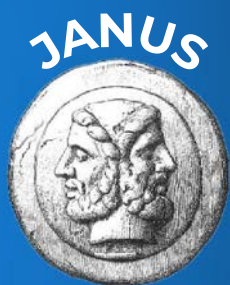
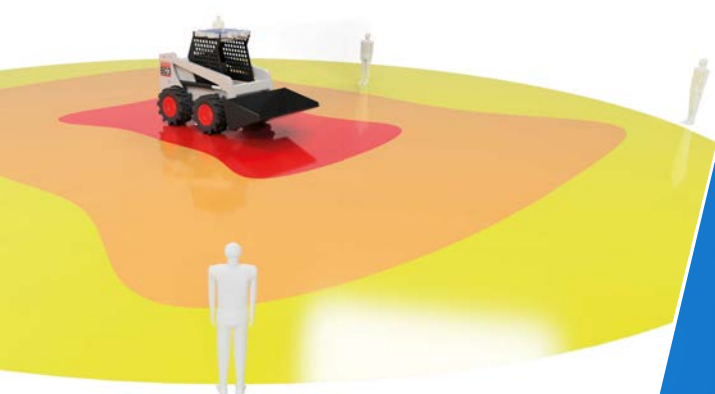




JANUS - Autonomiczny System Detekcji



widzi to, czego Ty nie widzisz.

W obszarach przemysłowych, gdzie widoczność jest ograniczona, a strefy bezpieczeństwa nieregularne, ryzyko wypadków staje się poważnym zagrożeniem. System **JANUS** to zaawansowane rozwiązanie, które gwarantuje niezawodne wykrywanie osób w strefach zabronionych wokół pojazdów przemysłowych.

Czujniki

- Radarowe
- Termowizyjne
- Optyczne

Zastosowanie

- Inżynieryjne pojazdy specjalistyczne
- Pojazdy pracujące w środowisku o wysokim ryzyku wypadków przy pracy

Cechy

- Wielosensorowy system nadzoru stref bezpieczeństwa wokół pojazdu
- Przystosowany do pracy w ekstremalnych warunkach (IP69K)
- Rejestracja i zapis danych z czujników



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Niezawodne Wykrywanie Wkroczenia Człowieka do Stref Zabronionych

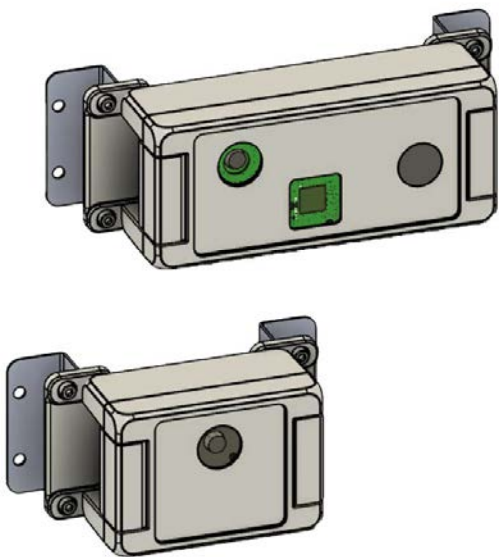
Zwiększ bezpieczeństwo w środowiskach pracy o wysokim ryzyku dzięki zaawansowanemu autonomicznemu systemowi detekcji zaprojektowanemu dla pojazdów przemysłowych.

W obliczu ograniczonej widoczności i nieregularnych stref bezpieczeństwa wokół tych pojazdów, ryzyko wypadków jest znacznie podwyższone.

System **JANUS** to innowacyjne rozwiązanie, które wykorzystuje sieć czujników termowizyjnych, radarowych oraz system kamer optycznych do precyzyjnego wykrywania osób wchodzących do stref zabronionych.

Dzięki niezawodnemu pomiarowi odległości do obiektów w każdych warunkach środowiskowych, system ten zapewnia wysoki poziom ochrony.

Monitorując wyznaczone strefy, system szybko informuje o naruszeniach i przewiduje potencjalne zagrożenia, dostarczając operatorom kluczowe informacje niezbędne do minimalizacji ryzyka dla współpracowników i osób postronnych.



**Zainwestuj
w nowoczesne rozwiązanie,
aby zapewnić bezpieczniejsze
miejsce pracy!**

Specyfikacja techniczna

Parametr	Wartość
Strefy detekcji i zakresy odległości	strefa ostrzegawcza (6 m - 10 m) strefa ograniczonego dostępu (3 m - 6 m) strefa niebezpieczeństwa (0 m - 3 m)
Maksymalna odległość detekcji	>10 m
Zakres temperatury pracy	-30 ° C ÷ 70 ° C
Minimalna odległość detekcji	0.5 m
Kąt detekcji dla pojedynczego czujnika	100 °
Klasa odporności IP	IP69K
Min/max ilość czujników na zestaw systemu	4 / 8
Zasilanie	18 - 36Vdc, max 3A



Dowiedz się więcej

 info@wiran.pl   [/wiranpoland](https://www.facebook.com/wiranpoland)
 www.wiran.pl   [/wiran-poland](https://www.linkedin.com/company/wiran-poland)