Mit sou.matrixx\_GANTTPLAN fit für die Feinplanung

Planungstool des ERP-Systems sou.matrixx gewährleistet schnelle und effiziente Auftragsplanung mit Transparenz und Sicherheit – Minimierte Gesamtbetriebskosten bei gleichzeitiger nachhaltiger Optimierung der Produktionsprozesse

**Schwetzingen und Dresden, 18. Juli 2016.** Optimale Fertigung durch übersichtliche Planung: sou.matrixx\_GANTTPLAN, das Feinplanungstool von SOU in Ergänzung des ERP (Enterprise Resource Planning)-Systems sou.matrixx, bietet insbesondere mittelständischen Unternehmen die Möglichkeit, ihre Produktions- und Prozessplanung nachhaltig zu verbessern. Hierbei unterstützt vor dem Hintergrund stetig steigender Anforderungen an transparente Informationsflüsse der modulare Aufbau der Planungssoftware die unternehmensspezifische Skalierbarkeit. Zugleich bietet sou.matrixx\_GANTTPLAN umfassende Analyse- und Visualisierungsfunktionen. Je nach Bedarfsprofil kann zwischen einer kostengünstigen Einstiegslösung und einer High-End-Version für komplexe Fertigungsstrukturen gewählt werden. Auf diese Weise unterstützt das voll integrierbare Modul von sou.matrixx exakt die komplette Palette kunden- und branchenspezifischer Bedürfnisse mit reibungslosen Auftragsdurchläufen, kurzen Lieferzeiten und einer deutlichen Kostenoptimierung.

„Eine schnelle, transparente und durchgängig effiziente Koordination sämtlicher Material- und Informationsflüsse ist das A und O innerhalb der Wertschöpfungskette produzierender Unternehmen, wenn sie sich in immer dynamischeren Märkten auch langfristig erfolgreich positionieren wollen. ‘Smart Business‘ verlangt gerade im Bereich der Feinplanung eine smarte IT-Lösung, die möglichst modular und bedarfsgerecht, gleichzeitig aber funktionsstark sein sollte“, so SOU-Geschäftsführer Marco Mancuso. „Hier bietet sou.matrixx\_GANTTPLAN wertvolle Unterstützung sowohl für Firmen, die in der Planung IT-seitig erst einsteigen wollen, als auch für Unternehmen mit großen und komplexen Planungsstrukturen. Dabei sorgen umfassende Planungs- und Analysefunktionen für mehr Transparenz und Sicherheit im gesamten Planungsprozess.“

**Beste Planung – optimale Produktion**

sou.matrixx\_GANTTPLAN vereint in sich alle Funktionalitäten, um die Abläufe in der Produktions- und Prozessplanung über Unternehmensgrenzen hinweg transparent zu gestalten. Vollständig in sou.matrixx integriert, unterstützt es die Planung in den Bereichen Multiressourcen, Maschinen und Personal ebenso wie die Werkzeughilfsmittel- und Fertigungshilfsmittelplanung; auch die Planung begrenzter Kapazitäten ist im Funktionsumfang enthalten. Mithilfe der Software ist außerdem die automatische Planerstellung mit Optimierungsfunktion möglich und das Durchspielen von What-If-Szenarien. Im Zusammenspiel mit grafischen und tabellarischen Analyse- und Visualisierungsfunktionen beispielsweise für Planungsergebnisse im Leitstand, bei Planungskonflikten oder in Bezug auf Auslastung und Engpässe lassen sich damit eine bessere Termintreue, optimierte Kosten, Durchlaufzeiten und Losgrößen sowie eine gesteigerte Maschinenauslastung erzielen – inklusive einer deutlichen Minimierung der Gesamtbetriebskosten.

**Ein Tool – drei Möglichkeiten**

sou.matrixx\_GANTTPLAN ist bedarfsgerecht für Unternehmen als reine Viewer Edition oder in zwei Varianten für unterschiedliche Anforderungsprofile der Unternehmen verfügbar.

