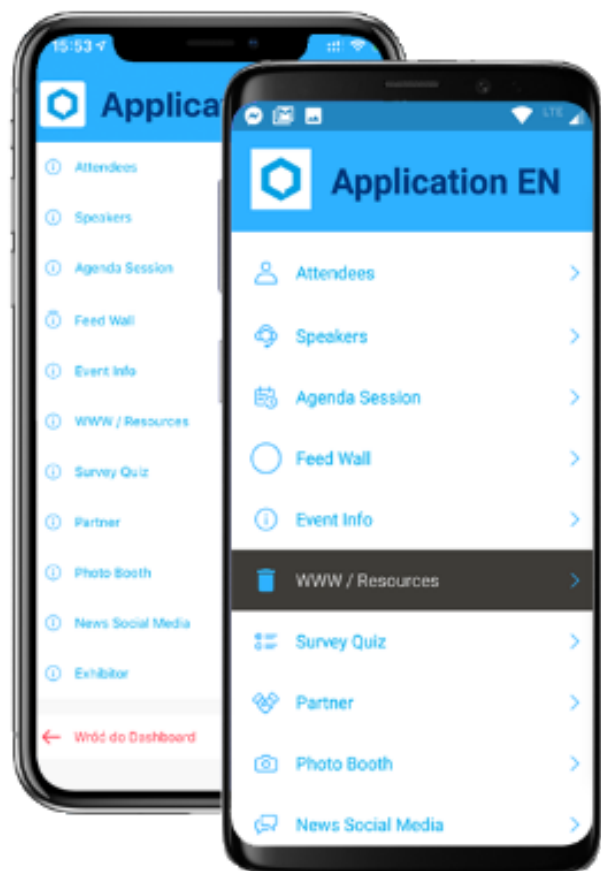




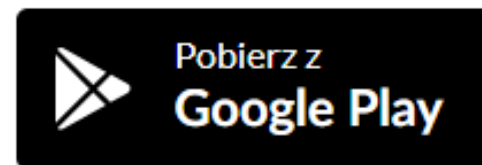
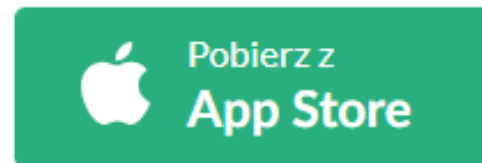
GREEN ENERGY TRICITY



APLIKACJA NA WYDARZENIE



1. Pobierz MeetingApplication ze sklepu i otwórz ją.
2. Po otwarciu wpisz nazwę wydarzenia lub zeskanuj poniższy kod QR za pomocą wbudowanego skanera.





GREEN
ENERGY
TRICITY

PANEL IV - ZIELONA ENERGIA DLA TRANSPORTU I PRZEMYSŁU MORSKIEGO

ŁUKASZ PIOTROWICZ

ASE Offshore

EUROPEJSKI ZIELONY ŁĄD

ETS ETS2 CBAM

2030

2040

2050

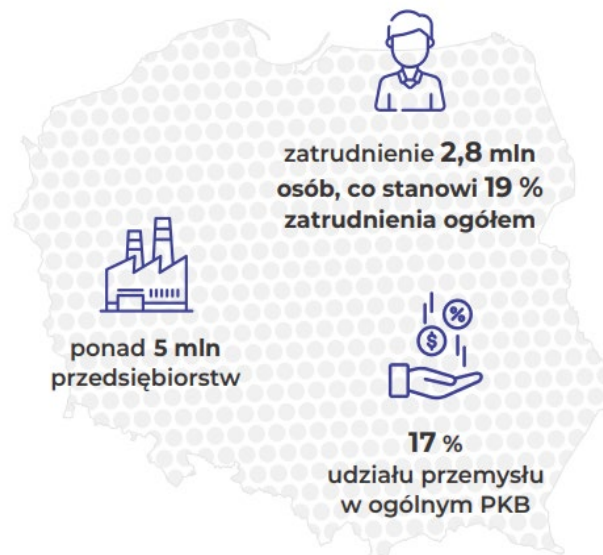
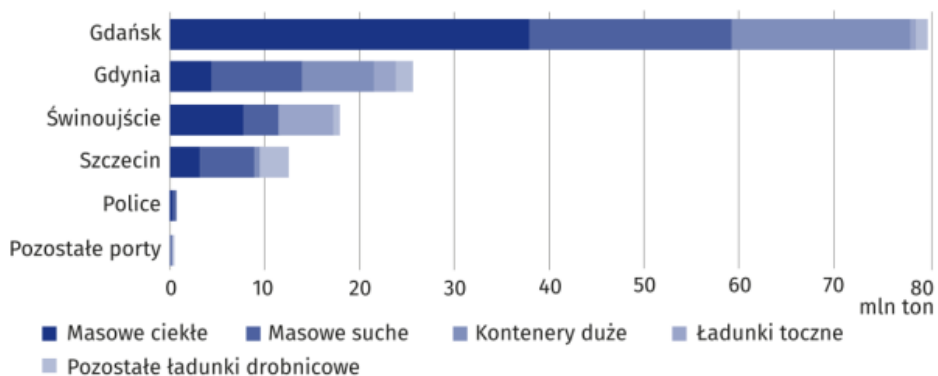
- ❖ ETS – System handlu emisjami – Huty, Energetyka > 20 MW, Cementownie, Przemysł chemiczny, Rafinerie, Transport lotniczy, Transport morski*
- ❖ ETS2 – 2027 Rozszerzenie systemu handlu emisjami – Użycie paliw kopalnych w Transporcie, Budownictwie, Małych ciepłowniach
- ❖ 2030 – Połączenie ETS z ETS2 w jeden system
- ❖ CBAM - Carbon Border Adjustment Mechanism – żelazo, stal, aluminium, cement, energia elektryczna, wodór, amoniak
- ❖ Polska energetyka jest najbardziej emisyjną w UE



