

INDICE

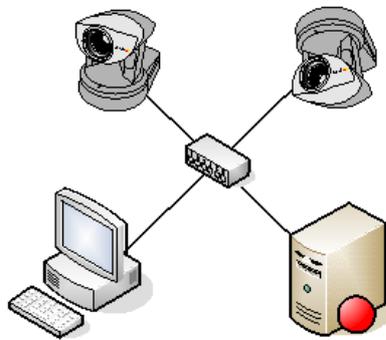
Información general	2
Instalar y registrar	2
Configurar	3
Dar de alta un servidor:	3
Conectarse a un servidor	3
Ver cámaras y video rondas	5
Ver Grabaciones	7
Programar tareas	9
Idioma	9
Aplicaciones	10
Requisitos	10

INFORMACIÓN GENERAL

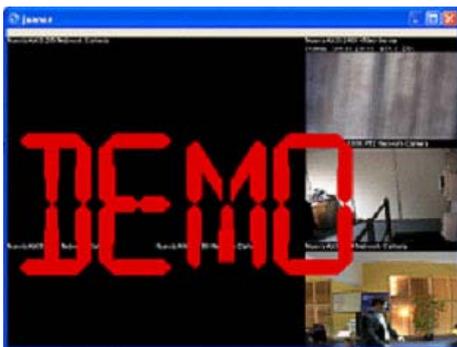
La aplicación **e-netcamVIEWER** es la solución de **IPronet** para aquellas instalaciones en las que se precisa de más de un usuario observador. **e-netcamVIEWER** permite la conexión a servidores en los que se ejecuten las aplicaciones **e-netcamCLIENT**.

El **e-netcamVIEWER** en las tareas de visualización de cámaras en vivo (cámara por cámara o video rondas), realiza una conexión directa con las propias cámaras sin necesidad de tener que solicitar el equipo de grabación.

Esta característica permite no sobrecargar el equipo de grabación con tareas adicionales. La única acción que realiza el sistema de grabación es suministrar la lista de cámaras con sus configuraciones respectivas a **e-netcamVIEWER**.



INSTALAR Y REGISTRAR



rótulo superpuesto, representando la palabra "DEMO", que desaparecerá una vez realizado el registro del programa de manera eficaz.



1. Ejecutar el fichero setup de **e-netcamVIEWER**. (disponible en www.ipronet.es)
2. Una vez instalada la aplicación dispone de **e-netcamVIEWER** versión DEMO.
3. En caso de utilización de la aplicación sin registrarse, se mostrarán en pantalla las imágenes de las cámaras con un rótulo superpuesto, representando la palabra "DEMO", que desaparecerá una vez realizado el registro del programa de manera eficaz.
4. Tiene que registrar **e-netcamVIEWER** para poder usarlo sin restricciones. Toda la información para llevar a cabo el proceso de registro esta a su disposición en www.ipronet.es.

- Al abrir el programa, aparecerá un icono en la parte inferior derecha de la pantalla, en la barra de tareas. Con el botón derecho del ratón, sobre dicho icono, se podrá acceder a los menús de configuración y acceso del sistema.

CONFIGURAR

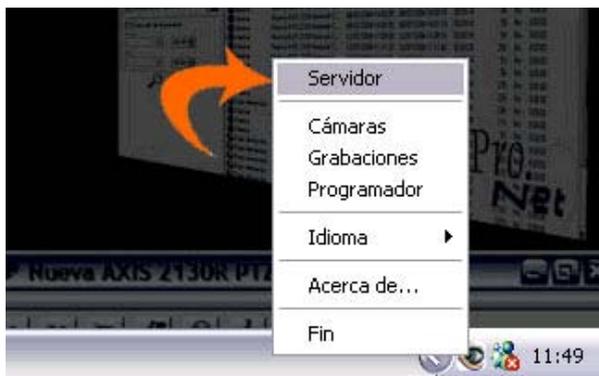
DAR DE ALTA UN SERVIDOR:

