RESILIENT SUPPLY CHAINS FOR EUROPE

Platforma ResC4EU

Przegląd funkcjonalności platformy odporności łańcuchów dostaw

ResC4EU
RESILIENT SUPPLY CHAINS FOR EUROPE

Funded by the European Union

PKTK
POLISH CLUSTER OF COMPOSITE TECHNOLOGIES

resc4eu.greentwin.app

Wersja Beta v0.8 · listopad 2026

O PLATFORMIE

Platforma B2B dla odpornych łańcuchów dostaw

Łączy firmy produkcyjne, dostawców i dostawców technologii z całej Europy oraz udostępnia narzędzia do oceny i wzmacniania odporności łańcucha dostaw.

130+
firm partnerskich

15
krajów UE

0 €
usługi podstawowe są bezpłatne

24/7
dostęp do platformy



UŻYTKOWNICY

Dla kogo jest platforma

Przedsiębiorstwa produkcyjne
MŚP i duże firmy budujące odporne łańcuchy dostaw.

Dostawcy usług
Doradztwo, szkolenia, produkcja, recykling, utrzymanie ruchu.

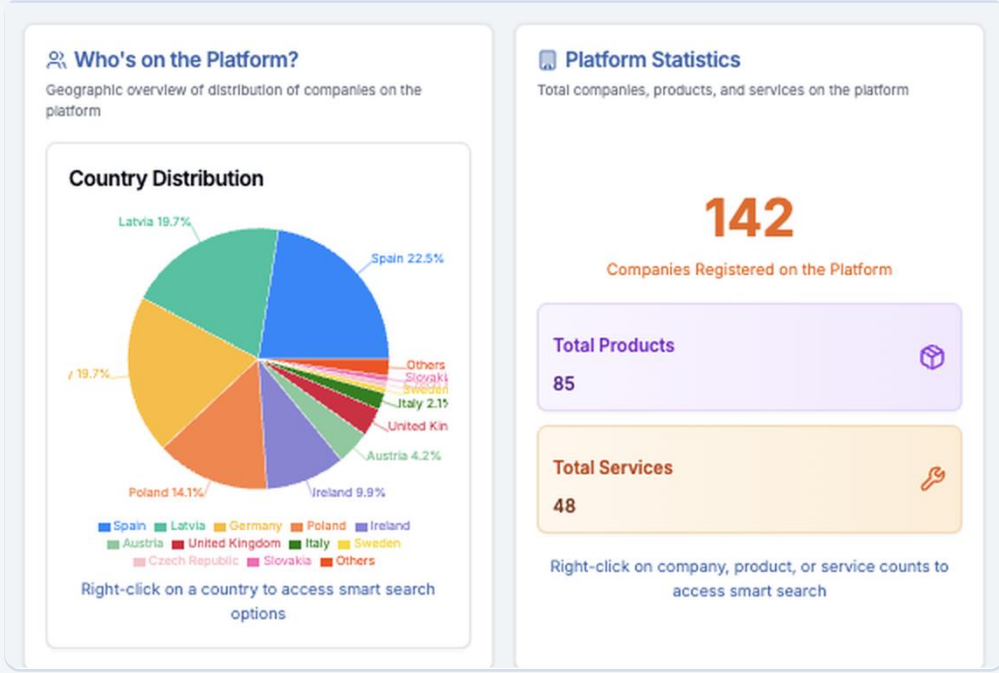
Dostawcy technologii
Wiedza technologiczna i usługi dopasowane do potrzeb MŚP.

Innowatorzy technologiczni
Nowatorskie rozwiązania dla efektywności i wzrostu.

Dostawcy
Usługi i zasoby dla firm szukających odpornych dostaw.

MŚP logistyczne
Ograniczanie ryzyka i zrównoważone trasy dostaw.

MŚP w handlu transgranicznym
Detaliści, hurtownicy, producenci i dystrybutorzy.



