

EMLOK-16

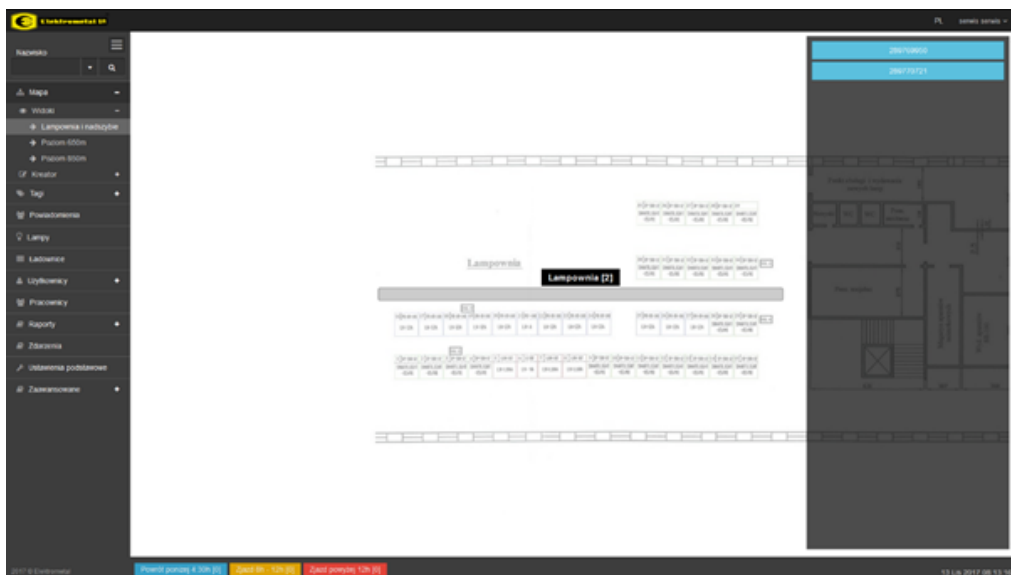
SYSTEM LOKALIZACJI I EWIDENCJI PRACOWNIKÓW EMLOK-16

System EMLOK-16 jest to system wsparcia bezpieczeństwa

W niektórych sytuacjach możliwość skutecznego lokalizowania osób jest jednym z podstawowych warunków ich bezpieczeństwa. W zakładach górniczych / przemysłowych mogą być miejsca, w których ulatniają się substancje szkodliwe dla zdrowia; miejsca, w których panują bardzo wysokie albo bardzo niskie temperatury, a także obszary zagrożone wybuchem. Długotrwałe przebywanie w nich ludzi jest niedopuszczalne. Gdy człowiek ulegnie wypadkowi lub straci przytomność, trzeba mu pomóc, a w związku z tym wiedzieć, gdzie się znajduje.

Pełny opis

System EMLOK-16 jest to system wsparcia bezpieczeństwa. Wyznacza lokalizację metodą TDOA(ang. Time Difference Of Arrival). Wykorzystuje elementy SID-16 oraz EMTAG-16.



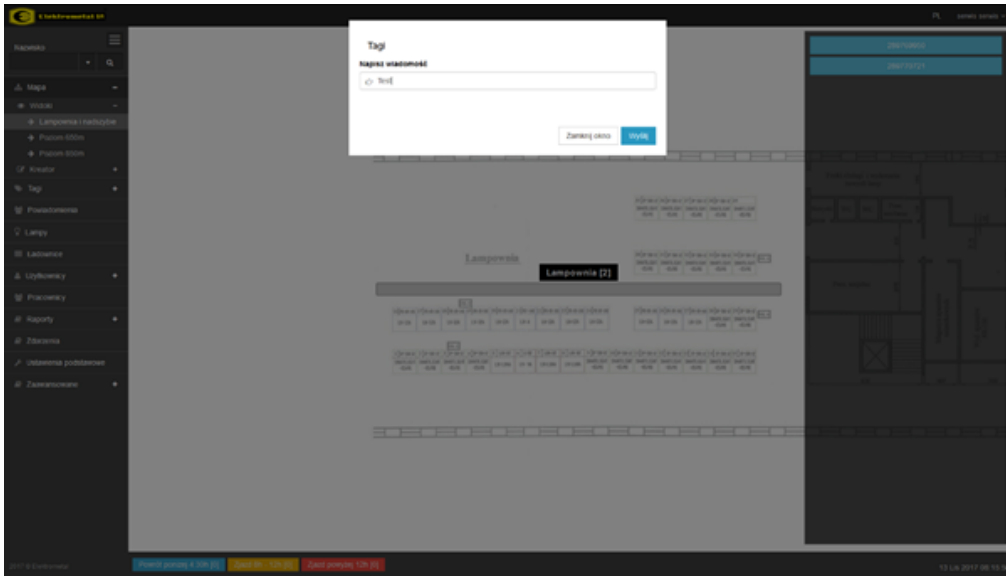
KATEGORIA:
WIZUALIZACJA

CERTYFIKATY



Elektrometal SA
43-400 Cieszyn
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205

www.elektrometal.eu
Wersja z dnia: 2019-04-16



Cechy/specyfikacja techniczna

Najważniejsze funkcje:

- Wysyłanie wiadomości tekstowej do pracownika (wyświetlana na wyświetlaczu w lampie) z informacją zwrotną o odebraniu i odczytaniu wiadomości.
- Możliwość monitorowania obecności pracowników w określonych strefach.
- Sterowanie drogą ucieczki poprzez wysyłanie wiadomości tekstowych oraz wyświetlanie komunikatów na wyświetlaczach SLOGAN.
- Możliwość przeglądu ścieżki pracownika.
- Pełna współpraca z systemem SmartView.
- Możliwość wykrywania bezruchu (zastąpienia).
- Możliwość wysyłania komunikatów na wyświetlacze alfanumeryczne SLOGAN zabudowane pod ziemią.
- W przypadku katastrofy informacja o **ostatnim znanym położeniu** górników.
- Synchronizacja z zewnętrznymi bazami danych.
- Możliwość raportowania wraz z eksportem danych do plików .pdf, .xls.
- Możliwość dopasowania uprawnień do potrzeb użytkownika.
- Możliwość ograniczenia dostępu do danych osobowych.
- Możliwość udostępnienia danych do aplikacji dyspozytorskich.
- Możliwość synchronizacji danych pracowników z systemami RCP.
- Alarmowanie o przekroczonej ilości pracowników w strefach zagrożonych.
- Możliwość montażu modułów EMTAG-16 w innych urządzeniach (np. metanomierze) i przesyłanie danych pomiarowych bezprzewodowo, na powierzchnię.



Elektrometal SA
43-400 Cieszyn
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205

www.elektrometal.eu
Wersja z dnia: 2019-04-16