

Videoallarme *da remoto*

VEPRO

- Sistema di Videoallarme **EDGE/GSM o LAN**
- Modulo di comunicazione Integrato
- Collegamenti **Wireless LAN**
- Gestione fino a **4 Videocamere IP** (Wi-Fi o Lan)
- Gestione fino a **20 Sensori wireless** 433MHz
- Gestione immagini pre e post Allarme

Sicurezza

DESCRIZIONE

Il sistema Vepro è l'innovativa soluzione Digicom per il **telecontrollo e videoallarme**.

Una **soluzione di sicurezza all'avanguardia** ideata e realizzata da Digicom per creare un **sistema di videoallarme interamente senza fili** e con connettività **EDGE, GPRS o LAN**.

Tutta la tecnologia vepro si basa principalmente sul concentratore, con **funzioni di Gateway** in grado di **monitorare fino a 4 telecamere IP** (via Wi-Fi o LAN) e **fino a 20 sensori** intelligenti (della serie Smart).

Il concentratore dispone al suo interno di un **dispositivo di comunicazioni EDGE/GPRS classe 10** che permette di controllare da remoto lo stato dell'installazione e di **inviare gli allarmi** alla sede centrale.

Tutto il sistema è composto da **telecamere IP Wi-Fi** (modello IPCAMERA 300W), da **Sensori wireless** e da **sistemi di backup** per garantire il funzionamento anche in caso di mancanza di alimentazione.

I **sensori wireless 433MHz**, sono costantemente monitorati dal concentratore con l'invio ciclico di messaggi e controllo carica della batterie. Ogni sensore è unico nel suo genere, (come nei sistemi di allarme di fascia alta) consentendo una precisa identificazione della zona di allarme.

Le **telecamere IP di ultima generazione** sono in grado di funzionare **sia di giorno che di notte** (Day & Night) essendo dotate di sensore di luce e di led infrarossi. Inoltre sono in grado di gestire la **funzione Duplex** con un doppio flusso di **immagini sia in formato foto (JPEG)** che in streaming in **formato MPEG-4**. Inoltre le telecamere possono essere dotate di un **dispositivo di battery back-**



VEPRO 16/10/2008

Per ulteriori informazioni chiama il numero verde **800-407787** o visita il sito <http://www.digicom.it>

up per garantire il funzionamento anche in assenza di alimentazione (fino a 20 min.).

Veopro **controlla** costantemente la presenza di sensori e telecamere **e in caso di allarme**, (generato dai sensori) **cattura le immagini** precedenti e successive all'allarme e **le invia subito** al centro di controllo per l'analisi della situazione.

Veopro può essere anche utilizzato come **sistema di video sorveglianza locale** con l'utilizzo di una specifica **unità di memorizzazione** dotata di hard-disk.

In questo modo tutto il **sistema** potrà essere anche **visualizzabile da remoto**, in qualsiasi momento, tramite il **collegamento EDGE o via LAN** (tramite router ADSL, ad esempio).

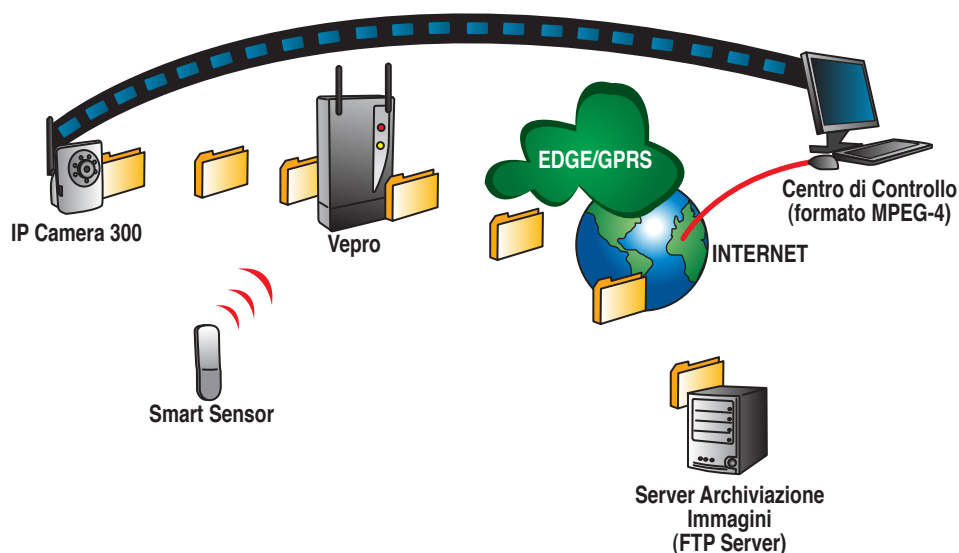
Il centro di sorveglianza potrà visualizzare su PC gli eventi che hanno causato l'allarme o verificare la situazione in Live. Nel caso fosse presente un collegamento a larga banda (ADSL, UMTS) sarà anche possibile l'ascolto da remoto, tramite il microfono presente sulla telecamera, per valutare meglio la situazione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Dispositivo di comunicazione EDGE/GPRS Classe 10 integrato
- Modulo Wi-Fi 54 Mbit/s integrato
- Ricevitore 433MHz integrato
- 1 ingresso
- 1 uscita
- Gestione di ingresso I/O per allarmi e attivazioni
- Invio immagini Pre & Post allarme
- Gestione immagini in MJPEG
- Risoluzione immagini 640 x 480 pixel max.
- Gestione fino a 4 Camere Wi-Fi (54Mbit/s)
- Gestione fino a 20 sensori SMART
- Antimanomissione (Anti-Tamper)
- Switch 4 porte LAN 10/100
- Batteria di Backup interna
- Buzzer sonoro integrato

SMART SENSOR

- Sensore Wireless 433 MHz
- Contatto magnetico (REED) con filo
- Sensore TILT verticale
- Check Stato sensori (magnetico e TILT) ogni secondo
- Invio messaggio Alive ogni 30 secondi
- Sensore unico via MAC Address
- Invio Segnalazione Batteria scarica
- Long Life - Durata Batteria oltre 1 anno



Per ulteriori informazioni chiama il numero verde 800-407787 o visita il sito <http://www.digicom.it>