

ETHERNET komunikátor K1-IPT

MINIMALIZUJTE SVÉ NÁKLADY NA EZS MONITORING!

Připojení ústředn EZS na pulty centrální ochrany prostřednictvím sítí LAN a WAN.

Komunikátor K1-IPT

Obecný ethernet komunikátor EZS pro přenos zpráv ze systému elektronické zabezpečovací signalizace na pulty centrální ochrany prostřednictvím LAN a WAN sítí.

Co přináší ethernet monitoring?

- Minimální náklady na přenos dat
- Libovolný objem přenášených informací
- Vysoká přenosová rychlost
- On-line připojení všech střežených objektů
- Bezpečné přenosové médium, trvalá supervize
- Využívá výstupní protokol SGDR
- Plná kompatibilita se stávajícími aplikacemi PCO



Základní vlastnosti komunikátoru K1-IPT

Komunikátor K1-IPT přijímá poplachové zprávy z telefonního komunikátoru EZS ústředny, simuluje tak do ústředny telefonní linku, konvertuje zprávy je do TCP/IP paketů a prostřednictvím ethernet sítě je předává na pult centrální ochrany. Trasa mezi komunikátorem K1-IPT je trvale supervizována a v případě výpadku TCP/IP spojení komunikátor automaticky připojí k EZS ústředně záložní telefonní linku.

- Komunikátor K1-IPT podporuje přenos zpráv ve formátech 4+2 a Contact ID.
- On-line kontrola spojení s velmi rychlou odezvou
 - o V případě rozpadu TCP spojení informace na obou stranách kanálu
 - o Na straně PCO okamžitá informace o poruše přenosové trasy
 - o Na straně EZS okamžitý přechod na záložní telefonní linku
- Součástí je komunikátoru je zálohovaný a monitorovaný napájecí zdroj
- 8 pomocných vstupů (vyvážené + napěťový) (libovolně nastavitelný přenosový kód)
- 2 galvanické pomocné výstupy – signalizace poruchových stavů
- součástí komunikátoru je přehledný konfigurační software
- Pro příjem zpráv z ethernetu na PCO slouží aplikace IP SERVER

