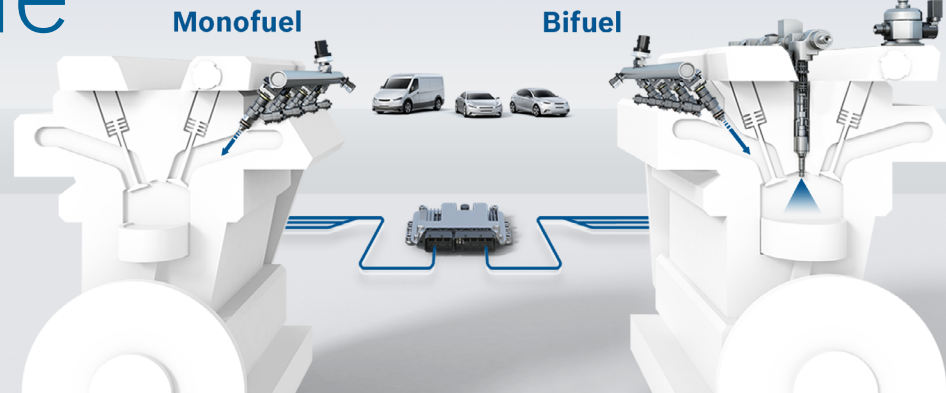


CNG-Systeme

für Pkw und leichte
Nutzfahrzeuge



Antriebssysteme und elektrifizierte Mobilität

Wirtschaftlich, effizient und ressourcenschonend

effizient

weniger CO₂-Emissionen gegenüber
Benzinmotoren

zuverlässig

Bosch-Lösungen für CNG-Fahrzeuge bieten die
gleiche Zuverlässigkeit und Langlebigkeit wie für
Benzinantriebe.

- ▶ Die weltweite Anzahl der Fahrzeuge mit Erdgas-Antrieb (Compressed Natural Gas – CNG) steigt weiter
- ▶ Erdgas erzeugt im Vergleich zu Flüssigkraftstoffen geringere CO₂-Emissionen und verbrennt nahezu partikelfrei
- ▶ 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, für Bifuel- als auch für Monofuel-Fahrzeuge mit Mittel- und Niederdrucksystemen und für den Einsatz in ölfreiem Gas
- ▶ Bosch ist weltweit einziger Anbieter von CNG-Systemen mit einer Injektorfamilie für alle Niederdruckklassen
- ▶ Zusätzlich zu millionenfach bewährten Serienkomponenten bietet Bosch Beratungsleistungen an und verfügt über umfassendes System-Know-how