FUNKCJE

Osiem funkcji dostępnych po dołączeniu

01 **Widoczność i rozwój sieci**

02 **Strategiczny matchmaking**

03 **Budowanie partnerstw strategicznych**

04 **Dostawcy alternatywni i kryzysowi**

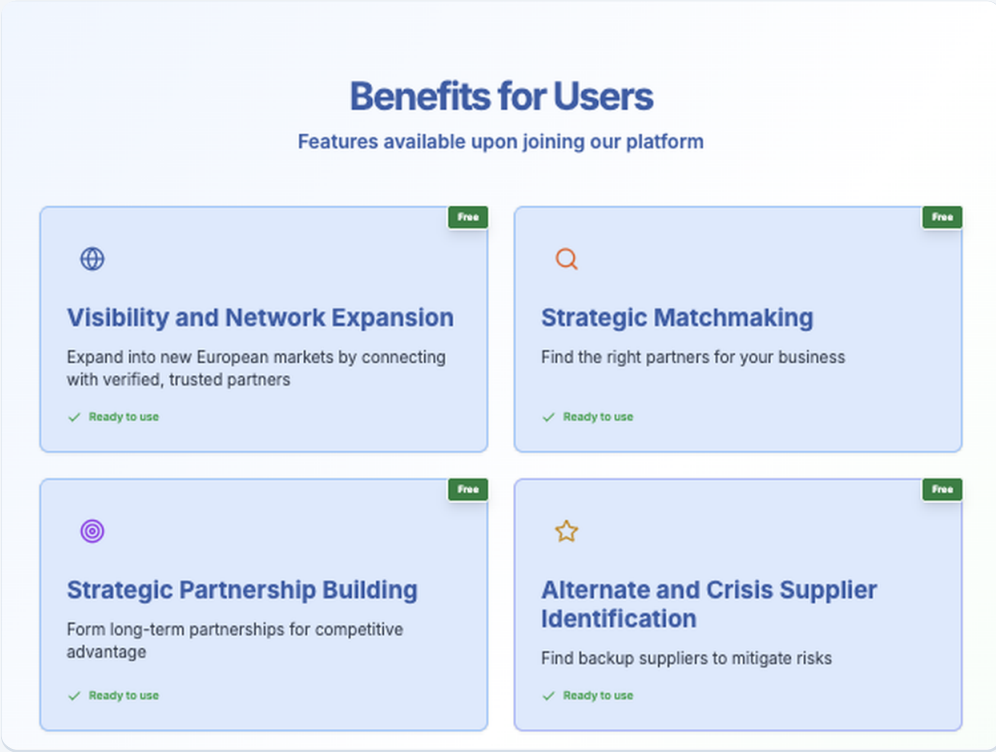
05 **Wskaźnik odporności łańcucha dostaw**

06 **Kalkulacja potencjału cieplarnianego (GWP)**

07 **Strategie odporności dopasowane przez AI**

08 **Alerty o ryzykach i zakłóceniach**

Wszystkie osiem funkcji platforma oznacza jako bezpłatne i gotowe do użycia.



