



**Safety1st**

# SmartBox

Prezentacja rozwiązania



# SmartBox - informacje



- Rozwiązanie All-in-one
- Mobilność
- Interaktywne (światło i dźwięk)
- AI powered - Computer Vision
- Łatwa integracja
- Przyjemny i profesjonalny wygląd
- Odporność na trudne warunki
- Zasilanie PoE
- Komunikacja Ethernet, RF oraz LTE
- Współpraca z modułami rozszerzeń

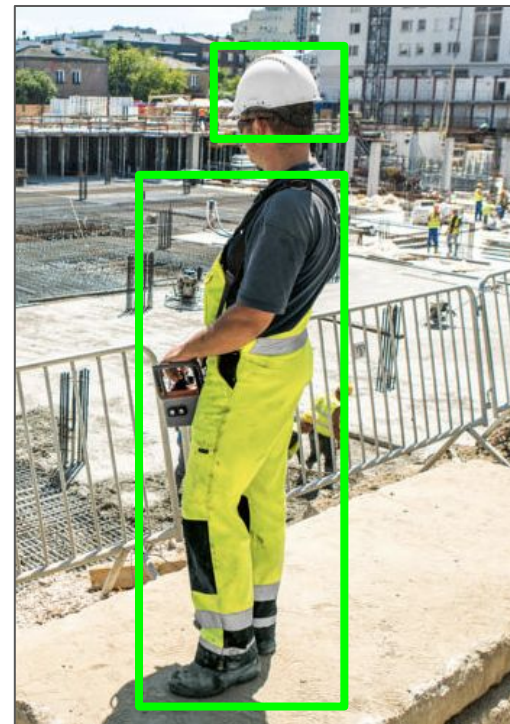


# Monitoring środków ochrony BHP

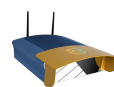
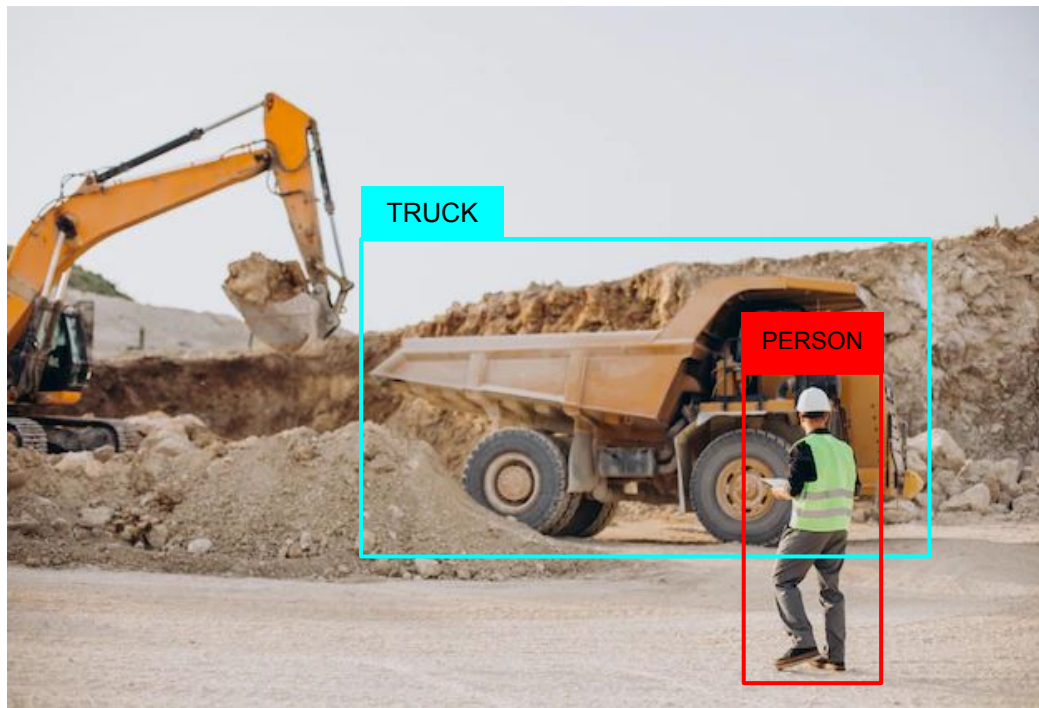


Automatyczna identyfikacja środków ochrony osobistej na podstawie polityki wewnętrznej firmy tzw. Suite Policy.

