



BETA CAE Systems und LASSO Ingenieurgesellschaft  
lädt ein zum 2014 BETA CAE Germany Open Meeting  
in Leinfelden-Echterdingen



## Invitation

**BETA CAE Systems S.A.**, der führende Anbieter moderner CAE Software, und sein deutscher Geschäftspartner haben das Vergnügen, Sie zum 2014 Open Meeting in Deutschland einzuladen. Die Veranstaltung findet am **12. März 2014 im Auditorium des BusinessPark Echterdingen** statt.

Im Rahmen dieser Veranstaltung haben Sie die Möglichkeit an Vorträgen teilzunehmen, welche Ihnen die neuesten Entwicklungen von **ANSA**, **μETA** und dem neuen Produkt **SPDRM** (Simulation Process Data and Resources Manager) und deren Anwendung in verschiedenen CAE Disziplinen aufzeigen. Im Anschluss an die Veranstaltung haben Sie die Möglichkeit, mit den Ingenieuren von BETA CAE Systems über die Softwarefunktionalitäten und deren Weiterentwicklungsmöglichkeiten zu diskutieren. Ein Team von CAE Spezialisten sowohl von BETA CAE Systems als auch von LASSO freuen sich, Sie im persönlichen Gespräch betreuen zu dürfen.

Unsere Wertschätzung gilt besonders den Gastvortragenden, die sich bereit erklärt haben mit einem Vortrag zum Gelingen dieser Veranstaltung mit beitragen.

Die **Teilnahme** an dieser Veranstaltung **ist kostenfrei**.

Wir bitten um formlose **Anmeldung bis Montag 10. März 2014** unter [ansa@lasso.de](mailto:ansa@lasso.de).

Die Vorträge und Präsentationen werden auf Deutsch [D] und Englisch [E] gehalten.

Gastgeber ist die LASSO Ingenieurgesellschaft mbH.

## Geplante Agenda

### Mittwoch 12. März - Open Meeting

08:30	09:00	<i>Anmeldung</i>
09:00	09:15	<b>Opening Speech</b> [ D & E ] <i>Reinhard Diez, Managing Partner, LASSO Ingenieurgesellschaft mbH</i> <i>Dimitris Angelis, President, BETA CAE Systems SA</i>
09:15	09:45	<b>Simulation, Process, Data &amp; Resources Management (SPDRM) V1.0 - CAE Workflow Management becomes reality</b> [E] <i>Menelaos Pappas, BETA CAE Systems SA</i>
09:45	10:15	<b>Optimization of frequency response functions in NVH analysis using ANSA &amp; μETA</b> (D) <i>Markus Herbst, Body Engineering PD Europe, Ford-Werke GmbH</i>
10:15	10:45	<b>Multi-Body Dynamics Analysis with ANSA Kinetics Tool</b> [E] <i>Apostolis Paraschoudis, BETA CAE Systems SA</i>
10:45	11:15	<i>Kaffepause</i>
11:15	11:45	<b>ANSA Latest Developments</b> [D] <i>Athanasios Fassas, BETA CAE Systems SA</i>

11:45	12:15	<b>μETA Latest Developments</b> [D] <i>Antonios Perifanis, BETA CAE Systems SA</i>
12:15	12:45	<b>Virtual Prototyping</b> (D) <i>Frank Sautter, Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft</i>
12:45	13:45	<i>Lunch</i>
13:45	14:15	<b>ANSA &amp; μETA Latest Developments in CFD</b> [E] <i>Vangelis Skaperdas, BETA CAE Systems SA</i>
14:15	14:45	<b>FATXML – neue Möglichkeiten zur Erhöhung der Datendurchgängigkeit, Flexibilisierung und Effizienzsteigerung der CAE-Prozesskette</b> (D) <i>Norbert Schulte-Frankenfeld, Leiter virtuelle Funktionsauslegung, Volkswagen Osnabrück GmbH</i>
14:45	15:15	<i>Kaffepause</i>
15:15	15:45	<b>Strength and Durability Analysis Through Automated Reports in HONDA Using ANSA &amp; μETA</b> [D] <i>Antonios Perifanis, BETA CAE Systems SA</i>
15:45	16:15	<b>The Influence of Mesh Characteristics on CFD Simulations for Automotive Applications</b> [E] <i>Vangelis Skaperdas, BETA CAE Systems S.A.</i>
16:15	16:45	<b>ANSA &amp; μETA in Composite Structures Development Process</b> [D] <i>Michael Tryfonidis, BETA CAE Systems SA</i>
16:45	17:30	<i>Schlusswort und Verabschiedung anschließend Diskussionen &amp; Demonstrationen</i>

### Tagungsort

BusinessPark Echterdingen  
Leinfelder Strasse 60  
70771 Leinfelden - Echterdingen,  
Deutschland  
Lageplan [Map](#)

### Wichtige Termine

Anmeldung bis: **10. März 2014**  
Veranstaltungstermin: **12. März 2014**.

