

53 países
 más de 80.000 instalaciones
 comandando más de 1 millón de cámaras ...
 ISS es el líder global en gestión de video.



Vista Estandar Multi-Server / Modo Playback con diseños de pantalla extensibles



Modo DVR - multi-cámara / Búsqueda Inteligente Grabar a DVD / Almacenamiento Externo



Reconocimiento de Placas



Mapas multinivel con status de dispositivos



Captura y Reconocimiento facial



Vigilancia de transacciones para punto de venta



Configuración extensible Orientada a Objetos



Sistema de Conteo de Personas



Detección de movimiento multi-zona



Vigilancia de Flujo de Tráfico y detección de incidentes



Reconocimiento de Contenedores



Seguimiento de Objetos / Detección de Objetos Abandonados o Desatendidos

www.isscctv.com

united states
 world headquarters

1480 us highway 9 north
 suite 202
 woodbridge, nj 07095

+1 732 855 1111
 fax +1 732 855 1175

brazil

av. gal. ataliba leonel, 1205
 sao paulo - sp
 brazil 02033-0030

+ 55 11 2262 2894

russia

str.77, vl.1, msu science park
 leninskiye gory, moscow
 russia 119899

+7 (495) 734 3333



colombia
 +57 3183728425

chile
 +56 (2) 897 7320

argentina
 +54 11 5917 2310

south africa
 + 27 (0) 31 5725514

asia / australia
 +1 732 855 1111



el más poderoso
 sistema de gestión
 y análisis de video en el mundo.

especificaciones

ADMINISTRADOR DE VIDEO

- Cámaras IP, análogas y soluciones híbridas
- Soporte CIF 1/2/4, VGA, Megapixel
- Capacidad Inteligente PTZ
- Soporte de arquitectura jerárquica y redundante
- Escalable Infinitamente
- Grabación pre y post alarma
- Marca de agua en el video (filigrana del propietario)
- Muestra, graba y reproduce simultáneamente
- Características digitales mejoradas
- Compresión de video ajustable
- Detector de movimiento multi-zona
- Gráfica de mapas multinivel
- Soporte PDA inalámbrico
- Opciones de búsqueda inteligente
- Administración de "cerco virtual"
- Almacenamiento remoto y/o redundante
- Capacidad multicast
- Monitor y matriz virtual

ADMINISTRACION DE DISPOSITIVOS

- Arquitectura orientada al objeto
- Integración y sincronización de audio
- Integración entre Sensores y Actuadores
- Integración de sistemas heredados y de terceros
- Kit de Desarrollo de Integración (IDK) disponible
- Registro de eventos exportable

CAPACIDAD DE BUSQUEDA INTELIGENTE

- Vista de línea temporal con los eventos grabados en todos los canales
- Búsqueda por movimiento, evento, fecha y hora. Opcionalmente por imagen facial o placa del vehículo
- Controles de búsqueda digitales y de fácil uso
- Exporta AVI y JPEG
- Graba en CDRW o DVDRW para respaldo o transferencia
- Marcas en el video mediante Bookmarking
- Búsqueda en varias cámaras simultáneas
- Búsqueda en zona de movimiento o en archivo

ADMINISTRACION DE EVENTOS Y REACCIONES

- Complejos script, sistema de eventos, reacciones y escenarios
- Sistema de reacciones basado en reglas variables
- Programación de reacciones basadas en Macros
- Notificaciones vía teléfono, SMS, email y audio
- Arquitectura escalable para actualizaciones "a demanda"

COMPLETA SUITE DE ANÁLISIS DE VÍDEO

- Captura de imagen facial
- Reconocimiento facial
- Reconocimiento de placa (matrícula)
- Reconocimiento de container
- Reconocimiento de trenes y vagones
- Monitoreo de tráfico
- Detección de hurto en el punto de venta
- Análisis de Perímetro e Intrusión
- Detección de objetos desatendidos
- Seguimiento de objetos

CONFIGURACION AVANZADA Y ADMINISTRACION DE SISTEMA

- Administración centralizada
- Programación temporal de eventos
- Acceso remoto para el cliente y para el administrador
- Entorno Web basado en XML
- Avanzada arquitectura de TI
- Se integra a Microsoft Active Directory
- El sistema puede funcionar como servidor de Windows
- Administración avanzada de permisos de usuario
- Posibilidad de funcionar como administrador central
- Cantidad ilimitada de operadores
- Administración con múltiples niveles de permisos
- Utilidades de uso sencillo como el Media Player y el Backup Utility
- Información del estado de la red, de las cámaras y los dispositivos

