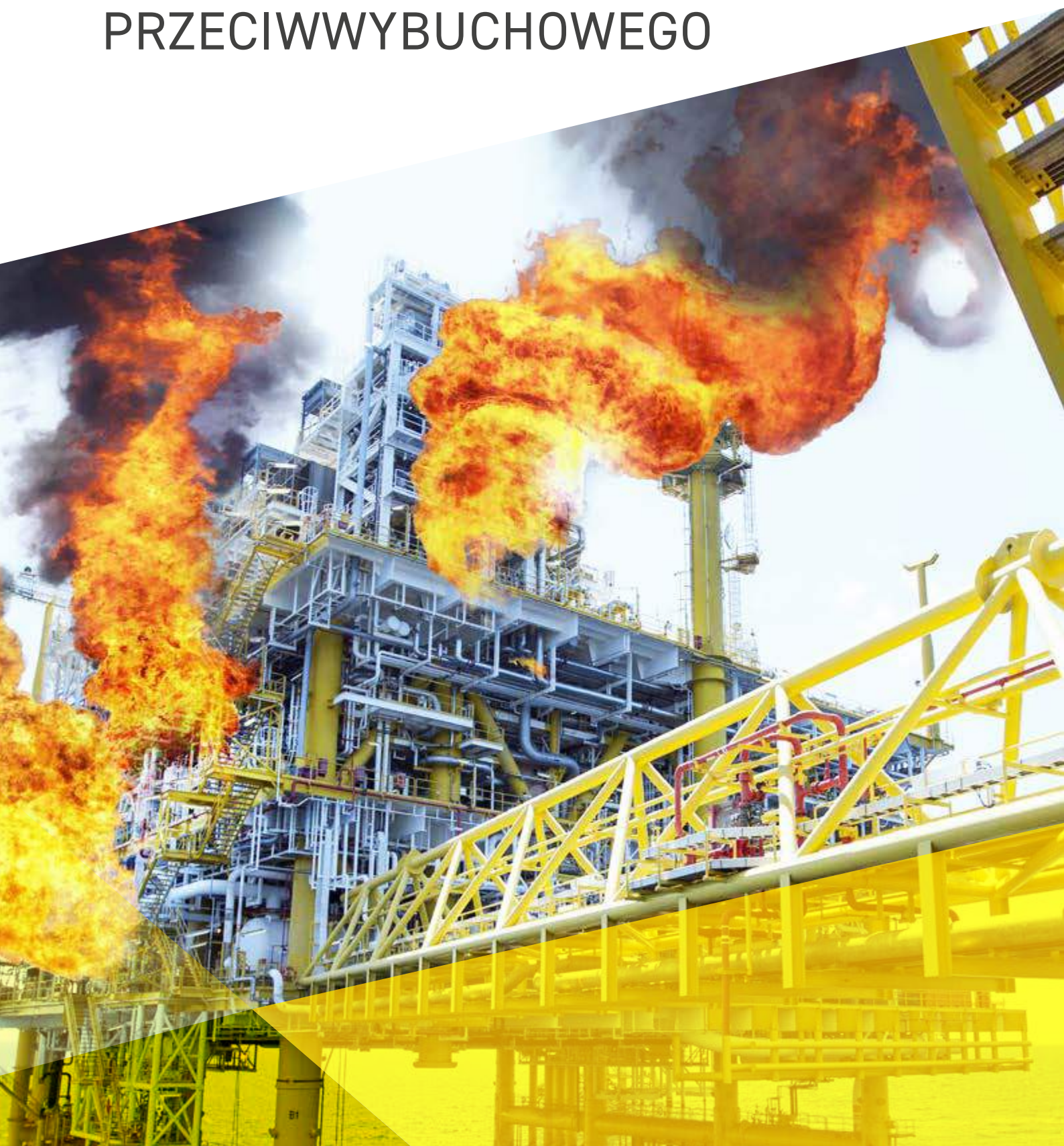


ELOKON

KOMPLEKSOWE
ROZWIĄZANIA **W OBSZARZE**
BEZPIECZEŃSTWA
PRZECIWWYBUCHOWEGO



Bezpieczeństwo w strefach zagrożonych wybuchem

ATEX (od Atmosphères Explosibles) – dyrektywa Unii Europejskiej, definiująca wymagania zasadnicze, jakie musi spełniać każdy produkt, przeznaczony do stosowania w strefach zagrożonych wybuchem.

