



# Conferința de analiză a riscului – Ediția a VI-a **OPTIMIZARE ȘI PERFORMANȚĂ ÎN REDUCEREA RISCURILOR DE SECURITATE**



## PANEL IV *Tendinte si influente în practicile evaluatorilor*

Eveniment **online și**



pe Youtube & Facebook

PANEL SPONSORIZAT DE:



# SISTEME DE SECURITATE PENTRU PROTECȚIA INFRASTRUCTURILOR CRITICE

## Profil companie

- Fondată în 2018, Magus este distribuitor, producător de echipamente de securitate și monitorizare mediu
- Parte a Mira Group
- Companie cu capital privat românesc
- Expertiză – 1/3 angajați este specialist C&D
- Portofoliu unic de produse în domeniul securității

PANEL SPONSORIZAT DE:



**MAGUS**  
PROTECT TECHNOLOGIES



# SISTEME DE SECURITATE PENTRU PROTECȚIA INFRASTRUCTURILOR CRITICE

## Portofoliul de produse Magus:

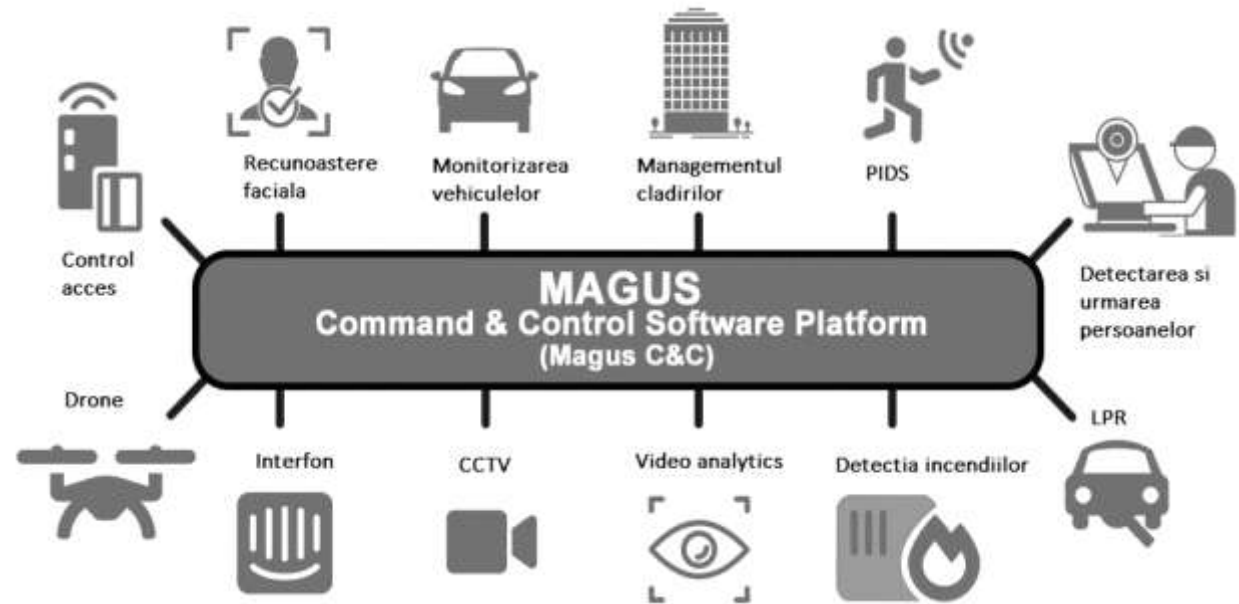
- **MAGUS CC** - platformă software de comandă și control pentru monitorizarea și managementul sistemelor de securitate, senzori, IoT
- **Sisteme de protecție perimetrală:**
  - **MAGUS FPS** - sistem de detecție a intruziunilor bazat pe cablu senzitiv sau accelerometre
  - **MAGUS GeoPS** - sistem de detecție a intruziunilor bazat pe senzori seismici
- **Sisteme de achiziție a datelor pentru monitorizare SCADA, senzori (ex. presiune, vibrații, debit, temperatură, lumină , trafic etc.)**
  - MAGUS DAS
  - MAGUS Data Logger

PANEL SPONSORIZAT DE:

**MAGUS**  
PROTECT TECHNOLOGIES



- Platformă software ce integrează diverse sisteme de securitate:



- Oferă operatorilor, în timp real, o imagine operațională comună privind activitatea din teren

PANEL SPONSORIZAT DE:

**MAGUS**  
PROTECT TECHNOLOGIES



# MAGUS CC



PANEL SPONSORIZAT DE:



- **Aplicație web based**
- **Arhitectură deschisă** – platformă poate integra multiple sisteme furnizate de diferiți producători
- **Platforma scalabilă** – poate integra senzori/echipamente/sisteme adiționale și aplicații terțe
- **Monitorizarea în timp real, 24/7**, a zonelor interioare și exterioare
- Identificarea incidentelor
- **Managementul resurselor** – alocarea optimă și trimiterea în timp real a resurselor disponibile la incident
- Managementul evenimentului bazat pe proceduri standard de operare
- Generarea rutelor optimizate pentru vehicule și gestionarea acestora
- Monitorizarea și controlul activității operatorilor
- Raportare și evaluare

PANEL SPONSORIZAT DE:



MAGUS  
PROTECT TECHNOLOGIES





- **Sistem de detecție a intruziunilor perimetrare** (Perimeter Intrusion Detection – PIDS) ce poate fi instalat subteran în orice tip de sol
- Detectează și localizează încercările de intruziune în interiorul zonei protejate pe baza **vibrațiilor** solului generate de **pași, vehicule, săpături, tuneluri etc.**
- Potrivit pentru activitățile de monitorizare de la distanță
- **Raza de detecție: circulară 360°, min. 10 m pentru senzor**
- Interfață software intuitive
- **Sistem autonom sau** integrat cu sistemele CCTV și PIDS, panourile de alarmă și iluminatul perimetral
- Consum redus de energie
- Funcționează în condiții climatice severe



PANEL SPONSORIZAT DE:

**MAGUS**  
PROTECT TECHNOLOGIES



PANEL SPONSORIZAT DE:





## MAGUS FPS

- Sistem PIDS, scalabil, detecție a intruziunilor (tăiere, escaladare gard)
- Poate fi **montat pe orice tip de gard** (plasa, palisadă, bordurat etc.)
- Detecție duală: cablu senzitiv, accelerometre
- Perimetru acoperit cu o singură unitate: 300m (150 stânga, 150 dreapta)
- Precizie localizare intruziune: 3m
- Calibrare automata
- Adaptare automată la zgomotul înconjurător
- Permite monitorizarea și configurarea sistemului: informatii despre sistem, informatii despre alarma, localizare alarma
- Protecție antivandalism
- Funcționează de sine stătător sau integrat cu MAGUS CC sau orice altă platformă PSIM



PANEL SPONSORIZAT DE:

**MAGUS**

PROTECT TECHNOLOGIES



PANEL SPONSORIZAT DE:

**MAGUS**  
PROTECT TECHNOLOGIES



**Vă mulțumesc!**  
Stelian ILIE