### Information & Anmeldung

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



2014 BETA CAE Germany Open Meeting  
March 12, 2014, Leinfelden - Echterdingen



BETA CAE Systems and LASSO Ingenieurgesellschaft  
invite you to the 2014 BETA CAE Germany Open Meeting  
in Leinfelden - Echterdingen





## Invitation

**BETA CAE Systems S.A.**, the leading contemporary industry supplier of CAE software, and its business partner in Germany, LASSO Ingenieuresellschaft mbH, have the pleasure to invite you to the 2014 Open Meeting in **Leinfelden - Echterdingen**, Germany.

The event will take place on **March 12<sup>th</sup>, 2014 at the Auditorium of BusinessPark Echterdingen, Leinfelden-Echterdingen, Germany.**

During this event you will have the opportunity to participate in sessions on the latest developments and real case applications, on various CAE disciplines and industries, of **ANSA**, **μETA**, and our new product **SPDRM** (Simulation Process Data and Resources Manager). Following the event's closing, the "Technical Discussion" session will offer you the opportunity to discuss with our engineers the software features, their application, and the future developments. A team of CAE experts from BETA CAE Systems and LASSO will be pleased to meet you in person and exchange knowledge, experience and visions.

BETA CAE Systems and LASSO would like to extend their appreciation to our customers who accepted our invitation to contribute to the success of these events with their presentations.

There is **no participation fee for the event.**

Please, register by email **no later than Monday, March 10<sup>th</sup>, 2014** to [ansa@lasso.de](mailto:ansa@lasso.de).

The attire will be business casual.

The language of the event will be German [D] and English [E].

The event is organized and hosted by LASSO.

## Preliminary Agenda

### Wednesday March 12 - Open Meeting

08:30	09:00	<i>Registration</i>
09:00	09:15	<b>Opening Speech [ D &amp; E ]</b> <i>Reinhard Diez, Managing Partner, LASSO Ingenieuresellschaft mbH</i> <i>Dimitris Angelis, President, BETA CAE Systems SA</i>
09:15	09:45	<b>Simulation, Process, Data &amp; Resources Management (SPDRM) V1.0 - CAE Workflow Management becomes reality [E]</b> <i>Menelaos Pappas, BETA CAE Systems SA</i>
09:45	10:15	<b>Optimization of frequency response functions in NVH analysis using ANSA &amp; μETA (D)</b> <i>Markus Herbst, Body Engineering PD Europe, Ford-Werke GmbH</i>
10:15	10:45	<b>Multi-Body Dynamics Analysis with ANSA Kinetics Tool [E]</b> <i>Apostolis Paraschoudis, BETA CAE Systems SA</i>
10:45	11:15	<i>Coffee Break</i>
11:15	11:45	<b>ANSA Latest Developments [D]</b> <i>Athanasios Fassas, BETA CAE Systems SA</i>
11:45	12:15	<b>μETA Latest Developments [D]</b> <i>Antonios Perifanis, BETA CAE Systems SA</i>
12:15	12:45	<b>Virtual Prototyping (D)</b> <i>Frank Sautter, Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft</i>
12:45	13:45	<i>Lunch</i>
13:45	14:15	<b>ANSA &amp; μETA Latest Developments in CFD [E]</b> <i>Vangelis Skaperdas, BETA CAE Systems SA</i>
14:15	14:45	<b>FATXML – neue Möglichkeiten zur Erhöhung der Datendurchgängigkeit, Flexibilisierung und Effizienzsteigerung der CAE-Prozesskette (D)</b> <i>Norbert Schulte-Frankenfeld, Leiter virtuelle Funktionsauslegung, Volkswagen Osnabrück GmbH</i>
14:45	15:15	<i>Coffee Break</i>
15:15	15:45	<b>Strength and Durability Analysis Through Automated Reports in HONDA Using ANSA &amp; μETA [D]</b> <i>Antonios Perifanis, BETA CAE Systems SA</i>

15:45	16:15	<b>The Influence of Mesh Characteristics on CFD Simulations for Automotive Applications</b> [E] <i>Vangelis Skaperdas, BETA CAE Systems S.A.</i>
16:15	16:45	<b>ANSA &amp; <math>\mu</math>ETA in Composite Structures Development Process</b> [D] <i>Michael Tryfonidis, BETA CAE Systems SA</i>
16:45	17:30	<i>Closing Remarks, Product Demonstrations &amp; Discussions</i>

## Venue

BusinessPark Echterdingen  
Leinfelder Strasse 60  
70771 Leinfelden - Echterdingen,  
Germany

Location [Map](#)

## Important dates

Registration until: **March 10<sup>th</sup>, 2014**  
Event: **March 12<sup>th</sup>, 2014**.

## Information & Registration

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

