



PERIDECT®

Podziemny perymetryczny system detekcji

Niewidoczny i niezawodny obrońca budynków przemysłowych, instytucji publicznych i prywatnych domów, biernie czekający na nieproszonych gości.

Opracowaliśmy dokładny podziemny perymetryczny system detekcji, który przeciętnemu intruzowi nie daje praktycznie żadnych szans na przejście chronionego korytarza. Cała instalacja jest zasadniczo niewykrywalna gołym okiem i nie

można jej w łatwy sposób wykryć nawet specjalistycznymi narzędziami bez narażenia się na wcześniejsze wykrycie przez system zabezpieczeń.

Nie jest możliwe wykrycie granic strefy detekcji bez podłączenia się do zastosowanych rozwiązań technologicznych i skrupulatnej analizy ich działania. I to bez względu na pogodę, klimat czy typ gleby.



PODZIEMNY PERIMETRYCZNY SYSTEM DETEKCJI PERIDECT™

Dokładny podziemny system detekcji **PERIDECT™** bazuje na tych samych zasadach detekcji i oceny co warianty ogrodzeniowe: **PERIDECT™ Standard**, **PERIDECT™ Hidden** i **PERIDECT™ Antivandal**. Szkielet systemu tworzy jednostka centralna, detektory montowane w podłożu, specjalnie chroniony kabel magistralny i oprogramowanie konfiguracyjne.

Instalację zazwyczaj wykonuje się bezpośrednio w wykopie bez względu na typ gleby, bez żadnych ograniczeń czy konieczności dodatkowego kształtowania gruntu – bez instalacji wzmocnień lub podkładów, bez podsypywania żwiru, piasku czy innego materiału podpierającego, a przede wszystkim przy minimalnym koszcie niezbędnych prac wykopowych. Pomimo tego system **PERIDECT™ Underground** zachowuje pełną funkcjonalność przy zmieniających się warunkach pogodowych – w suchej glebie latem, podczas długotrwałych opadów deszczu czy w miesiącach zimowych ze śniegiem, lodem i zamrożoną ziemią. Oczywiście instalacja jest możliwa nawet pod cienkim betonem, wąską drogą asfaltową, chodnikiem itp. W wyjątkowych przypadkach, np. maszynowego betonu lub innej dużej powierzchni utwardzonej o grubości powyżej ok. 10 cm, zaleca się zastosowanie podbudowy żwirowej.

W systemie **PERIDECT™** można indywidualnie ustawiać parametry poszczególnych elementów

zgodnie z konkretnymi warunkami chronionego obiektu oraz wymaganiami danego klienta.

Zastosowanie wyjątkowej dla tych systemów „logiki różnicowej” (Differential Logic) znacząco ogranicza fałszywe alarmy wywoływane przez złe warunki pogodowe (silne opady deszczu, silne wiatry, grad) czy inne zjawiska zewnętrzne (przejeżdżające pociągi, trzęsienia ziemi itp.).

System **PERIDECT™** można w łatwy sposób przyłączyć do standardowych systemów zabezpieczania i kontroli, a dzięki możliwości integracji z systemami CCTV uzyskujemy high-endowe rozwiązanie zabezpieczające spełniające najbardziej rygorystyczne wymagania bezpieczeństwa we wszystkich warunkach pogodowych. Oczywiście możliwy jest też zdalny dostęp i regulacja ustawień systemu przez internet. Jeśli to konieczne, dzięki zastosowanej architekturze modularnej można w dowolnym momencie rozgałęziać i/lub przedłużać aktualnie chroniony obwód bez zmiany wcześniej zainstalowanego sprzętu. Podziemny system detekcji można w łatwy sposób uzupełnić o produkowany przez nas dokładny napłotowy perymetryczny system detekcji bez dodatkowego inwestowania we wcześniej zainstalowane rozwiązania techniczne.

ZALETY SYSTEMU PERIDECT™:

- Ukryty podziemny system detekcji
- Dokładna detekcja
- Differential Logic®
- Niewielka liczba fałszywych alarmów
- Prosta architektura
- Indywidualne ustawienia każdego detektora
- Możliwość konfiguracji systemu
- Odpowiedni w obszarach o bardzo niskich temperaturach
- Bardzo długi czas eksploatacji
- Prosta integracja z innymi rozwiązaniami technologicznymi (np. CCTV)
- Wizualizacja po przystępnych cenach

CERTYFIKATY:

- Na zgodność z normą bezpieczeństwa CSN EN 50131-1 w zakresie użytkowania w czeskich obiektach wojskowych, w zastosowaniach cywilnych oraz przez Urząd Bezpieczeństwa Narodowego Republiki Czeskiej
- Certyfikat wyrobu technicznego wydany przez Urząd Bezpieczeństwa Narodowego Republiki Czeskiej
- Certyfikat GOST-R pozwalający na import i instalację systemu na obszarze Federacji Rosyjskiej
- Certyfikat pozwalający na import i instalację systemu na Ukrainie

WYBRANE PROGRAMY WIZUALIZACYJNE, Z KTÓRYMI MOŻNA ZINTEGROWAĆ SYSTEM PERIDECT™



1. Detektor systemu **PERIDECT™ Underground**
2. Typowa instalacja systemu **PERIDECT™ Underground**
3. Oprogramowanie do konfiguracji **PERIDECT™**
4. Program C4 do wizualizacji systemu detekcji **PERIDECT™**

