



BEZPIECZEŃSTWO MASZYN I LINII TECHNOLOGICZNYCH

Zmiany w przepisach prawa
Wsparcie techniczne UDT-CERT

NOWE ROZPORZĄDZENIE MASZYNOWE – CO SIĘ ZMIENIA?

Koniec dyrektywy – początek rozporządzenia

- Dyrektywa Maszynowa 2006/42/WE zostanie zastąpiona Rozporządzeniem (UE) 2023/1230 w sprawie maszyn
- Rozporządzenie obowiązuje bezpośrednio w państwach UE, bez konieczności wdrażania do prawa krajowego

Harmonogram zmian

- 19 lipca 2023 r. – wejście w życie rozporządzenia w zakresie wybranych zagadnień
- 20 stycznia 2027 r. – rozpoczęcie pełnego stosowania rozporządzenia

Najważniejsze zmiany

- Wprowadzenie wymagań dotyczących cyberbezpieczeństwa oraz sztucznej inteligencji
- Nowe oraz zmodyfikowane definicje
- **Istotna modyfikacja** maszyn i linii technologicznych jako **przesłanka do ponownej oceny zgodności**
- Obowiązek dostarczania dokumentacji w formie elektronicznej urządzenia
- Nowe moduły oceny zgodności
- Aktualizacja katalogu urządzeń wymagających oceny przez jednostkę notyfikowaną

Co to oznacza dla producentów i użytkowników?

- Nowe regulacje obejmujące wszystkie etapy życia maszyny
- Nowe obowiązki producentów i użytkowników

Główne wyzwania dla producentów i użytkowników

- Poprawne opracowanie deklaracji zgodności
- Poprawne opracowanie dokumentacji technicznej
- Odpowiednia kwalifikacja maszyny lub zespołu maszyn
- Poprawne opracowanie analizy ryzyka

Zakres usług UDT-CERT

- Szkolenia
- Ocena zgodności z wymaganiami Rozporządzenia UE 2023/1230



Przewodnik UDT-CERT

UDT-CERT opracował przewodnik po bezpieczeństwie maszyn i linii technologicznych, który stanowi praktyczne narzędzie wspierające przedsiębiorstwa w spełnianiu wymagań prawnych oraz technicznych.

- Około 200 scenariuszy sytuacji występujących w praktyce przemysłowej
- Możliwe ścieżki decyzyjne
- Wymagania oraz rekomendacje działań dla konkretnych przypadków

Typowe sytuacje wymagające wsparcia

- Zakup maszyn
- Brak oznakowania CE lub wątpliwości co do jego poprawności
- Uruchamianie instalacji lub linii produkcyjnych
- Modernizacja istniejących maszyn
- Brak lub niekompletna dokumentacja techniczna
- Interpretacja obowiązków prawnych

Zakres usług UDT-CERT

- Identyfikacja wymagań prawnych, kwalifikacja urządzeń, wsparcie w interpretacji przepisów, analiza ryzyka
- Weryfikacja kompletności dokumentacji, wsparcie w jej opracowaniu, udział w procedurach oceny zgodności, przeprowadzanie prób, pomiarów i testów funkcjonalnych
- Szkolenia dotyczące nowego rozporządzenia maszynowego oraz praktycznego stosowania przepisów

Korzyści ze współpracy

- Zapewnienie zgodności z wymaganiami przepisów prawa
- Ograniczenie ryzyka prawnego i operacyjnego
- Zwiększenie bezpieczeństwa użytkowników i infrastruktury
- Dostęp do wiedzy i doświadczenia ekspertów

POBIERZ PRZEWODNIK!

- Szczegółowe informacje, scenariusze oraz rozwiązania dostępne są w przewodniku UDT-CERT



6
akredytacji

31
lokalizacji

5
laboratoriów

10
notyfikacji

ponad
110
lat historii

ponad
200
audytorów

ponad
1000
inżynierów

ponad
200 tys.
przeszkolonych
osób

ponad
400 tys.
wydanych
certyfikatów

ponad
600
ekspertów JN



22 57 22 100



www.udt.gov.pl



cert@udt.gov.pl