- Asignar un nombre que identifique el servidor al que se desea conectar,
- Asignar la IP o URL del equipo al cual se quiere conectar.
- Configurar la contraseña (es la contraseña que se asignó en el sistema **e-netcamCLIENT**, ver Configuración de dicha aplicación.)
- Activar la pestaña "Proxy" en el caso en que el servidor al que se desea conectar no se encuentre en la misma red local que **e-netcamVIEWER**
- Pulse la tecla "**Aceptar**", se habrá dado de alta de manera definitiva el servidor al que conectar

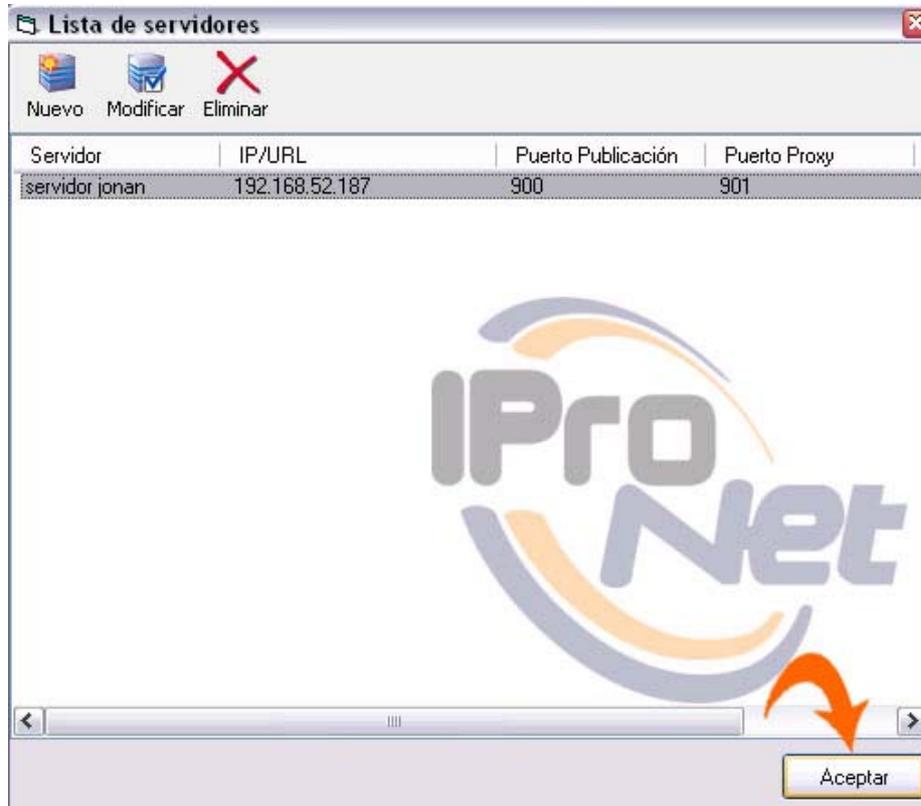


Pantalla de configuración

CONECTARSE A UN SERVIDOR



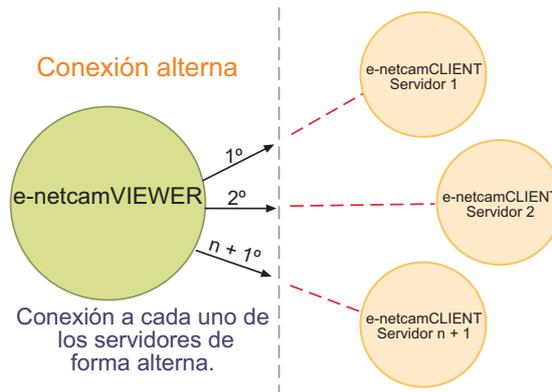
Una vez que hemos dado de alta el servidor, podremos acceder a él pulsando con el botón derecho del ratón sobre el icono de **e-netcamVIEWER** que aparece en la parte inferior derecha de la pantalla.