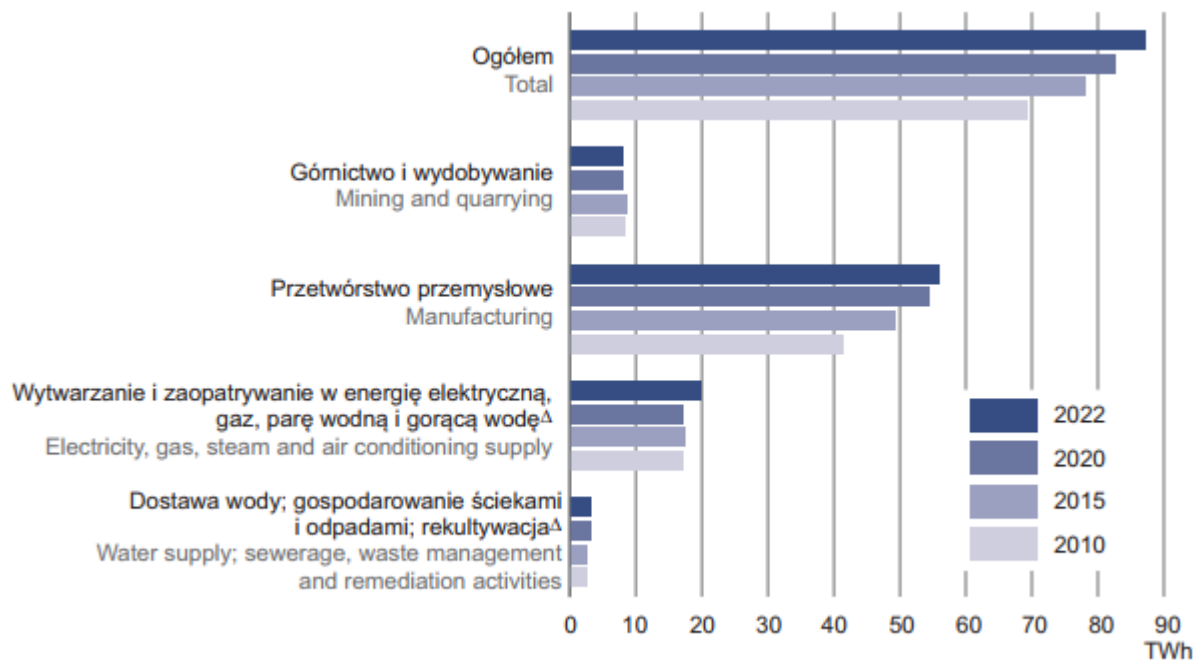
ZIELONEJ ENERGII NIE MA



POLSKI PRZEMYSŁ



https://www.windindustry.pl/wp-content/uploads/2024/01/WIH_raport_PL.pdf



RANKING	KRAJ
1.	Szwajcaria
2.	Holandia
3.	Szwecja
4.	Wielka Brytania
5.	Singapur
6.	USA
7.	Finalnadia
8.	Dania
9.	Niemcy
10.	Irlandia
...	...
27.	Republika Czeska
28.	Hiszpania
...	...
36.	Słowacja
...	...
40.	Polska

