



Ihr Partner für Elektroentwicklung und Diagnosesysteme

Diagnostics & Services –
Engineering Solutions

Tief greifendes Expertenwissen für langjährige Projekterfolge

Wir stellen technische Experten-Teams für die Entwicklung und Validierung von Fahrzeugelektronik und After-Sales-Systemen zur Verfügung.

Ob bei einem integrierten oder einem schlüsselfertigen Projekt, unser qualifiziertes Team von Experten und Spezialisten steht Ihnen zur Seite und bietet Ihnen alle notwendigen Dienstleistungen aus einer Hand an. Vom Entwurf der Elektroarchitektur über die Systemintegration bis hin zu CAD, technischer Dokumentation, Diagnose und After-Sales-Unterstützung sind wir Ihr Partner für kostengünstige, flexible und termingerechte Lösungen.

1. On-Board- und Off-Board-Diagnoselösungen

2. ECU-System und funktionale Integration

3. HEV, PHEV und Energiemanagement



Wir sind Ihr bevorzugter Partner für ...

1. On-Board- und Off-Board-Diagnoselösungen

- › Scripting und Testen von Diagnoseprogrammen
- › Geführte Fehlersuche für Fahrzeugsteuergeräte
- › Geführte Servicefunktionen für Händler-Serviceprogramme
- › Diagnoseinstrumente und Prüfgeräte

2. ECU-System und funktionale Integration

- › Simulation, Test und Validierung der funktionalen Integration von ECU
- › Systemintegration von ECU und Test im Fahrzeug
- › Bereitstellung und Wartung von Systemprüfständen und Simulationsroutinen
- › Simulation, Test und Validierung von Netzwerken

3. HEV, PHEV und Energiemanagement

- › Design, Test und Validierung von Hochspannungs- und Niederspannungssystemen
- › Validierung und Test von HV-Netzwerken und -Systemen
- › Hardware- und Software-Validierung von Akkus und Ladegeräten
- › Test, Verifizierung und Freigabe der Netzwerke im Gesamtfahrzeug

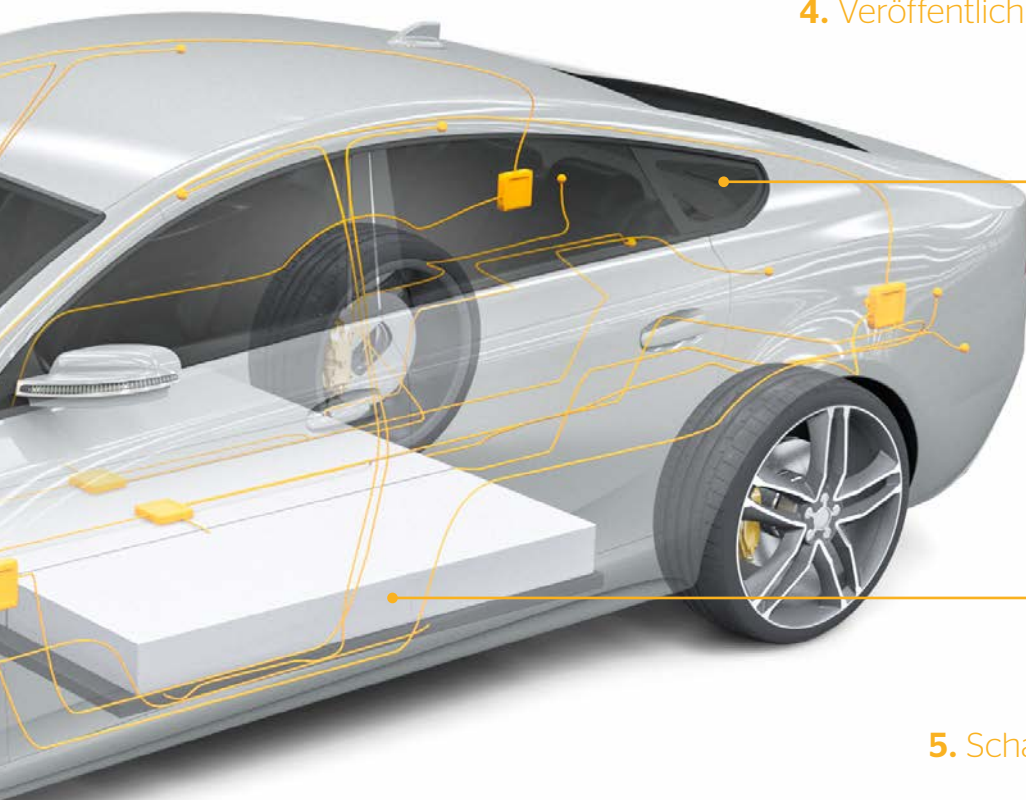
4. Veröffentlichungsdesign und Informationen für den Kundenservice

- › CAD für elektrische Systeme und die Verpackung von Komponenten
- › Herausgabe von Designs und Pflege von Einbauleitungen
- › Erstellung und Herausgabe von Informationen für den Kundenservice im Händlernetz

5. Schaltpläne und Kabelbaumdesign

- › Erstellung und Herausgabe von Schaltplänen
- › Auslegung von Stromkabeln und Kabelbäumen
- › Herausgabe von Kabelbaumdaten und Verwaltung von Kundendatenbanken

ECU: elektronisches Steuergerät | HEV: Hybridelektrofahrzeug | PHEV: Plug-in-Hybridfahrzeug | HV: Hybridfahrzeug | CAD: computergestütztes Design



4. Veröffentlichungsdesign und Informationen für den Kundenservice

5. Schaltpläne und Kabelbaumdesign

Continental Aftermarket & Services GmbH

Sodener Strasse 9
65824 Schwalbach
Deutschland
Telefon +49 69 7603-0
info@continental-aftermarket.com
www.continental-automotive.com

Rechtshinweis

Die Informationen in dieser Broschüre enthalten lediglich allgemeine technische Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, deren Zutreffen im konkreten Anwendungsfall von weiteren Faktoren abhängig sein kann.

Sie stellen insbesondere keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantien dar. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsabschluss ausdrücklich vereinbart werden. Liefermöglichkeiten und technische Änderungen bleiben vorbehalten.