- kasku ochronnego,
- obuwia ochronnego,
- okularów ochronnych do ogólnego zastosowania,
- odzieży ochronnej o wysokiej widoczności.



# Monitoring obszarów niebezpiecznych



1. Wykrywanie obiektu w strefie niebezpiecznej (np. strefa załadunku)

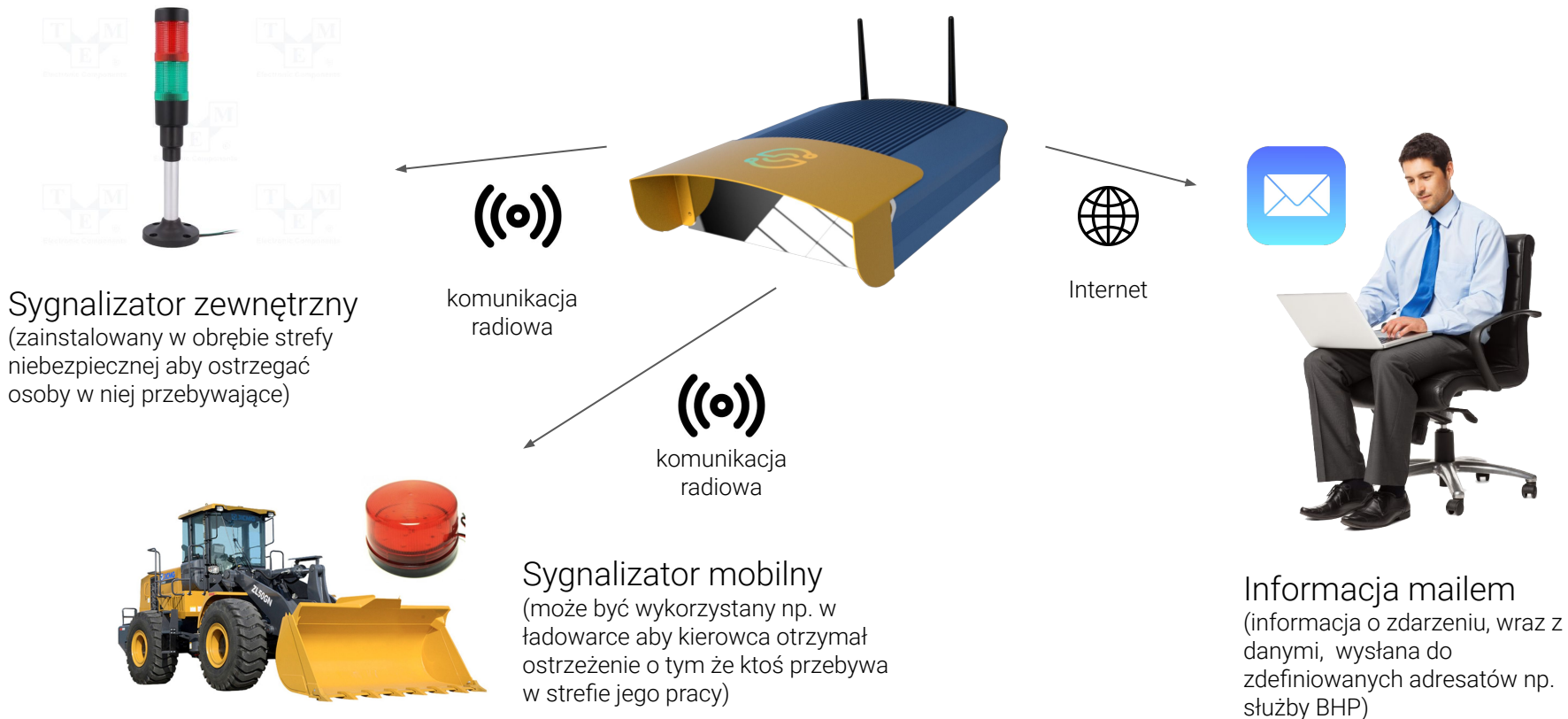


2. Sygnalizacja świetlna i dźwiękowa



3. Wysłanie powiadomienia do służb BHP/Dyspozytorskich (np. zdjęcie lub fragment wideo ze stemplem czasu)

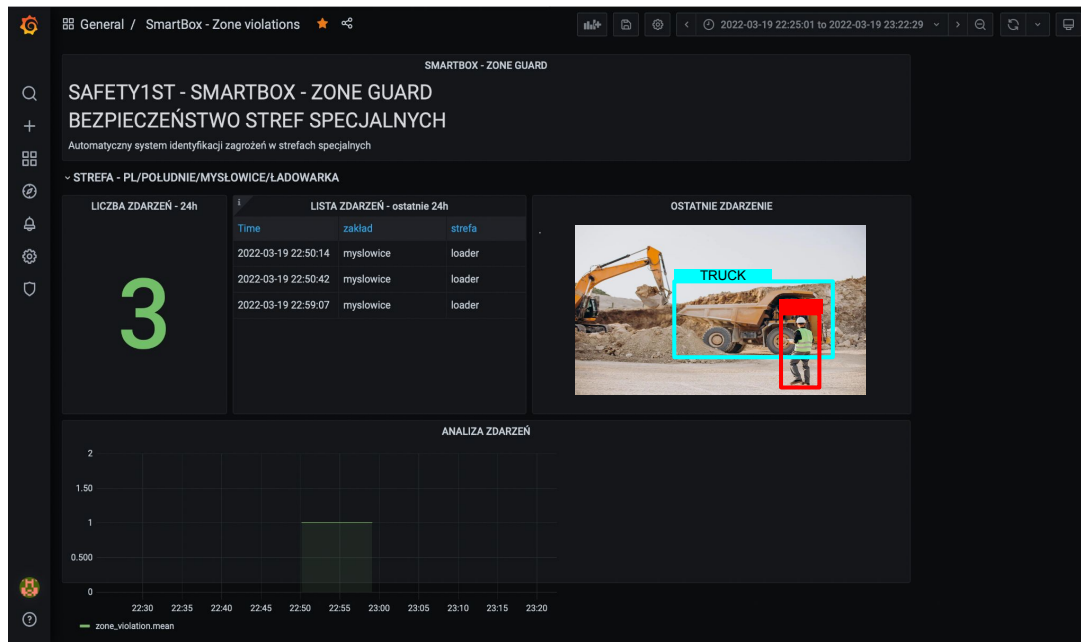
# Interaktywność systemu - powiadomienia



# Panel do zdalnego nadzoru systemu



- aktualny stan systemu,
- rejestr i przegląd zdarzeń,
- parametryzacja urządzeń końcowych,
- zarządzanie powiadomieniami.



