

Zarządzanie łańcuchem dostaw rynku cementowego

PreZero Polska

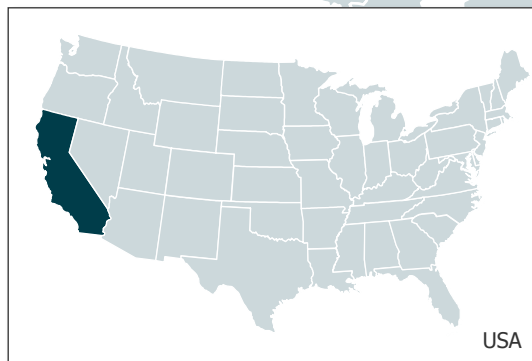
Wojciech Domziół – CTO PreZero Polska
Zawiercie, 11.06.2024 r.

Grupa PreZero

Podstawowe informacje



11 krajów z **485** lokalizacjami
w Polsce, Niemczech, Szwecji, Holandii, Belgii,
Luksemburgu, Włoszech, Austrii, Hiszpanii,
Portugalii i Stanach Zjednoczonych



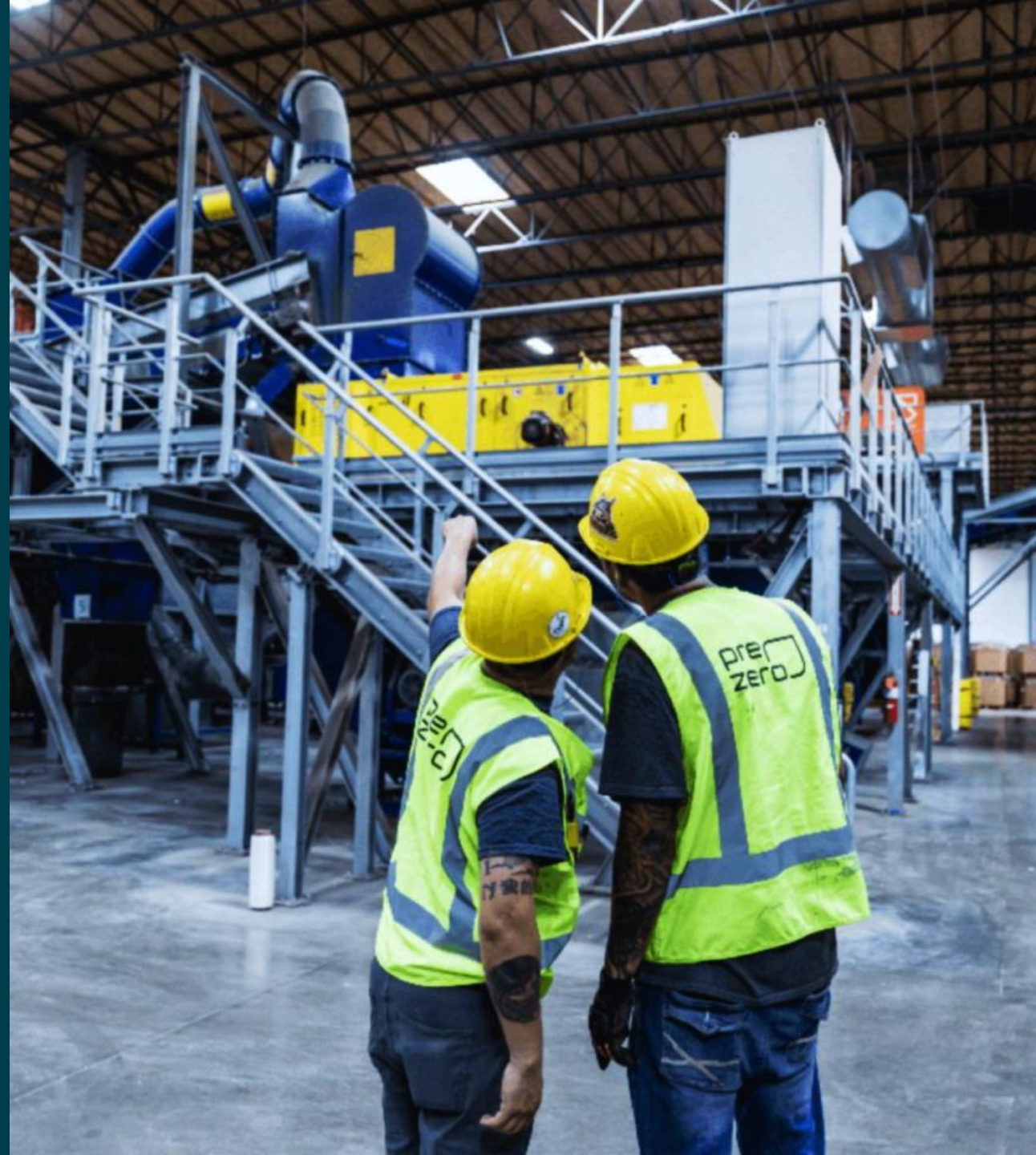
30 000 pracowników



> 13 300 pojazdów



Zarządzanie łańcuchem dostaw rynku cementowego



Zarządzanie łańcuchem dostaw rynku cementowego

Nadchodzące zmiany



Instalacje termicznego przekształcania odpadów

W perspektywie najbliższych lat nastąpi znaczący wzrost dostępnych mocy przerobowych instalacji termicznego przekształcania odpadów w Polsce.

Modernizacje istniejących spalarni oraz perspektywa budowy nowych instalacji z Funduszu Modernizacyjnego przybliżać będzie Polskę do celu 30% termicznego przekształcania wytworzonych odpadów komunalnych.

System kaucyjny oraz ROP

Wprowadzenie w Polsce systemu kaucyjnego oraz Rozszerzonej Odpowiedzialności Producenta wpłynie na morfologię odpadów komunalnych, a co za tym idzie, na parametry frakcji pozostałości po ich przetwarzaniu.

Mniejsza ilość frakcji tworzyw sztucznych w odpadach komunalnych przyczyni się do mniejszego potencjału energetycznego i ograniczy możliwość ich wykorzystania w procesie odzysku energii.

Niższa podaż odpadów energetycznych

Oprócz wspomnianego ograniczenia możliwości energetycznego wykorzystania frakcji pozostałości z odpadów komunalnych, problemem stanie się również ograniczona dostępność odpadów kalorycznych z rynku przemysłowego.

Firmy sektora przemysłowego zaczynają szukać rozwiązań w postaci redukcji powstawania odpadów, ponownego zawracania materiału w procesie produkcyjnym lub recyklingu własnych odpadów.

Rynki zagraniczne

W Europie zaobserwowaliśmy zwiększone zainteresowanie potencjałem energetycznym odpadów.

Kraje takie jak Niemcy, Holandia, Szwecja czy Anglia wykazują wzmożone zainteresowanie frakcjami kalorycznymi do produkcji energii lub ciepła.

Ograniczenie kosztów pozyskania paliwa kopalnego oraz działania zmierzające do dekarbonizacji są głównymi przesłankami pozyskiwania odpadów energetycznych.