Pantalla lista de servidores

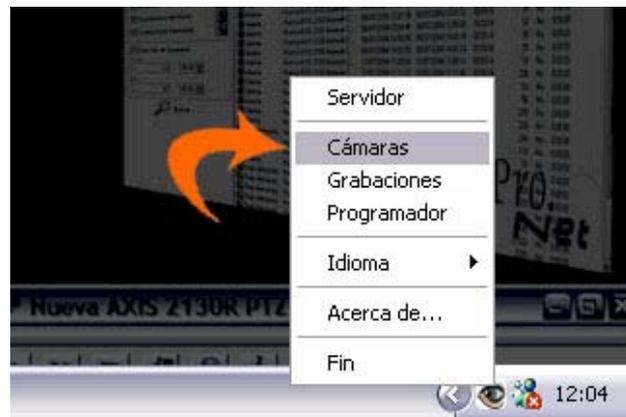
En la lista de servidores, seleccionamos el servidor al que queremos acceder y pinchamos en **"Aceptar"**.

e-netcamVIEWER permite el acceso remoto a las instalaciones de vídeo IP IProNet de forma alterna, es decir, cada vez, se podrá conectar a un servidor.

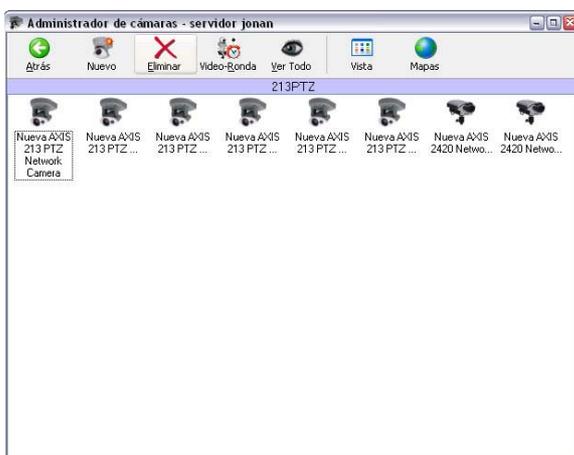


VER CÁMARAS Y VIDEO RONDAS

Seleccionada la opción del menú denominada “Cámaras”, el sistema remoto enviará al ordenador local la lista de cámaras y grupos que contiene, presentándolas de igual manera que en las aplicaciones **e-netcamCLIENT**.

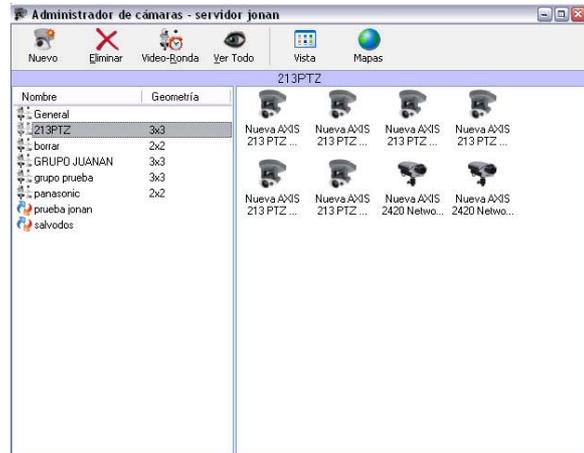


El método de uso es idéntico en ambas aplicaciones, pudiendo alternar los tipos de visualización del escritorio contenedor de grupos y cámaras de igual forma en ambos programas.

