

ETAS Entwicklungs- und
Applikationswerkzeuge für
elektronische Systeme GmbH

Borsigstraße 14
70469 Stuttgart
Telefon +49 711 89661-240
Telefax +49 711 89661-108

Presse- und
Öffentlichkeitsarbeit:
Anja Krahl

anja.krahl@etas.com
www.etas.com

Presse-Information

Erfolgreicher Upload der Open Source-Software BUSMASTER

ETAS und Robert Bosch Engineering and Business Solutions Limited (RBEI) haben gemeinsam die kostenlose Open Source-Software BUSMASTER veröffentlicht. Die Software adressiert den Entwurf, die Überwachung, die Analyse und die Simulation von CAN-Bussystemen – sowohl in der Fahrzeug- als auch in der Automatisierungstechnik. BUSMASTER kann von <http://rbei-etas.github.com/busmaster/> heruntergeladen werden.

Das von ETAS und RBEI gesponserte BUSMASTER-Softwareprojekt ist offen für Beiträge aus Forschung und Industrie. Möglichst vielen Entwicklern soll damit die Gelegenheit gegeben werden, der Software auf einfache Weise neue Funktionen hinzuzufügen und sie so weiterzuentwickeln. Wie bei Open Source-Projekten üblich, wird die Software mit kostenlosen Softwareprogrammen wie Microsoft Visual Studio Express entwickelt und verwaltet.

Die Offenheit des Projekts, welches von den Sponsoren verwaltet wird, sorgt für eine flexible Änder- und Erweiterbarkeit im Hinblick auf Bussysteme, Protokolle und Hardware-Schnittstellen. Darüber hinaus werden kurze Zyklen bei der Weiterentwicklung der Lösung ermöglicht.

BUSMASTER wurde von RBEI entwickelt und ETAS bietet Unterstützung in Form von Engineering-Dienstleistungen, einschließlich Anpassung, Coaching und Training an.

ETAS GmbH

Die ETAS GmbH wurde 1994 als Tochtergesellschaft der Robert Bosch GmbH gegründet. Durch die Akquisition der Vetronix Corporation, Santa Barbara, USA, sowie die Gründung ausländischer Unternehmensstandorte beschäftigen wir heute 680 Mitarbeiter in Deutschland, den USA, Japan, Korea, China, Indien, Frankreich, UK, Schweden, Italien, Brasilien und der Russischen Föderation.

Als verlässlicher und verantwortungsvoller Partner bieten wir eine umfassende Produktpalette mit integrierten Tools und Werkzeuglösungen, die die Qualität und Effizienz bei der Entwicklung und Wartung von Embedded Systemen steigern. Unsere Tools sind in automotiven und benachbarten Bereichen der Embedded Industrie im Einsatz.

Ergänzt wird das Produktangebot durch Engineering-Dienstleistungen, Consulting, Training und erstklassigen Kundenservice. In Standardisierungsgremien, wie beispielsweise ASAM, OSEK, Nexus, AUTOSAR, AESAS, FlexRay, LIN und JasPar, arbeiten wir aktiv mit.

Weitere Informationen finden Sie unter www.etas.com

Robert Bosch Engineering and Business Solutions Limited (RBEI)

RBEI ist ein 100%iges Tochterunternehmen der Robert Bosch GmbH, einem international führenden Technologie- und Dienstleistungsunternehmen, das End-to-End-Engineering, IT- und Business-Lösungen anbietet. Mit über 9 000 Mitarbeitern sind wir das größte Software-Entwicklungszentrum von Bosch außerhalb Deutschlands, was uns zum technologischen Leistungsträger von Bosch in Indien macht. Wir sind weltweit in den USA, Europa und im asiatisch-pazifischen Raum vertreten. RBEIs fünf Standorte, die sich in Bangalore und Coimbatore in Indien sowie in Ho Chi Minh City in Vietnam befinden, sind auf dem neuesten Stand der Technik, ISO 9001:2008 zertifiziert (2009) und CMMI L5 Version 1.3 (2011) sowie ISO 27001 (2009) geprüft.

Weitere Informationen finden Sie unter www.boschindia.com/rbei

Bosch-Gruppe

Die Bosch-Gruppe ist ein international führendes Technologie- und Dienstleistungsunternehmen. Mit Kraftfahrzeug- und Industrietechnik sowie Gebrauchsgütern und Gebäudetechnik erwirtschafteten rund 285 000 Mitarbeiter im Geschäftsjahr 2010 einen Umsatz von 47,3 Milliarden Euro. Für 2011 erwartet das Unternehmen einen Umsatz von mehr als 50 Milliarden Euro und eine Mitarbeiterzahl von gut 300 000 zum Jahresende.

Die Bosch-Gruppe umfasst die Robert Bosch GmbH und ihre mehr als 350 Tochter- und Regionalgesellschaften in über 60 Ländern; inklusive Vertriebspartner ist Bosch in rund 150 Ländern vertreten. Dieser weltweite Entwicklungs-, Fertigungs- und Vertriebsverbund ist die Voraussetzung für weiteres Wachstum. Im Jahr 2010 gab Bosch 3,8 Milliarden Euro für Forschung und Entwicklung aus und meldete über 3 800 Patente weltweit an. Mit allen seinen Produkten und Dienstleistungen fördert Bosch die Lebensqualität der Menschen durch innovative und nutzbringende Lösungen.

Weitere Informationen finden Sie unter www.bosch.com,
www.bosch-presse.de, www.125.bosch.com