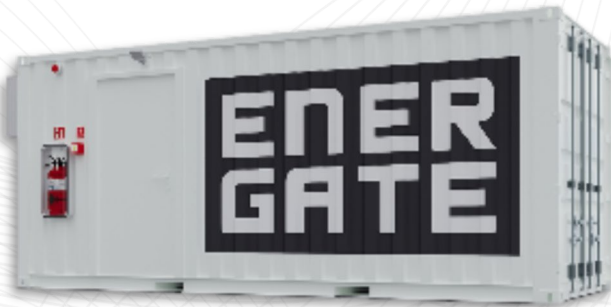
ZIELONY PRZEMYSŁ MORSKI

DZIAŁALNOŚĆ

- Pobór i magazynowanie zielonej energii elektrycznej i wodoru
- Zwiększenie efektywności energetycznej
- Linie technologiczne oparte o rozwiązania redukujące emisje
- Zmiana sposobu zasilania urządzeń i pojazdów transportowych (ciągniki, wózki widłowe, dźwigi i suwnice, platformy samojezdne, lokomotywy)

PRODUKT

- Budowa nisko/zero-emisyjnych jednostek pływających w oparciu o nowe technologie
- Budowa komponentów i jednostek pływających dla morskich farm wiatrowych
- Dostawy dla energetyki



ZIELONE PORTY

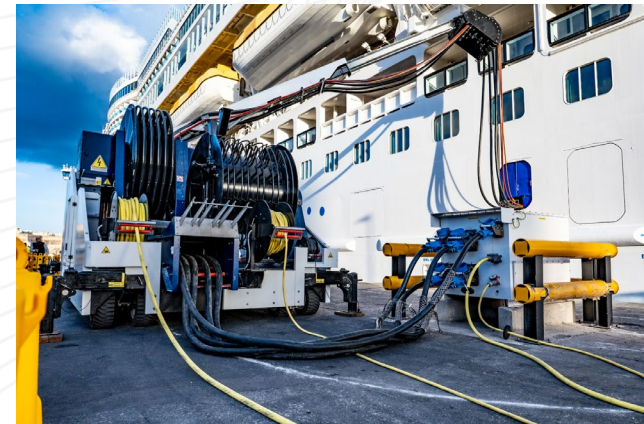
DZIAŁALNOŚĆ

- ↯ Pobór i magazynowanie zielonej energii elektrycznej
- ↯ Pobór i magazynowanie zielonego wodoru
- ↯ Zmiana sposobu zasilania urządzeń portowych i transportowych (ciągniki portowe, wózki widłowe, dźwigi i suwnice portowe)



PRODUKT

- ↯ Przygotowanie infrastruktury portowej pod przeładunki nowych paliw
- ↯ Przygotowanie infrastruktury portowej pod On-Shore Power Supply (OPS)
- ↯ Bunkrowanie statków nowymi paliwami