SIEĆ I PARTNERSTWA

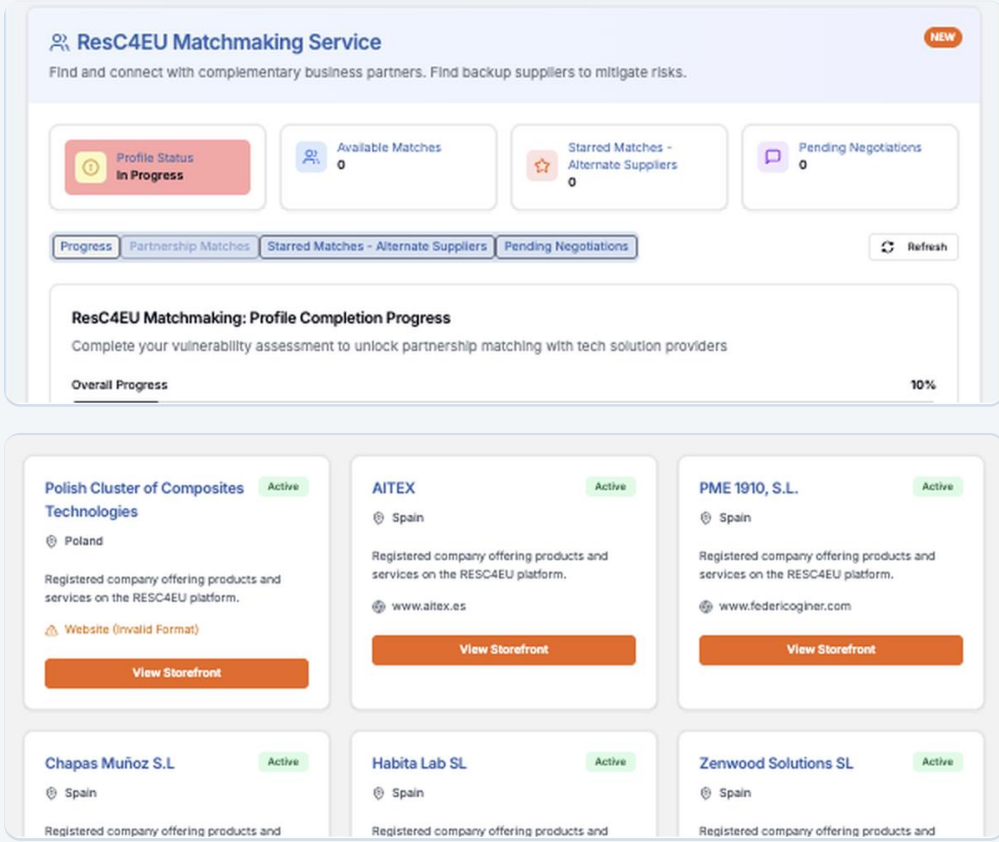
Znajdowanie partnerów i dostawców

Widoczność i rozwój sieci
Wejście na nowe rynki europejskie dzięki kontaktom ze zweryfikowanymi, zaufanymi partnerami.

Strategiczny matchmaking
Automatyczne analizy dopasowania wskazują partnerów właściwych dla danej firmy.

Budowanie partnerstw strategicznych
Długoterminowe partnerstwa jako źródło przewagi konkurencyjnej.

Dostawcy alternatywni i kryzysowi
Identyfikacja dostawców zapasowych, którzy ograniczają ryzyko przerwania dostaw.



ANALITYKA

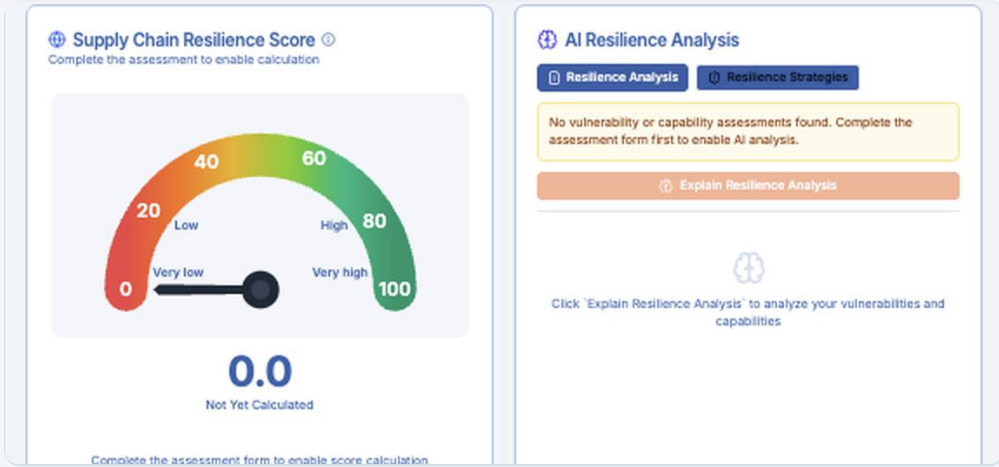
Ocena odporności, ryzyka i śladu klimatycznego

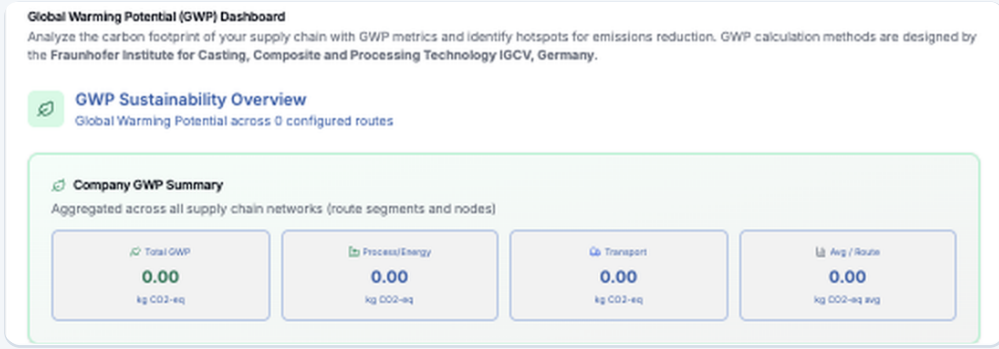
Wskaźnik odporności łańcucha dostaw
Ocena podatności i zdolności łańcucha dostaw firmy.
API partnera: ISL, Brema

