

Competence Center Simulation. Konstruktionsprüfung.

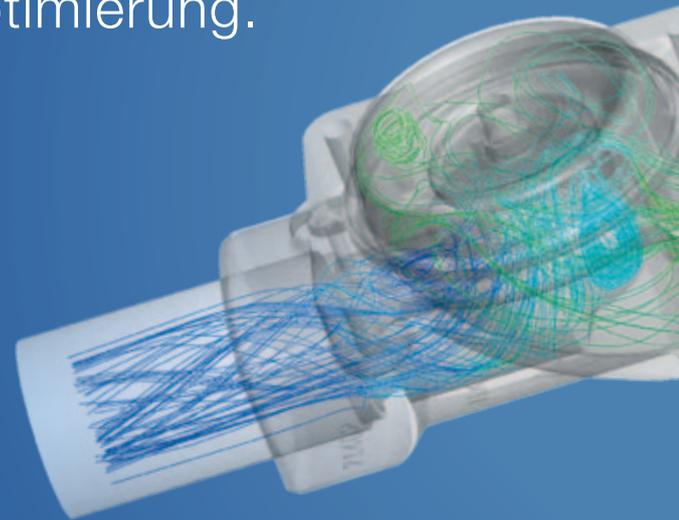
Steigern Sie
die Qualität Ihrer
Produkte.



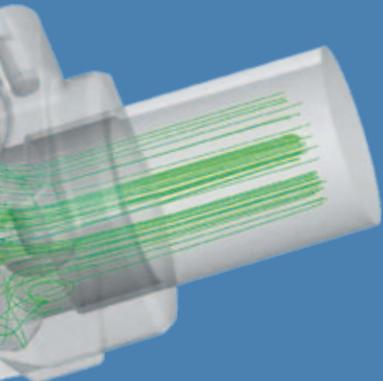
SolidWorks Simulation.

Dank der in die SolidWorks® Software integrierten Werkzeuge zur Konstruktionsprüfung können Sie Ihre Konstruktionen den gleichen Bedingungen unterwerfen, die diese auch in der Praxis erfahren. Steigern Sie die Qualität Ihrer Produkte bei gleichzeitiger Senkung der Kosten für Prototypen und Tests.

Wir bieten Lösungen für:
Strömungstechnik,
Statik, Thermik, Dynamik,
Optimierung.



DPS – Schneller und effizienter.

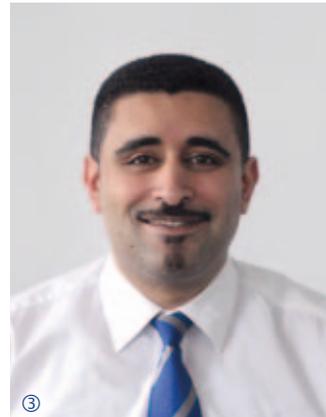
A 3D CAD model of a mechanical part, possibly a nozzle or a connector, is shown in a light gray color. The model is partially transparent, revealing internal green lines that represent simulation results or data flow. The background is a solid blue color.

Kundennähe heißt für DPS: Verstehen, in welchen Konzepten und Strukturen der Kunde denkt und handelt. Die Beschreibung und Analyse des Ist-Zustandes steht deshalb am Anfang jeder Zusammenarbeit. Die Kunst der nächsten Schritte besteht darin, daraus intelligente Lösungen zu entwickeln. Lösungen, die nicht nur einen Zweck erfüllen, sondern vielschichtige Einzelpunkte zu einem Ganzen formen. So entstehen Schnelligkeit und Effizienz in Produktentstehungsprozessen und gleichzeitig die notwendige Transparenz, um die Dinge jeden Tag ein bisschen besser zu machen.

DPS – Ihr Mehrwert.

Als Anbieter umfassender PLM-Lösungen auf der Basis von SolidWorks sieht DPS seine Aufgabe in der stetigen Verbesserung des gesamten Entstehungsprozesses eines Produktes. Die DPS eigenen Competence Center für die Bereiche CAD, CAE, CAM, PDM und ERP arbeiten als funktionsübergreifendes Team, um die jeweils individuellen Kundenanforderungen zu einer nachhaltig wirksamen PLM Lösung zusammenzuführen. Die Nähe zu den realen Anforderungen des Kunden kennzeichnet die gefundenen Lösungen. Diese können in bereits vorhandene Strukturen optimal implementiert und deshalb ohne Zeitverzug zur vollen Leistungsfähigkeit geführt werden.

