

Vector liefert AUTOSAR-Software für BMW-Projekt an Continental Passive Safety

**Vector stellt eine AUTOSAR-Basissoftware entsprechend der BMW
AUTOSAR Core -Spezifikation 2.1 von BMW bereit**

**Stuttgart, 27.11.2009 – Vector bietet als erster Zulieferer eine zu
AUTOSAR 3.0 kompatible Implementierung seiner Basis-Software-
Module an, die es ermöglicht, BMW-spezifische Kompatibilitätsmodule
nach der BMW AUTOSAR 2.1 Architektur in ein AUTOSAR 3.0
Gesamtpackage zu integrieren. Diese Softwarelösung nutzt
Continental Passive Safety in einem Airbag-Steuergerät der aktuellen
Gerätegeneration mit 16 Bit-Prozessor.**

Mit dem Einsatz von AUTOSAR 3.0 Modulen setzt Continental auf die
aktuelle Version des weltweit etablierten AUTOSAR-Standards. Dieser
ermöglicht es, die gleichen Module auch in zukünftigen Projekten wieder zu
verwenden und dabei von den bereits gesammelten Erfahrungen zu
profitieren. Damit reduzieren sich die Kosten bei der Entwicklung
kommender Steuergeräte.

Durch die gute und enge Zusammenarbeit der beteiligten Projektpartner
erfolgte die Entwicklung trotz des hohen Neuigkeitsgrades und der
besonderen Anforderungen, die die verwendete 16-Bit-Technologie stellt,
termingerecht. Die Funktionsfähigkeit der Basissoftware konnte bei BMW in
den ersten Fahrzeug-Baustufen bereits erfolgreich nachgewiesen werden
und damit ist sie bereit für den Serienstart.

Stand 11/2009
Anzahl Worte: 170
Anzahl Zeichen: 1.361

Vector Informatik GmbH
Ingersheimer Str. 24
D-70499 Stuttgart
www.vector.com

Über die Zusendung eines Belegexemplars würden wir uns freuen.
Für eventuelle Rückfragen vor der Veröffentlichung stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung:

Redaktionelle Ansprechpartnerin: Heike Tippenhauer
Tel. +49-711/80670-5203, Fax +49-711/80670-585203,
E-Mail: heike.tippenhauer@vector.com

Diese und weitere Pressemitteilungen finden Sie auf unserer
Internetseite: www.vector.com/presse

Über die Vector Gruppe (Stand 01.11.2009):

Das Know-how wird sowohl in Form von Produkten weitergegeben, wie auch als ganzheitliches Beratungsangebot mit System- und Software-Engineering. Workshops und Seminare runden das vielfältige Schulungsangebot ab.

Weltweit setzen Kunden aus der Automobil-, Nutzfahrzeug-, Transport- und Steuerungstechnik auf die Lösungen und Produkte der unabhängigen Vector Gruppe.

Die 1988 gegründete Vector Informatik beschäftigt mit der Vector Consulting Services GmbH zurzeit 880 Mitarbeiter und erzielte im Jahr 2008 einen Umsatz von 131 Millionen Euro. Neben dem Hauptsitz in Stuttgart ist Vector in den USA, Japan, Frankreich, Großbritannien, Schweden, Südkorea, Indien und China mit Niederlassungen präsent.