



Solución para aplicaciones gráficas y multivideo



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Sistema Operativo:** Windows™ NT/2000 o LINUX (UNIX)
- **Visualización de un número ilimitado de aplicaciones nativas**
- **Fuentes Video:**
 - >Hasta 2 fuentes de video simultáneas por cada módulo de visualización.
 - >Entradas: señales de video compuesto
 - >Resolución de salida: sin límite
 - >Cualquier señal LAN o video, puede ser visualizada en cualquier ubicación del panel de visualización
 - >Regulación de brillo, contraste, color...
 - >Sistema tolerante a fallos

Con el fin de ofrecer una óptima solución para la visualización de señales gráficas y multivideo, Synelec ha desarrollado e-LAN NetVideo, para su implementación en una amplia variedad de sectores como el control de tráfico, seguridad, etc... Para su diseño, Synelec ha considerado como principal requerimiento, el tratamiento de una gran cantidad de señales de video provenientes de diversos dispositivos como cámaras de CCTV, TV, video, etc. Además de la visualización de aplicaciones LAN nativas (Windows™ NT/2000 o UNIX), e-LAN NetVideo está basado en una poten-

te arquitectura PIP (picture in picture), que combina 2 señales de video en tiempo real por cada módulo de visualización, junto con un ilimitado número de ventanas de aplicaciones basadas en LAN. Mientras que los controladores estándar del mercado limitan el tamaño de las ventanas de video que pueden ser abiertas sobre el panel de visualización, e-LAN NetVideo permite la ampliación del tamaño de dichas señales hasta la totalidad del panel de visualización, ofreciendo incluso efectos de zooming y enfoques sobre sucesos específicos.

PANEL DE VISUALIZACIÓN



2 señales de video por módulo

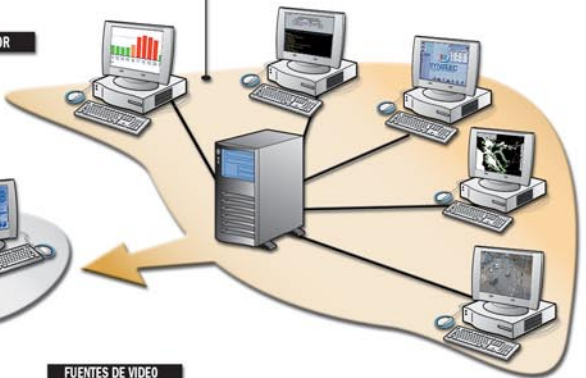
Señal a través de Quad para incrementar el número de videos

Cualquier señal de video se puede visualizar a cualquier tamaño en cualquier ubicación del panel de visualización

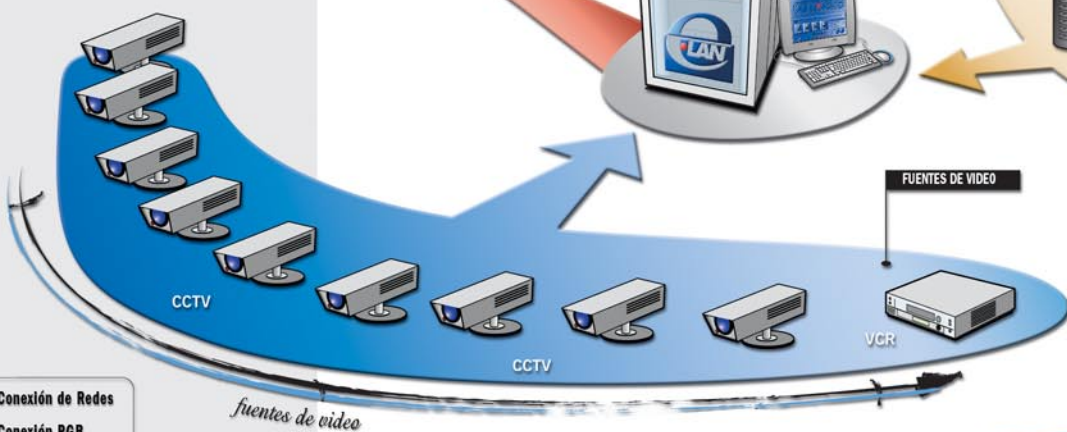
CONTROLADOR



RED TCP/IP



FUENTES DE VIDEO



- Conexión de Redes
- Conexión RGB
- Conexión de Video

fuentes de video