

SUCCESS STORY ÜBER DIE MIGRATION VON WILHELM OBERAIGNER GES.M.B.H. ZU PARTSOLUTIONS VON CADENAS GMBH

Visionen in Bewegung. Nach diesem Leitsatz deckt Wilhelm Oberaigner als Systemlieferant von der Entwicklung & Konstruktion über den Prototypenbau, die Erprobung, Fertigung und Montage bis zur Lohnfertigung den gesamten Bereich Fahrzeugtechnik ab. Der topmoderne Maschinenpark ist sowohl auf die Fertigung von einzelnen Komponenten aus dem Bereich der mechanischen Zerspannung als auch auf die Herstellung und Montage von kompletten Aggregaten rund um den Antriebsstrang ausgelegt.

Die Bereiche liegen in der Entwicklung und Fertigung von Getrieben, Achsen, Fahrzeugkomponenten, Bausätzen und ganzen Fahrzeugen im Bereich Kleinst- und Kleinserien, v. a. Allradtechnik. Das Kerngeschäft ist Allradtechnik.



GRÜNDE FÜR PARTSOLUTIONS

Oberaigner führt im Stammwerk in Nebelberg / Österreich PARTSolutions ein. Vorher war ein anderes System im Einsatz, das allerdings nicht mehr den Erwartungen entsprach: »Wir hatten vorher ein anderes Produkt, welches uns aber bezüglich Datenumfang (Lieferantendaten, Normteile,...), Datenstrukturierung (Einbindung in CATIA), Handhabung, usw. nicht restlos zufrieden stellte. Nach einer Vorstellung von CADENAS erschien uns dieses Produkt als die bessere Lösung, zudem günstiger.« Albert Paster, Leitung Entwicklung/Konstruktion, Wilhelm Oberaigner Ges.m.b.H.

Mit PARTSolutions erhält Obereigner ein System, dass der bestehenden Systemlandschaft angepasst und nahtlos integriert wird. Zum einen werden 3D Lieferantendaten bequem und zuverlässig zur Verfügung gestellt, zum anderen dienen vielzählige Funktionen der komfortablen Bearbeitung und Verwaltung der Daten. Mit PARTSolutions ist ein System im Einsatz, das die komplette Prozesskette optimiert.

WILHELM OBERAIGNER GES. M. B. H.

WICHTIGES IN KÜRZE

Automotive Branche
Systemlieferant von DaimlerChrysler AG
Allradtechnik
11 Mio. EUR Umsatz 2004
85 Mitarbeiter

SYSTEMINTEGRATION

CATIA V5 mit PARTSolutions,
PARTSolutions Einsatz in Entwicklung/
Konstruktion,
Arbeitsvorbereitung Fertigung,
Qualitätssicherung und Montage
(zur Konstruktion von Vorrichtungen)

»PARTSolutions ist nicht nur ein Programm
- Es ist vielmehr ein komplexes System,
das Prozessabläufe optimiert.«

Albert Paster,
Leitung Entwicklung/Konstruktion,
Wilhelm Oberaigner Ges.m.b.H.

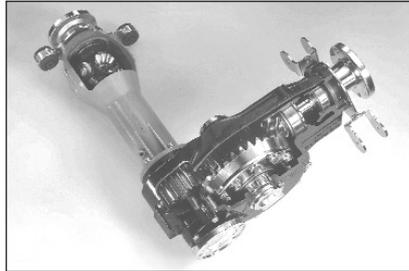
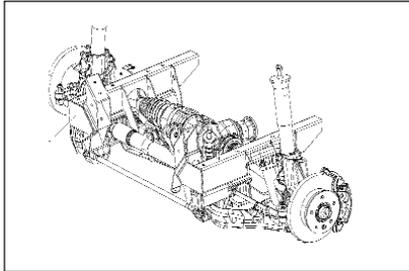


70.000 PARTSOLUTIONS LIZENZEN
500 FUNKTIONEN
200 KATALOGE
8 SPRACHEN

BENEFITS

Mit der Anbindung von PARTsolutions an interne Unternehmensabläufe, können komplette Prozessketten optimiert werden:

1. Übersichtliche Datenstruktur, viele Findemethoden
2. Klassifizierungen
3. Mehrfacherzeugung von CAD-Teilen werden verhindert, einfacher Austausch von Daten möglich
4. gute graphische Darstellung
5. komfortable Handhabung
6. umfangreiche Verfügbarkeit von 3D Produkt Daten



