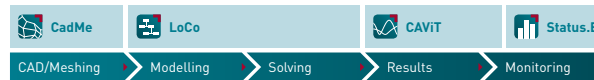


SCALE GmbH

Die SCALE GmbH ist ein Tochterunternehmen der DYNAmore GmbH und ist spezialisiert auf IT-Lösungen für CAE Prozess- und Simulationsdatenmanagement. In diesem Umfeld werden folgende Produkte angeboten:

- CadMe: Werkzeug zur Koordinierung und Überprüfung des Vernetzungsprozesses. Es umfasst die Definition von Prozess-Schritten und Teilzielen verbunden mit integrierter Datensynchronisation und -prüfung.
- LoCo: Die umfassende Simulations-Daten-Management Lösung für Ihre CAE-Prozesse. Verteiltes, kollaboratives Arbeiten an Simulationsmodellen sowie die Integration von CAE-Prozessen mit beliebigen FEM-Solvern oder anderen Simulationsprogrammen.
- CAViT: Integriertes Post-Daten-Management für Versuch und Simulation. Daten aus unterschiedlichen Quellen können bewertet, visualisiert und verglichen werden.
- Status.E: Programm zur Verwaltung von Anforderungen und zur Statusverfolgung bei der Produktentwicklung. Es umfasst die Anforderungsaufnahme, Lastenheftgenerierung, Entwicklungsmonitoring, das Dokumentenmanagement und den Export von Berichten als PPTX sowie XLSX.



Das Dienstleistungsangebot von SCALE umfasst Consulting sowie individuelle Softwareentwicklung für Prozess- und Datenmanagement im Kundenauftrag. Des Weiteren bieten wir Unterstützung bei der Entwicklung von neuen Prozessen, die in Verbindung mit komplexen Simulationstechnologien stehen.

Die Belegschaft der SCALE GmbH besteht aus einer idealen Mischung von erfahrenen CAE-Ingenieuren und qualifizierten Informatikern, die professionelle Softwarelösungen gewährleisten.

SCALE

IT-Solutions for CAE

www.scale.eu ■ info@scale.eu ■ +49(0)841-12943-50



Gedruckt auf Papier aus 60% FSC-zertifizierten Recyclingfasern und 40% FSC-zertifizierten Zellstoffen.

Einladung zum kostenlosen Informationstag
der SCALE GmbH

Prozessautomatisierung und Simulationsdatenmanagement (SDM)

9. Mai, Stuttgart

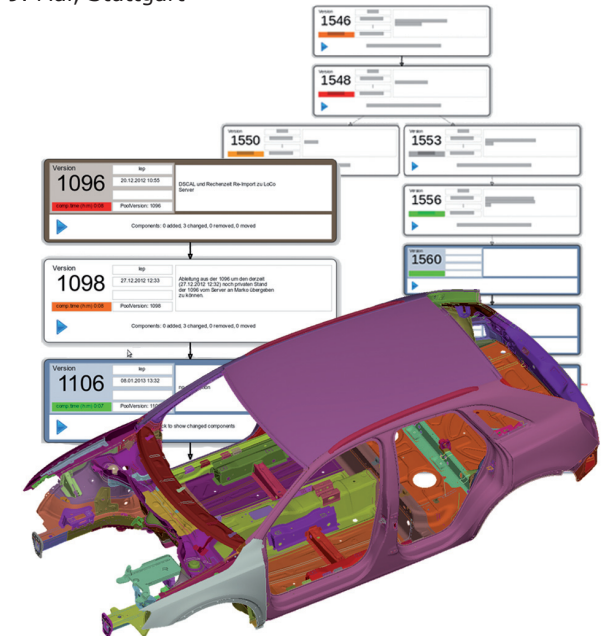


Bild mit freundlicher Genehmigung: Audi AG

SCALE

IT-Solutions for CAE

DYNAmore GmbH
Industriestr. 2
D-70565 Stuttgart
Germany

Einladung

Professionelles Simulationsdaten- und Prozessmanagement ist ein zunehmend wichtiges Thema bei der CAE-Produktentwicklung. Die Komplexität der Modelle und damit verbunden die Menge der Daten hat in den vergangenen Jahren exponentiell zugenommen.

