



Soluție de detecție și semnalizare a tentativelor de efracție - detalii tehnice -

Structură

Alcătuită din partea hardware, software și infrastructura de comunicații.

Hardware:

- unitate centrală de control cu tastatură
- periferice: tastaturi, module expandoare, buton de panică
- detectori: dispozitive care preiau informația din mediul protejat
- dispozitive de avertizare: sirene, flash-uri (optice și acustice)

Software:

- configurează sistemul de detecție și semnalizare la tentative de efracție
- furnizează rapoartele evenimentelor produse

Infrastructură de comunicații :

- interconectivitatea dintre elementele detectoare și centrala de detecție - cablu de alarmă, cablu de alimentare, cablu UTP, FTP
- dispozitive de comunicare la distanță: comunicatoare telefonice cu mesaj vocal sau digital

Funcțiile sistemului:

- detectează tentativele de efracție în spațiul sau perimetrul protejat
- detectează tentativele de sabotare a componentelor sistemului
- semnalizează defecțiunile din sistem
- generează alarme vizuale și acustice
- transmite alarme la distanță pe un dispozitiv mobil
- transmite alarme către un dispecerat
- memorează și afișează evenimentele
- armarea/dezarmarea sau dezactivarea independentă a ariilor protejate
- raportarea către sisteme de management a stării sistemului și a evenimentelor
- acționarea automată a echipamentelor din afară sistemului, în funcție de necesități
- asigurarea funcționalității în cazul lipsei tensiunii de alimentare