

VISIONEN FÜR EINE NEUE GENERATION

Die SWMS Systemtechnik Ingenieurgesellschaft mbH unterstützt Sie bei der Einführung und Anwendung von CATIA Version 5.

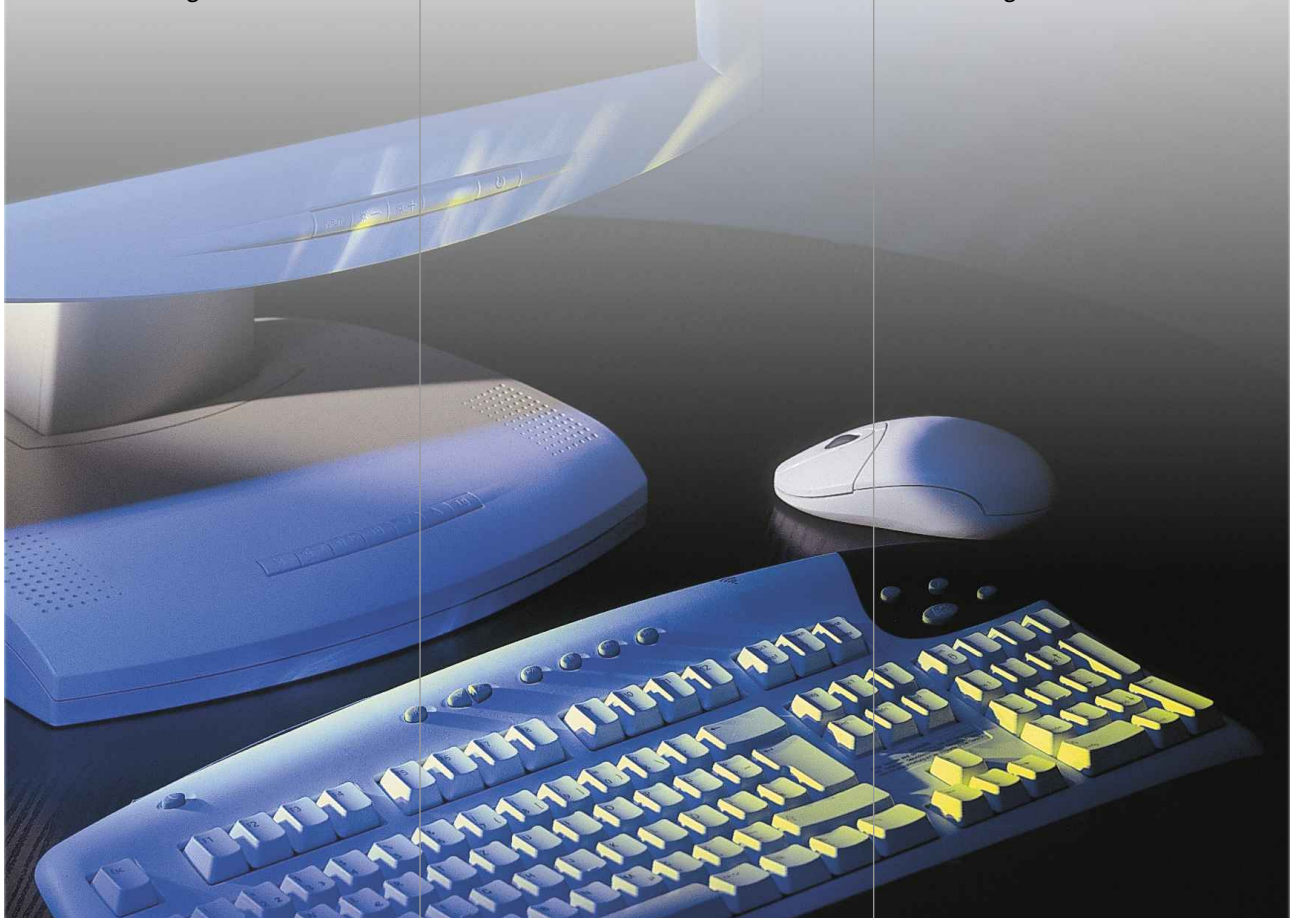
Das CAD-System CATIA wurde ursprünglich für die französische Luftfahrt-Industrie geschaffen. Inzwischen hat sich die Software längst zum Standard im Bereich CAD entwickelt und wird nicht nur von fast allen Automobilherstellern, sondern auch im Maschinen-, Anlagen- und Schiffbau eingesetzt.