Zarządzanie łańcuchem dostaw rynku cementowego

PreZero Trading PL



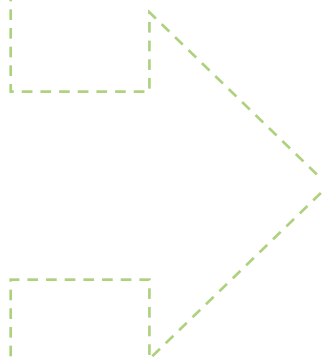
Wyzwania i zmiany

Niższa podaż odpadów
energetycznych

Instalacje termicznego
przekształcania odpadów

Rynki zagraniczne

System kaucyjny oraz ROP

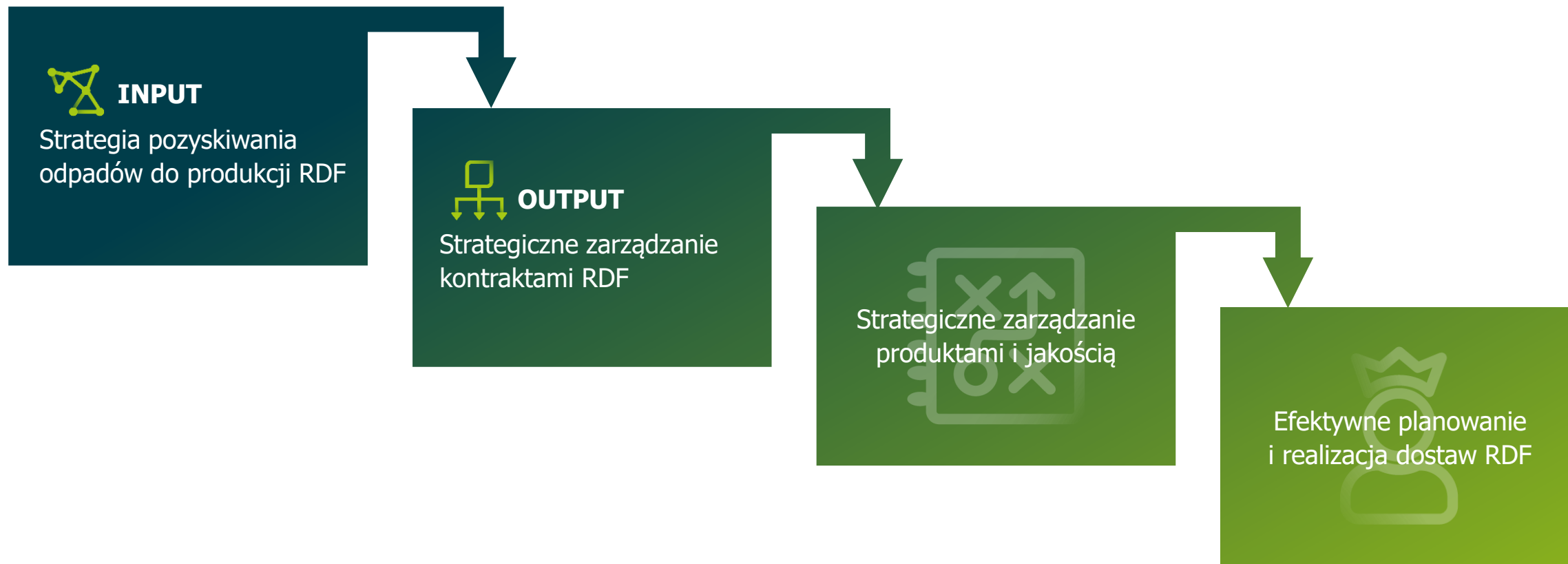


pre
zero

PreZero Trading PL

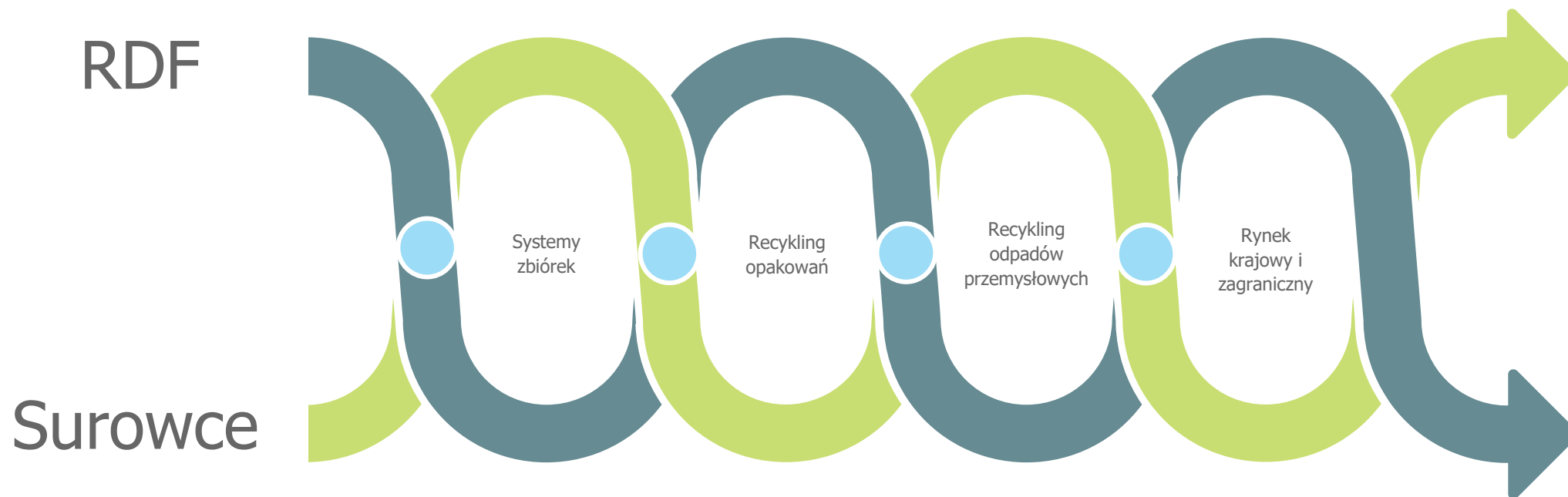
Zarządzanie łańcuchem dostaw rynku cementowego

