





PASSFÄHIG

IN DIE ZUKUNFT.

Für die Entwicklung eingebetteter Systeme im Bereich Automotive fließen in die Arbeiten von .:connectomiX fundierte Erkenntnisse und erprobte Herangehensweisen aus verschiedenen Projekten und unterschiedlichen Partnerschaften ein. Auch greifen wir auf Erfahrungen in der Koordination von national und international aufgestellten Unternehmen zur arbeitsteiligen Umsetzung von Lösungen zurück. Unsere Arbeiten integrieren neueste Technologien, Herangehensweisen und Software-Werkzeuge.

Ihre Marktchance:

Software-Architekturen für innovative Lösungen

Wir sind ein etabliertes Unternehmen, das sich national sowie international erfolgreich an der software-technischen Entwicklung AUTOSAR-konformer Applikationen sowie System-ECUs beteiligt. Diese Arbeiten beziehen sich ebenso auf Hardware-Unabhängigkeit und Kommunikationsmethoden.

Abstraktion ist alles

Die Analysen und kreative Umsetzungen werden durch ein eigens geschaffenes Integrations- und Kompositionsrahmenwerk unterstützt. Dieser Zugang gewährleistet ein übergeordnetes und ganzheitliches Schaffen. Erfolg wird hiermit nicht nach Zeiteinheiten entlohnt.

LEISTUNGEN IM ÜBERBLICK

- Architekturbasierte Software-Entwicklung
- Modellbasierte Entwicklungsmethodik f
 ür ECU-Funktionalit
 äten
- Kommunikationsmechanismen f
 ür eingebettete Systeme
- Software-Plattform(en)
- Funktionale Software-System-Architekturen
- Entwicklung software-intensiver Systeme (ISO-IEC-IEEE-42010)
- AUTOSAR-Konfiguration
- · Electronics: PWM-gesteuerte Systeme
- Fachliche Führung in entwicklungsbegleitenden Prozessen von Software-Architekturen





