

Opis rozwiązania

AMAGE Systems oferuje zestaw rozwiązań dedykowanych dla obszarów utrzymania ruchu w zakresie **rejestracji awarii, realizacji prac kontrolnych, przeglądów rocznych**, okresowych oraz **prac obchodowych**.

Dla kogo system ?

Rozwiązania AMAGE dla zakładów przemysłowych wspierają zespoły utrzymania ruchu w ich codziennej pracy. Funkcje systemu pozwalają na digitalizację prac wykonywanych dotychczas w formie papierowej. Koordynacja prac wewnętrznych i podwykonawców dodatkowo usprawnia obieg informacji i ułatwia zarządzanie.

- Usprawniamy politykę utrzymania w sprawności urządzeń poprzez działania obchodowe, prace kontrolne oraz rejestry zdarzeń.
- Ułatwiamy, przyspieszamy i koordynujemy przeglądy roczne oraz kontrole obszarowe urządzeń, aby były wykonane na czas i z pełną dokumentacją elektroniczną.
- Wspieramy pracowników w dostępie do informacji w miejscu eksploatacji poprzez wykorzystanie urządzeń mobilnych pracujących w trybach offline.

Obchody

Obszar funkcji obchodów technicznych pozwala na łatwe i proste definiowanie tras obchodowych. Idealne dla zakładów z wymaganiami rejestracji podczas obchodów dodatkowych pomiarów i obserwacji działania urządzeń. Możliwość określania harmonogramów, mechanizmów weryfikacji poprawności wykonania obchodów oraz szerokiej gamy czynności obchodowych pozwala na zbudowanie obchodów, które dostarczają wielu istotnych informacji. Zintegrowana weryfikacja pomiarów, zgłaszanie usterek i awarii, dokumentacja zdjęciowa dodatkowo zwiększają możliwości szybkiej diagnostyki i napraw prewencyjnych.



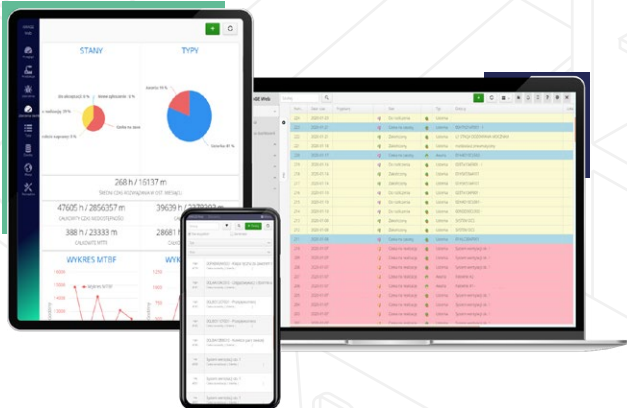
Systemy dla zakładów przemysłowych

Co zyskasz ?

- Uproszczone wykonywanie obchodów z możliwością weryfikacji i porównywania danych.
- Przeglądy roczne i okresowe kontrolowane na bieżąco. Koordynacja podwykonawców i szybka weryfikacja ich prac. Automatyczna dokumentacja elektroniczna.
- Dostęp do dokumentacji i pełnej informacji o urządzeniach w miejscu eksploatacji.
- Zdarzenia serwisowe z pełnym obiegiem informacji.

- Szablony ścieżek obchodowych z trasami na planach/mapach i harmonogramem
- Pytania, pomiary lub zdjęcia do wykonania na trasie obchodu
- Zintegrowane kontekstowe zgłaszanie usterek i awarii
- Powiązanie obchodu z punktami kontrolnymi RFID również wewnątrz urządzeń
- Powiązanie danych z systemów DCS z pomiarami ręcznymi

Dokumentacja i obsługa serwisowa



System AMAGE może też znaleźć zastosowanie jako system zarządzania zdarzeniami serwisowymi. Ze względu na prostotę interfejsu oraz możliwość wprowadzania i dostępu do danych w dowolnym miejscu zakładu, również w miejscach z brakiem dostępu do sieci, jest rozwiązaniem istotnie przyspieszającym prace. Rozwiązanie umożliwia współpracę z istniejącymi systemami typu EAM/CMMS poprzez integrację danych dotyczących struktury urządzeń, magazynów księgowych oraz zamówień/zleceń realizowanych w systemach ERP skupiając się na usprawnianiu pracy zespołów utrzymania ruchu w miejscach eksploatacji urządzeń.

- Pełna struktura zakładu i szczegółowe karty urządzeń
- Mobilny dostęp do wszystkich danych i dokumentacji
- Zgłoszenia serwisowe z analizą uszkodzeń i statystykami awarii
- Notatki serwisowe ze zdjęciami, nagraniami audio i obiegiem akceptacyjnym
- Integracja z systemami DCS, F-K oraz ERP

Przeglądy roczne i inspekcje

Obszar przeglądów i kart kontrolnych usprawnia wszystkie niezbędne czynności. Rozbudowane szablony inspekcji definiują elastyczne check-listy z zestawami pytań, pomiarów oraz zadań np. wykonanie zdjęcia, odczytanie identyfikatora RFID lub odczytu konfiguracji urządzenia. Harmonogramowanie prac i ich podział na pracowników wewnętrznych, podwykonawców i procedury akceptacji pozwalają sprawnie koordynować ich postęp. Automatycznie generujemy raporty z wbudowaną dokumentacją zdjęciową i podpisami elektronicznymi.



- Kontrakty, budżety i zlecenia grupujące prace
- Szablony kart kontrolnych i raportowania
- Wykonanie prac za pomocą urządzeń mobilnych
- Koordynacja podwykonawców i weryfikacja prac
- Porównywanie wyników wszystkich prac kontrolnych

Nasi klienci

- Krakowski Holding Komunalny S.A.
- Kopalnia Soli „Wieliczka” S.A.
- Budimex S.A.
- Elsta Sp. z o.o.
- oraz inni

Aby dowiedzieć się więcej wejdź na stronę:
media.amagesystems.pl/ur

Wykorzystaj kod **UR2020** aby otrzymać rabat w wysokości 10% na rozwiązania AMAGE Light.

Kontakt



AMAGE Systems Sp. z o.o.

ul. Kordiana 50A/23

30-653 Kraków

www.amagesystems.pl

office@amagesystems.pl

+48 12 2020 668