

IPNOVA PERIMETRAL

Un Concepto Global de Seguridad Perimetral

BFI Optilas Seguridad es una empresa comprometida con el desarrollo tecnológico. Desde su creación BFI Optilas Seguridad ha ido creciendo técnicamente desarrollando la promoción de sistemas de seguridad pioneros en el mercado.

En BFI Optilas tenemos como filosofía ofrecer a nuestros clientes la última tecnología. En la protección perimetral hemos seguido esa misma línea de trabajo y el ejemplo más claro es la excelente fiabilidad de las diferentes soluciones perimetrales de nuestra representada Dea Security.



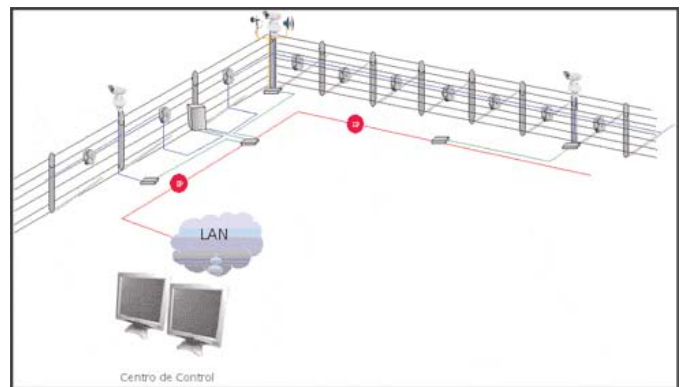
BFI OPTILAS Seguridad: Una Visión Global

Creemos firmemente que el conjunto de las partes es mucho más potente que cada una de las diferentes soluciones por separado; de ahí que la búsqueda de un **TODO** sea nuestro objetivo como proveedor de sistemas de seguridad.

✓ El Perímetro IP

La infraestructura de comunicaciones en la que se apoya toda nuestra solución perimetral en la red TCP/IP.

El conjunto del perímetro es abrazado por una red TCP/IP de exteriores basada en un tendido de únicamente 4 fibras Multimodo Monotubo que permiten absorber no sólo las diferentes soluciones perimetrales de BFI Optilas, sino todos sus elementos adicionales (CCTV, Intrusión, etc.)



IPNOVA PERIMETRAL: Su Instalación Totalmente Controlada Mediante un clic de ratón

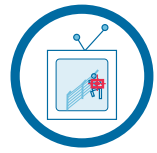
El departamento de I+D de BFI Optilas ha **FUNDIDO** la solución de Vídeo sobre IP ya existente con la solución perimetral bajo el mismo entorno gráfico.

IPNOVA PERIMETRAL le ofrece la posibilidad de controlar su instalación mediante un único monitor en el que aparecerán los diferentes planos de la instalación y sobre ellos, representados a modo de iconos todos los elementos de seguridad que la forman.

Cualquier incidencia se mostrará mediante la variación automática del color de los iconos, y con un solo clic sobre los mismos tendremos la posibilidad de acceder a la visualización de la zona.



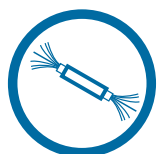
CCTV



ANÁLISIS DE
IMAGEN



PROTECCIÓN
PERIMETRAL



FIBRA ÓPTICA

Protección
Perimetral



La posibilidad de presentar la instalación de forma gráfica bajo diferentes planos en los que aparecen representados a modo de iconos todos los elementos de seguridad, permite agilizar la gestión y reducir los costes al disminuir los monitores necesarios gracias a la **AUTOMATIZACIÓN DE LOS PROCESOS**.

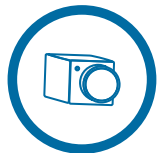
✓ Vídeo Sobre IP + Protección Perimetral: Una Única Herramienta

Estamos acostumbrados a las soluciones perimetrales de una acción/reacción, es decir, la violación del perímetro en una zona despierta una acción en la solución convencional de CCTV (P. Ej un preset en el domo más próximo).

