

+ Variantenfertiger

Wilhelm Schwarzmüller GmbH

Schon früh setzte Schwarzmüller auf das für die Produktionsabläufe in der Automobilindustrie spezialisierte ERP-System PSIpenta.

ERP

MES

Ein ERP-System für komplexe Unternehmensstrukturen

Die Automatisierung logistischer Abläufe zwischen verschiedenen Werken mittels Multisite minimiert Aufwände und garantiert die notwendige Flexibilität, um Kapazitäten unternehmensweit auszulasten. Gleichzeitig ermöglicht sie ein effektives Controlling aller Prozesse im Unternehmen. Die PSI überzeugte Schwarzmüller mit Agilität in Zeiten wachsender Stücklisten sowie Stabilität und Performanz. Mit PSIpenta spart Schwarzmüller Zeit und Geld.

Daten und Fakten



Hauptstandort: Freinberg | Österreich

Gründung: 1870

Mitarbeiter: 2 290

Kunden: Logistik- und Speditionsunternehmen, Bau- und Mineralölwirtschaft, Lebensmittel- und Holzindustrie

Geschäftsfelder:

- + Produktion von gezogenen Nutzfahrzeugen
- + Service und Reparatur
- + Vermietung
- + Gebrauchtfahrzeuge
- + Ersatzteilhandel

” Durch die Integration bzw. Durchgängigkeit der verschiedenen Lösungen und Unternehmensabläufe heben wir enorme Potenziale.

Johann Kropf, IT-Leiter Wilhelm Schwarzmüller GmbH

Wilhelm Schwarzmüller GmbH

Die Unternehmensgruppe mit Sitz im oberösterreichischen Freinberg ist mit Produktionsstätten in Österreich, Tschechien und Ungarn sowie neun Service- und Reparaturniederlassungen und weiteren Vertriebs- und Partnerstandorten in 21 Ländern einer der größten europäischen Komplettanbieter für gezogene Nutzfahrzeuge. Ob Entwicklung, Produktion und Service, Ersatzteilhandel oder Vermietung: Premium-Fahrzeuge sind die Passion der über 2 290 Mitarbeiter von Schwarzmüller. In über 21 Ländern ist das Unternehmen heute präsent und erwirtschaftete 2017 einen Jahresumsatz von 349 Millionen Euro. Erst kürzlich wurde das international aufgestellte Unternehmen in einer unabhängigen Marktstudie als eines der dynamischsten Unternehmen Österreichs ausgewiesen.

Einheitliche Datenbasis spart Aufwände

Einen wichtigen Anteil an der Erfolgsgeschichte haben nicht zuletzt auch die unterstützenden Softwarelösungen, ohne die die komplexen, werks- und standortübergreifenden Unternehmensabläufe heute nicht mehr zu bewerkstelligen wären. Schwarzmüller setzt hier seit vielen Jahren auf eine spezialisierte ERP-Lösung – eine intelligente Mehrwerksteuerung inklusive.

Obwohl 60 Prozent der Fahrzeuge individuelle Komponenten aufweisen, wird in den drei Werken nach industriellen Standards produziert. Für die Produktion bedeutet dies im Klartext: 135 Fahrzeugtypen müssen in ca. 1 000 Varianten hergestellt werden können. Das System ist zudem an elf Standorten mit vollem Funktionsumfang installiert. Die werksübergreifenden Geschäftsprozesse und gemeinsamen Daten verwaltet die Mehrwerksteuerung, „Multisite“ und steuert diese aus der zentralen Installation in Freinberg. Zudem wird bei Schwarzmüller das Funktionspaket für die Einrichtung zentraler Services für Vertrieb und Beschaffung eingesetzt. Die Vorteile: Alle relevanten Daten stehen auf einen Blick zur Verfügung und bilden so eine gute Basis für verlässliche Aussagen zur Verfügbarkeit und Terminierung der angeforderten Lieferungen.

Den Zuschlag bekam die Lösung aber auch, weil sie gleichzeitig einen guten Funktionsumfang für die weiteren Geschäftsbereiche Service und Reparatur, Ersatzteilhandel, Gebrauchtfahrzeughandel sowie Fahrzeug-Vermietung bietet. Durch den Einsatz von PSIPenta kann die gesamte Gruppe zudem auf eine einheitliche Datenbasis zurückgreifen. Sie bildet so eine verlässliche Grundlage für weitere Auswertungen und ein schnelles Reporting.

IT-Steckbrief

User: 591

Sprachen:

- + Deutsch
- + Englisch
- + Tschechisch
- + Ungarisch

Eingesetzte Software:

- + Auftragsmanagement
- + Betriebsdatenerfassung
- + Mobile
- + Softwareterminal
- + Personalzeiterfassung
- + Multisite
- + Stücklistendesigner
- + Adaptive Fertigungssteuerung
- + Finance
- + Dokumentenmanagement
- + Servicemanagement



Arbeit in der Produktion



Schweißarbeiten bei Schwarzmüller

PSI Automotive & Industry GmbH

Dircksenstraße 42-44 · 10178 Berlin · Deutschland

Telefon: +49 800 377 4 968 · Telefax: +49 30 2801-1042

info@psi-automotive-industry.de · www.psi-automotive-industry.de

PSI 