Użytkowników eksploatujących maszyny i instalacje w których występują strefy zagrożone wybuchem obowiązuje rozporządzenie ministra gospodarki w sprawie minimalnych wymagań, dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, związanych z możliwością wystąpienia w miejscu pracy atmosfery wybuchowej.

6 ETAPÓW DOSTOSOWANIA MASZYN I INSTALACJI DO PRACY W STREFACH ZAGROŻONYCH WYBUchem

Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom naszych Klientów oferujemy kompleksowe podejście w zakresie kształtowania bezpieczeństwa maszyn. Zespół naszych inżynierów może zrealizować każdy z etapów niezbędnych do zapewnienia bezpieczeństwa maszyn osobno lub kompleksowo całość jako rozwiązanie "pod klucz".



W celu uniknięcia tworzenia się atmosfer wybuchowych i źródeł zapłonu, a tym samym do wdrożenia wytycznych ATEX, usługi ELOKON w zakresie bezpieczeństwa ATEX obejmują następujące czynności:

- + Audyt ATEX
- + Ocena zagrożenia wybuchem
- + Klasyfikacja stref zagrożonych wybuchem
- + Dokument zabezpieczania przed wybuchem
- + Dobór komponentów do stref zagrożonych wybuchem
- + Dostosowanie maszyn i instalacji do pracy w strefach zagrożonych wybuchem

