



**GasNet**

**Končí doba dieselová, je tu LNG!**

Ing. Filip Dostál

Head of Business Development

Ekologické trendy stále více ovlivňují chování Čechů. V řadě oblastí je ekologický aspekt již naprostou samozřejmostí!

**GasNet**

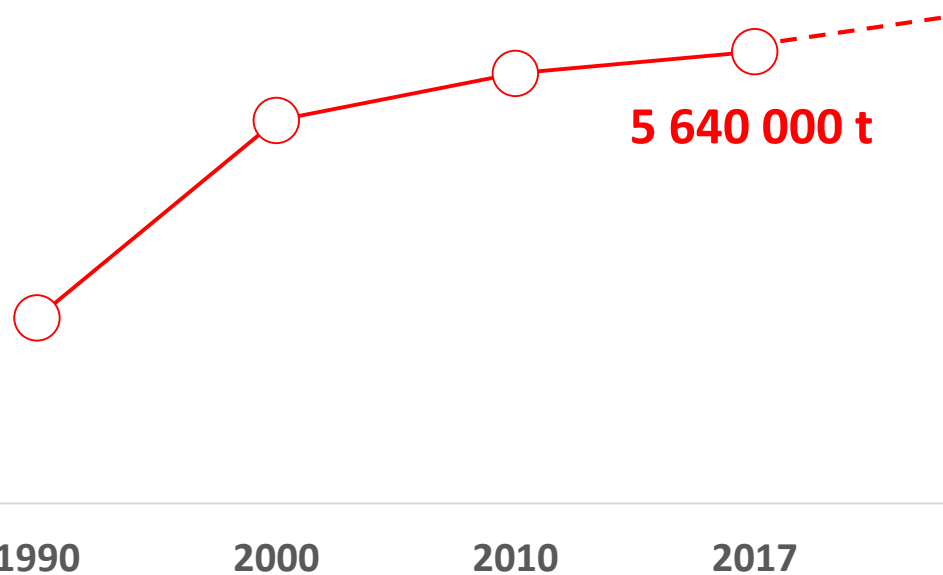


V osobní dopravě je ekologie velké téma v podobě e-mobility, CNG a vodíku. Nákladní doprava zaostává. Emise z ní jsou při tom obrovské!



Množství emisí CO<sub>2</sub> ze silniční nákladní dopravy od roku 1990 prudce rostlo!

Nákladní silniční doprava: emise CO<sub>2</sub>



ČR se zavázala ke splnění ambiciózních cílů v oblasti snižování emisí. Nákladní doprava bude muset přispět. LNG je jediná alternativa!

**GasNet**

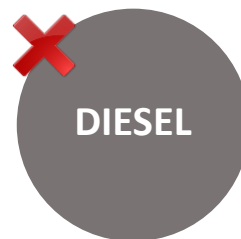


### Pařížská dohoda

V rámci Pařížské dohody se ČR zavázala snížit do roku 2030 emise CO<sub>2</sub> o nejméně 40 % ve srovnání s rokem 1990.




LNG je jediným alternativním palivem, které přináší **dlouhodobě ověřenou technologii** splňující nároky **regionální i mezinárodní silniční nákladní dopravy.**



V Evropě je LNG již běžnou součástí nákladní dopravy. Velké nadnárodní společnosti zaměřené na udržitelnost LNG dávno využívají!

GasNet

 V Evropě je více než **230 LNG stanic**, k lídrům patří **Itálie, Španělsko a Francie**



Přes **6 500 nákladních vozů na LNG** využívá k přepravě zboží celá řada renomovaných společností



V Evropě také ví, že startu LNG je potřeba na začátku pomoci. Proto v řadě zemí velmi dobře funguje systém podpory!

**GasNet**



**výstavba stanic**

**pořízení vozidel na LNG**

**provoz vozidel na LNG**



**provoz vozidel a  
výstavba stanic**

podpora z evropského nástroje Connecting Europe Facility

národní podpora ve výši až 20k EUR na 1 vozidlo v Itálii, Německu či Polsku

dotace na pořízení až 36 nových vozů na LNG

osvobození či úlevy na mýtném v Německu

osvobození či úlevy na silniční dani

přímá dotace na nákup 1 kg LNG

nižší spotřební daň z plynu

podpora ze strukturálních fondů EU

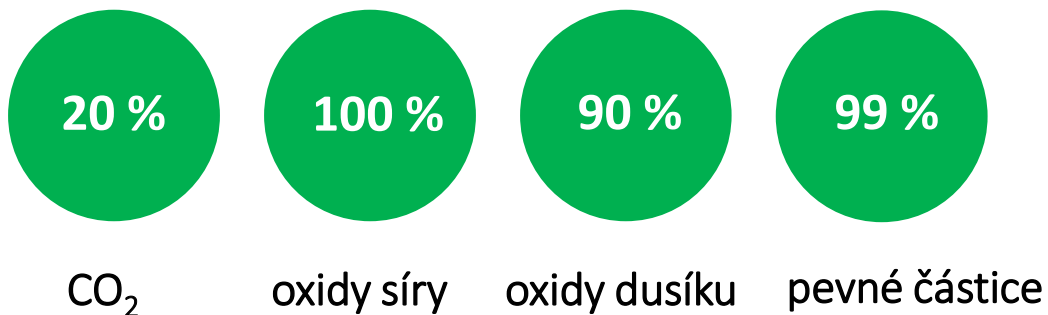
# LNG je ekologické a ekonomické řešení nákladní dopravy!

