



CADFEM GmbH
Marktplatz 2
85567 Grafing b. München

Telefon +49 (0)8092-7005-0
Telefax +49 (0)8092-7005-77
E-Mail marketing@cadfem.de
Internet www.cadfem.de

Ansprechpartner:
Alexander Kunz, CADFEM GmbH Stuttgart
Telefon 0711-990 74 5-20,
E-Mail akunz@cadfem.de



ANSYS Germany GmbH
Staudenfeldweg 12
83624 Otterfing

Telefon +49 (0)8024-9054-0
Telefax +49 (0)8024-9054-17
E-Mail cfx-info-germany@ansys.de
Internet www.ansys.com

Ansprechpartner:
Mathias Jirka, Fluent Deutschland GmbH
Telefon 06151-3644-131
E-Mail mathias.jirka@ansys.com

Pressemitteilung - September 2007

ANSYS Conference & 25. CADFEM Users ´ Meeting
21. – 23. November 2007 in Dresden.

Die ganze Welt der Simulation in Dresden

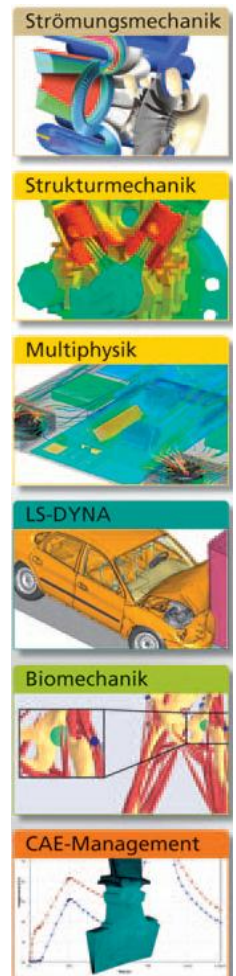
Strömungsmechanik, Strukturmechanik, Multiphysik – die erste gemeinsame Anwenderkonferenz von CADFEM, ANSYS Germany und Fluent Deutschland bietet einen einzigartigen Überblick über die ganze Bandbreite der Simulationsmöglichkeiten von ANSYS. Ein Forum zum Thema CAE-Management sowie Vortragsblöcke zu komplementären Lösungen wie LS-DYNA oder dem Thema Biomechanik erweitern das Informationsangebot an den drei Veranstaltungstagen. Hauptsponsoren der „ANSYS Conference & 25. CADFEM Users ´ Meeting“ sind Microsoft, Intel und HP.

Simulationstechnologien aus den Bereichen Strukturmechanik, Strömungsmechanik und Multiphysik rücken einander immer näher. Vom 21. – 23. November 2007 finden diese Disziplinen zusammen, wenn CADFEM, ANSYS Germany und Fluent Deutschland zu ihrer ersten gemeinsamen Anwenderkonferenz ins Internationale Congress Center nach Dresden einladen.

Direkt an der Elbe und nahe der historischen Altstadt Dresdens werden Anwender und Interessierte zum aktuellen Stand des „Simulation-Driven Product Development“ ein umfassendes Informationsangebot finden:

ANSYS Conference ...

Nach dem Zusammenschluss mit Fluent ist ANSYS der weltweit größte unabhängige CAE-Anbieter. Die Veranstaltung spiegelt das ganze Spektrum der ANSYS-Anwendungen aus den Bereichen Strukturmechanik, Strömungsmechanik (CFX, FLUENT, ICEM CFD und AUTODYN), Elektronik und gekoppelten Anwendungen wider.



... & 25. CADFEM Users' Meeting

CADFEM richtet das 25. Users' Meeting gemeinsam mit der ANSYS Conference aus. CADFEM gestaltet das Konferenzprogramm rund um ANSYS gemeinsam mit den Partnern ANSYS Germany und Fluent Deutschland. In gewohnter Weise steht der Name CADFEM zudem für ein zusätzliches Tagungsangebot mit den Schwerpunkten LS-DYNA, Biomechanik, Nanotechnologien und dem Forum für simulationsgetriebene Produktentwicklung.



Der Wirtschaftsweisen Peter Bofinger als Keynote

Eröffnet wird die Konferenz, zu der die Veranstalter über 800 Gäste erwarten, von Prof. Dr. Peter Bofinger, Mitglied des Sachverständigenrats zur Begutachtung der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung. In seiner Keynote „Erfolgsrezept Innovation: Auch ein Exportweltmeister darf sich nicht auf seinen Erfolgen ausruhen“ greift er bereits das Thema auf, das sich wie ein roter Faden durch die gesamte Veranstaltung ziehen wird: Innovation durch Simulation.

Weitere hochkarätige Keynote-Vortragende sind u.a. **Willem Toet** vom **BMW Sauber F1 Team** sowie Vertreter von **ANSYS** und **Fluent**, **LSTC**, **Microsoft** und **Intel** mit aktuellen Informationen zur Gegenwart und Zukunft ihrer Technologien.

Vortragssessions und Workshops

Bis zu 12 parallele technische Vortragssessions an allen drei Veranstaltungstagen bilden ein umfangreiches Informationsangebot. Unterteilt in die Anwendungsgebiete Strömungsmechanik, Strukturmechanik, Multiphysik sowie Biomechanik, LS-DYNA und CAE-Management referieren zahlreiche Anwender aus renommierten Industrieunternehmen verschiedenster Branche sowie von Hochschulen und Forschungseinrichtungen über den praktischen Einsatz von Simulation. Ergänzt werden diese Beiträge durch aktuelle Informationen zu den Softwareprodukten sowie einer Vielzahl an Kompaktseminaren und Workshops zu speziellen Anwendungen.