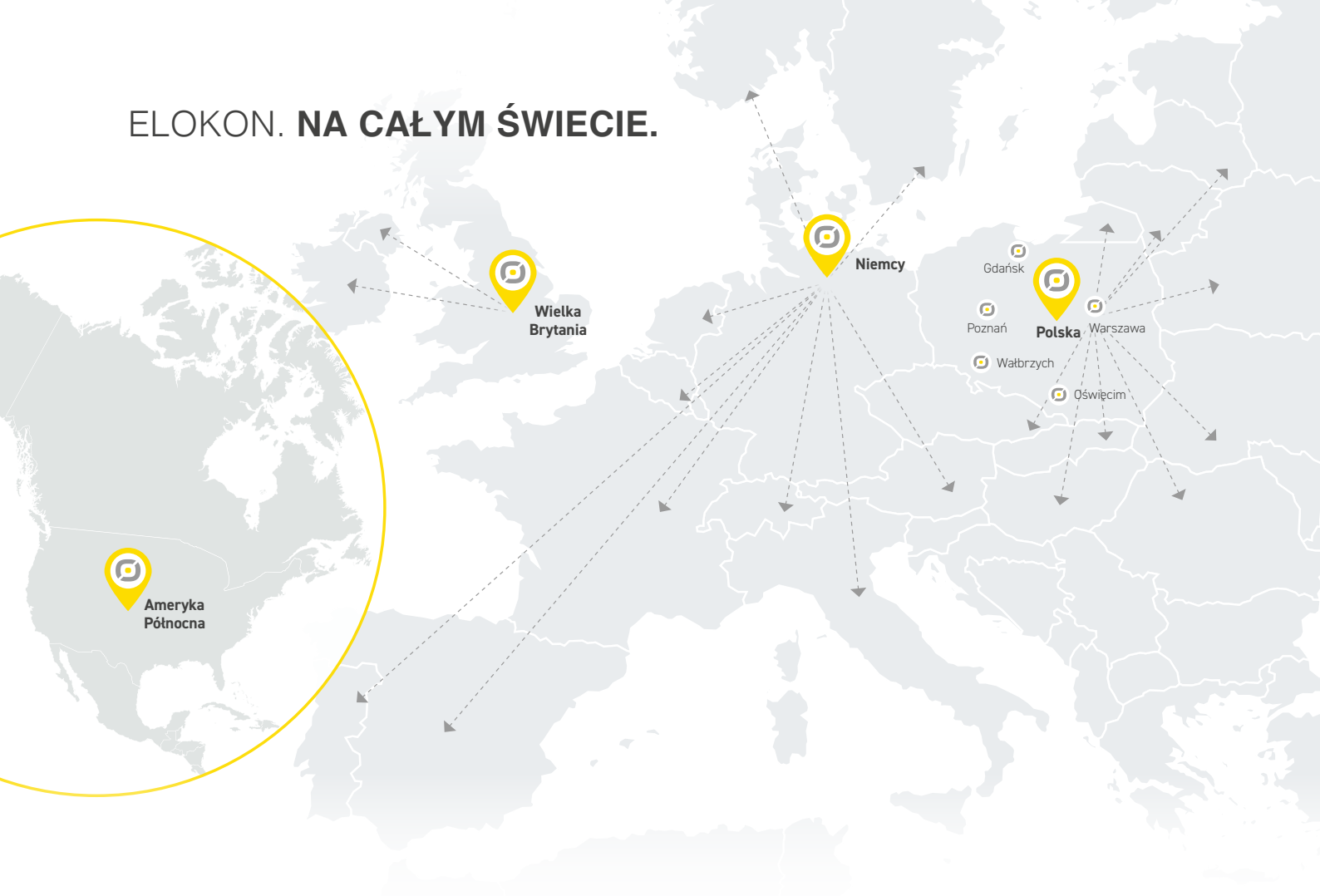
NASZE DOŚWIADCZENIA W RÓŻNYCH BRANŻACH

Doświadczenia zdobyte przy realizacji zadań w różnych gałęziach przemysłu pozwalają nam zaoferować naszym Klientom optymalne rozwiązania oparte o bieżące osiągnięcia techniki. Wśród gałęzi przemysłu, dla których skutecznie zrealizowaliśmy projekty w obszarze instalacji w strefach zagrożonych wybuchem, znajdują się:

samochodowy lotniczy mineralny budowlany drzewny	Dobór komponentów do stref zagrożonych wybuchem Określanie poziomów niezawodności funkcji bezpieczeństwa Projekty systemów sterowania maszyn przeznaczonych do pracy w strefach wybuchowych Programy bezpieczeństwa dla przekaźników i sterowników	Kontrole, pomiary i oceny specjalne	Modernizacje i zapobieganie stratom
<h1>Przemysł</h1>	<h2>2. Koncepcje poprawy bezpieczeństwa</h2>	<h3>Doradztwo, projektowanie i wsparcie techniczne</h3>	
Ocena zagrożenia wybuchem Dobór zabezpieczeń przeciwwybuchowych Klasyfikacja i oznakowanie miejsc zagrożonych wybuchem	<h3>1. Audyty ATEX</h3>	Oddziały w Polsce	Inżynierowie z bezpieczeństwa przemysłowego
		<h1>5</h1>	<h1>45</h1>

Rozwijamy się poprzez ciągłe doskonalenie, jesteśmy gotowi podjąć się trudnych zadań które pozwolą osiągnąć cel naszym Klientom, a nam zdobyć nowe doświadczenia.

ELOKON. NA CAŁYM ŚWIECIE.



3.000+ KLIENTÓW. NA CAŁYM ŚWIECIE.

Dzięki doświadczeniu w branży oraz wiedzy technicznej zdobytej przy realizacji ponad 3.000 projektów w ponad 40 krajach, optymalizujemy bezpieczeństwo w obszarach produkcyjnych i magazynach.

ELOKON POLSKA SP. Z O.O.

ul. Tytoniowa 22, 04-228 Warszawa / POLSKA
T. +48 22 812 71 38 E. info@elokon.pl

ELOKON GmbH

Gärtnerweg 49, 25436 Tornesch / NIEMCY
T. +49 4122 9570-0 E. info@elokon.com

ELOKON GmbH (Ltd.)

Quayside Tower 2nd Floor, Broad Street, Birmingham,
B1 2HF West Midlands / WIELKA BRYTANIA
T. +44 121 3922499 E. info@elokon.co.uk

ELOKON
www.elokon.com

Odwiedź nas: [linkedin.elokon.com](https://www.linkedin.com/company/elokon) [youtube.elokon.com](https://www.youtube.com/elokon)