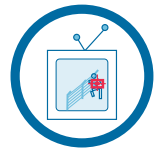
IPNOVA PERIMETRAL no sólo permite implementar esta funcionalidad con la ausencia absoluta de cableado entre ambas soluciones gracias a la integración, si no que además facilita la gestión del operador.

- Ante una alarma en una de las zonas:

1. Cambiará de color el botón del plano al que pertenece dicha zona.
- 2- Al hacer doble clic sobre el botón en alarma accederemos al plano y la zona en cuestión en la que tenemos la alarma.
- 3- Finalmente se ha ejecutado en la matriz virtual de vídeo la acción de monitorización previamente seleccionada (Ej: Preset de Domo más cercano).
- 4- El Icono de Domo más próximo cambia de color para coger su control de forma rápida y eficaz.
- 5- Validamos la alarma de forma manual.



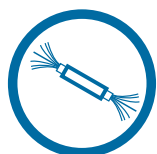
CCTV



ANÁLISIS DE IMAGEN

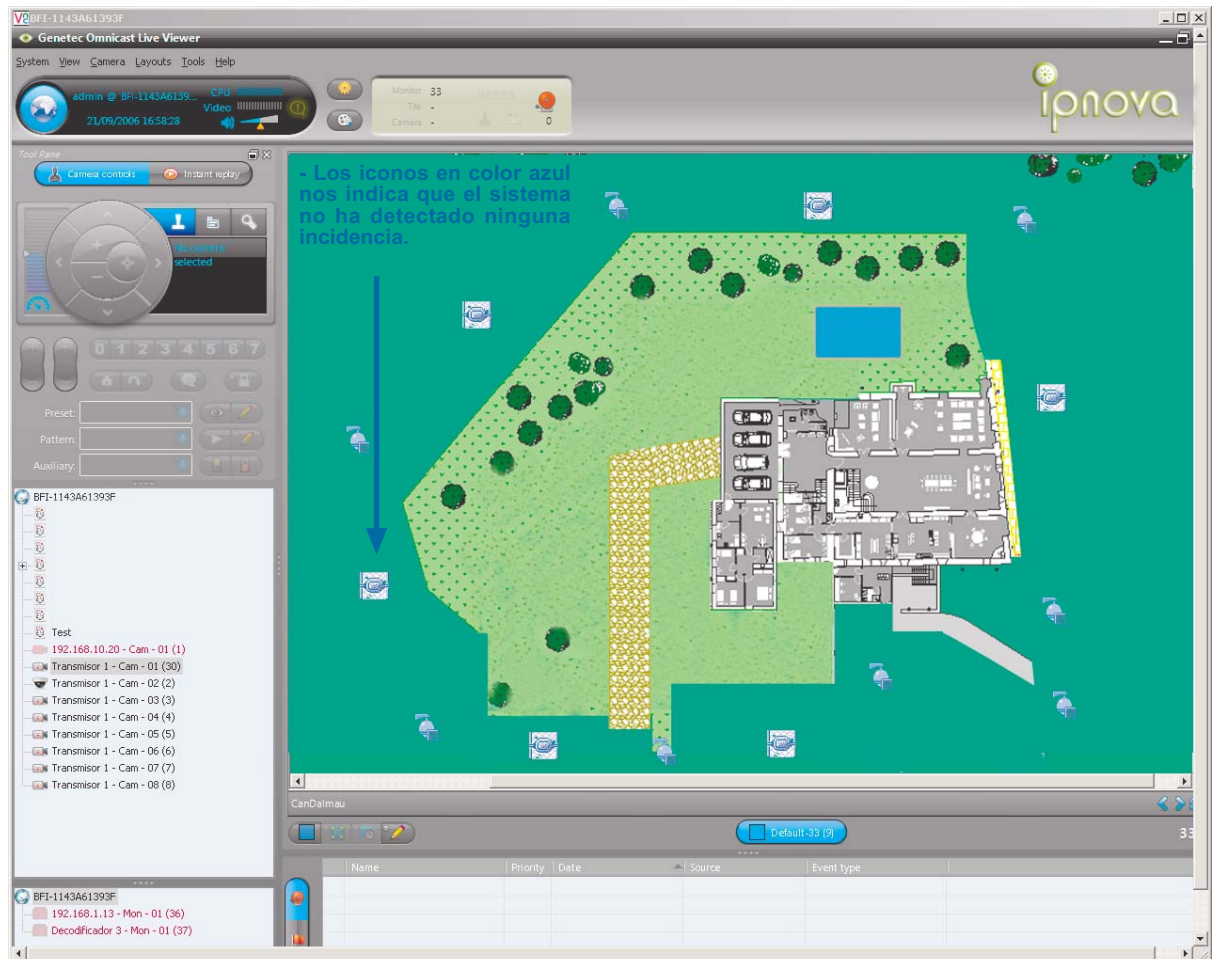


PROTECCIÓN PERIMETRAL



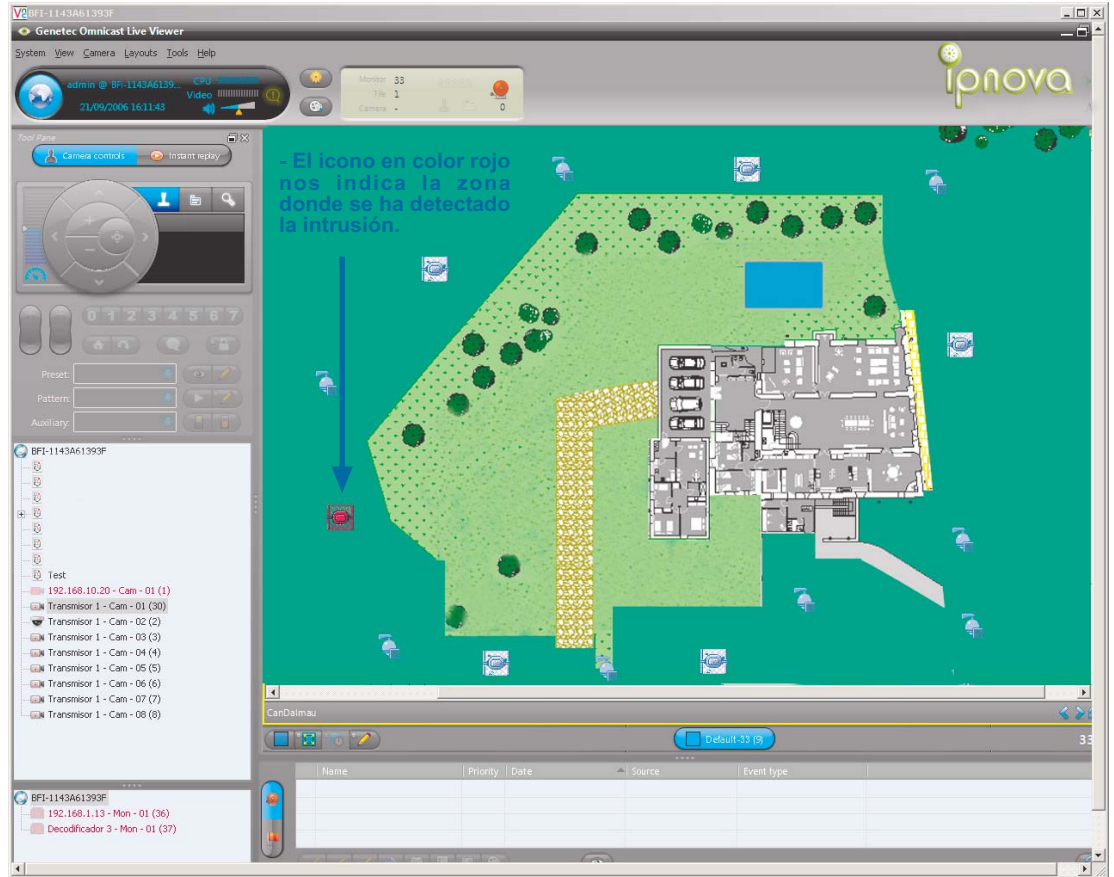
FIBRA ÓPTICA

Protección Perimetral

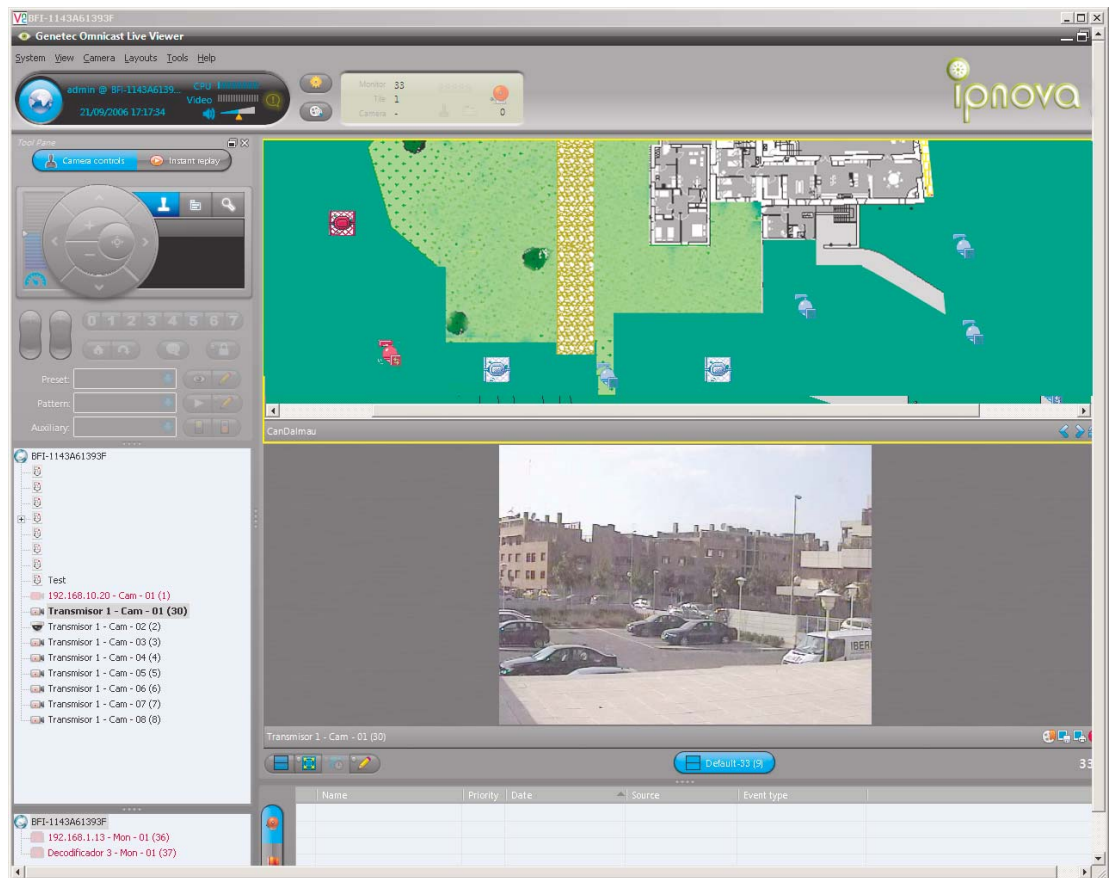


- El sistema en reposo.





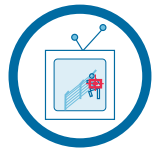
- El sistema en alarma.



-Al hacer clic en el icono del domo más cercano a la zona en la que se ha detectado la intrusión veremos automáticamente la imagen.



