



2011 ANSA &  $\mu$ ETA German Open Meeting  
6. Oktober 2011  
Auditorium im BusinessPark Echterdingen  
D-70771 Leinfelden-Echterdingen



## BETA CAE Systems S.A. lädt ein zum 2011 ANSA & $\mu$ ETA German Open Meeting

BETA CAE Systems S.A. möchte Sie als Kunden, Anwender oder Interessenten zum 2011 ANSA &  $\mu$ ETA German Open Meeting in Deutschland einladen. Gastgeber wird die LASSO Ingenieurgesellschaft mbH sein. Die Veranstaltung findet am 6. Oktober 2011 im Auditorium des BusinessParks Echterdingen statt. Im Rahmen dieser Veranstaltung möchten wir Ihnen die neuesten Entwicklungen in ANSA und  $\mu$ ETA sowie deren Anwendung in verschiedenen CAE Disziplinen vorstellen. Das ANSA &  $\mu$ ETA German Open Meeting bietet Ihnen zusätzlich die Möglichkeit, persönlich mit unseren Ingenieuren zu diskutieren.

Die Teilnahme am 2011 ANSA &  $\mu$ ETA German Open Meeting ist **kostenfrei**, jedoch ist eine Anmeldung aus organisatorischen Gründen erforderlich. Eine formlose E-mail an [ansa@lasso.de](mailto:ansa@lasso.de) genügt.  
**Anmeldeschluss ist der 30. September 2011.**

Alle Vorträge und Präsentationen werden auf Deutsch [D] und Englisch [E] gehalten.  
Die Teilnehmer sind zum Mittagessen herzlich eingeladen.

### Agenda

- |               |  |
|---------------|--|
| 08:30 - 09:00 | Anmeldung  |
| 09:00 - 09:15 | <b>Begrüßung</b> [D & E]<br>R. Diez, Geschäftsführender Gesellschafter, LASSO Ingenieurgesellschaft mbH<br>D. Angelis, President, BETA CAE Systems S.A.  |
| 09:15 - 09:45 | <b>ANSA Neuentwicklungen</b> [D]<br>A. Fassas, BETA CAE Systems S.A.   |
| 09:45 - 10:15 | <b><math>\mu</math>ETA Neuentwicklungen</b> [D]<br>A. Perifanis, BETA CAE Systems S.A.   |
| 10:15 - 10:45 | Kaffeepause  |
| 10:45 - 11:15 | <b>Simultane Optimierung von Rheologie und Mechanik für thermoplastische Bauteile</b> [D]<br>Andreas Wüst, BASF SE                                       |
| 11:15 - 11:45 | <b>Automatischer Modellaufbau von Turboladergehäusen</b> [D]<br>D. Dreißig, LASSO Ingenieurgesellschaft mbH  |
| 11:45 - 12:15 | <b>ANSA &amp; <math>\mu</math>ETA Neueste Entwicklungen für CFD</b> [D]<br>A. Fassas, BETA CAE Systems S.A.  |
| 12:15 - 13:15 | Mittagessen  |
| 13:15 - 13:45 | <b>Low Speed Impact - Die unterschätzte Herausforderung</b> [D]<br>Dr. Steffen Frik, Adam Opel AG  |
| 13:45 - 14:30 | <b>Herausragende Werkzeuge in ANSA &amp; <math>\mu</math>ETA</b> [D]<br>M. Tryfonidis, BETA CAE Systems S.A.   |
| 14:30 - 15:00 | <b>ANSA &amp; <math>\mu</math>ETA - Integrierte Werkzeugsammlung für die NVH Analyse von Gesamtfahrzeugen</b> [D]<br>A. Perifanis, BETA CAE Systems S.A. |
| 15:00 - 15:30 | Kaffeepause  |
| 15:30 - 16:00 | <b>ANSA &amp; <math>\mu</math>ETA für Fußgänger- und Insassenschutz</b> [D]<br>M. Tryfonidis, BETA CAE Systems S.A.                                      |
| 16:00 - 16:30 | <b>Implementierung und Anwendung von SPDRM zur Optimierung der CAE Prozesskette</b> [E]<br>S. Seitanis, BETA CAE Systems S.A.                            |
| 16:30 - 17:00 | <b>Zukünftige Entwicklungen</b> [E]<br>D. Angelis, BETA CAE Systems S.A.   |
| 17:00 -       | <b>Verabschiedung/Diskussion</b>   |

### Tagungsort

BusinessPark Echterdingen  
Leinfelder Strasse 60  
70771 Leinfelden - Echterdingen  
Germany