»Durch PARTsolutions haben wir nahezu uneingeschränkten Zugang zu den Lieferanten Daten in 3D. Die Datenbeschaffung ist kostenfrei, qualitativ hochwertig, und wir können uns immer auf die Aktualität der Produktdaten verlassen.«

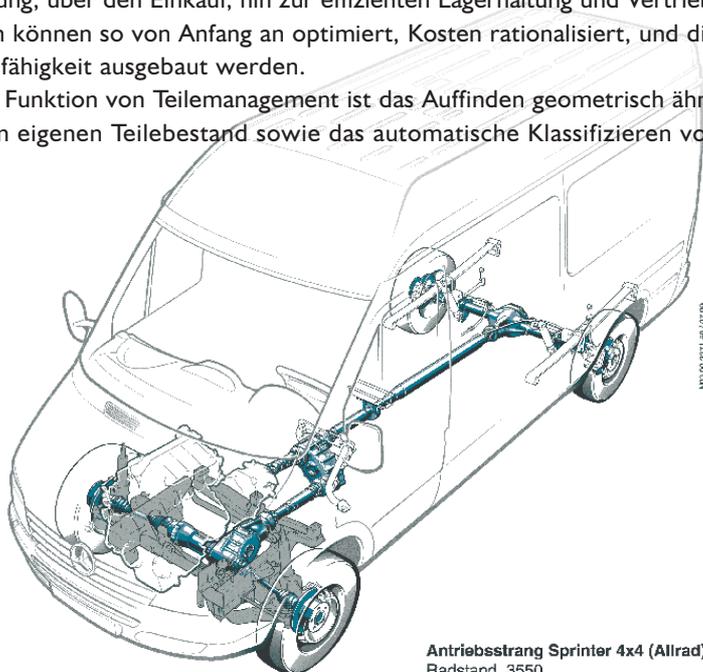
Albert Paster,
Leitung Entwicklung/Konstruktion,
Wilhelm Oberaigner Ges.m.b.H.

PARTSOLUTIONS

Das Intelligente Teilemanagement System PARTsolutions von Cadenas ist das System zum Verwalten und Finden von Werksnormen-, Normteilen und Kaufteilen in allen Unternehmensbereichen. Eine direkte Integration in alle gängigen CAD-, PDM- und ERP-Systeme sorgt für die Optimierung von Workflows sowie die Reduzierung der Suchzeiten für die Datenbeschaffung in der Konstruktion. Die direkte Zusammenarbeit von Cadenas mit den Katalog-Herstellern garantiert allen PARTsolutions-Nutzern Zugriff auf qualitativ hochwertige, intelligente und prozessorientierte Teile für jedes gängige CAD-System.

Teilemanagement greift im gesamten Unternehmen, angefangen von der Entwicklung und Planung, über den Einkauf, hin zur effizienten Lagerhaltung und Vertrieb. Prozessketten können so von Anfang an optimiert, Kosten rationalisiert, und die Wettbewerbsfähigkeit ausgebaut werden.

Eine wichtige Funktion von Teilemanagement ist das Auffinden geometrisch ähnlicher Teile im eigenen Teilebestand sowie das automatische Klassifizieren von Teilen.



Antriebsstrang Sprinter 4x4 (Allrad)
Radstand 3550

»Unser altes System entsprach nicht mehr dem Standard.

Nahtlose Integration in CATIA und umfangreiche Datenbereitstellung sind unabdingbar. PARTsolutions bietet uns beides, und das zum günstigen Preis.«

Albert Paster,
Leitung Entwicklung/Konstruktion,
Wilhelm Oberaigner Ges.m.b.H.



Wilhelm Oberaigner GmbH

Daimlerstraße 1
4154 Nebelberg
Österreich

Tel.: +43 7287201-0

Fax: +43 7287201-9000

<http://www.oberaigner.com>

CADENAS Technologies Austria GmbH

Traunfer Arkade I / 3. Stock · A - 4600 Thalheim bei Wels

Tel: + 43/(0)72 42/93 96 35 00 · Fax: + 43/(0)72 42/93 96 35 09

info@cadenas.at · www.cadenas.at