* sou.matrixx\_GANTTPLAN VE/Viewer Edition lässt sich mit führenden Systemen (ERP, MES/Manufacturing Execution System, BDE/Betriebsdaten­erfassung) betreiben, zudem ermöglicht es den Import und die Visualisierung geplanter Aufträge im Fertigungsleitstand; in dieser Variante sind keine Planungsfunktionalitäten enthalten.
* Aufgrund manueller Planungsfunktionen eignet sich sou.matrixx\_GANTTPLAN SE/Smart Edition vor allem für den kostengünstigen Einstieg in die Produktionsfeinplanung. Als Add-on zu führenden Systemen (ERP, MES, BDE) können vorgeplante Fertigungsaufträge direkt importiert werden; die Einplanung im grafischen Fertigungsleitstand erfolgt manuell unter Beachtung der begrenzt verfügbaren Kapazitäten und definierten Restriktionen. Eine Stand-Alone-Nutzung sowie ein Upgrade auf die automatische Planung mit GANTTPLAN OE sind möglich.
* sou.matrixx\_GANTTPLAN OE/Optimization Edition ist speziell auf die Bedürfnisse von Produktionsunternehmen mit komplexen Produktions­strukturen und großen Auftragsnetzen zugeschnitten und sorgt hier für signifikant schnellere und komfortablere Prozesse in der Einplanung. Einflüsse wie Störungen werden hinterlegt und beim nächsten Planungslauf automatisch beachtet. Konsequenzen im neuen Produktionsplan sind über integrierte Farbschemen im Fertigungsleitstand sowie Reports transparent nachvollziehbar.

**Hintergrundinformationen zu SOU**

Seit über 25 Jahren agiert die in Schwetzingen ansässige SOU Systemhaus GmbH & Co. KG als ERP-Anbieter für den Mittelstand und als produktneutraler IT-Dienstleister auf dem nationalen und internationalen Softwaremarkt. Im Juni 2015 erweiterte SOU seine Erfolgsgeschichte und übernahm die in Dresden ansässige IBeeS GmbH; ein ERP-Hersteller, der sich durch 25 Jahre ERP-Erfahrung unter modernster JAVA-EE-Technologie auszeichnet. In dieser Kombination sichert sich die heutige SOU-Unternehmensgruppe einen beständigen Platz im Bereich der marktführenden ERP-Anbieter für den Mittelstand.

Sowohl bei der Neueinführung betriebswirtschaftlicher Software als auch für die Reorganisation von bestehenden Geschäftsprozessen bieten die IT-Spezialisten maßgeschneiderte Lösungen und Produkte an. Ihre plattformunabhängige und eigenentwickelte ERP-Lösung ­– sou.matrixx – ist branchenübergreifend, internet- wie intranetfähig und speziell auf die Anforderun­gen des Mittelstands zugeschnitten; zudem unterstützt sie alle gängigen lokalen Netzwerke. Durch ihren modularen Aufbau lässt sie sich flexibel und individuell für jeden Bedarf anpassen und deckt alle Unternehmensbereiche von Beschaffung (SCM) über Fertigung (VCM), Absatz (CRM), Managementinformationssystem (MIS) und Personal (HRM) bis hin zum Rechnungswesen (ReWe) ab. Durch umfangreiche Ergänzungsmodule, z.B. eine mobile ERP-Lösung, Feinplanung, E-Commerce-Lösung, kann die Leistungskraft von sou.matrixx wachstumsorientiert zu jeder Zeit erweitert werden.

Die SOU-Unternehmensgruppe arbeitet mit nationalen und internationalen Partnern zusammen. Weitere Informationen sind unter <http://www.sou.de> erhältlich.

**20160718\_sou**

**Begleitendes Bildmaterial:**



Screenshot sou.matrixx\_GANTTPLAN

[ Download unter <http://ars-pr.de/presse/20160718_sou> ]

**Weitere Informationen: Ansprechpartner für die Presse:**

SOU-Unternehmensgruppe ars publicandi GmbH

Kontakt: Melanie Knauer Kontakt: Martina Overmann

Duisburger Straße 18 Schulstraße 28

D-68723 Schwetzingen D-66976 Rodalben

Telefon: +49 (0) 3 51 / 2 62 08 0 Telefon: +49 (0) 63 31 / 55 43-13

Telefax: +49 (0) 3 51 / 2 62 08 50 Telefax: +49 (0) 63 31 / 55 43-43

[melanie.knauer@ibees.de](mailto:marco.mancuso@sou.de) [MOvermann@ars-pr.de](mailto:MOvermann@ars-pr.de)

<http://www.sou.de> <http://www.ars-pr.de>

Autorin: Sabine Sturm