



Router di sicurezza PANGEA 4G

PANGEA 4G è un router efficace e sicuro per impianti CCTV, sistemi di controllo degli accessi ed altri sistemi di sorveglianza e accesso a distanza. Sviluppato specificatamente per soddisfare le elevate esigenze del settore della sicurezza, PANGEA 4G consente di collegare tutti i sistemi di sicurezza, controllo e regolazione dell'edificio.

La nostra piattaforma hardware proprietaria combina una tecnica avanzata e rapida di router con certificazioni internazionali relative alla trasmissione degli allarmi antincendio e antifurto. I nostri router 4G sono dotati di funzioni WAN e VLAN, poiché edifici e impianti sono sempre più collegati. Le funzioni IoT offrono nuovissime possibilità di comunicazione che consentono alle aziende orientate alla tecnologia di monitorare in tempo reale tutti i loro impianti di sicurezza.

Il router di sicurezza PANGEA 4G crea un hub efficace che consente di collegare fino a quattro diversi sistemi di allarme nella stessa proprietà.

È la soluzione ideale quando non è presente una connessione a Internet cablata, ma offre anche una soluzione di comunicazione sicura e senza problemi quando si desidera utilizzare un'infrastruttura informatica preesistente.

Grazie a un Internet mobile veloce e sicuro, PANGEA soddisfa tutti gli elevati standard di sicurezza informatica e le direttive del GDPR. Il VPN offre la massima protezione contro le intrusioni. PANGEA è monitorato tramite continue richieste di verifica della connessione (polling) e dispone di funzionalità avanzate di riavvio automatico.



Panoramica di prodotto:

- 1 WAN per il collegamento Ethernet , ad es. per la trasmissione dell'allarme o dei dati
- 4 LAN con tecnologia VLAN e VPN (opzionale)
- 1 modem 4G/3G/2G, 100 Mbps in download e 50 Mbps in upload
- E-SIM SecureSIM-E con roaming, con opzione XtraSIM
- Supporto per protocollo di allarme digitale
- SIA DC09
- E-mail
- SMS (opzionale)
- Uscita linea di telecomunicazione per Dialer capture con supporto per protocollo di commutazione analogico SIA, Contact ID, Robofon e CESA
- 8 ingressi digitali
- 5 uscite a relè bistabile
- 4 uscite a relè ottico
- 1 RS-232
- 1 RS-485
- 1 TTL 5V

Opzioni e configurazioni

Numerose funzioni di trasmissione di allarme avanzate sono disponibili con il router PANGEA, che è dotato di ingressi, uscite e Dialer capture per l'allarme e il controllo a distanza. PANGEA supporta il protocollo IP SIA DC09 per l'invio dell'allarme alla centrale. Tutte le configurazioni vengono effettuate tramite il portale di installazione EasyWebManager e tutti i servizi EagleEye quali push, e-mail e controllo remoto sono supportati.

Connessione stabile e sicura

PANGEA dispone di una connessione automatica alla rete mobile con funzione di roaming. La scheda SIM integrata è un prerequisito per un collegamento stabile e sicuro che soddisfi i requisiti del GDPR e protegga contro le intrusioni. L'installatore specifica il livello di accesso ai dati in occasione della configurazione di ciascun impianto. Il livello può essere regolato come necessario.

Accesso ai dati per connessioni di servizio e video

A seconda delle funzioni e delle esigenze si sceglie l'accesso ai dati per ciascun impianto. Se i requisiti dovessero cambiare, è facile aumentare o ridurre l'accesso ai dati. Il costo ti viene addebitato mensilmente in qualità di installatore e tu addebiterai a tua volta il cliente finale in base al contratto di servizio concordato.

Per connessioni di servizio:

50MB
100MB
250MB
500MB

Per connessioni video:

1GB
2GB
10GB

Descrizione tecnica

Tensione di alimentazione	11-33 VCC
Consumo	200 mA
Varie	PANGEA viene fornito con vano in metallo e antenna con cavo da 0,5 m. Il dispositivo è solitamente alimentato tramite l'impianto di allarme esistente.