

2025.11.10



**Magus GeoPS** — інноваційна сейсмічна система охорони периметра

Компанія «Юго-Запад» представляє нове рішення у сфері охорони — **сейсмічну систему Magus GeoPS**

, що поєднує передові сенсорні технології та алгоритми штучного інтелекту для максимально точної охорони периметра.

**Magus GeoPS** виявляє та класифікує загрози за коливаннями ґрунту, спричиненими кроками, рухом транспорту або земляними роботами. Це прихована підземна система, ефективна навіть у складних рельєфах і погодних умовах.

**Основні переваги системи:**

- Висока чутливість до вібрацій при мінімальній кількості хибних тривог.
- Інтелектуальний аналіз сигналів на базі ШІ з адаптацією до навколишнього середовища.
- Кругове виявлення 360° з радіусом дії від 5 м на датчик.
- Повне маскування під землею, що забезпечує непомітність системи.
- Сумісність із різними типами ґрунтів, можливість інтеграції з системами відеоспостереження, освітлення та сигналізації.
- Віддалений моніторинг, контроль стану та управління чутливістю у реальному часі.

**Завдяки поєднанню інтелектуальної обробки сигналів та адаптивної архітектури, Magus GeoPS є надійним рішенням для захисту критично важливої**

*інфраструктури, промислових та віддалених об'єктів.*

[Детальна інформація &nbsp; Magus GeoPS](#)

*Для отримання детальної інформації звертайтеся до фахівців АТБ «Юго-Запад»:  
Тел./viber ☐ +38 ☐ 067 ☐ 514-66-11, або e-mail: [yugo-zapad@te.net.ua](mailto:yugo-zapad@te.net.ua)*