2. ELEKTROWNIE JĄDROWE



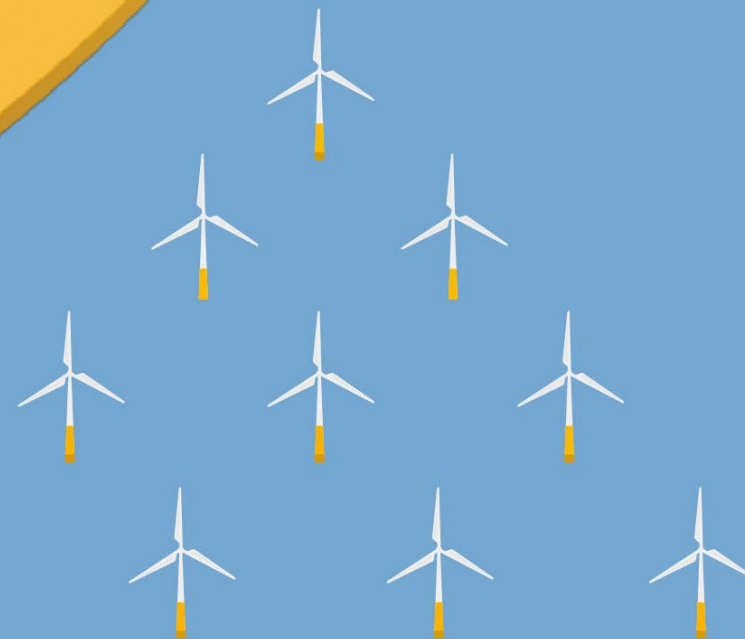
1. E-FUEL



4. ZIELONE PORTY I PRZEMYSŁ MORSKI



5. ZIELONY TRANSPORT MORSKI

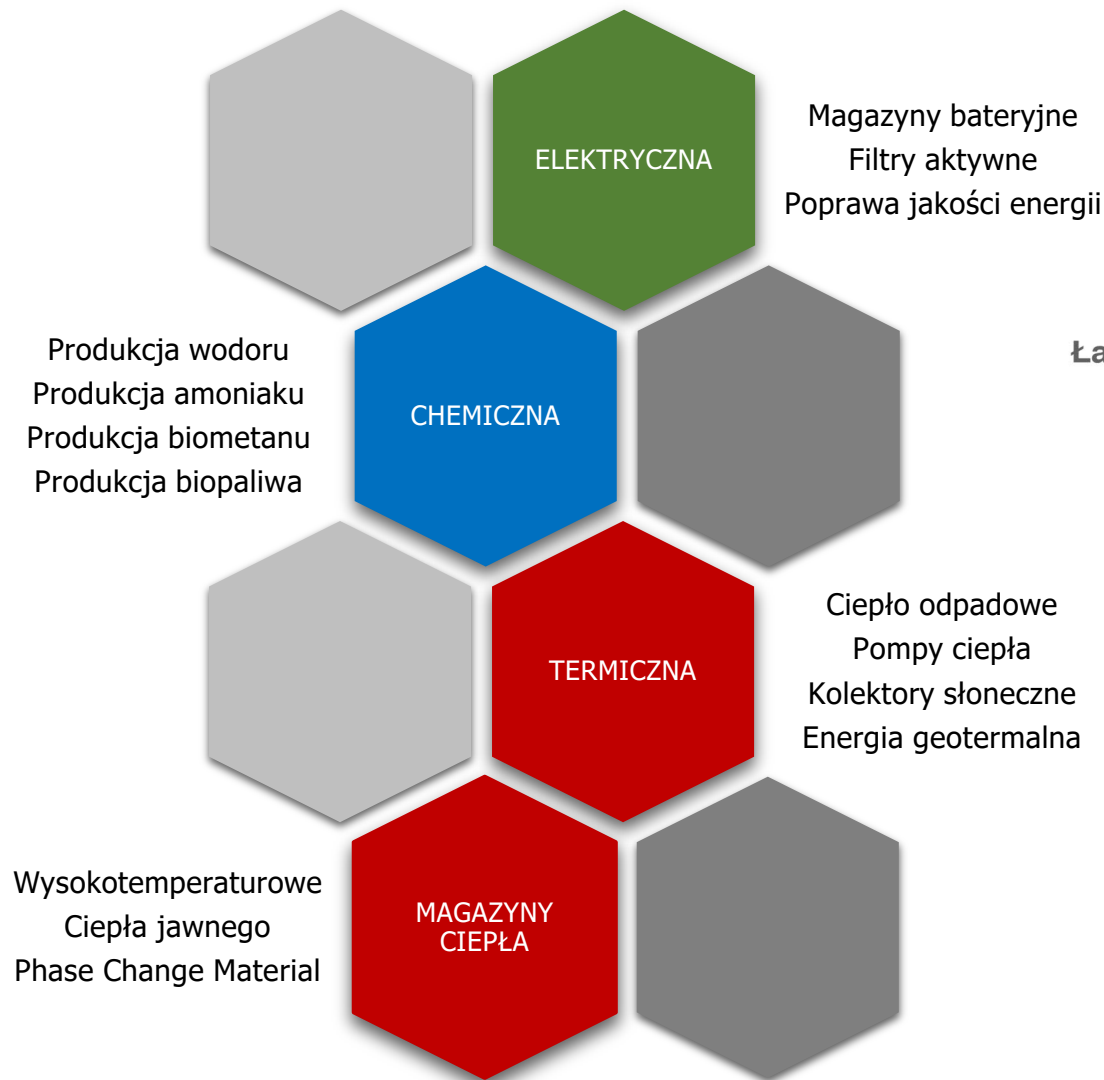


3. MORSKIE FARMY WIATROWE

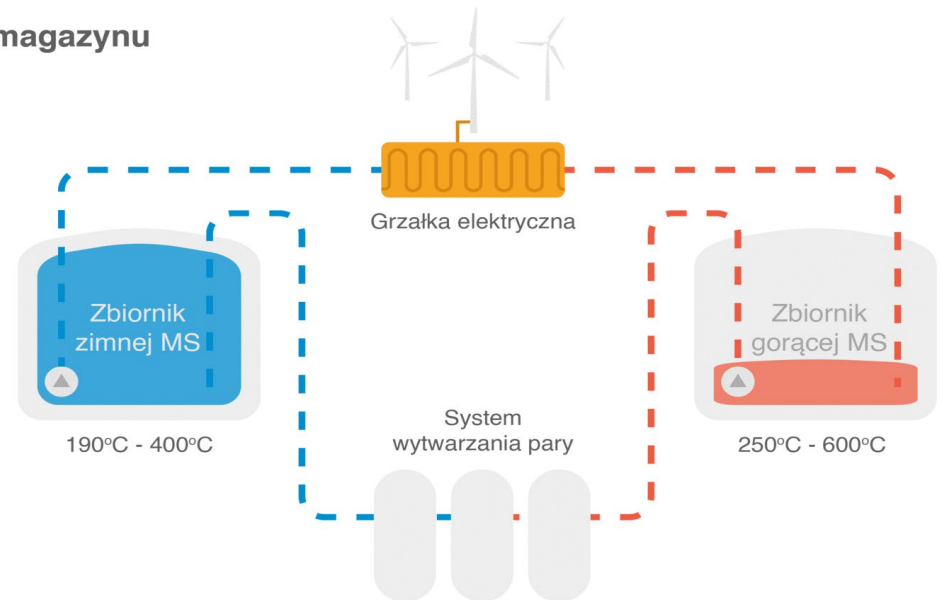
POMORSKI HUB E-FUEL



ZARZĄDZANIE ZIELONĄ ENERGIĄ



Ładowanie magazynu



ZARZĄDZANIE ZIELONĄ ENERGIĄ

GRUPA TECHNOLOGICZNA ASE wraz z firmą CRIDO oferuje dedykowane rozwiązania wychodzące naprzeciw wyzwaniom transformacji energetycznej:

- Portów
- Przemysłu stoczniowego

Realizujemy w formule EPC projekty kompleksowego zarządzania energią elektryczną, chemiczną i termiczną (w tym parą technologiczną) wraz z pełnym wsparciem w zakresie strukturyzacji i pozyskania finansowania oraz zapewnieniem bezpieczeństwa nowej infrastruktury.

Nasze działania opieramy na wieloletnim doświadczeniu w realizacji projektów strategicznych dla kraju, w tym energetyki jądrowej, infrastruktury krytycznej, instalacji przemysłowych, oraz projektów w obszarach morskich.

Bazujemy na połączonych kompetencjach **16 firm**.



NASZE KOMPETENCJE

