

ETAS GmbH

Borsigstraße 14
70469 Stuttgart
Telefon +49 711 3423-2240Presse- und
Öffentlichkeitsarbeit:
Anja Krahlanja.krahl@etas.com
www.etas.com

Presse-Information

Erfolgreich vom Produkt- zum kompletten Lösungsanbieter

- ETAS baut Geschäft bestehend aus Software, Hardware, Services und Consulting weiter aus
- Messen, Kalibrieren und Diagnose nach wie vor die stärkste Säule im Portfolio
- Internationale Standorterweiterung und starke Wachstumsraten

Stuttgart, 25. Februar 2015 – „Mit unseren Komplettlösungen steigern wir bei unseren Kunden die Performance in Entwicklung und Pflege von Embedded Systemen. Systemkomplexitäten zu reduzieren und den Time-to-Market-Prozess zu beschleunigen – das sind Herausforderungen, die uns Tag für Tag motivieren“, so Friedhelm Pickhard, Vorsitzender der Geschäftsführung der ETAS GmbH.

Zu den Höhepunkten aus unserem umfassenden Lösungsportfolio zählen Neuerungen zur Entwicklung von AUTOSAR-Software, die Erweiterung unserer RTA Solutions für die kundenspezifische Software-Entwicklung, die Beherrschung komplexer Applikationsaufgaben sowie Secure Software-Updates Over-the-Air.

Software-Entwicklung: AUTOSAR-Engagement von ETAS

Mit unserem leistungsfähigen AUTOSAR-Architekturwerkzeug ISOLAR-A decken wir inzwischen alle wesentlichen Bereiche bei der Entwicklung von AUTOSAR-

konformer Software ab – inklusive der Basissoftware (BSW), der Laufzeitumgebung (RTE) und der Entwicklung von Anwendungssoftware (ASW).

Maßgeschneiderte Embedded Software: RTA Solutions

Für die Entwicklung von kundenspezifischer Software stellen wir mit unseren RTA Engineering und RTA Consulting Services komplette AUTOSAR Basissoftware-Lösungen inklusive Security-Modulen unserer Tochtergesellschaft ESCRYPT zur Verfügung. Im vergangenen Jahr haben wir zudem unser RTA-Dienstleistungsangebot auf Japan, Italien, USA und Korea ausgeweitet.

Mess- und Applikationslösungen: die nächste Generation

Zudem bieten wir hoch performante Mess- und Applikationslösungen und adressieren damit den rasanten Anstieg elektronischer Systeme im Fahrzeug. Die nächste Generation der Mess- und Applikationslösungen von ETAS, die im Laufe des Jahres 2015 erscheinen wird, erreicht einen 20 Mal höheren Datendurchsatz im Vergleich zu aktuellen Systemen mit nahezu keinem Einfluss auf die Steuergerätauflaufzeit. Die leistungsstarke Hardware besteht aus der ETAS FETK Steuergeräteschnittstelle und dem ETAS Steuergeräte- und Bus-Schnittstellenmodul ES891. Die neue ETAS INCA-Version 7.2 vervollständigt die Lösung, die im Fahrzeug, am Prüfstand sowie in virtuellen Umgebungen eingesetzt werden kann.

Neben zahlreichen funktionalen Erweiterungen, welche alle drei Monate mittels Service Packs veröffentlicht werden, bietet ETAS INCA auch im Zusammenspiel mit weiteren ETAS-Produkten effiziente Lösungen für die Applikation. Durch die Kopplung an ETAS EHANDBOOK können Messgrößen direkt in der interaktiven Steuergeräte-Dokumentation online angezeigt werden. Mittels ETAS INCA-FLOW lassen sich Applikationsaufgaben leicht automatisieren und der Aufwand für sich wiederholende Aufgaben signifikant reduzieren.

Mit ETAS ASCMO erstellte datenbasierte Modelle lassen sich in ETAS INCA integrieren, wodurch der Applikationsingenieur bei der Optimierung im Fahrzeug die Auswirkungen auf wichtige Kennzahlen wie z. B. Kraftstoffverbrauch, Ruß und NO_x immer im Blick hat.

Umfassende Sicherheitslösung: Fahrzeug-Software-Updates Over-the-Air

Neben der Zunahme elektronischer Systeme im Fahrzeug steigt auch durch teil- und hoch automatische Fahrfunktionen die Systemkomplexität nochmals um ein Vielfaches, zudem bekommt auch die Gefahr vor Angriffen auf das System eine neue Dimension. Die ETAS-Tochtergesellschaft ESCRYPT beschäftigt sich genau mit diesen Herausforderungen und bietet hierzu jetzt in Kooperation mit dem Marktführer für Software Management Red Bend eine umfassende Sicherheitslösung für Fahrzeug-Software-Updates Over-the-Air (OTA).

International: Standorterweiterung und starke Wachstumsraten

Zusätzlich zum Ausbau des Lösungsportfolios verstärkt ETAS auch die internationale Präsenz. Mit der Eröffnung eines ersten Büros in Nordindien erhöht sich die Zahl der Standorte in Indien auf insgesamt drei. Neben Bangalore und Pune ist ETAS mit dem Standort Gurgaon nahe Neu-Delhi seit Oktober letzten Jahres vor Ort präsent. Zusammen mit der Tochtergesellschaft ESCRYPT sind aktuell über 850 Mitarbeiter in 14 Ländern beschäftigt.

Der Ausbau der internationalen Präsenz wird durch starke Wachstumsraten begleitet, insbesondere in Japan, Korea, China und Thailand, wo Umsatzsteigerungen von über 40 Prozent im vergangenen Jahr erzielt wurden.

ETAS GmbH

ETAS liefert innovative Lösungen zur Entwicklung von Embedded Systemen für die Automobilindustrie und weitere Bereiche der Embedded Industrie. Als Systemanbieter verfügen wir über ein Portfolio von integrierten Tools und Werkzeuglösungen bis hin zu Engineering-Dienstleistungen, Consulting, Training und Support. Sicherheitslösungen im Bereich Embedded Systeme werden über die ETAS-Tochtergesellschaft ESCRYPT angeboten. Die 1994 gegründete ETAS GmbH ist eine hundertprozentige Tochtergesellschaft der Bosch-Gruppe mit internationalen Tochter- und Vertriebsgesellschaften in 14 Ländern Europas, Nord- und Südamerikas sowie Asiens.

Weitere Informationen finden Sie unter **www.etas.com**