



Energy

# Elektronisches Motorsteuergerät

Für einen optimalen Motorbetrieb



## Zukunftsorientiert

Die Software-Architektur integriert modellbasierte sowie selbstlernende Funktionen und kann mit fortschrittlichen Methoden vereinfacht werden

## Flexibel

Skalierbares Portfolio von Hard- und Software für verschiedene Märkte und Fahrzeugsegmente

- Gemeinsame Plattform für Benzin-, Diesel-, alternative Kraftstoffe und Hybrid-Antriebsstränge
- Hohe Leistung und Skalierbarkeit zur Unterstützung der Kundenanforderungen
- Effiziente Datenkalibrierung unter Verwendung fortschrittlicher Methoden zur Vereinfachung der Software-Architektur und zur Integration von modellbasierten und selbstlernenden Funktionen
- Flexible Entwicklungsumgebung für eine effiziente gemeinsame Softwareentwicklung
- Maßgeschneiderte, hocheffiziente Migration zur neuen Plattform mit AUTOSAR-Konformität
- Hardware-Security-Modul zur Verbesserung der Cyber-Sicherheit und des Tuningschutzes
- Integration zusätzlicher Funktionalitäten wie Abgasnachbehandlungssystem, Getriebe und Fahrzeugfunktionen