Każdy etap projektu energetycznego



Koncepcje
/ Studium



Pozwolenia



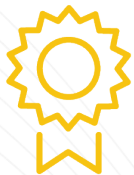
Projektowanie
/ Projekty wykonawcze



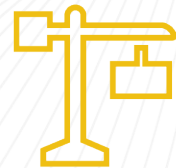
Pozyskanie
finansowania



Dobór i integracja
technologii



Procurement



Budowa
„Pod klucz”



Nadzór
inwestorski



Testy
i commissioning



Pełny
serwis



GREEN
ENERGY
TRICITY

PANEL IV – ZIELONA ENERGIA DLA TRANSPORTU I PRZEMYSŁU MORSKIEGO DZIĘKUJEMY



GREEN
ENERGY
TRICITY

PANEL DYSKUSYJNY



GREEN
ENERGY
TRICITY

ROZMOWĘ
PROWADZI:



MACIEJ
STRYJECKI
ASE Offshore



ANNA
WIOSNA
CRIDO



PIOTR
BURA
PORT
GDAŃSK



EWA
KRUCHELKA
CRIST S.A.



JAKUB
BUDZYŃSKI
PIMEW



MACIEJ
BRZozowski
Port Hamburg



ŁUKASZ
PIOTROWICZ
ASE Offshore

PARTNERZY I PATRONACI GET 2024



GREEN
ENERGY
TRICITY



CRIDO

POWER
CONNECT
ENERGY SUMMIT
26-27 III 2025



PATRONAT HONOROWY:



MIECZYŚLAW STRUK
MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

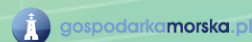


PATRONAT HONOROWY
WOJEWODA
POMORSKI
BEATA RUTKIEWICZ

UWAGA!
WODÓR!



trojmiasto.pl



Monitor
Rynkowy



GREEN ENERGY TRICITY