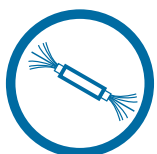
CCTV



ANÁLISIS DE IMAGEN



PROTECCIÓN PERIMETRAL



FIBRA ÓPTICA

Protección Perimetral



✓ Macros Gráficas en IPNOVA PERIMETRAL

Dado que los campos de visión de las diferentes señales de vídeo en un perímetro son realmente muy similares, IPNOVA PERIMETRAL permite **enfrentar iconos** para gestionar señales sin necesidad de saber que número lógico pertenece a cada cámara.

Ejemplo:

Arrastrando el icono del Domo más próximo a un conjunto de zonas en una valla electrosoldada y posicionándolo en el icono de cada zona, ejecutamos los distintos presets de dicho domo que recogen las imágenes de cada zona perimetral.

✓ TODO EN UNO: Programe la sensibilidad de las zonas perimetrales y las máscaras de privacidad del domo Pelco en el mismo entorno

IPNOVA PERIMETRAL permite gestionar la solución de CCTV y protección perimetral a través de un único interfaz.

Simplemente posicionándonos sobre cada zona perimetral y haciendo doble clic con el botón derecho puede regularse la sensibilidad de la zona desde el centro de control.

Igualmente haciendo doble clic con el botón derecho sobre el icono de cada domo Pelco accederemos a su menú de programación para por ejemplo definir sus máscaras de privacidad.

✓ Seguimiento Automático en los domos Pelco del Perímetro

Tradicionalmente las soluciones perimetrales han estado orientadas únicamente a la detección del intruso, momento a partir del cual el vigilante en el centro de control se encargaba de su seguimiento.

Sin embargo, IPNOVA PERIMETRAL es compatible con la solución de análisis de vídeo de nuestra representada lo Image y permite habilitar la función de seguimiento automático con Domos Pelco.

De esta forma una vez que el intruso sea detectado por la solución perimetral, se ejecutará la macro en la matriz virtual (supongamos por ejemplo un preset de domo más próximo a la zona en cuestión) y a partir de ese momento el Domo Pelco seguirá de forma AUTOMÁTICA al intruso quedando registrados sus movimientos en el servidor que gestiona IPNOVA PERIMETRAL.

Así podemos incrementar de forma eficaz la sencillez e independencia del sistema



✓ Gestión de Alumbrado

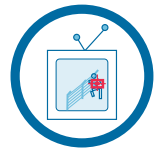
Con notable frecuencia las soluciones perimetrales se encuentra fuera de las áreas metropolitanas donde generalmente la luz escasea.

Es por ello que en numeroasas ocasiones es preciso dotar a la instalación de proyectores de luz para reforzar la instalación o simplemente como elemento disuasorio anta la intrusión en el sistema.

IPNOVA PERIMETRAL le brinda la gestión del alumbrado con un simple clic en el icono de los focos de iluminación para forzar su encendido/apagado manualmente desde el centro de control como complemento a la gestión automática del mismo en caso de incidencia.



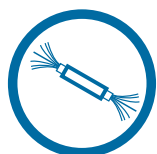
CCTV



ANÁLISIS DE IMAGEN



PROTECCIÓN PERIMETRAL



FIBRA ÓPTICA

Protección Perimetral





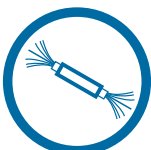
CCTV



ANÁLISIS DE
IMAGEN



PROTECCIÓN
PERIMETRAL



FIBRA ÓPTICA

Protección
Perimetral

DIVISIÓN SEGURIDAD PROTECCIÓN PERIMETRAL

Oficinas Centrales

C/ Anabel Segura, 7 Planta de Acceso
28108 Alcobendas (Madrid)

Delegación Barcelona

Centre d'empreses de Noves Tecnologies
Parc Tecnològic del Vallés
08290 Cerdanyola (Barcelona)

Telf: 93 586 31 51
Fax: 93 586 31 52

Telf: 91 453 11 60

Fax: 91 662 68 37

Delegación de Portugal

Rua José Augusto Vieira, 11 Sala 1
Edifício Jardins do Lago
4760-023 V.N. Famalicão

Telf: +351 252 37 13 60
Fax: +351 252 37 13 61

info.es@bfioptilas.com