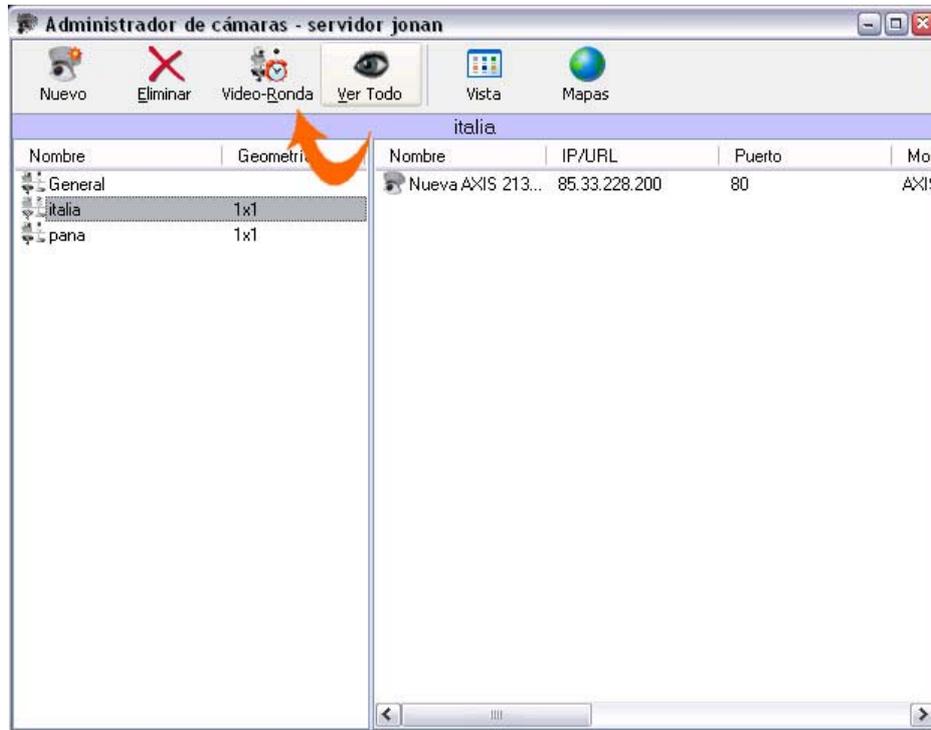


Vista Estandar

Vista avanzada



Para visualizar una cámara –o grupo, o video ronda- simplemente bastará hacer doble clic con el ratón sobre el icono correspondiente.



Ejemplo de vídeo ronda



Al pulsar sobre la barra de herramientas de las cámaras, aparecerán los iconos correspondientes a la configuración de visualización, movimiento, preposiciones y activaciones, para su uso desde la propia aplicación.



VER GRABACIONES

Para poder acceder a las diferentes grabaciones alojadas en el servidor remoto al que se ha conectado la aplicación **e-netcamVIEWER**, debemos seleccionar ese punto del menú que aparece al pulsar sobre el icono de la parte inferior derecha del escritorio.



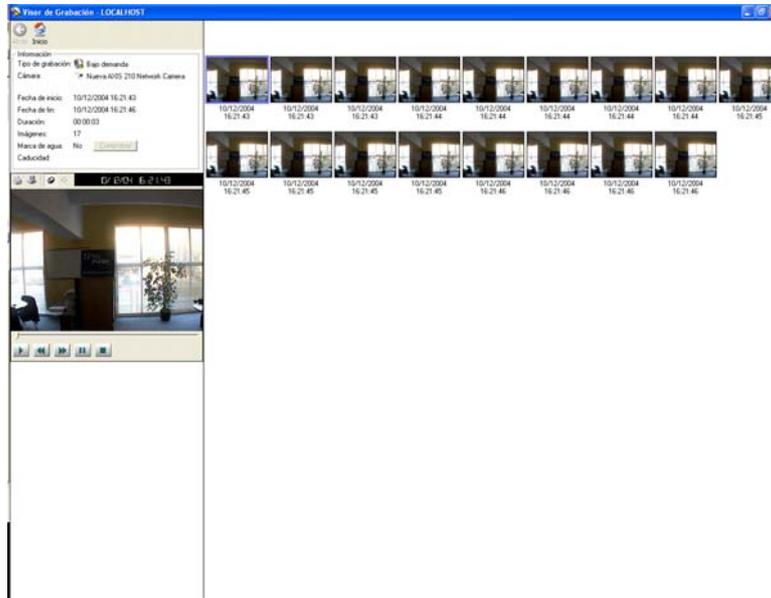
Una vez seleccionado, el sistema presenta la lista de grabaciones que están alojadas en el servidor. El usuario podrá realizar las tareas de búsqueda de igual forma que en la aplicación **e-netcamCLIENT**.