Während noch vor wenigen Jahren beispielsweise ein Fahrzeugmodell aus nur einer Eingabedatei bestand, sind diese Modelle heute modular aufgebaut und bestehen aus vielen einzelnen Komponenten. Zudem steigt die Anzahl der Lastfälle, die von Berechnungsingenieuren zu bewerten sind, kontinuierlich an.

Anspruchsvolle Herausforderungen für ein SDM-System stellen unter anderem die Verwaltung der Modelle in einer Mehrbenutzerumgebung und das automatisierte Generieren der zu untersuchenden Lastfallsimulationen dar. Außerdem ist der automatisierte Datenfluss von CAD nach CAE, d. h. von der Geometriedarstellung zu vernetzten Bauteilen ein wichtiges Thema. Dazu gehört auch die Anforderung nach Durchgängigkeit und Transparenz von Meta-Informationen in der gesamten CAE-Prozesskette.

Die Veranstaltung findet in Kooperation mit unserer Partnerfirma SIDACT statt. Gemeinsam werden die oben angesprochen Aspekte aus Prozessautomatisierung und Simulationsdatenmanagement beleuchtet.

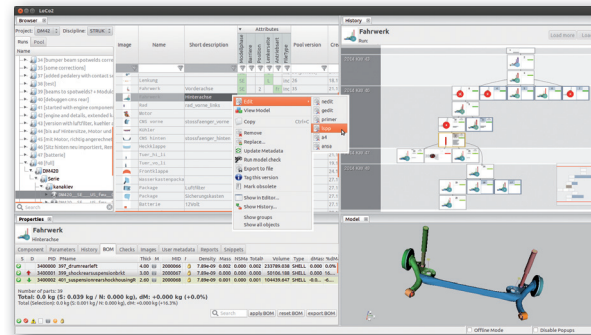
Wir hoffen Ihr Interesse geweckt zu haben und würden uns über Ihre Teilnahme freuen.

Ihre SCALE GmbH



Agenda

- 13:00 Einführung
- 13:15 LoCo - Eine innovative Prozess- und Datenmanagementlösung für Simulation
– Vorstellung und neue Entwicklungen
M. Thiele (SCALE)
- 14:15 Mehrstufige Prozesse mit LoCo am Beispiel eines Reifen-Räder Generators
A. Saharnean (SCALE)
- 14:45 Pause
- 15:15 CAVit - Eine Arbeitsumgebung für Auswertung, Vergleich und Validierung von CAT- und CAE-Ergebnissen
M. Liebscher, R. Hausdorf, G. Geissler (SCALE)
- 16:00 Kompression von Simulationsergebnissen im Kontext von SDM-Systemen
S. Mertler (SIDACT)
- 16:45 Diskussion
- 17:00 Ende



Grafische Benutzeroberfläche von LoCo

Organisation

Teilnehmergebühr
Kostenlos

Veranstaltungsort
DYNAMore Zentrale/SCALE GmbH
Industriestr. 2, D-70565 Stuttgart
Tel.: +49 (0)711-459600-0

Anmeldung

Bitte melden Sie sich mit umseitigem Anmeldeformular an, senden Sie uns eine E-Mail mit den entsprechenden Angaben an seminar@dynamore.de oder nutzen Sie die Online-Anmeldung unter www.dynamore.de/info-sdm.

Anmeldung

- Hiermit melde ich mich verbindlich zum kostenlosen Informationstag „Prozessautomatisierung und Simulationsdatenmanagement (SDM)“ am 9. Mai 2016 in Stuttgart an.

Absender

Vorname: _____

Name: _____

Firma/Hochschule: _____

Abt.: _____

Straße: _____

PLZ, Ort: _____

Tel.: _____

Fax: _____

E-Mail: _____

Datum, Unterschrift: _____

Bitte ausgefüllt per Post, Fax oder E-Mail senden an:
DYNAMore GmbH, Industriestr. 2, D-70565 Stuttgart
Fax: +49 (0)711-459600-29, seminar@dynamore.de

Online-Anmeldung: www.dynamore.de/info-sdm

Datenschutz und wettbewerbsrechtliche Einwilligungserklärung:
Mit Ihrer Anmeldung gestatten Sie uns die Nutzung und das Verarbeiten Ihrer Daten für die Seminarorganisation und für eigene Werbezwecke. Die Zusage können Sie jederzeit widerrufen. Bitte wenden Sie sich dazu telefonisch oder schriftlich an die DYNAMore GmbH.