Unsere Mitarbeiter.
Ihre Berater.



① **Felipe Vieites-Pichel**, Dipl. Ing. TU
Im DPS Competence Center Simulation
zuständig für Beratung, Projektbegleitung,
Schulung. Seit 2009 für DPS tätig.

Qualifikation: Dipl. Ing. TU, Maschinen-
bau (Universität Stuttgart, Erasmus,
Abschluss 2008); SolidWorks Zertifikate
für Support und Simulation

Berufliches: Projektarbeit dynamische
Studien mit Fraunhofer Gesellschaft und
Head Sportgeräte.

③ **Mohamed Jemai**, Dipl. Ing. TU
Im DPS Competence Center Simulation
zuständig für Support, Schulung, Projekt-
begleitung. Seit 2006 für DPS tätig.

Qualifikation: Dipl. Ing. TU Maschinen-
bau (Universität Stuttgart, Abschluss 2002);
SolidWorks Zertifikate für Schulungen,
Support und Simulation

Berufliches: 3 Jahre Berechnungsinge-
nieur im Automotive Bereich (Motorsteck-
verbinder), Entwicklungsteam EuRobot
Projekt 2009 (weltweit unter den besten 10).

② **Wolfgang Müller**, Dipl. Ing. FH
Leiter DPS Competence Center Simulation.
Seit 1999 für DPS tätig.

Qualifikation: Dipl. Ing. FH Maschinen-
bau (TFH Berlin; Abschluss 1992);
SolidWorks Zertifikate für Schulungen,
Support, Vertrieb und Simulation

Berufliches: CAD Vertrieb seit 1992,
eigenes Ingenieurbüro seit 1997.

④ **Ulrike Schneider**, Dipl. Ing. TU
Im DPS Competence Center Simulation
zuständig für Support, Schulung, Projekt-
begleitung. Seit 2003 für DPS tätig.

Qualifikation: Dipl. Ing. TU Maschinenbau
(Universität Stuttgart, Abschluss 1997);
SolidWorks Zertifikate für Schulung und
Support sowie alle Zertifikate für Simulation

Berufliches: 4 Jahre Unternehmens-
beratung mit dem Schwerpunkt:
Systemauswahl und Integration.

Competence Center Simulation. Ihr Mehrwert.

- optimale Unterstützung unserer Kunden
- Zugriff auf ein erfahrenes Team, das
vollständig auf Simulation fokussiert ist
- Zugriff auf fundiertes Wissen
aus Theorie und Praxis
- 10 Jahre DPS Simulation Erfahrung
- Know-how durch 3.500 realisierte
Kundenanwendungen
- breite Wissensbasis aus der täglichen
Unterstützung von Konstrukteuren
im Bereich konstruktionsbegleitender
Simulation

Unsere Leistungen.

Technische Unterstützung

- Telefon- und Websupport
- vor Ort Support
- FTP-Server für große Datenmengen
- direkte Ansprechpartner beim Hersteller