Gestor de Grabaciones - servidor jonan									
Buscar Actualizar Eliminar									
Tipo	Cámara	Fecha de inicio	Fecha de fin	Duración	Imágenes	WM	Fecha de caducidad	Protegida	
Programada	No conocida	02/01/2006 15:59:05	02/01/2006 16:22:12	00:23:06	6722	No		No	
Programada	Nueva AXIS 2100 Network Camera	02/01/2006 16:02:36	02/01/2006 16:22:12	00:19:35	5679	No		No	
Alarma	Nueva AXIS 2100 Network Camera	02/01/2006 16:02:42	02/01/2006 16:22:13	00:19:31	5656	No		No	
Alarma	Nueva AXIS 2100 Network Camera	02/01/2006 16:02:43	02/01/2006 16:22:13	00:19:30	5651	No		No	
Programada	Nueva AXIS 2100 Network Camera	02/01/2006 16:22:25	02/01/2006 16:23:21	00:00:56	255	No		No	
Programada	No conocida	02/01/2006 16:22:25	02/01/2006 16:23:21	00:00:55	254	No		No	
Programada	Nueva AXIS 2100 Network Camera	02/01/2006 16:22:25	02/01/2006 16:23:21	00:00:55	256	No		No	
Alarma	Nueva AXIS 2100 Network Camera	02/01/2006 16:22:32	02/01/2006 16:23:21	00:00:49	230	No		No	
Alarma	Nueva AXIS 2100 Network Camera	02/01/2006 16:22:32	02/01/2006 16:23:21	00:00:49	230	No		No	
Programada	Nueva AXIS 2100 Network Camera	02/01/2006 16:25:49	02/01/2006 16:53:13	00:27:23	7913	No		No	
Programada	Nueva AXIS 2100 Network Camera	02/01/2006 16:25:49	02/01/2006 16:53:13	00:27:24	7920	No		No	
Programada	No conocida	02/01/2006 16:25:49	02/01/2006 16:53:13	00:27:23	7913	No		No	
Alarma	Nueva AXIS 2100 Network Camera	02/01/2006 16:25:56	02/01/2006 16:53:13	00:27:17	7893	No		No	
Alarma	Nueva AXIS 2100 Network Camera	02/01/2006 16:25:56	02/01/2006 16:53:13	00:27:17	7891	No		No	
Programada	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 11:39:44	16/01/2006 16:47:49	05:08:03	89867	No		No	
Programada	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 11:39:44	16/01/2006 16:47:47	05:08:01	89891	No		No	
Programada	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 11:39:44	16/01/2006 16:47:49	05:08:05	89889	No		No	
Programada	No conocida	16/01/2006 11:39:44	16/01/2006 16:47:48	05:08:01	89903	No		No	
Alarma	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 11:39:52	16/01/2006 16:47:49	05:07:57	89844	No		No	
Alarma	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 11:39:52	16/01/2006 16:47:49	05:07:57	89838	No		No	
Alarma	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 16:48:18	16/01/2006 17:01:10	00:12:52	3553	No		No	
Alarma	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 16:48:18	16/01/2006 17:01:10	00:12:52	3554	No		No	
Alarma	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 17:01:26	16/01/2006 17:03:40	00:02:14	204	No		No	
Alarma	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 17:01:41	16/01/2006 17:03:40	00:01:59	157	No		No	
Programada	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 17:16:44	16/01/2006 17:25:19	00:08:35	2445	No		No	
Programada	No conocida	16/01/2006 17:16:44	16/01/2006 17:25:18	00:08:31	2437	No		No	
Programada	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 17:16:44	16/01/2006 17:25:18	00:08:30	2440	No		No	
Programada	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 17:16:44	16/01/2006 17:25:17	00:08:29	2442	No		No	
Alarma	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 17:16:53	16/01/2006 17:25:19	00:08:26	2411	No		No	
Alarma	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 17:16:54	16/01/2006 17:25:19	00:08:25	2402	No		No	
Programada	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 17:26:38	16/01/2006 17:31:36	00:04:57	1389	No		No	
Programada	No conocida	16/01/2006 17:26:38	16/01/2006 17:31:36	00:04:57	1401	No		No	
Programada	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 17:26:38	16/01/2006 17:31:36	00:04:57	1403	No		No	
Programada	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 17:26:38	16/01/2006 17:31:36	00:04:58	1389	No		No	
Alarma	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 17:26:45	16/01/2006 17:31:36	00:04:51	1376	No		No	
Alarma	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 17:26:45	16/01/2006 17:31:37	00:04:52	1375	No		No	
Programada	Nueva AXIS 2100 Network Camera	16/01/2006 17:38:07	16/01/2006 17:50:18	00:12:06	3504	No		No	
Programada	No conocida	16/01/2006 17:38:07	16/01/2006 17:50:18	00:12:06	3501	No		No	

