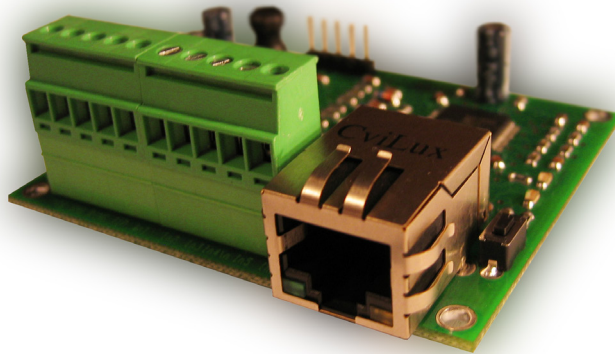


IpNOVA C6D - IP модул за охранителни панели с комуникатор



IPNOVA SECURITY SYSTEM

Напълно завършена SOT система за централизиран мониторинг, използваща за пренос на данни IP базирана мрежова среда.

ОБЕКТОВИ ПЛАТКИ

IpNOVA C2D, IpNOVA C6D, IpNOVA 8D, IpNOVA BOX служат за връзка на охранителните контролни панели към мрежата.

СЪРВЪРИ

SotServer и SotServerMini служат за приемане на данните от обектовите платки, обработката на тези данни и подаването им към мониторингови станции.

СОФТУЕР ЗА МОНИТОРИНГ

IpNOVA SMS е програма за приемане, обработка, визуализиране и съхранение на данни получени от SOT сървъра.

Характеристики:

- Входен интерфейс: Телефонен комуникатор, протокол "Ademco Contact ID"
- Шест бързи цифрови програмируеми входа
- Изходен интерфейс: IEEE 802.3 Ethernet, Fully Compatible with 10/100/1000Base-T Networks
- Наличие на HTTP сървър за конфигуриране и контрол на статуса
- Възможност за комуникация с до два SOT сървъра
- Криптиране на информацията към SOT сървъра
- Верификация пред SOT сървъра с уникален ID код
- Захранващо напрежение 12VDC (8V до 20V)
- Индикация (светодиоди 4 бр.) за:
 - Наличие на захранващо напрежение
 - Наличие на Ethernet мрежа
 - Обслужване на мрежови пакети
 - Осъществена връзка с SOT сървър/и
- Бутон за тест със SOT сървър/и

Възможности и параметри за конфигуриране през HTTP сървъра:

- Парола за достъп до HTTP сървъра
- Задаване на статичен или динамичен IP адрес получен от DHCP сървър
- Задаване на IP адрес на един или два SOT сървъра
- Задаване на порта за връзка със SOT сървъра
- Програмиране вида на цифровите входове
- Наблюдение на статуса
- Възможност за смяна на паролата за достъп до HTTP сървъра
- Възможност за задаване на период за изпращане на тест до IpSOT сървъра

Основни Предимства на IpNOVA Security System:

- Висока надеждност и независимост от средата за пренос. Възможност за работа в различни среди
- Работа на обектовите платки с два независими сървъра
- Висока скорост – няколко милисекунди за предаване на съобщение
- Ниска цена – използват се готови IP мрежи за Интернет и други. Няма разходи за инфраструктура
- Високо ниво на сигурност – използват се пакети с двукратно криптиране и времеви маркер
- Удобни WEB – базирани интерфейси за конфигуриране на обектовите платки и SotServerMini
- Използване на скрити ID маркери на елементите на системата и невъзможност за нерегламентираната им подмяна
- Тестване на връзката до всяка обектова платка през минимум 10 секунди. Генериране на алармен сигнал при изчезване на теста
- Възможност за работа с до 65 536 обекта в една система със SotServer