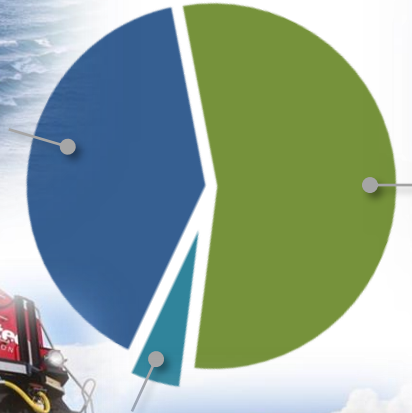


Large Engines Competence Center – Großmotoren als Schlüsseltechnologie für eine CO₂-neutrale Zukunft



Anwendungsgebiete für Großmotoren



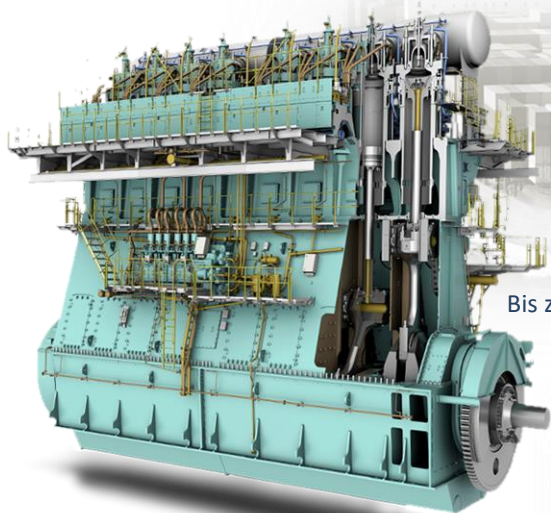
Transportsysteme



© Wabtec Corporation

Energiesysteme

Anwendungsgebiete für Großmotoren



© WinGD

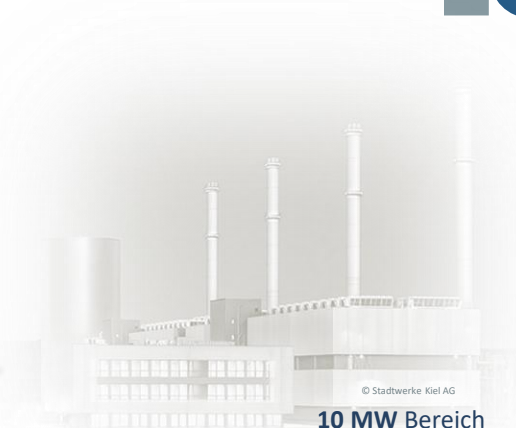
Bis zu 80 MW



© Wabtec Corporation



3 MW Bereich



© Stadtwerke Kiel AG

10 MW Bereich



© INNIO Jenbacher

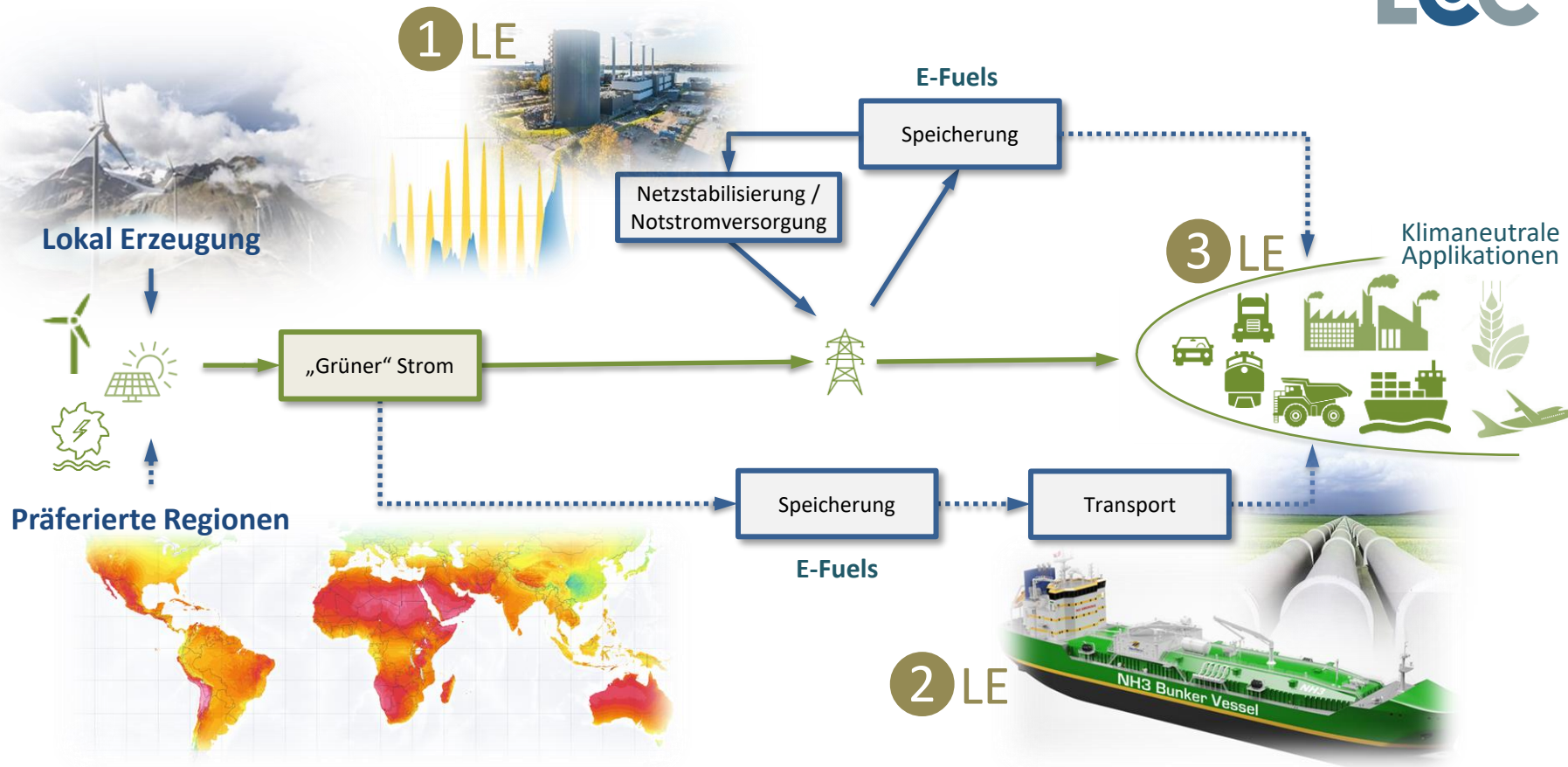
Transportsysteme

- + Hoher Wirkungsgrad
- + Lange Lebensdauer
- + Robust und verlässlich

Energiesysteme

- + Hoher Wirkungsgrad
- + Hohe Dynamik
- + Modular und flexibel

Die Rolle der E-Fuels



Die Forschung am COMET K1-Zentrum LEC GETS ...



...vereint Großmotoren und E-Fuels für die klimaneutralen Energiesysteme der Zukunft!