Lista de Grabaciones

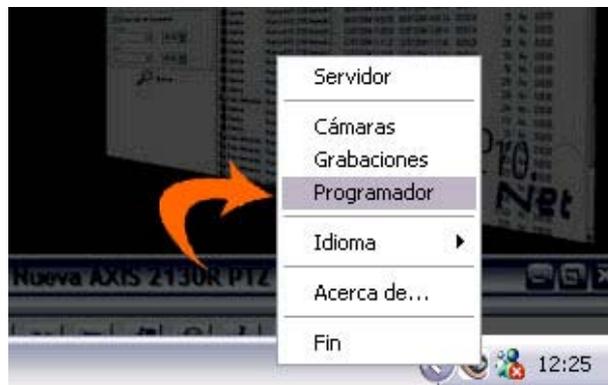
Localizada la grabación deseada, se pulsará dos veces sobre la misma, para que aparezca el reproductor de grabaciones, con sus operativas similares al resto de la gama e-netcam.

Esta es la pantalla del reproductor de grabaciones, en la que, tal y como se ve, se encuentran operativas todas las funciones de **e-netcamCLIENT**.



PROGRAMAR TAREAS

Mediante este menú, podremos acceder al programador de **e-netcamVIEWER**. Para obtener más información sobre su funcionamiento, consultar el manual de **e-netcamCLIENT**.



IDIOMA

El sistema está capacitado para seleccionar diferentes idiomas de uso, para lo cual simplemente habrá que elegir el idioma deseado en la opción del menú denominada **“Idiomas”**.

Una vez seleccionado un idioma, será preciso re-arrancar la aplicación para que el nuevo idioma sea cargado de manera



automática.

APLICACIONES

e-netcamVIEWER sirve para usuarios remotos de instalaciones de videovigilancia IP basadas en e-netcamCLIENT. Puede existir uno o varios usuarios de e-netcamVIEWER en una misma instalación. El sistema será particularmente útil en los siguientes ejemplos:

Pequeño negocio: grabación con e-netcamCLIENT o e-netcamRMS desde la tienda y conexión remota con e-netcamVIEWER desde la casa del dueño.

Uso corporativo: grabación con e-netcamCLIENT o e-netcamRMS desde una de las instalaciones de la empresa y conexión remota con e-netcamVIEWER desde: el departamento de Recursos Humanos, la central de seguridad y desde la casa del gerente.

Es necesario un e-netcamCLIENT o e-netcamRMS por cada grabación y un e-netcamVIEWER en cada punto de conexión remota. Cada vez, e-netcamVIEWER se puede conectar a una cámara.

Ejemplo de aplicación:

Pequeño negocio		Uso corporativo	
Desde la tienda.	Grabación con: e-netcamCLIENT. e-netcamRMS.	Desde una instalación de la empresa.	
Desde la casa del dueño	Conexión remota con: e-netcamVIEWER.	Desde: - Dpto RR.HH. - Central de seguridad. - Gerente.	

• 1 e-netcamCLIENT o e-netcamRMS por grabación
Y
• 1 e-netcamVIEWER en cada punto de conexión

REQUISITOS

- e-netcamCLIENT instalado en un PC o en un servidor.
- Sistema de comunicaciones LAN / WAN / Wi-Fi (802.xxx).
- e-netcamCLIENT VIEWER instalado en cada puesto de observación.
- S.O. Microsoft Windows XP o superior.
- Última versión de Internet Explorer (ver 6 o superior).
- Última versión de DirectX instalada.