

Automobiles Betriebssystem auf der IAA 2008

OpenSynergy und Funkwerk Dabendorf präsentieren
ersten Prototypen mit COQOS

Berlin, 4. September 2008 Das Berliner Softwareunternehmen OpenSynergy und der Brandenburger Hersteller für Kommunikationslösungen Funkwerk Dabendorf kooperieren und präsentieren auf der IAA 2008 in Hannover erste Anwendungen auf Basis des automobilen Betriebssystems COQOS.

Kommunikation und Infotainment im Auto durch Funkwerk Dabendorf gebündelt

Funkwerk Dabendorf stellt erstmals eine eigene flexible Hard- und Softwareplattform vor, die es erlaubt, verschiedene Anwendungen im Automobil wie Navigation, Freisprechen, Telematik und Internet zu verbinden. „Unsere neue Plattform ist modular aufgebaut. Komponenten in Autos müssen zusammenspielen, unabhängig von ihren Aufgaben und Betriebssystemen.“, erklärt Thomas Kern, Business Director OEM bei Funkwerk Dabendorf. „Die auf der IAA Nutzfahrzeuge präsentierte Plattform ist flexibel und kann entweder mit Komponenten von Funkwerk Dabendorf oder durch Geräte anderer Anbieter ergänzt werden. Je nach Kundenwunsch kann somit eine perfekte Lösung angeboten werden“, so Kern weiter.

COQOS als Grundlage für schnellere und kostensparende Entwicklung

Grundlage dieser Entwicklung bildet die standardbasierte Softwareplattform COQOS von OpenSynergy. COQOS stellt Systemherstellern, wie Funkwerk Dabendorf, die Infrastruktur für Funktionen im Fahrzeug zur Verfügung – ähnlich dem Betriebssystem eines PC. Durch die einzigartige Architektur von COQOS können Softwareanwendungen für Sicherheits-, Komfort- und Infotainmentsysteme sicher auf einer Hardware integrieren. Damit wird die Entwicklung von Systemen wie Head Units beschleunigt und können dank der Integration auf einer Hardware sehr kostengünstig angeboten werden.

„Die gemeinsame Präsentation mit Funkwerk Dabendorf bestätigt uns das große Interesse im Markt. Auf der IAA Nutzfahrzeuge kann jeder Besucher live erleben, wie es zukünftig möglich sein wird, verschiedene Softwareanwendungen ohne Probleme mit einander zu verbinden – ein riesiges Potenzial. Funktionen der Oberklasse könnten so bald auch in jedes Automobil einziehen.“, erklärt Frank-Peter Böhm, CEO der OpenSynergy GmbH.

Bereits Ende des Jahres wird das erste Release von COQOS auf den Markt kommen, welches neben den Basisfunktionen des Standards AUTOSAR auch eine Basis für Infotainment-Applikationen bereitstellt. Für 2009 sind weitere Software-Versionen mit zusätzlichen Funktionen geplant. Die IAA Nutzfahrzeuge findet vom 25. September bis 2. Oktober 2008 auf dem Messegelände Hannover statt. Sie finden uns auf dem Messestand von Funkwerk Dabendorf in Halle 11, Stand F23.

PRESS RELEASE

Über OpenSynergy

Die **OpenSynergy GmbH** bietet auf der Basis einer Micro-Operating-System-Technologie eine einzigartige Softwareplattform für Head Units namens **COQOS** an, COQOS vereint sowohl AUTOSAR- als auch Infotainment-Anwendungen auf einer Hardware, was zu einem signifikanten Kostenvorteil beiträgt. Durch die modulare Architektur lassen sich für die Infotainmentseite sowohl Linux als auch Microsoft Auto Applikationen in eine AUTOSAR Architektur integrieren.

Neben der Produktentwicklung profitieren bereits heute namhafte OEMs und Zulieferer in gemeinsamen Entwicklungsprojekten von der Kompetenz unserer Experten.

Kontakt:

OpenSynergy GmbH
Rotherstrasse 9
10245 Berlin

Phone: +49 (0)30-2018 1835-00
E-Mail: info@opensynergy.com

Über Funkwerk Dabendorf

Die **Funkwerk Dabendorf GmbH** aus Dabendorf bei Berlin ist ein Unternehmen der börsennotierten Funkwerk Aktiengesellschaft mit Sitz in Kölleda/ Thüringen. Funkwerk Dabendorf entwickelt und produziert Lösungen rund um die mobile Kommunikation im Fahrzeug. Zum Kundenkreis gehören u.a. namhafte Fahrzeughersteller wie DaimlerChrysler, BMW, Audi, MAN oder DAF. Auch zum Nachrüsten bietet Funkwerk Dabendorf innovative Produkte für Kommunikation, Navigation und Multimedia. Abgerundet wird die Produktpalette mit praktischen Flottenmanagementsystemen. Ein umfangreiches Händlernetz sowie qualifizierte Einbaubetriebe garantieren einen reibungslosen Einbau sowie zuverlässigen Service. Funkwerk Dabendorf zählt heute zu den Marktführern für mobile Kommunikation in Fahrzeugen. Nicht zuletzt zeugen davon viele Auszeichnungen und beste Bewertungen in zahlreichen Tests.

Kontakt:

Funkwerk Dabendorf GmbH

Märkische Straße
15806 Dabendorf
Fabian Schaaf
Leiter Marketing & PR
Telefon: 03377 316-297
Fax: 03377 316-299
E-Mail: fabian.schaaf@fwd-online.de

PRESS RELEASE