PreZero Trading PL

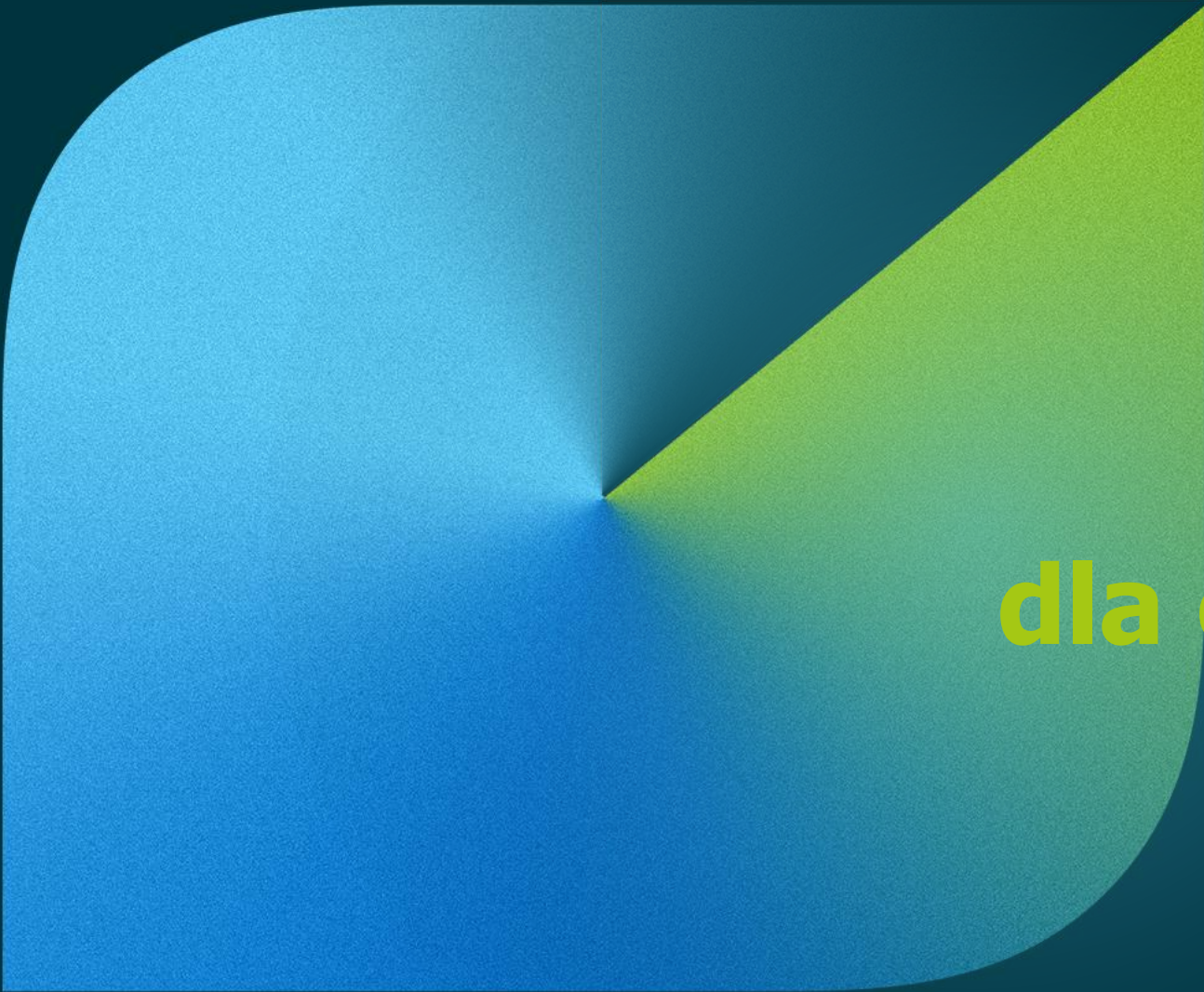


Zarządzanie łańcuchem dostaw rynku cementowego

Obszary zarządzania PreZero Trading PL



Zagadnienia w obszarze paliw alternatywnych oraz surowców często przeplatają się i wpływają jedno na drugie. PreZero Trading PL powołana została do operowania właśnie w tych obszarach, umożliwiając synergię w punktach, gdzie te obszary mają największe oddziaływanie na siebie. Obszary te tworzą swoiste „DNA” leżące u podstaw działań PreZero Trading PL.

An abstract graphic on the left side of the image. It features a large, rounded blue shape that is partially cut off by a diagonal line. To the right of this line is a green triangular shape. The background is a dark teal color.

Nowe myślenie
dla czystego jutra.