

# I.M.D.C.

## IPRONET MULTI DEVICE CONTROLLER

IMDC Manager

Puede activar y desactivar hasta 16 dispositivos

Puede incorporar hasta 8 sensores diferentes y zonales

Acción automatizada, en conjunto con la cámara

**IPro.**  
**Net**

IProNet Sistemas, S.A.

EL COMPLEMENTO IDEAL  
PARA SU SISTEMA  
DE TELEVIGILANCIA  
Y TELEGESTION POR IP

Ideal como:

- Sistema de alarma con imágenes
- Control de accesos, con imágenes
- Control remoto de maquinaria
- Control remoto de niveles de depósitos
- Control de temperatura
- Automatización de procesos

El IProNet Multi-Device Controller (IMDC), es un aparato de diseño específico para el control de diversos dispositivos a través de IP.

Los dispositivos en cuestión pueden ser una cámara, sensores, enchufes específicos de domótica, etc.

El sistema funciona de manera independiente, y una vez iniciado a través del mando a distancia suministrado es capaz de controlar lo que sucede a través de las imágenes procedentes de la cámara y de los propios sensores, lo que genera una respuesta inmediata a cualquiera que sea la actividad, en función de la programación incorporada, que la realiza el propio usuario por medio de un sencillo interface.

## REQUISITOS Y CARACTERÍSTICAS

### Requisitos

- \* Cámara o videoselector con soporte IP\*
- \* Software e-netcamCLIENT

### Características

- \* Conexión directa a la cámara
- \* Conexión hasta 8 sensores diferentes
- \* Activación hasta 16 dispositivos diferentes
- \* Programación del sistema para acción inmediata como respuesta a la activación de un sensor
- \* Los sensores pueden ser de cualquier tipo: volumétricos, de temperatura, de nivel...
- \* La activación de los dispositivos es vía radio o cableada
- \* Mando a distancia para armar y desarmar el sistema
- \* Posibilidad de conexión a PC o C.R.A.

### Opciones

- \* Conexión a Central Receptora de Alarmas
- \* Conexión ADSL, para interactuar directamente desde un PC remoto
- \* Conexión a e-netcamALARM para gestión avanzada de eventos de alertas

\* Consultar modelos

## OPERATIVA

El IMDC recibe la conexión de una cámara IP (o videoselector) y a su vez la señal de cualquiera de los 8 sensores que pueden conectarse.

Una vez activado mediante el mando a distancia, procesa las señales que recibe de los sensores, y en caso de ser preciso, transmitirá a la cámara la alerta. En la cámara se procesa esta instrucción, y dependiendo de la configuración seleccionada, se realizará la función deseada a través del propio IMDC (grabar imágenes por un tiempo determinado, conectarse a un Centro de Recepción de Alarmas, activar cualquier dispositivo conectado, como luces o sirenas, etc.)

De esta manera puede utilizarse como sistema de alarma, con botón de S.O.S. Incorporado (ante una situación comprometida, manteniendo pulsado el botón del mando a distancia se genera una alarma).

Igualmente puede utilizarse como sistema domótico, y ante el riesgo de heladas vaciar circuitos de agua; ante subidas de temperatura encender un sistema de refrigeración, a la vez que se avisa mediante SMS al servicio de averías...

Puede también utilizarse como sistema de control de paso o presencia, con imágenes de todas las personas o vehículos que acceden a un recinto determinado.

HASTA 16 DISPOSITIVOS  
VIA RADIO O  
CABLEADOS

HASTA 8 SENSORES

