmenleitung der SCombi übernahm, war die Einführung eines modernen ERP-Systems eine erste Massnahme, um die Effizienz der betrieblichen Prozesse zu steigern. Heute steht dem Unternehmen eine Software-Lösung zur Verfügung, die sämtliche ERP- und PPS-Applikationsmodule integriert und eine komplette Durchgängigkeit der Daten von der Offerte, über die Produktionsabwicklung mit Ressourcenplanung und Einkauf bis zur Fakturierung und Verbuchung in die Finanzbuch-

haltung ermöglicht. Sie ist in der Lage, die gesamte Breite des Produktionsspektrums vom Anlagenbau bis zu Einzelaufträgen für das Laserschneiden und die mechanische Fertigung zu unterstützen und Subsysteme wie Zeiterfassung und branchenspezifische

Kalkulationssoftware einzubinden. Zudem können über das Lagerprogramm Rohmaterialien, Halbfabrikate und Fertigteile verwaltet werden, wodurch sich die früheren Excel-Listen ablösen liessen und Mitarbeitende heute benötigtes Material



Optimierte PPS-Erfassungsmasken ermöglichen der Arbeitsvorbereitung eine effiziente Auftragsabwicklung. Bilder: Abacus



Im Planmanager werden die Material- und Arbeitsabläufe für die Produktion kompletter Anlagen überwacht.

schneller finden. Ausserdem ist die Produktionsleitung automatisch über die Arbeitsfortschritte der Produktionsaufträge informiert.

Effizienz für Rappen- und Anlagenbaugeschäft.

Für 20 Prozent des Umsatzes bei SCombi sorgen individuelle Aufträge mit Laserschneiden und Abkanten, die unter enormen Kostendruck stehen. Deshalb ist es für S Combi wesentlich, diese Einzelaufträge ohne grossen Aufwand mit dem gleichen Abacus-Programm abzuwickeln wie die Anlagenaufträge, berichtet Dominik Seiler. Dazu wurden in den Artikelstammdaten für ein Set von Blechen sowie Lasereinzelteile zwei Dummy-Artikel angelegt, die stets für eine schnell zu erstellende Offerte und anschließende Auftragsabwicklung verwendet werden können. Mit der Abacus-Software lassen sich nun wesentlich mehr Laseraufträge pro Zeiteinheit über das System abwickeln.

