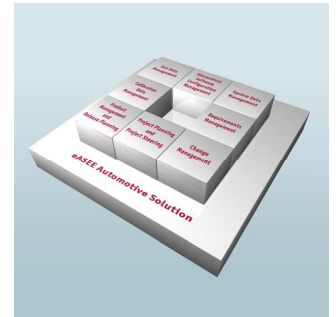


Schnelle und sichere Prozessverbesserung mit der eASEE Automotive E/E Solution

Stuttgart, 14.10.2009 – Vector Informatik hat seine eASEE Tool-Suite speziell auf Prozesse und Anforderungen der Automotive E/E Entwicklung zugeschnitten und um umfangreiche Engineering Funktionalitäten erweitert.

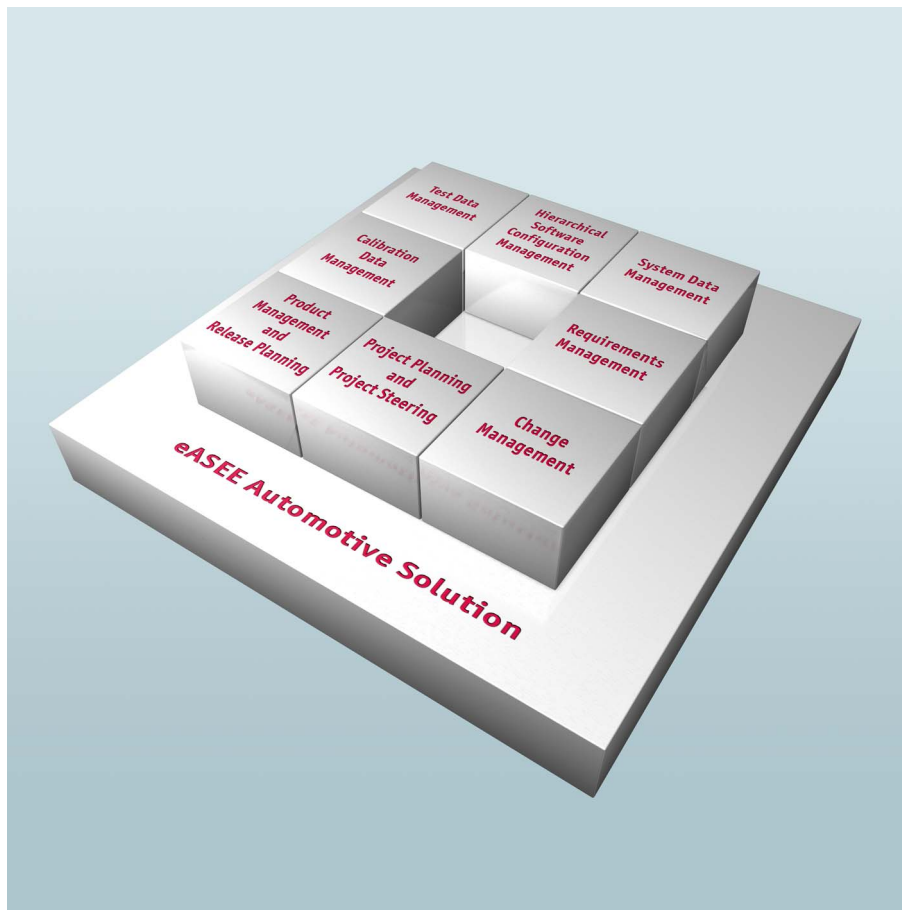


Mit der eASEE Automotive Solution hat Vector die eASEE Tool-Suite in Zusammenarbeit mit Automobilherstellern wie beispielsweise Volvo Cars für den Automobilmarkt weiterentwickelt. Modulübergreifende, bisher als kundenspezifische Erweiterungen angesehene Funktionalitäten, wurden verallgemeinert und werden als Teil des Produktes mitgeliefert. Das reduziert kundenspezifische Anpassungsaufwände (Ressourcen und Zeit) für einen organisationsweiten Einsatz von eASEE deutlich. Die rollenspezifische Unterstützung für alle zentralen Engineering-Prozesse basiert auf einem einheitlichen Datenbackbone. Automotive E/E Entwicklungsbereiche kommen so schnell zu der gewünschten Datendurchgängigkeit. Die eASEE Automotive Solution unterstützt in der ersten Version ein integriertes Anforderungs-, System- und Testdatenmanagement.

Kern der Lösung ist das eASEE System Data Management Modul (eASEE.sdm 1.3). Es stellt eine Engineering-Umgebung zur Verfügung, die nahtlos alle Anwendungen abdeckt: von der Beschreibung der Fahrzeugelektronik auf Funktions-Ebene über die logische und technische Architekturebene bis hin zur Softwarearchitektur der Steuergeräte. Diese Durchgängigkeit ermöglicht allen Entwicklungsbeteiligten den schnellen Zugriff auf die aktuellen Engineering Daten und eine spezifische

Unterstützung für die verschiedenen jeweiligen Rollen im Entwicklungsprozess.

Das Release der eASEE Automotive Solution 1.0 erfolgte zum 01.10.2009. Für die weiteren Versionen sind die Integration des eASEE Change Management Moduls, der eASEE Produkt- und Releaseplanung sowie das auf die Embedded Software Entwicklung spezialisierte Modul für die hierarchische Software-Entwicklung, eASEE.hscm geplant.



[Bild: Die Module der eASEE Automotive Solution]

Stand 10/2009

Anzahl Worte: 231

Anzahl Zeichen: 1.984

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 01.10.2009):

Vector Informatik ist der führende Hersteller von Software-Werkzeugen und -Komponenten für die Vernetzung in elektronischen Systemen, basierend auf CAN, LIN, FlexRay und MOST sowie auf vielfältigen CAN-basierten Protokollen.

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.