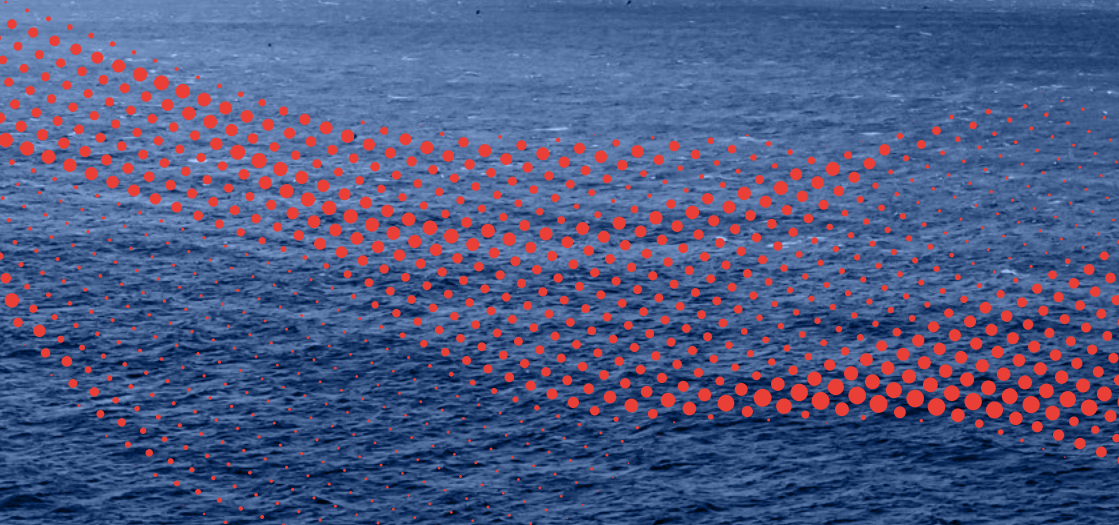


Simplifying carbon neutrality

ZeCARB®



Dobrý deň, sme ZeCarb.

Popredný poskytovateľ riešení
v oblasti zachytávania, využívania
a ukladania uhlíka (CCUS).

Náš príbeh

ZeCarb znamená nulové emisie oxidu uhličitého. Sme špecializovaná skupina, zložená na zmierňovanie klimatických zmien prostredníctvom riešení CCUS.

ZeCarb je súčasťou spoločnosti Messer. Messer je najväčší súkromný špecialista na priemyselné, medicínske a špeciálne plyny na svete. Máme dlhoročnú históriu a rozsiahle odborné znalosti v oblasti CCUS.

- **500 zariadení na zachytávanie** uhlíka inštalovaných po celom svete
- **70 rokov** skúseností v oblasti CarbonCapture-Business
- Zachytávame **CO₂ z rôznych zdrojov**
- **Globálny dosah pre zachytávanie CO₂**
- Partner pre všetky otázky týkajúce sa CO₂
- Rozsiahla **sieť partnerov**
- Bohaté **skúsenosti** v oblasti CO₂ logistiky

Vaše výhody

Ekonomická stabilita

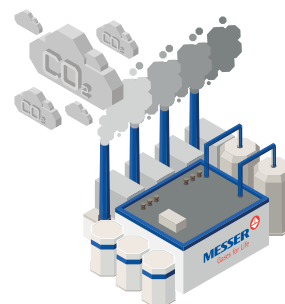
ZeCarb poskytuje nákladovo efektívne riešenia, podporuje nárokovateľnosť dotácií na zachytávanie uhlíka a posilňuje pozíciu značky prostredníctvom svojho záväzku k udržateľnosti.

Strategická prognóza

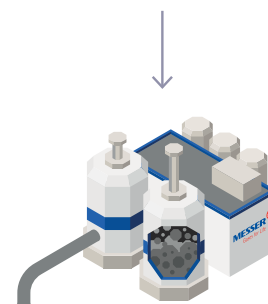
Strategická prognóza ZeCarb pomáha podnikom dosahovať ciele udržateľnosti, zapájať zainteresované strany, zmierňovať klimatické riziká a zlepšovať svoj imidž tým, že im umožňuje prechod na nulové emisie.

Technologické výhody

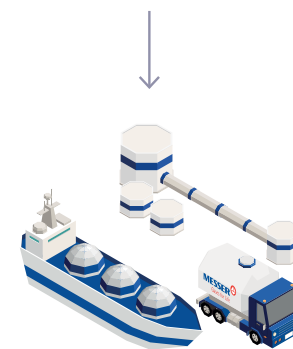
ZeCarb poskytuje zákazníkom inovatívne, škálovateľné riešenia na zachytávanie uhlíka, podporené odbornými službami v oblasti prevádzky, údržby a modernizácie.



Zachytávanie CO₂



Skvapanenie
a dočasné skladovanie



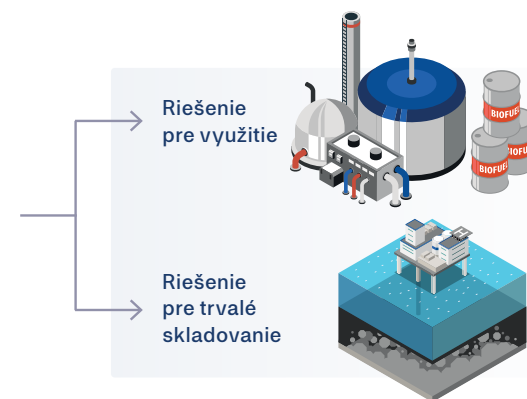
Preprava

Čo ponúkame:

Využitie zachytávania, využívania a ukladania uhlíka (CCUS) umožňuje spoločnostiam prijať zodpovedné postupy, ktoré sú nielen prospešné pre životné prostredie, ale prinášajú aj ekonomické a strategické výhody.

Ponúkame zákazníkom bezproblémové riešenia, ktoré im umožňujú sústrediť sa na svoju hlavnú činnosť.

- Od zachytenia cez logistiku až po uloženie
- Jedno kontaktné miesto pre všetky výzvy



Odvetvia, ktoré dekarbonizujeme

ZeCarb ponúka riešenia na zachytávanie uhlíka, ktoré sú ľahko konfigurovateľné, škálovateľné a prispôsobiteľné rôznym odvetviam priemyslu. Špecializujeme sa na odvetvia s vysokými emisiami v celom hodnotovom reťazci CCUS.



Vápno a cement



Bio a energetické zhodnocovanie odpadu



Rafinérie



Oceliarstvo



Paroplynové cykly



Modrý vodík

Simplifying carbon neutrality

ZeCARB®



zecarb.messergroup.com