Alerty o ryzykach i zakłóceniach
Wykrywanie słabych punktów, zanim wpłyną na działalność.
API partnera: ISL, Brema

Kalkulacja potencjału cieplarnianego (GWP)
Ślad węglowy tras i procesów na potrzeby raportowania.
Metody obliczeń: Fraunhofer IGCV

Strategie odporności dopasowane przez AI
Analiza odporności i indywidualne strategie jej wzmacniania.
AI Resilience Analysis w panelu firmy





PANEL FIRMY

Co umożliwia panel firmy

Profil i witryna firmy
Dane firmy, certyfikaty i podgląd witryny (Storefront).

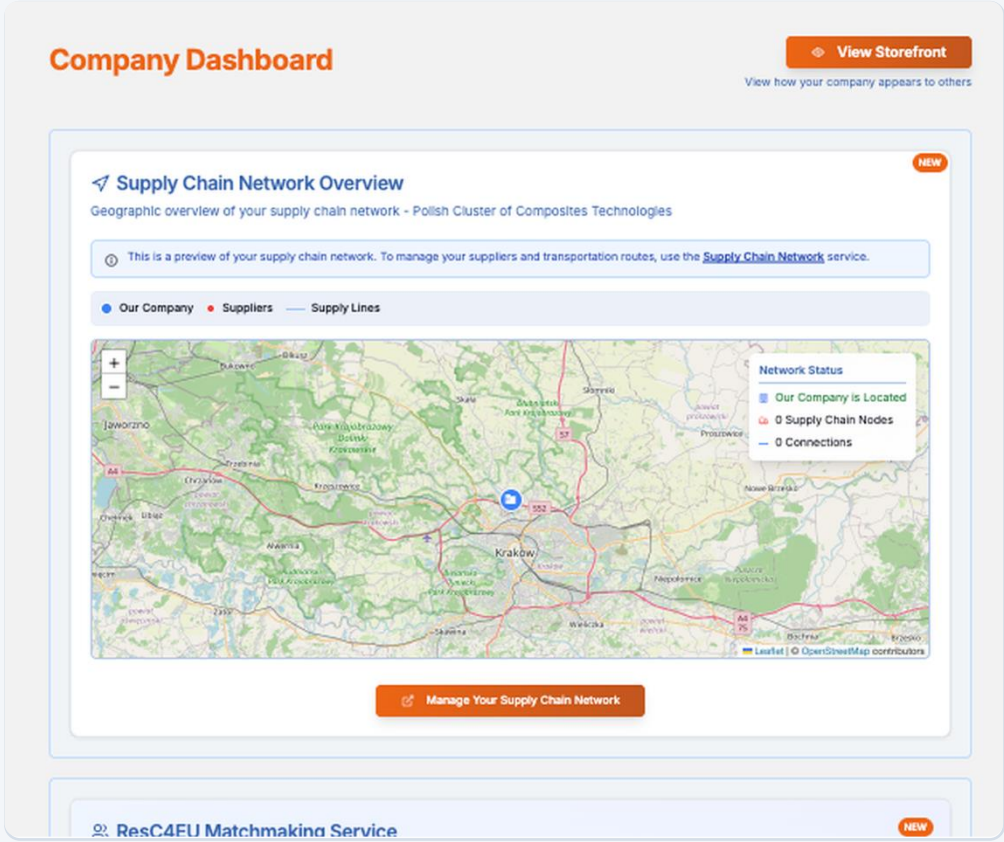
Produkty, usługi i aktualności
Publikacja oferty oraz wiadomości na tablicy Info Board.

Sieć łańcucha dostaw
Mapa dostawców, węzłów i tras transportowych.

Ocena podatności i zdolności
Katalog parametrów oceniany w skali 1–7.

