



I wiesz, że jesteś
w dobrych rękach

www.killgerm.com



Zeskanuj kod i
obejrzyj film

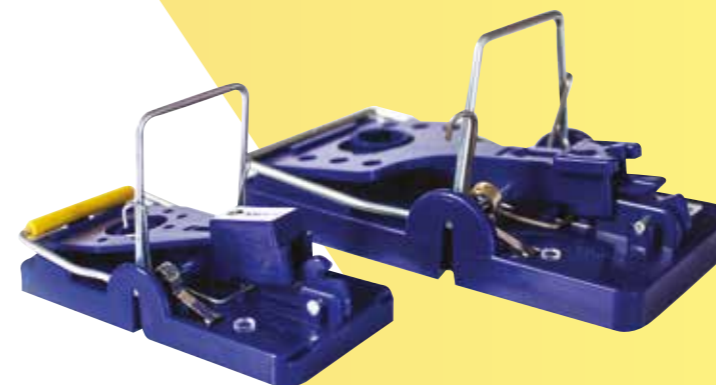


Killgerm Polska sp. z o.o., ul. Sarabandy 61,
02-868 Warszawa
t 22 894 74 00 e biuro@killgerm.com



I wiesz, że jesteś
w dobrych rękach

www.killgerm.com



CO POTRAFI XIGNAL?

- Xignal to nowoczesny system pułapek do monitorowania gryzoni i czujników, opierający się na najnowocześniejszej technologii
- Monitoruje, zapisuje i alarmuje 24/7 o aktywności gryzoni, wysyłając powiadomienie w razie zmiany statusu pułapki/czujnika.
- Umożliwia ciągłą zdalną kontrolę pułapek przez aplikację na telefon lub stronę on-line
- Urządzenia aktualizują swój status na serwerze co 24-30 godzin
- Bezpieczeństwo wszystkich danych zapewnia przechowywane ich na serwerze w "chmurze"
- Dostarcza dane do analiz trendu, dostępne do wglądu dla klienta

CECHY

- Certyfikat LoRaWAN
- Codzienne powiadomienia o statusie pułapki włącznie z temperaturą otoczenia i stanem naładowania baterii
- Błyskawiczne aktualizacje
- Prosta instalacja, gotowe go użycia po wyjęciu z pudełka
- Zdolność do odróżnienia samej dezaktywacji pułapki od pochwylenia gryzonia.
- Zdolność do przeprowadzania badań diagnostycznych
- Opcja resetowania
- Niskie zużycie energii
- IP67
- Certyfikaty CE i FCC
- Długi zasięg od pułapki do bramki
- Wydajność baterii do 5 lat
- Łatwy odczyt statusów dzięki prostemu systemowi kolorów, jak w sygnalizacji świetlnej

KORZYŚCI

- Lepszy monitoring obiektów 24/7
- Oszczędność czasu, nie ma potrzeby kontroli pułapek podczas wizyt
- Lepsza obsługa klienta dzięki bardziej szczegółowym lub obejmującym większy obszar inspekcjom.
- Błyskawiczne powiadomienia o problemie, umożliwiające szybką reakcję
- Brak możliwości rozrostu populacji pomiędzy wizytami
- Brak limitu przechowywanych danych
- Zapewnia dane do raportów i audytów dla klienta
- Wszystkie lokalizacje na jednym portalu
- Oszczędność czasu na sprawdzaniu pułapek w miejscach trudno dostępnych
- Oszczędność czasu na wizytach kontrolnych
- Zysk w dłuższej perspektywie czasowej

APLIKACJA/PORTAL

- Nielimitowana liczba lokalizacji
- Możliwość dodania wielu użytkowników
- Nielimitowana liczba urządzeń
- Rejestracja urządzeń przez kod QR (w aplikacji)
- Powiadomienia e-mail
- Plan rozmieszczenia urządzeń (na portalu)
- Nielimitowana historia
- Możliwość eksportu danych (Excel/CSV)
- Bezpłatny portal i aplikacja



