Tres salas de control para vigilar la ciudad, gestionadas con la combinación de soluciones KVM y AV de ATEN

Caso práctico

Gubernamental

ATEN Infotech nv
Mijnwerkerslaan 34, 3550 Heusden-Zolder, Bélgica
TEL: +32 115 315 43, sales@aten.be, www.aten.eu

v1 - ES

«ATEN va más allá de los procesadores de video wall. El sistema de matriz KVM ofrece la flexibilidad extra que nuestros operadores necesitan en sus operaciones diarias.»

– Ing. Corrado Biava, Director de la 1.ª Área TLC Piemonte y Valle d'Aosta, Policía Estatal

Requisitos

- **Distribución de medios en masas**: Múltiples video walls instalados en 3 salas de control distintas
- **Acceso remoto**: los operadores pueden acceder a cualquiera de los ordenadores, instalados de forma segura en un área de servidores aparte.
- **Fácil manejo**: los operadores sin ningún conocimiento técnico deben poder controlar el video wall de cada sala de control.

Beneficios

- **Control central** – El controlador de hardware VK2100 es compatible con cualquier dispositivo de hardware de uso común, por lo que permite un control central mediante una interfaz exclusiva diseñada para el cliente.
- **Modular** – La matriz modular VM3200 es compatible con numerosas interfaces de uso común y conecta sin interrupciones una gran cantidad de pantallas y recursos.
- **Gestión de usuario** – El sistema de matriz KE tiene en cuenta varios niveles de autorización.

Extensor KVM sobre IP

KE6900 / KE6940

- Soporte RS-232
- USB, consola DVI-I
- Pantalla doble (KE6940)
- Hasta 1920 x 1200 a 60Hz
- ajustes avanzados de seguridad y usuario
- Medios virtuales, micrófono, altavoces
- video wall con capacidad de hasta 8 x 8 pantallas
- Gestión centralizada con el software CCKM Matrix Manager

Controlador de hardware

VK2100

- Configuración fácil en 3 pasos
- Cajas de expansión
- Puerto USB para la carga sencilla de perfiles
- Diseño GUI avanzado personalizable
- Compatible con más de 10.000 dispositivos de hardware
- Varias interfaces: de serie, infrarrojos, relé, I/O, ethernet, 12 V CC

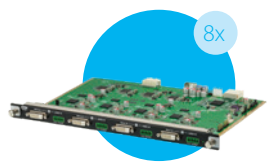
Matriz modular

VM3200

- Vista previa en tiempo real
- Programación de contenidos
- Doble alimentación de corriente
- Montaje en rack, 9U
- 32 puertos de entrada y 32 de salida
- Piezas modulares intercambiables en caliente
- Hasta 8 placas de entrada y 8 de salida
- Gestión móvil mediante WebGUI
- Control mediante botones, serial o telnet

Placa de entrada DVI

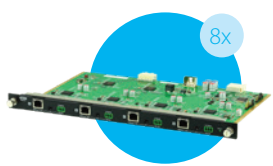
VM7604



- 4 puertos de entrada DVI-D
- escala hasta 1080p

Placa de salida HDBaseT

VM8514



- 4 puertos de salida HDBaseT
- Hasta 4K a 60hz (100m)
- Conmutación sin interrupciones
- Función de video wall

Extensor HDMI HDBaseT

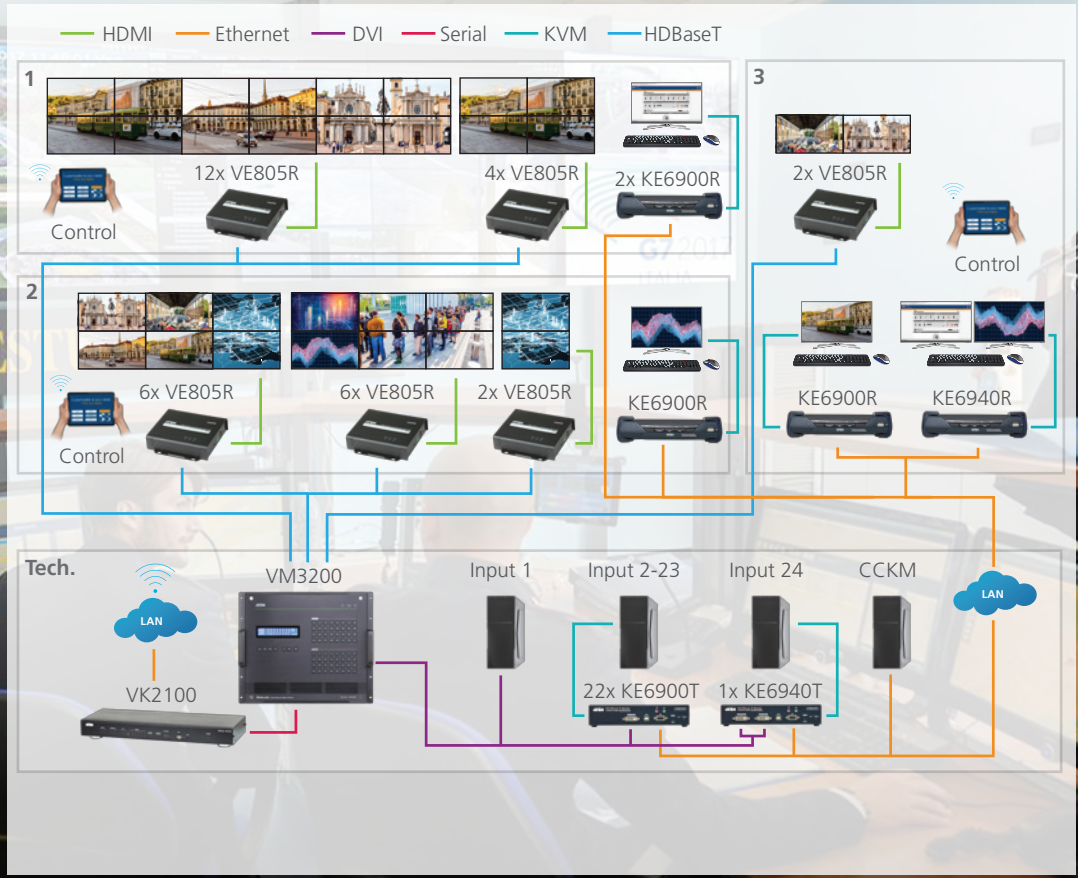
VE805R

- escala hasta 1080p
- Conmutación sin interrupciones
- Entrada HDBaseT, salida HDMI
- Funcionalidad de video wall
- Infrarrojos RS-232 bidireccional

Vigilancia pública y de eventos, Italia

La Policía Estatal de Turín necesitaba una nueva sala de control para monitorizar el comportamiento de las masas de gente y detectar incidentes durante los grandes eventos públicos. Con la ayuda de ErreElleNet, un especialista de la industria, se han configurado varios video walls y puntos de trabajos flexibles mediante equipos KVM y distribución AV de ATEN

ErreElle Net combinó las capacidades de un procesador hardware de video wall, estaciones de trabajo flexibles gestionadas por un sistema de de matriz KVM sobre IP y un sistema de automatización. Desde entonces, la Policía Estatal de Turín ha logrado mejorar su flexibilidad operativa proporcionando a los operadores puntos de visión en distintas áreas urbanas y permitiéndoles informar a los agentes de campo inmediatamente.



¿Contáis con una instalación o proyecto similar?
Puedes ponerte en contacto con sales@aten.be, nuestro equipo preventa estará encantado de atenderle.