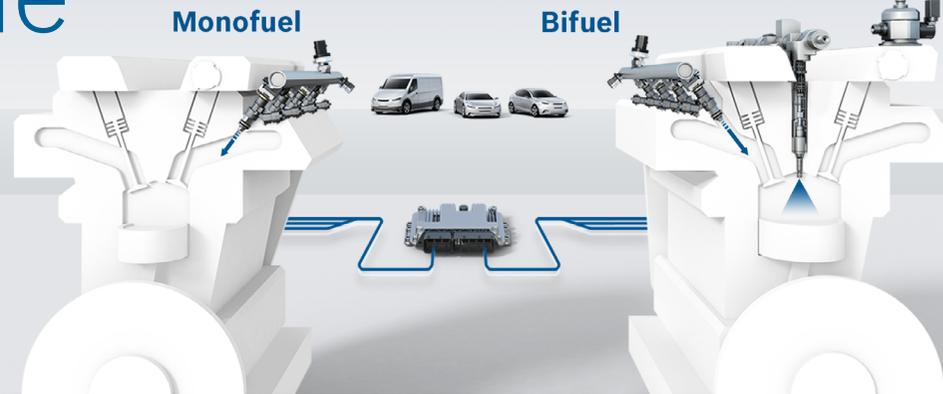


# CNG-Systeme

für Pkw und leichte  
Nutzfahrzeuge



Antriebssysteme und elektrifizierte Mobilität

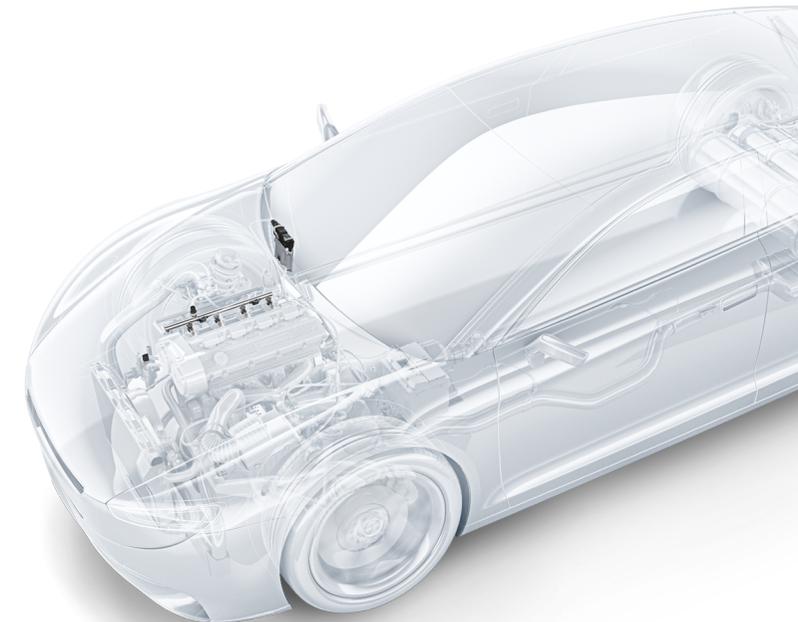
Wirtschaftlich, effizient und ressourcenschonend

## effizient

weniger CO<sub>2</sub>-Emissionen gegenüber  
Benzinmotoren

## kraftvoll

Erdgas bietet mit seinen 130 Octan das Potenzial  
für leistungsstarke Motoren.



- ▶ Die weltweite Anzahl der Fahrzeuge mit Erdgas-Antrieb (Compressed Natural Gas – CNG) steigt weiter
- ▶ Erdgas erzeugt im Vergleich zu Flüssigkraftstoffen geringere CO<sub>2</sub>-Emissionen und verbrennt nahezu partikelfrei
- ▶ Mit ihrem günstigen und ressourcenschonenden Kraftstoff sind Erdgas-Fahrzeuge ein bedeutsamer Beitrag zum Umwelt- und Klimaschutz, insbesondere beim Betrieb mit klimaneutralem Biogas
- ▶ Bosch entwickelt den Erdgas-Antrieb konsequent weiter und bietet Systeme und Komponenten für die Kraftstoffversorgung, Kraftstoffeinblasung und Motorsteuerung
- ▶ Bosch-Erdgastechnik ist für viele unterschiedliche Gasmotor- und Fahrzeugtypen einsetzbar, sowohl für Bifuel-Fahrzeuge, die mit Erdgas oder Benzin betrieben werden können, als auch für Monofuel-Fahrzeuge, die ausschließlich Erdgas als Kraftstoff nutzen