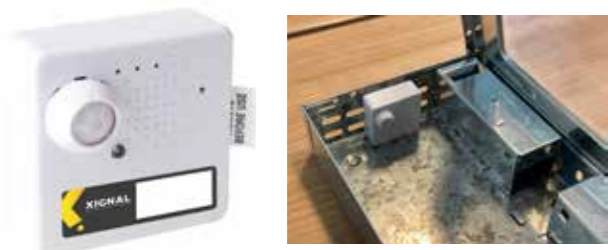
ELEKTRONICZNE PUŁAPKI ZATRZASKOWE XIGNAL

Dzięki elektronicznym pułapkom zatrząskowym Xignal, w których zastosowano technologię nowoczesnych czujników, możliwe jest monitorowanie aktywności gryzoni 24h na dobę, siedem dni w tygodniu. Urządzenia rozróżniają pochwylenie gryzonia od samej dezaktywacji pułapki i wysyłają odpowiedni komunikat. Elektroniczny system odłowu zmniejszając liczbę podjazdów do obsługi systemu ogranicza koszty, a nietoksyczne metody zwalczania gryzoni wpisują się w zintegrowane metody kontroli szkodników.



CZUJNIK OTWARCIA/ZAMKNIĘCIA XIGNAL

Czujnik może być zastosowany do kontroli zamknięcia drzwi lub monitorowania tradycyjnych pułapek zatrząskowych.



CZUJNIKI RUCHU 2.0 XIGNAL

Czujnik ruchu może być wykorzystany w stacjach deratyzacyjnych lub pułapkach żywołownych, by powiadamiać o aktywności w urządzeniu. Można go również użyć do wykrywania aktywności w ukrytych przestrzeniach, jak np. sufity podwieszane.



ELEKTRONICZNE PUŁAPKI XIGNAL

Czujnik IOT może być zastosowany w połączeniu z dowolnym rodzajem klatki do odłowu, która posiada ruchomą kłapę wejścia. Montaż za pomocą opasek zaciskowych. Czujnik sygnalizuje opuszczenie kłapy.

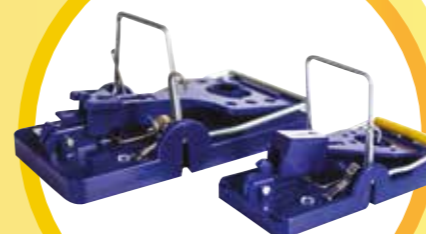


PRYWATNA SIĘĆ LORAWAN WSTĘPNIE SKONFIGUROWANA BRAMKA DO STOSOWANIA WEWNĄTRZ (LAN/LTE)

Technologia Xignal wykorzystuje prywatną sieć LoRaWAN. Sieć tworzona jest przez podłączenie wstępnie skonfigurowanej bramki. Bramka do działania wymaga zasilania elektrycznego oraz komunikacji z siecią Internet poprzez lokalną sieć Ethernet lub aktywację zainstalowanej w bramce karty SIM i komunikację przez sieć komórkową (4G).



X. PUŁAPKI XIGNAL



WYKRYJ

Xignal odczytuje status pułapki (uzbrojona, nieuzbrojona, pochwylenie) i w razie jego zmiany przesyła powiadomienie. Urządzenie monitoruje również temperaturę w otoczeniu.

X. ODBIORNIKI XIGNAL



POWIADOM

System Xignal jest prostym w użyciu, kompleksowym rozwiązaniem. Komunikacja w technologii LoRa od pułapki do internetu prowadzona jest przez zabezpieczoną sieć (Ethernet lub 4G).

X. PLATFORMY XIGNAL



MONITORUJ

Status wszystkich pułapek/czujników można monitorować w aplikacji w telefonie i na portalu on-line. Istnieje również możliwość wysyłania powiadomień e-mail o zmianie statusu.