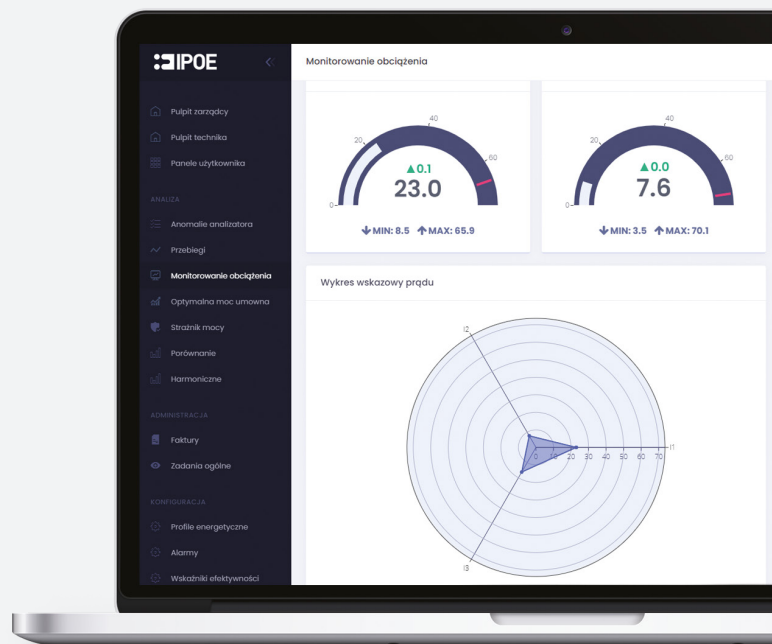


Platforma optymalizacji energii

IPOE (Inteligentna Platforma Optymalizacji Energii) to platforma wspomagająca zarządzanie energią oparta o cykl Deminga (PDCA) i zgodna z normą ISO 50001. Platforma współpracuje z systemami automatyki przemysłowej i budynkowej. Może też stanowić samodzielne rozwiązanie.

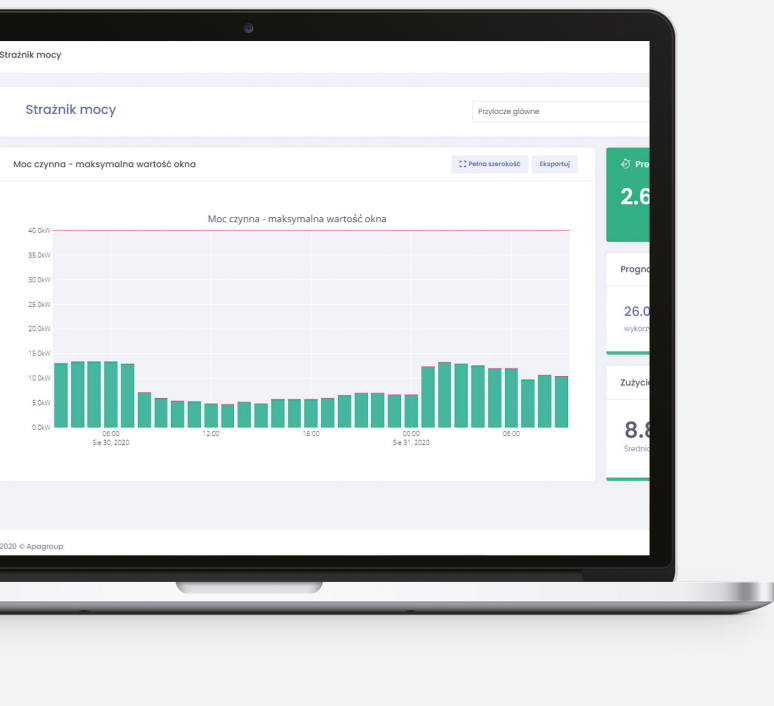


Korzyści ekonomiczne

- Dyrektor Zarządzający**
 Masz wiedzę dzięki której możesz systematycznie obniżyć koszty zużycia mediów w firmie.
- Pracownik utrzymania ruchu**
 Natychmiast wiesz o awariach związanych z dostarczaniem mediów do produkcji.
- Główny elektryk**
 Możesz obniżyć poziom zapotrzebowania na media technologiczne i zamówione moce energetyczne.
- Szef Produkcji**
 Masz precyzyjną wiedzę, kiedy i gdzie proces generuje straty związane z mediami.
- Audytor ISO**
 Masz szybki dostęp do danych.
- LEAN Manager**
 Efektywne działania usprawniające PDCA.

Korzyści operacyjne

- Dział głównego Energetyka**
 - Masz możliwość bieżącego monitorowania zużycia mediów produkcyjnych w sposób automatyczny, co oszczędza czas.
 - Znasz dane o rozkładzie dobowego zapotrzebowania na media dla konkretnego wydziału i maszyny.
 - Możesz śledzić pobór mediów na bieżąco i w czasie rzeczywistym, co pozwala szybciej podejmować decyzje i są one bardziej trafne.
- Szef produkcji**
 - Możesz wyposażyć Dział Produkcji w informacje, które pozwolą obsłudze samodzielnie zmienić harmonogram produkcji, w zależności od zaopatrzenia w media, tak żeby np. nie przekroczyć limitów poborów chwilowych energii elektrycznej.



Plan działania

Podłączenie układu pomiarowego na czas stanowiący pełny cykl 24h/7 dni. **1**

Pomiar i analiza parametrów zużywanej energii elektrycznej. **2**

Opracowanie raportu przez zespół ekspertów i przedstawienie go w czytelnej formie. **3**

Omówienie raportu oraz wyników pomiarów i przedstawienie wniosków. Udostępnienie raportu oraz wskazanie zaleceń do dalszych działań mających na celu optymalizację. **4**

Czy IPOE jest dla Ciebie?

Czy chcesz wiedzieć o **przekroczonej** zamówionej mocy?

Czy chcesz wiedzieć o **karach** jakie płacisz?

Czy chcesz **optymalnie dobrać taryfę** dla Twojego zakładu/procesu?

Czy chcesz wiedzieć jak **spada efektywność produkcji** podczas przerw w dostarczaniu mediów?

Czy chcesz mieć wiedzę online o **efektywności** Twojego cyklu PDCA?

Czy chcesz być permanentnie przygotowany do **audytu ISO 50001**?

O nas

Jesteśmy liderem na rynku inteligentnej automatyki przemysłowej i systemów zarządzania budynkami. Posiadamy 20 lat doświadczenia i dziesiątki udanych wdrożeń dla instytucji, osób prywatnych, gmin i zakładów przemysłowych na całym świecie.

IPOE
by APAGROUP



Skontaktuj się z nami

Dział handlowy
+48 570 075 020
handlowy@apagroup.pl

Biuro
+48 32 231 64 43
info@apagroup.pl

APA Sp. z o.o.
ul. Tamogórska 251
44-105 Gliwice, Polska

APA Benelux B.V. Onze Lieve
Vrouwestraat 8 5623 PE
Eindhoven the Netherlands