



Nutzfahrzeuge in Leichtbauweise entstehen bei Schwarzmüller in SolidWorks

SCHNELLERE UND WIRTSCHAFTLICHERE PRODUKTENTWICKLUNG

Die Wilhelm Schwarzmüller GmbH ist Österreichs größte LKW-Anhänger- und Karosseriefabrik. Von einem kleinen Handwerksbetrieb entwickelte sie sich zu einem europaweit führenden Konzern in der Herstellung von Nutzfahrzeugen. Schwarzmüller blickt auf eine 130-jährige Tradition zurück und liefert heute jährlich rund 6.000 Nutzfahrzeuge aus. Stabile Bauweise, anspruchsvolles Design und exakte Fertigung zeichnen die Nutzfahrzeuge von Schwarzmüller aus und stellen gleichzeitig hohe Ansprüche an die Entwicklung.

"In einer hausintern durchgeführten Nutzwertanalyse setzte sich SolidWorks CAD Software erfolgreich gegen Autodesk Inventor und PTC Wildfire durch. Damit war unsere Entscheidung für SolidWorks CAD Software gefallen."

Hans Fisch, technischer Leiter des Bereichs Plateau- und Kippfahrzeuge

Schwarzmüller setzt bei der Konsolidierung ihrer Produktentwicklungsprozesse künftig auf SolidWorks CAD Software. Mit SolidWorks CAD Software soll die Produktentwicklung künftig nicht nur schneller, sondern auch wirtschaftlicher werden. Erstmals

zum Einsatz kommt SolidWorks CAD Software bei der Entwicklung einer neuen Generation von Nutzfahrzeugen in Leichtbauweise, die das Eigengewicht des Fahrzeugs reduziert und seine Nutzlast erhöht.



Den Produktentwicklungsprozess überwacht Schwarzmüller mit einer PDM-Lösung zur Projekt-, Modell- und Zeichnungsverwaltung. Das System sorgt für den kompletten unternehmensübergreifenden Informationsfluss und für die Verwaltung aller während eines Entwicklungsprozesses entstandenen Dokumente und Änderungen. Dank der nahtlosen Integration von SolidWorks CAD Software kann Schwarzmüller die Prozesskette optimieren und hat zu jedem Zeitpunkt genaue Projektdaten vorliegen.

PLANETSOFTWARE

planetsoftware ist seit 1996 führender österreichischer Anbieter von Gesamtlösungen rund um SolidWorks. Seit Beginn auf SolidWorks fokussiert, bietet planetsoftware Beratung, Schulung, Einführungsbetreuung sowie Systemintegration an. Mit Standorten in ganz Österreich ist ein enger Kontakt zum Kunden und eine flächendeckende Betreuung gewährleistet.

KONTAKT

planetsoftware
Vertrieb & Consulting GmbH
Meidlinger Hauptstraße 73
A-1120 Wien

Tel: +43-(0)-50246
Fax: +43-(0)-50246-20

E-Mail: info@cad.at
www.cad.at