# Zalety systemu



- nieprzerwany, zautomatyzowany system aktywnego nadzoru bezpieczeństwa,
- minimalna ingerencja w infrastrukturę zakładu,
- możliwość uczenia i modyfikacji sieci neuronowych pozwala na realizację indywidualnych zadań określonych przez klienta,
- integracja z elementami zewnętrznymi takimi jak bramka dostępu, drzwi z kontrolą dostępu, system alarmowy,
- możliwość rozwoju systemu poprzez nowe akcesoria oraz aktualizacje oprogramowania.

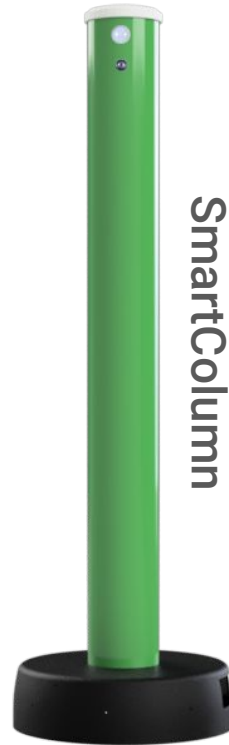
**www: [safety1st.io](http://safety1st.io)**

**@: [hi@safety1st.io](mailto:hi@safety1st.io)**

**mobile: +48 504 994 257**



**Dziękujemy za uwagę!**



SmartColumn



SmartBox