



**Seminare & Veranstaltungen**

07. Februar 2012: Rapperswil, Schweiz

08. Februar 2012: Ulm

09. Februar 2012: Nürnberg

14. Februar 2012: Würselen

17. - 19. Januar 2012

**Swiss Plastics**

Halle 2, Stand Nr. C 2076

Messe Luzern, Schweiz



24. Februar 2012

**16. Technologietag**

Konstruktionsbüro Hein  
Neustadt am Rügenberge



07. + 08. März 2012

**IKV Kolloquium**

Eurogress Aachen



13. - 15. März 2012

**MedTec, Messe Stuttgart**

Halle 8, Stand 8118



**Simcon auf der **EUROMOLD** mit VARIMOS® - Das neue Simulieren**

Simcon stellte auf der Euromold die Produktneuheit VARIMOS® - Das neue Simulieren powered by Cadmould in den Fokus des Messestands. VARIMOS® findet für Sie automatisch die Ideallinie für Prozess und Werkzeug. Das Interesse an VARIMOS® war riesig. Bernhard Helbich präsentierte im Rahmen des design + engineering forums „Virtuelle Realität und Simulation“ VARIMOS® innerhalb des Vortrags „Virtuelle + reale Optimierung von Bauteilen und Spritzgießprozess“ vor einer großen Zahl von Zuhörern.

Weitere Highlights des Simcon Messeauftritts waren

- Cadmould 3D-F Warp Expert & Cool - Das schnelle Simulationspaket - Made in Germany
- Cadmould 3D-F Essential - Nach wenigen Minuten das erste Bauteil simulieren
- Sowie die Simulationsfachgespräche mit den Simcon-Spezialisten

**Das Simcon Team bedankt sich bei allen Besuchern des Messestands!**



Thorsten Strauß



Seit dem 01.10.2011 verantwortet Thorsten Strauß die Vertriebsaktivitäten bei Simcon mit dem Schwerpunkt Deutschland, Schweiz und Benelux.

Der Fokus seiner Tätigkeit ist neben dem weiteren Ausbau der Kundenbasis der stärker und effizienteren Key-Account-Kunden-Betreuung auch die weitere Verstärkung des Projektgeschäftes.

Der 3-fache Familienvater verfügt über 20 Jahre Vertriebserfahrung im Mittelstand für die Branchen Werkzeug- und Maschinenbau und IT (Software).

Daneben war er bereits im Zeitraum von 2005 bis 2010 erfolgreich im Auftrag von Simcon im Vertrieb tätig.

**ADMOULD®**  
3D-F  
Spritzgießsimulation

**Tipps & Tricks**

**Blaue Kugeln**

Ungefüllte Bereiche sind (bei eingefrorener Fließfront) häufig schwer zu finden. Daher werden sie ab Version 5.0 mit blauen Kugeln gekennzeichnet. Schließen und Öffnen der Ergebnis-Auswahl lässt die Kugeln verschwinden.

**Teile unterschiedlich einfärben**

Bei Bauteilen mit Einlegern und mehreren Komponenten erleichtert unterschiedliches Einfärben der einzelnen Teile die Arbeit erheblich.

Wählen Sie hierzu: Anzeige -> Farben -> Teil

**Cadmould 3D-F V 5.0 Service Packs**  
Noch schneller und zahlreiche neue Funktionen

Der Solver von Cadmould 3D-F V 5.0 ist gegenüber früheren Versionen insbesondere bei der Berechnung von Schwindung und Verzug erheblich schneller geworden und baut damit seinen Vorsprung im Bereich Geschwindigkeit weiter aus.

Das im November 2011 ausgelieferte Cadmould 3D-F Service Pack 5.0h beinhaltet zahlreiche neue Funktionen und Verbesserungen in folgenden Bereichen:

3D-Fließfront, Tetraedernetzgenerator, Druckverlustberechnung im Kühlsystem, Windows Aero-Look, Bearbeitung von Elementorientierungen, Erstellen von Füllanimationen für den automatischen Bericht, automatische Optimierung

der Angussposition, Darstellung von Ergebnisteilbereichen, Wandtemperaturberechnung mit Messpunkten und Geometrien mit Beschriftungen.

Im gerade freigegebenen Service Pack Cadmould 3D-F V 5.0i ist die automatische Netzgenerierung erheblich beschleunigt worden (siehe Bild).