**GasNet**



LNG má v porovnání s naftou výrazně nižší emise!

Nižší emise až o...



LNG je plnohodnotnou alternativou dieselu. Dojezd i délka tankování jsou srovnatelné!

**Snížení hlučnosti** při provozu vozů až o **9 dB**

Dojezd na **jednu nádrž až 1500 km**

**Nižší náklady** na pohonné hmoty o více než **20 %**

GasNet je největší distributor zemního plynu v ČR s dlouholetou tradicí a zkušeností. Jsme odpovědní a myslíme na budoucnost!

**GasNet**



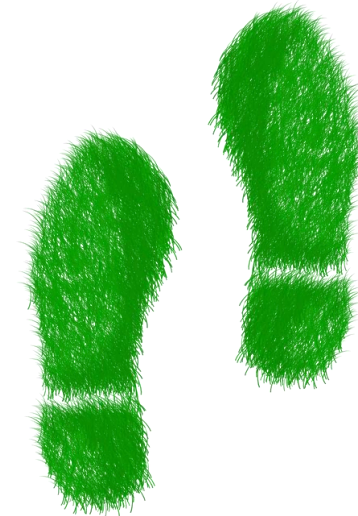
Staráme se o 65 tisíc kilometrů plynovodů ve všech regionech České republiky kromě Prahy a Jihočeského kraje.



Zajišťujeme spolehlivé a bezpečné dodávky zemního plynu pro více než 2,3 miliónu zákazníků.



Udržitelnost a společenská odpovědnost jsou v srdci našeho podnikání.





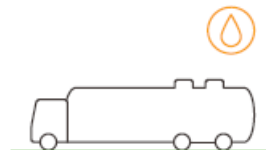
Věříme v budoucnost zemního plynu, proto jsme se přihlásili k výzvě v oblasti LNG.

**GasNet**



### Plánujeme infrastrukturu

- V letech 2021 – 2022 plánujeme na český trh instalovat **stacionární stanice na LNG**.
- Vedle veřejných stanic **poskytneme služby** pro individuální investory.



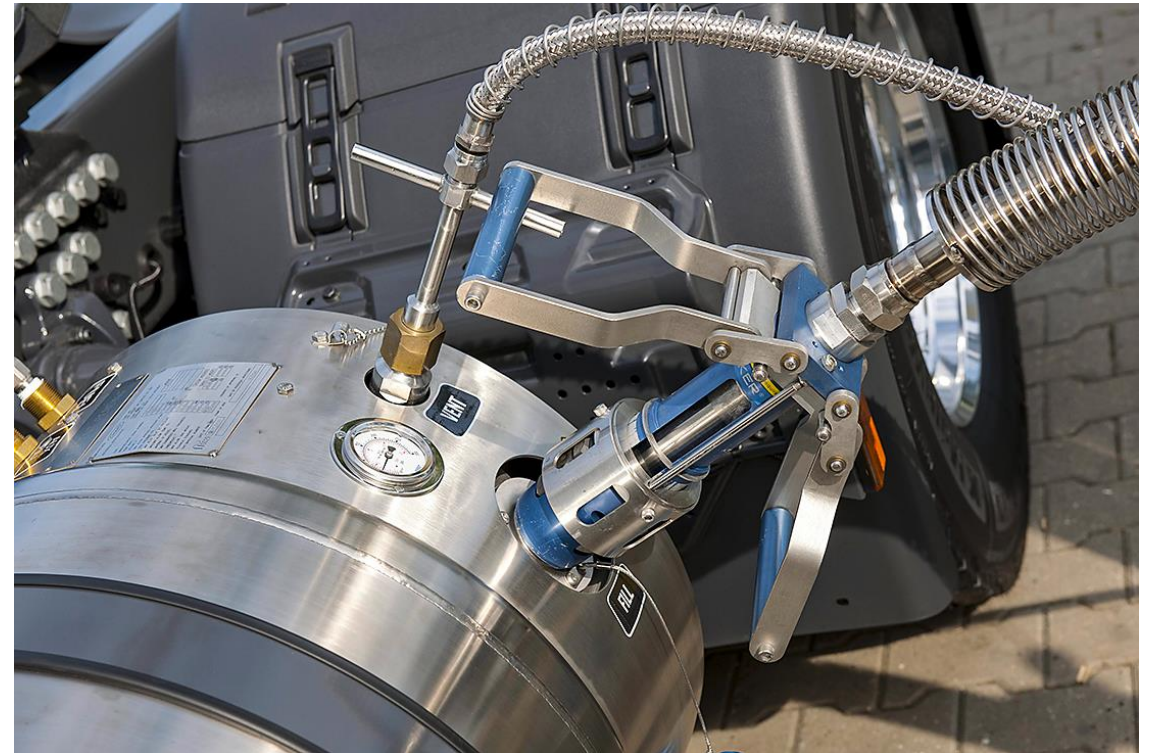
### Důležitá je dostupnost paliva

- Dovoz LNG do ČR je třeba mít pod 100% kontrolou.
- Jsme **technologickým lídrem: zastřešujeme metodiku pro výstavbu i bezpečnost provozu stanic LNG**.



# Čerpací stanice na LNG umožňují komfortní plnění

**GasNet**



Děkujeme našim významným partnerům!

**GasNet**



**IVECO**

Your partner for sustainable transport



**SCANIA**



**PEMA**



[WWW.LNG.CZ](http://WWW.LNG.CZ)

