



Seit über 140 Jahren entwickelt, konstruiert und baut die SMS Siemag AG Maschinen und Anlagen für die Hütten- und Walzwerksindustrie in aller Welt. Das Marktprogramm umfasst Anlagen für die gesamte Prozesskette – von der Stahlwerks-, Stranggieß- und Walzwerkstechnik bis hin zu Veredelungslinien für Warm- und Kaltband.



PARTSOLUTIONS BEI DER SMS SIEMAG AG

CADENAS PARTsolutions wird innerhalb der SMS Siemag AG seit 2006 als leitendes System für die Suche und Freigabe sämtlicher Norm- und Katalogteile eingesetzt. Dabei kommt das Strategische Teilemanagement mit seinen komfortablen Suchfunktionen und den 3D Vorschaubildern bei SMS Siemag an über 2500 CAD Arbeitsplätzen und bei über 50 angeschlossenen Ingenieurbüros zum Einsatz.

PARTsolutions ist bei SMS Siemag direkt in die CAD Systeme Autodesk AutoCAD, Mechanical Desktop und Inventor sowie Creo Elements/Pro integriert. Darüber hinaus wurde das Teilemanagementsystem an das PLM System Windchill PDMLink und das ERP System mySAP angebunden.

LIEFERANTENKONSOLIDIERUNG MIT PARTSOLUTIONS

Dank seiner Schnittstelle zum ERP System mySAP ermöglicht PARTsolutions die visuelle Kennzeichnung des Freigabestatus sowie der Vorzugsmerkmale von Norm- und Katalogteilen. Bauteile, die in Konstruktionen verwendet werden dürfen, sind „grün“ oder „gelb“ gekennzeichnet, wohingegen Komponenten, die innerhalb SMS Siemag nicht zum Einsatz kommen, eine „rote“ Kennzeichnung erhalten.

SMS Siemag hat den Anspruch, alle benötigten Norm- und Katalogteile in CADENAS PARTsolutions zu verwalten. Bisher nicht verwendete Norm- und Katalogteile können dazu bei der Abteilung Teilemanagement in Deutschland zentral beantragt werden.

Neben dem Management der Wiederholteile unterstützt PARTsolutions die SMS group konzernweit bei der weltweiten Konsolidierung von Lieferanten über alle Standorte hinweg.



»Unsere Konstrukteure dürfen nicht über die Internetseiten der Lieferanten CAD Daten herunterladen. Neue Teile müssen immer via CADENAS beantragt und zentral freigegeben werden.«

Bernd Postaremczak
Kordinator Teilemanagement
SMS Siemag AG

Verbesserungen durch PARTsolutions für SMS Siemag

- Alle Norm- und Katalogteile werden in nur einem System bereitgestellt.
- Dank der nahtlosen Integration in CAD, PLM und ERP Systeme stehen alle Teileinformationen für Ingenieure und Einkäufer ohne Systemwechsel auf einen Blick zur Verfügung.
- Die Anzahl an Lieferanten wird durch den Einsatz von PARTsolutions an allen Standorten konsolidiert.