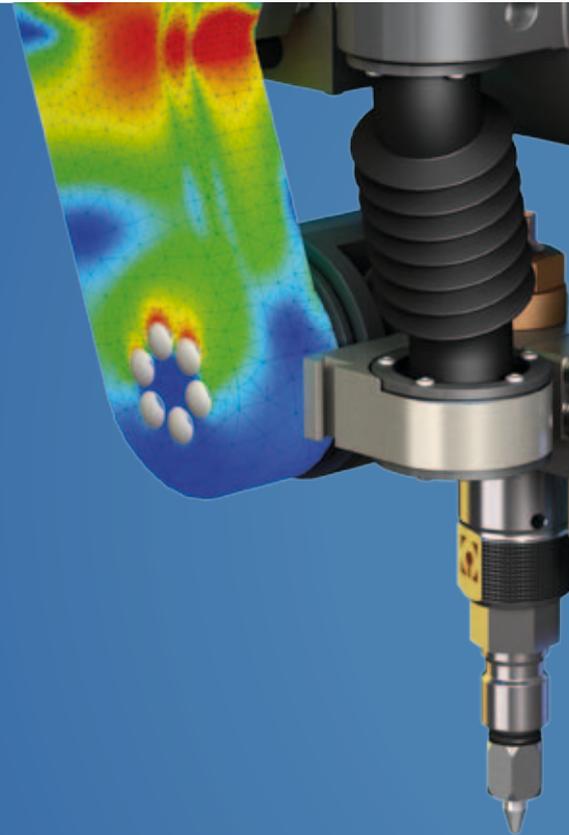
Projektbegleitung

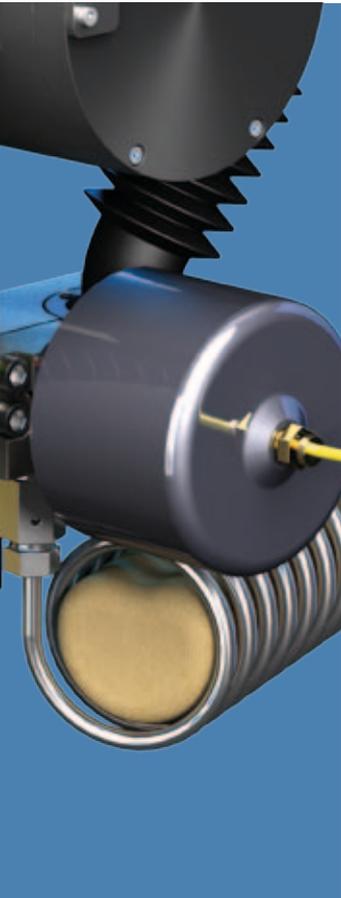
- Referenzrechnung
- Einführungstage
- vor Ort Beratung
- direkte Projektunterstützung
- Informationsveranstaltungen

Schulung

- lineare und nicht-lineare Statik, Thermik, Optimierung, Dynamik, Strömungstechnik
- Grundlagen- und Aufbauschulungen
- individuelle Schulungen

Unsere
Ansprechpartner
sprechen fließend
deutsch, englisch,
französisch und
spanisch.





Besser informiert.

„Simulation Infotage“

In vier Stunden zeigen wir Ihnen, wie Sie:

- Entwicklungszeit verkürzen
- neue Produktentwicklungen beschleunigen
- Prototypen vermeiden
- Materialkosten reduzieren
- Produktqualität und -leistung verbessern
- mehr Funktionen realisieren
- Innovationen und neue Technologien integrieren

„Einstiegsschulung Simulation“

In sechs Stunden zeigen wir Ihnen die:

- Modellaufbereitung für die Berechnung
- Spannungsberechnung am Bauteil
- Kontaktanalyse in Baugruppen
- Ergebnisdarstellung und -kommunikation

Die Termine der „Simulation Infotage“ und der „Einstiegsschulung Simulation“ finden Sie unter: www.dps-software.de



Die DPS Competence Center

Unser Know-how und unsere Erfahrungen bündeln wir in Spezialisten-Teams, die themenübergreifend arbeiten und unseren Kunden individuelle Lösungen immer mit der besten derzeit verfügbaren Technologie anbieten.

Competence Center CAM

Jörg Rudig, JRudig@dps-software.de

Competence Center Simulation

Wolfgang Müller, WMueller@dps-software.de

Competence Center PDM

Competence Center ERP

Nikola Neskovic, NNeskovic@dps-software.at

Competence Center HOB*

Olaf Schiele, OSchiele@dps-software.de

* Holzbearbeitung



Unsere CAD/CAM/CAE/PDM/ERP-Schulungszentren

Berlin | Dortmund | Dresden | München | Nürnberg | Offenburg | Soltau | Stuttgart | Wetzlar | Wiesbaden | Widnau (SG) | Wien

www.dps-software.de | www.dps-software.at | www.dps-software.ch