### Information & Anmeldung

Frau Konstantina Kelidou  
Tel: +49 (0)711 4904330  
Fax: +49 (0)711 49043377  
Email: [ansa@lasso.de](mailto:ansa@lasso.de)

### Wichtige Termine

Registration until: **30. September 2011**  
Event: **6. Oktober 2011**

Location [Map](#)





2011 ANSA &  $\mu$ ETA German Open Meeting  
October 6<sup>th</sup>, 2011  
Auditorium im BusinessPark Echterdingen  
Leinfelden-Echterdingen, Germany



## BETA CAE Systems S.A. invites you to the 2011 ANSA & $\mu$ ETA German Open Meeting

BETA CAE Systems S.A. has the pleasure to invite you to the 2011 ANSA &  $\mu$ ETA German Open Meeting in Germany, hosted by LASSO Ingenieurgesellschaft mbH. The event will take place on October 6<sup>th</sup>, 2011 at the Auditorium of BusinessPark Echterdingen, Leinfelden-Echterdingen, Germany. This open event aims to introduce the latest developments in ANSA and  $\mu$ ETA Pre- and Post-Processing suite, to showcase its application in various CAE disciplines and to give to the participants the opportunity to discuss in person with our engineers.

There is **no participation fee** for this event. However, for the better organization of the event, we would appreciate if you **register no later than September 30, 2011**. An informal email to [ansa@lasso.de](mailto:ansa@lasso.de) is sufficient.

The language of the event will be German [D] and English [E].  
The attire will be business casual.  
Coffee servings and lunch are courtesy of LASSO Ingenieurgesellschaft mbH.

### Agenda

- |               |  |
|---------------|--|
| 08:30 - 09:00 | <i>Registration</i>  |
| 09:00 - 09:15 | <b>Opening</b> [D & E]<br>R. Diez, Managing Partner, LASSO Ingenieurgesellschaft mbH<br>D. Angelis, President, BETA CAE Systems S.A. |
| 09:15 - 09:45 | <b>ANSA Latest Developments</b> [D]<br>A. Fassas, BETA CAE Systems S.A.  |
| 09:45 - 10:15 | <b><math>\mu</math>ETA Latest Developments</b> [D]<br>A. Perifanis, BETA CAE Systems S.A.  |
| 10:15 - 10:45 | <i>Coffee break</i>  |
| 10:45 - 11:15 | <b>Simultaneous Optimisation of Rheology and Mechanics of Thermoplastic Parts</b> [D]<br>Andreas Wüst, BASF SE                       |
| 11:15 - 11:45 | <b>Automatic Model Build-Up of Turbocharger Housings</b> [D]<br>D. Dreißig, LASSO Ingenieurgesellschaft mbH                          |
| 11:45 - 12:15 | <b>ANSA &amp; <math>\mu</math>ETA Latest Developments in CFD</b> [D]<br>A. Fassas, BETA CAE Systems S.A.                             |
| 12:15 - 13:15 | <i>Lunch</i>   |
| 13:15 - 13:45 | <b>Low Speed Impact - The Underestimated Challenge</b> [D]<br>Dr. Steffen Frik, Adam Opel AG   |
| 13:45 - 14:30 | <b>Outstanding Tools in ANSA &amp; <math>\mu</math>ETA</b> [D]<br>M. Tryfonidis, BETA CAE Systems S.A.                               |
| 14:30 - 15:00 | <b>ANSA &amp; <math>\mu</math>ETA - Integrated Suite for Full Vehicle NVH Analyses</b> [D]<br>A. Perifanis, BETA CAE Systems S.A.    |
| 15:00 - 15:30 | <i>Coffee break</i>  |
| 15:30 - 16:00 | <b>ANSA &amp; <math>\mu</math>ETA for Pedestrian &amp; Occupant Safety</b> [D]<br>M. Tryfonidis, BETA CAE Systems S.A.               |
| 16:00 - 16:30 | <b>Implementation and Use of SPDRM to Streamline the CAE Process Chain</b> [E]<br>S. Seitanis, BETA CAE Systems S.A.                 |
| 16:30 - 17:00 | <b>Future Developments</b> [E]<br>D. Angelis, BETA CAE Systems S.A.  |
| 17:00 -       | <b>Closing and Discussions</b>   |

### Venue

BusinessPark Echterdingen  
Leinfelder Strasse 60  
70771 Leinfelden - Echterdingen  
Germany

### Information & Registration

Frau Konstantina Kelidou  
Tel: +49 (0)711 4904330  
Fax: +49 (0)711 49043377  
Email: [ansa@lasso.de](mailto:ansa@lasso.de)

### Important dates

Registration until: **September 30<sup>th</sup>, 2011**  
Event: **October 6<sup>th</sup>, 2011**

Location [Map](#)