Das ausführliche Konferenzprogramm kann aktuell auf www.usersmeeting.com eingesehen werden.

Forum zur simulationsgetriebenen Produktentwicklung

Innerhalb der Konferenz findet auch ein Forum zur simulationsgetriebenen Produktentwicklung statt, in dem CAE-Verantwortliche großer Unternehmen (u.a. MAN Nutzfahrzeuge, Schunk, Infineon, Valeo, OSRAM, Bosch-Siemens Hausgeräte, KRONES, Knorr Bremse, Baker Hughes INTEQ) zu verschiedenen Aspekten des Managements von CAE wie Stellenwert, Ausbaustrategien, Auswirkungen auf Prozesse, Stellung beziehen.

Sponsoren und Fachausstellung

Unterstützt wird die Veranstaltung von den Hauptsponsoren **Microsoft**, **Intel** sowie **HP**. Zusammen mit voraussichtlich weiteren 35 Firmen präsentieren diese Unternehmen den Teilnehmern ihre CAE-relevanten Produkte in der großen Fachausstellung. Diese bildet auch den zentralen Treffpunkt für einen weiteren herausragenden Bestandteil der Konferenz, der Fachdiskussion und dem Austausch unter Anwendern und zwischen Anwendern und Entwicklern. Abgerundet werden die drei Tage in Dresden durch ein attraktives begleitendes Rahmenprogramm.

Über ANSYS

ANSYS, Inc., im Jahr 1970 gegründet, entwickelt und vertreibt weltweit Simulationssoftware für Ingenieurwissenschaften und Technologien, die Ingenieure und Konstrukteure aus allen Industriebereichen einsetzen. Das Unternehmen konzentriert sich auf die Entwicklung von offenen und flexiblen Lösungen, die es den Anwendern erlauben, Entwürfe direkt am Bildschirm zu untersuchen, und stellt so eine einheitliche Plattform für schnelle, effiziente und

kostengünstige Produktentwicklung, vom ersten Konzept bis hin zur Validierung zur Verfügung. Zusammen mit seinen Vertriebspartnern weltweit betreut das Unternehmen seine Kunden in Fragen von Softwarelizenzen, Support und Training. Mit der Zentrale in Canonsburg, Pennsylvania, U.S.A. und mehr als 40 strategischen Vertriebsstützpunkten beschäftigt ANSYS, Inc. ca. 1.400 Mitarbeiter. ANSYS Produkte werden über ein Netz von Vertriebsstellen in über 40 Ländern vertrieben. Weitere Informationen unter www.ansys.com.

Über Fluent

Fluent ist eine 100%ige Tochtergesellschaft von ANSYS, Inc. Die FLUENT Software wird zur Berechnung und Visualisierung von Strömungsvorgängen mit Wärme- und Massenaustausch sowie chemischen Reaktionen eingesetzt und ist ein zentrales Element in der CAE-Prozesskette von Unternehmen. FLUENT ist in nahezu allen Industriebereichen präsent. Entwicklungsingenieure erstellen mit FLUENT virtuelle Produktprototypen und simulieren die Leistungsfähigkeit existierender und zukünftiger Produkte. Mit den Simulationen erhöht sich die Qualität der Produkte und gleichzeitig reduzieren sich die Entwicklungszeiten. Weiterführende Information unter www.fluent.com.

Über CADFEM

CADFEM ist seit über 20 Jahren Partner von ANSYS. In enger Kooperation mit ANSYS Germany vertreibt und betreut CADFEM die ANSYS Programmpakete in Deutschland, Österreich, der Schweiz und Osteuropa. Als Distributor von ANSYS sowie weiterer Produkte wie FTI (Blechbauteile) und LS-DYNA (Crash, Aufprall) ist CADFEM eine der ersten Adressen im deutschsprachigen Raum, wenn es um Produkte und Dienstleistungen rund um die rechnerische Simulation mit FEM geht. Sitz des Unternehmens, das sich als Ingenieurbüro und Systemhaus versteht, ist Grafing bei München. Darüber hinaus gibt es weitere Geschäftsstellen in Deutschland sowie Partner im deutschsprachigen Ausland und in Osteuropa. Außer den meisten deutschen Großkonzernen gehören viele mittelständische und kleine Unternehmen sowie Ingenieurbüros zu den von CADFEM betreuten Kunden. Darüber hinaus besteht ein enger Kontakt mit technisch ausgerichteten Hochschulen. Zu den Tätigkeitsfeldern von CADFEM gehören Projektbearbeitung, Seminare, Beratung, Vertrieb von weltweit führenden FE-Programmen und der erforderlichen IT-Infrastruktur, Anwendersupport und Entwicklung kundenspezifischer Programm-Routinen.

ANSYS Conference & 25. CADFEM Users ´ Meeting

21. – 23. November 2007

Internationales Congress Center Dresden

www.usersmeeting.com

Wenn Sie **Rückfragen** zu nachstehender Meldung haben, **weitergehende Informationen**, eine **elektronische Version** oder **Bildmaterial** dazu benötigen, wenden Sie sich bitte an die eingangs genannten Ansprechpartner.

Hinweis:

ANSYS, ANSYS Workbench und generell alle Produktnamen von ANSYS, Inc. sind registrierte Warenzeichen von ANSYS, Inc. Sämtliche genannten Produktnamen sind Warenzeichen oder registrierte Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer. Aus dem Fehlen der Markierung kann nicht geschlossen werden, dass eine Bezeichnung ein freier Markenname ist.

LS-DYNA ist ein registriertes Warenzeichen der Livermore Software technology Corp. (LSTC).

Ende