



Flaig + Hommel

Die Flaig + Hommel GmbH wurde 1946 gegründet - mit strategischem Weitblick und dem richtigen Gespür für Wachstumsmärkte entwickelte sich das Unternehmen zu einem leistungsfähigen Hersteller für innovative Systemlösungen der Verbindungstechnik. Neben Kaltfließpressteilen werden am Hauptsitz in Aldingen am Fuß der Schwäbischen Alb Muttern, Verschlusschrauben und Zerspanungsteile u.a. für die Automobilbranche und die Bahnindustrie hergestellt. Die patentierte FS-Ganzstahl-Sicherungsmutter wurde speziell für extreme Anwendungen hinsichtlich Temperatur, Vibration und Umgebungsbedingungen entwickelt. Tochterfirmen in Russland sowie ein Joint Venture mit einem führenden Mutterhersteller Taiwans machen die internationale Ausrichtung des Unternehmens deutlich.

Flaig + Hommel GmbH
Heerstraße 1
D-78554 Aldingen
www.flaig-hommel.de

Bei Flaig + Hommel: Visuelles Steuerungsinstrument ISSOS VSP für die Planung

Eine starke Verbindung!

Die ERP/PPS-Lösung ISSOS PRO ist bereits seit 1999 bei der Flaig + Hommel GmbH auf 75 Arbeitsplätzen im Einsatz. „Dabei stand ISSOS über die Jahre regelmäßig auf dem Prüfstand“, blickt Simon Hermle, Leiter AV und Disposition, zurück. „Aufgrund der marktgerechten Weiterentwicklung der Software hinsichtlich Funktionalität und Technologie sehen wir uns jedoch immer wieder aufs Neue darin bestätigt, eine ideal auf unsere Bedürfnisse zugeschnittene IT-Lösung gewählt zu haben.“

Die rasante Unternehmensentwicklung führte schnell auch zu einem starken Anstieg der fertigungsspezifischen Anforderungen bei Flaig + Hommel: Durch die ständig komplexer werdenden Arbeitsabläufe entstand beispielsweise der Wunsch, ein grafisches Planungstool ohne Schnittstellenproblematiken und in Echtzeitbetrieb zur Verfügung zu haben. Die Entscheidung fiel auf einen Anbieter, „dessen Produkt uns allerdings nicht zufrieden stellen konnte. Wesentlicher Kritikpunkt war die mangelhafte Performance, was sich etwa in langen Ladezeiten beim Einlesen der Daten ausgewirkt hat“, so Simon Hermle. Zwei Jahre und viel Geld investierten die Verantwortlichen bei Flaig + Hommel in die letztlich erfolglose Problemlösung, bis die Reißleine gezogen und eine erneute Auswahl gestartet wurde. Inzwischen hatte auch APS delta mit ISSOS VSP die neue Generation des visuellen Steuerungsinstruments für die Planung vor der Marktreife - nahtlos integriert in das eigene ERP/PPS-System ISSOS. Als Pilotkunde konnte Simon Hermle zudem gemeinsam mit den APS-Spezialisten sowohl branchen- als auch unternehmensspezifische Anregungen für die finale Fassung des ISSOS-Planungstools erfolgreich umsetzen.

Die Bereitstellung von Informationen, welche Aufträge auf welchen Maschinen mit welchem Material bis zu welchem Termin abgearbeitet werden müssen, erfolgt in vielen Fertigungsbetrieben nach wie vor manuell über Steckkarten oder Excel-Tabellen. ISSOS VSP bietet den Anwendern ein digitales Instrument zur visuellen Steuerung der Planung. Simon Hermle abschließend: „Weit über die Möglichkeiten einer herkömmlichen Planung hinaus optimiert ISSOS VSP Schnelligkeit, Transparenz und Sicherheit von Planungsprozessen und gewährleistet damit in Echtzeit eine ideale Basis für fundierte Managemententscheidungen.“ Zudem wird die komplexe Steuerung von Werkstattaufträgen und Arbeitsfolgen innerhalb der grafischen Oberfläche am Bildschirm visualisiert. Die Feinanpassung der Kapazitäten und zusätzliche Informationen wie Überstunden, Schichten oder Maschinenreparaturen werden direkt in der Planung vorgenommen. Dabei werden die Ergebnisse in der ISSOS-Datenbank in Echtzeit verbucht und stehen somit Mitarbeitern aus anderen Abteilungen umgehend zur Verfügung.



ANWENDUNGS SOFTWARE FÜR
PRODUKTION UND SERVICE

www.aps-delta.de

„Aufgrund der marktgerechten Weiterentwicklung der Software hinsichtlich Funktionalität und Technologie sehen wir uns immer wieder aufs Neue darin bestätigt, mit ISSOS eine ideal auf unsere Bedürfnisse zugeschnittene IT-Lösung gewählt zu haben.“

Simon Hermle, Flaig + Hommel