

Pult centralizovanej ochrany.

Ide o najlepšie riešenie zabezpečenia Vášho objektu.

Pult centralizovanej ochrany je dispečerske pracovisko, na ktoré sú v zakódovanej forme prenášané všetky relevantné informácie, ktoré je systém EZS schopný poskytnúť.

V prípade vyhlásenia poplachu na Vašom objekte vysielajú operátor PCO na objekt zásahovú jednotku. Ak zásahová jednotka zistí narušenie objektu, volá operátor PCO políciu SR, ktorá vykoná zásah a do príchodu majiteľa alebo ním určenej osoby stráži zásahová jednotka napadnutý objekt.

Ústredne EZS, ktoré inštalujeme poskytujú PCO všetky systémové informácie, takže operátor zistí nielen to, že je vo Vašom objekte poplach, ale aj vie, v ktorom mieste bol poplach spustený a kadiaľ sa páchatel pohyboval.

V bežnom prevádzkovom stave operátor takisto vie, či je systém zapnutý alebo vypnutý, či došlo k výpadku elektrickej energie, či má Váš systém nejaké potiaže a veľa iných informácií.

Spôsoby pripojenia na PCO:

1. Pripojenie po telefónnej linke

Tento spôsob už je zastaralý, v súčasnosti málo používaný, menej spoľahlivý, veľmi ľahko napadnuteľný a podstatne navyšuje telefónne poplatky a hovory, ktoré uskutočnil zabezpečovací systém.

2. Pripojenie GSM (GPRS) modulom

Týmto modulom je možné zaistiť spojenie zabezpečovacieho systému a pultu PCO cez niektorú sieť mobilného operátora, čím sa nahrádza pevná linka. Toto spojenie je oveľa spoľahlivejšie ako pripojenie po pevnej linke. Informácie na pult sa posielajú cez komunikačný protokol GPRS ako dáta. Prevádzkovateľ systému EZS tak neplatí za prevolané hovory, ale za prenesené dáta, čo je výrazne lacnejšie.

3. Pripojenie cez LAN, Internet IP modulom

Ide o obdobu pripojenia GSM modulom, akurát že dáta sa prenášajú cez pevné (káblové) pripojenie na Internet cez IP modul.

4. Pripojenie cez bezdrôtovú sieť

Niektorí prevádzkovatelia PCO majú vlastné bezdrôtové siete. Ich výhodou je nezávislosť na cudzích prenosových zariadeniach, trvalá kontrola spojenia (obojsmerná) medzi bezpečnostným systémom a pultom centralizovanej ochrany a v niektorých prípadoch aj nižšie prevádzkové náklady. Väčšinou je ale nutné vysielateľ od prevádzkovateľa PCO zakúpiť.