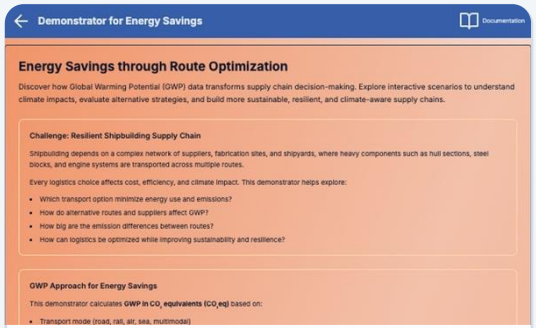
Matchmaking
Dopasowania, dostawcy alternatywni i negocjacje.

Analityka i wiedza
Statystyki platformy, Smart Search i Knowledge Hub.



DEMONSTRATORY

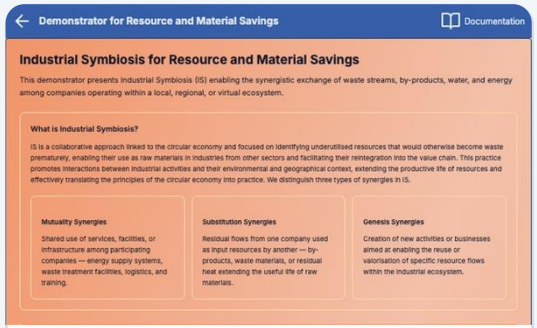
Cztery publiczne demonstratory odporności



DEMONSTRATOR 1

Oszczędność energii

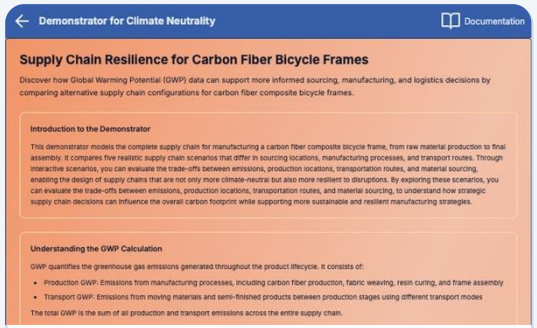
Optymalizacja tras w łańcuchu dostaw przemysłu stoczniowego.



DEMONSTRATOR 2

Oszczędność zasobów i materiałów

Symbioza przemysłowa: wymiana odpadów, produktów ubocznych i energii.



DEMONSTRATOR 3

Neutralność klimatyczna

Rama rowerowa z włókna węglowego: pięć scenariuszy łańcucha dostaw i ich GWP.



DEMONSTRATOR 4

Odporność łańcucha dostaw

Anonimowa samoocena odporności z raportem w PDF lub JSON.

Do każdego demonstratora: opis demonstratora (PDF) · opis danych (PDF) · otwarty zbiór danych (JSON)

PIERWSZE KROKI

Od rejestracji do pełnego dostępu

KROK 0

Strony publiczne

Polecane towary i usługi MŚP, wyszukiwarka, regulamin i polityka prywatności.

bez konta

KROK 1

Konto użytkownika

Imię, nazwisko i służbowy e-mail. Bez hasła – kod weryfikacyjny przychodzi e-mailem.

ok. 3 min

KROK 2

Konto firmy

Wniosek o dołączenie: nazwa, UID lub VAT, role użytkowników, sektory i typ podmiotu.

ok. 6 min + do 24 h

KROK 3

Panel firmy

Po zatwierdzeniu wniosku firma korzysta ze wszystkich usług platformy.

pełny dostęp

Sektory w formularzu odpowiadają 14 sektorom krytycznym określonym przez Komisję Europejską w 2021 r., a segmenty – klasyfikacji ECLASS 14.0.

ZASOBY I KONTAKT

Gdzie szukać dalszych informacji

Materiały na platformie

- Dokumentacja publiczna z przewodnikami
- Samouczki wideo
- Platform White Paper Y1
- Informacje o wydaniach platformy
- Materiały demonstratorów (PDF, JSON)

Adresy

PLATFORMA
resc4eu.greentwin.app

STRONA PROJEKTU
www.resc4eu.com

WSPARCIE
resc4eu@greentwin.at

Projekt ResC4EU (ID 101137643) jest częściowo finansowany przez Komisję Europejską. Platformę opracowała firma GreenTwin GmbH (Austria).