Noch einen Schritt weiter geht die im letzten Jahr vorgestellte Version CATIA V5 - eine komplett neue CAX-Produktfamilie der nächsten Generation, die mit den neuesten objektorientierten Technologien, Architekturen und Standards wie STEP, Java, CORBA und OLE entwickelt wurde. CATIA V5 bietet Ihnen skalierbare Lösungen zur Produkterstellung, Simulation, Visualisierung und Design, verbessert Ihre Benutzer- und Abteilungsproduktivität und unterstützt echte Prozessverbesserungen für Ersteller und Benutzer von Konstruktionsdaten.

Kompetenz durch professionelles Consulting

Der Einsatz neuer, effizienterer und komplexerer CAE-Technologien erfordert in der Regel nicht nur deutlich mehr Personal, sondern verlangt auch ein höheres Ausbildungsniveau der jeweiligen System- und Anwendungsbetreuer. Kaum zufällig also, dass der Bereich der CAE-Technologien in den letzten Jahren zunehmend zur umfassenden Dienstleistung geworden ist.

Als Ihr zuverlässiger Consulting-Partner unterstützen wir Sie bei der Einführung bzw. Umstellung von CAD-Systemen auf CATIA V5 - von der eingehenden Beratung über die professionelle Implementierung bis hin zu Wartung und Schulung. Darüber hinaus stehen wir Ihnen bei der individuellen Anpassung und Erstellung von AddOns zur Seite.



Bei zeitlichen Engpässen in der Abwicklung Ihrer Projekte unterstützen wir Sie zudem bei der 2 D- und 3 D-Konstruktion (Flächen, Solids etc.).

WEITERE SCHWERPUNKTE SIND:

- Konzeption der CAD-Methodik
- Integration bzw. Abgrenzung EDM-PDM-ERP
- Planung der Arbeitsmethodik (Konstruktion, Strukturierung sehr großer Baugruppen)

VORSPRUNG DURCH INNOVATION

Unser hochqualifiziertes Team von Software-Spezialisten entwickelt unter Zuhilfenahme modernster Entwicklungsmethoden (OOP, UML, V-Model etc.) Zusatzapplikationen für CATIA V 5. Durch eine enge Zusammenarbeit mit dem Institut für C-Techniken der Fachhochschule Wilhelmshaven können wir dabei eine hohe Innovationskraft garantieren.



Eine der von uns entwickelten Applikationen ist die Wiederholteile-Bibliothek PALIB (Part Library Builder), die eine effektive Darstellung Ihrer Modelle (Parts/Products) in allen Bereichen Ihres Unternehmens schafft. Wird die Bibliothek auch bei Ihren Zulieferern eingesetzt, so erhöht die beiderseitige Verfügbarkeit sämtlicher notwendigen Daten zusätzlich die Zuverlässigkeit Ihrer gemeinsamen Vorhaben.

EINE GUTE BASIS

Sprechen Sie mit uns!
Durch langjährige Erfahrung im Umgang mit den verschiedensten CAD-Systemen sowie die enge Zusammenarbeit mit dem Institut für C-Techniken der Fachhochschule Wilhelmshaven verfügen unsere Mitarbeiter nicht nur über eine hohe Anwendungskompetenz, sondern greifen auch die neuesten technologischen Entwicklungen auf - ein entscheidender Wissensvorsprung, mit dem wir Ihnen eine ganzheitliche Beratung und Unterstützung bei der Einführung bzw. Umstellung auf CATIA V5 bieten können.

Anschrift

SWMS Systemtechnik
Ingenieurgesellschaft mbH
Donnerschwer Straße 4a
D-26123 Oldenburg

Kontakt

Telefon: +49 441 9 60 21 - 0
Telefax: +49 441 9 60 21 - 21
e-Mail: info@swms.de
Internet: www.swms.de