SIEZA

RX GROUP
INTELIGENTNE SYSTEMY ZABEZPIECZEŃ

PERIDECT®

Napłotowy perymetryczny system detekcji — wersja antywandalowa (Antivandal)

Coraz częstsze akty wtargnięcia do chronionych obiektów przemysłowych i strategicznych z wykorzystaniem wyspecjalizowanych narzędzi stanowią wyzwania dla rozwoju przyszłych technologii zabezpieczeń. Nie chodzi tylko o wspinanie się na bariery lub przeciskanie się pod nimi – obecnie musimy być przygotowani na rozmyślne i zaplanowane ataki wymierzone w systemy zabezpieczeń i mające na celu zablokowanie ich działania. Odpowiedzią na te zagrożenia jest stosowanie solidnego i wytrzymałego sprzętu, który umożliwi lub utrudni uszkodzenie i dezaktywację urządzeń.

NAPŁOTOWY PERYMETRYCZNY SYSTEM DETEKCJI PERIDECT® ANTIVANDAL

Dokładny napłotowy perymetryczny system detekcji PERIDECT® zapewnia precyzyjną i skuteczną ochronę obiektów przy najwyższym poziomie zabezpieczeń (4. stopień – wysokie ryzyko). Taki wysoki poziom ochrony jest na przykład wymagany w elektrowniach, bazach wojskowych, na lotniskach oraz w innych obiektach strategicznych.

System PERIDECT® Antivandal opracowany na podstawie systemu PERIDECT® Standard skutecznie wykrywa wibracje ogrodzenia spowodowane przez bodźce mechaniczne będące skutkiem prób przejścia przez ogrodzenie (wspinanie się, cięcie, podnoszenie) z największą dokładnością zazwyczaj do 2,5–3 m na jeden panel ogrodzenia. Zwiększona odporność systemu zainstalowanego na ogrodzeniu zapewnia ochronę przed potencjalnym zamierzonym naruszeniem zabezpieczeń dzięki zastosowaniu ochronnej elastycznej rury stalowej z kablem magistralym przenoszącym dane cyfrowe między detektorami, modułami wejścia/wyjścia znajdującymi się na linii detekcyjnej a jednostką centralną. Ta ochronna rura w wysokim stopniu zabezpiecza też przed możliwymi zakłóceniami elektromagnetycznymi wewnątrz kabla.

W systemie PERIDECT® Antivandal, podobnie jak w systemach PERIDECT® Standard i PERIDECT® Hidden, można indywidualnie ustawiać parametry poszczególnych elementów zgodnie z konkretnymi warunkami chronionego obiektu oraz wymaganiami danego klienta. Zastosowanie wyjątkowej dla systemów PERIDECT® „logiki różnicowej" (Differential Logic) znacząco ogranicza fałszywe alarmy wywoływane przez złe warunki pogodowe (silne opady deszczu, silne wiatry, grad).

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.

Jeśli to konieczne, dzięki zastosowanej architekturze modularnej można w dowolnym momencie rozgałęziać i/lub przedłużać aktualnie chroniony obwód bez zmiany wcześniej zainstalowanego sprzętu. Napłotowy system detekcji można w łatwy sposób uzupełnić o dokładny podziemny perymetryczny system detekcji PERIDECT® bez dodatkowego inwestowania we wcześniej zainstalowane rozwiązania techniczne.

System jest dopuszczony do pracy w temperaturach od -55 °C do +85 °C.

ZALETY SYSTEMU PERIDECT®:

- Dokładna detekcja
- Differential Logic®
- Wyjątkowo mało fałszywych alarmów
- Prosta architektura
- Indywidualne ustawienia każdego detektora
- Możliwość konfiguracji systemu
- Szybkie naprawy
- Zakres temperatur roboczych
- 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®

ARQUERO · BASTION · C4 · DENICO · ICC3000V · 531 · SEC4U SAAB

1 Detektor przymocowany do ogrodzenia
2+3 Detektor systemu PERIDECT® Antivandal zainstalowany na ogrodzeniu
4 Oprogramowanie do konfiguracji PERIDECT®
5 Program C4 do wizualizacji systemu detekcji PERIDECT®

SIEZA

RX GROUP
INTELIGENTNE SYSTEMY ZABEZPIECZEŃ

SIEZA, a.s., Modřanská 307/98, CZ-147 00 Praga 4, Czechy, tel.: +420 241 727 870, e-mail: sales@sieza.com
REGON: 01676342, NIP: CZ01676342

www.sieza.com • www.peridect.com

Zintegrowany System Zarządzania