

# VIDEOPORTEROS INTERCOM

DISPOSITIVOS Y SOFTWARE DE INTERCOMUNICACIÓN Y/O CAPTACIÓN DE IMÁGENES PARA CONTROL DE ACCESOS. DISPONIBLES EN VERSIONES PARA LÍNEA Ó EXTENSIÓN ANALÓGICA (CON O SIN CÁMARA) Y/O VoIP SIP

Connectia Solutions Factory posee una amplia gama de porteros y videoporteros que hacen la funcionalidad de control de accesos e intercomunicación. Sus comunicaciones se basan en los principales estándares: *Extensión analógica o Voz sobre IP (VoIP SIP)*, siendo por ello compatibles con cualquier PBX, IP PBX o cualquier otro sistema de intercomunicación.

## Porteros y Videoporteros por extensión ó Línea Analógica

### Descripción General

Los porteros y videoporteros operan con extensión ó línea analógica para intercomunicación. Los videoporteros incorporan cámaras CCD y, dependiendo de las versiones, pueden ser instalados en interior o exterior.

Funcionan con *cualquier centralita telefónica* del mercado, debido a que utilizan una extensión analógica. En las versiones Doornet funcionan con la línea Analógica convencional del Operador de Telecom.

Se distinguen TRES modelos: los *Fonet*, que incluyen teclado para selección manual de extensión destino, los *Callnet*, con una sola tecla de llamada a extensión programada previamente. Los *Doornet*, que se usan con las líneas analógicas estándar.

### En el otro extremo del Portero/ Videoportero por ext. Analógica o línea

- Videoteléfono *MLPAN* para la intercomunicación y visualización de las imágenes captadas.
- Teléfono analógico o digital convencional.

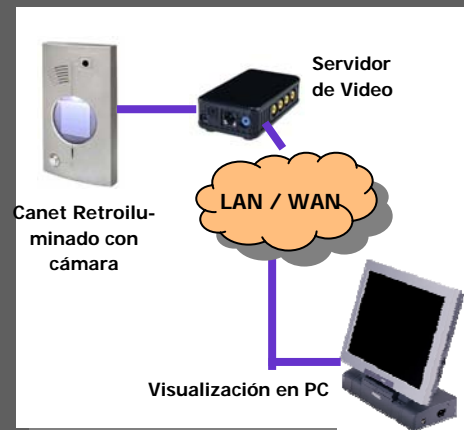
Es posible visualizar las imágenes captadas vía IP, mediante conexión LAN/WAN,

incorporando servidores de video IP.

### Esquema de funcionamiento con apertura de puerta



### Esquema de funcionamiento de video para visualización remota por IP



## Porteros y Videoporteros por IP (protocolo VoIP SIP)

### IP Care Phone

Son videoporteros que reúnen las mejores características de intercomunicación IP (VoIP SIP) junto a las características avanzadas de videovigilancia IP. Por su naturaleza abierta y universal son compatibles con cualquier IP PBX y navegador de In-

ternet.

Con estas características es posible realizar la visualización y comunicación desde un punto remoto conectado a la red LAN o a través de Internet (WAN).

### En el otro extremo del Videoportero IP

- Teléfono IP SIP o Teléfono analógico con adaptador Gateway a SIP, comunicación de voz con el Portero.
- Videoteléfono IP en el cual se puede visualizar directamente la imagen del videoportero que está llamando.

(Requieren una PBX que conmute y registre extensiones VoIP SIP o software IP PBX con protocolo SIP estándar).

### Software

- En el ordenador, mediante **Software Virtual SoftPhone**. Software que se provee junto al dispositivo y que se conecta al *IP CarePhone* a través de un navegador convencional de Internet (Internet Explorer o similar).
- El cliente Softphone que desarrolla Connectia Solutions Factory EasyPhone VoIP registra todas las llamadas realizadas, con un potente gestor de estadísticas de la trazabilidad de cada llamada controlada. Connectia con la Cámara del Video-Portero /os desde el mismo Software.

### Conexiones multipunto

No hay límite de videoporteros en la misma red, debido a que el límite viene dado por las conexiones IP soportadas por ella.

Permite comunicaciones simultáneas hasta con 9 puntos desde el PC.

### Porteros y videoporteros IP SIP para exterior

Con las mismas características y funcionalidades que la versión para extensión analógica, se dispone de *Callnet* y *Fonet de exterior* con comunicación IP SIP con carcasa de aluminio antivandálico.

	CALLNETS / FONETS / DOORNETS				IP CARE PHONE	COMPLEMENTOS	
							
Denominación:	Callnet/Fonet de interior	Callnet/Fonet de empotrar	Callnet/Fonet/Doornet, Retroiluminado	Callnet/Fonet de exterior	IP CARE PHONE	Video teléfono IP SIP	Video portero MLPAN
Comunicaciones:	Ext. analógica	Ext. analógica	Ext. Analógica / Línea Analógica	Ext. Analógica / VoIP SIP	VoIP SIP (opcional WIFI), FTP, SMTP, DDNS, puerto RTP	VoIP SIP	Ext. Analógica / Línea Analógica
Carcasa exterior:	ABS	Metálico (antivandálico)	Metálico	Metálico (antivandálico)	ABS	ABS	ABS
Instalación:	Interior	Interior / Exterior	Interior / Exterior	Interior / Exterior	Interior / Exterior	Interior	Interior
Teclado piezoeléctrico:	No	Sí	No	Sí	No	No	No
Intercomunicación Manos libres:	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	No
Video cámara:	No	Opcional	Opcional	Opcional	Sí	No, pantalla para visualización	No, pantalla para visualización
Modo día/noche:	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		No
Control de volumen:	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		Sí
Descolgado automático:	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí		Sí
Configuración:	DTMF	DTMF	DTMF	DTMF / IP	IP	IP	DTMF
Protocolo SIP soportado:	No	No	No	Sí	Sí	Sí	No
Alimentación POE:	No	No	No	Sí	Sí	Sí	No
Apertura de puerta remota:	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Apertura mediante PIN:	Sólo Fonet	Sólo Fonet	Sólo Fonet / Doornet	Sólo Fonet	No	Sí	Sí
Alimentación:	12 Vac / 24 Vdc	12 Vac / 24 Vdc	12 Vac / 24 Vdc	12 Vac / 24 Vdc	5 Vdc	5 Vdc	12 Vdc desde el Callnet/Fonet
Otros:	- Montaje superficial	- Disponible con cámara B/N o color - Montaje empotrado	- Disponible con cámara B/N o color - Teclado retroiluminado	- Disponible con cámara B/N o color - Montaje superficial	- Cámara CMOS 1,3 Mpix - Compresión de video: MPEG-4/H.263 - Compresión de audio: G.711 - 1 entrada digital 0 ÷ 12 Vdc	- Monit. LCD 4,3" - LEDs de control - Botón Rellamada - Salida de video - Slot tarjeta SD - Puerto USB 2.0	- Monit. TFT 2,5"