LA MEJOR POSIBILIDAD DE EXTENSION DE LA INDUSTRIA

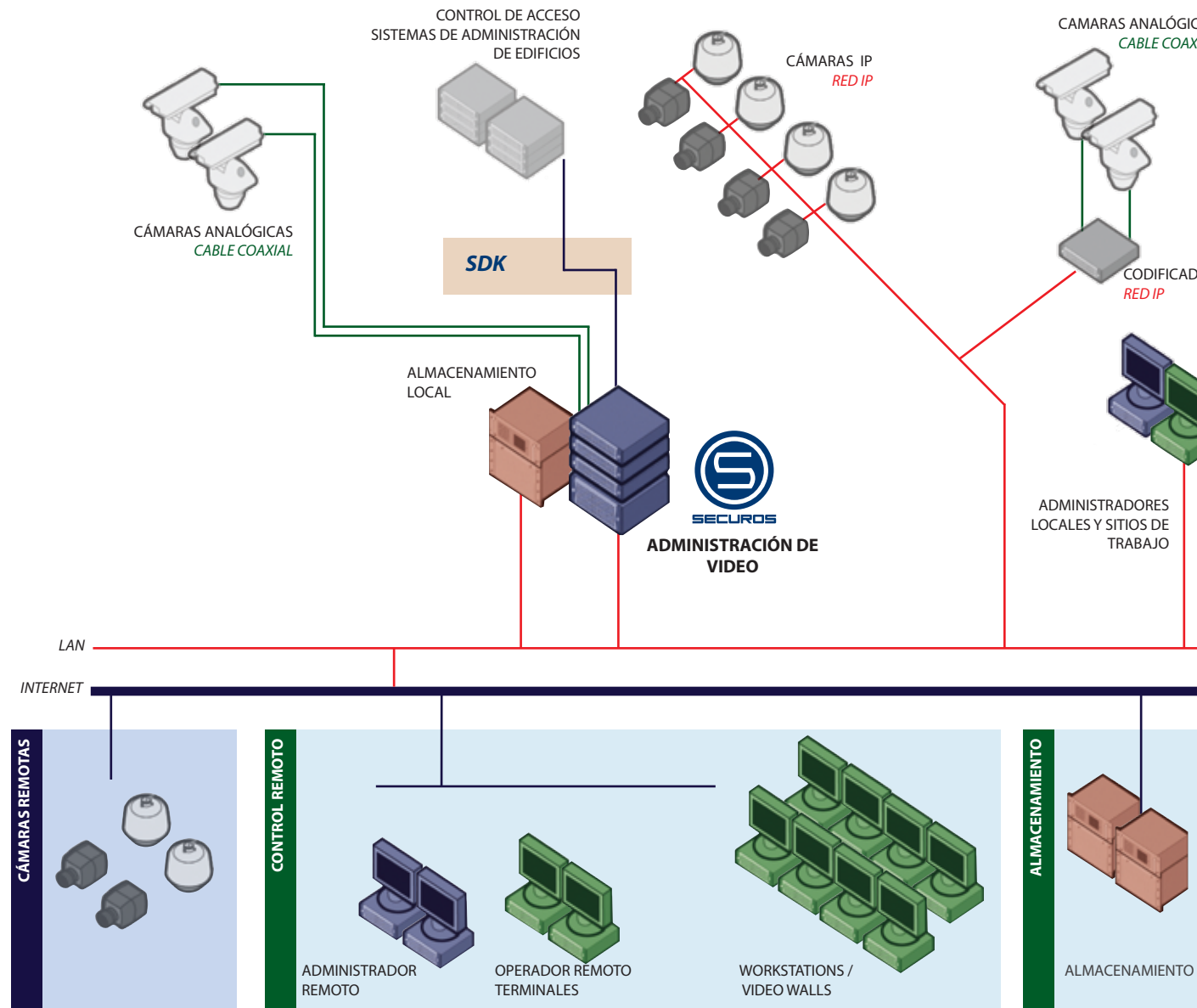
- GUI personalizable con pantallas definidas por el usuario
- Formularios HTML personalizables para el cliente
- Regulación de ancho de banda por usuario y por cámara
- Administración jerárquica del servidor (servidores de video, servidores de indexación, grabadores de video (DVR), servidores de almacenamiento y terminales de clientes)

características | principales beneficios

SecurOS es el núcleo de administración de una completa topografía de vigilancia y seguridad. SecurOS puede administrar y supervisar una cantidad ilimitada de cámaras y dispositivos, aplicar capacidades de inteligencia forense e integrar una gran variedad de subsistemas distintos en una sola interfaz centralizada de comando y control. La plataforma SecurOS es ideal para grandes aplicaciones de misión crítica que incluye a cientos o miles de cámaras, sensores y sistemas de control unificados en una sola red.

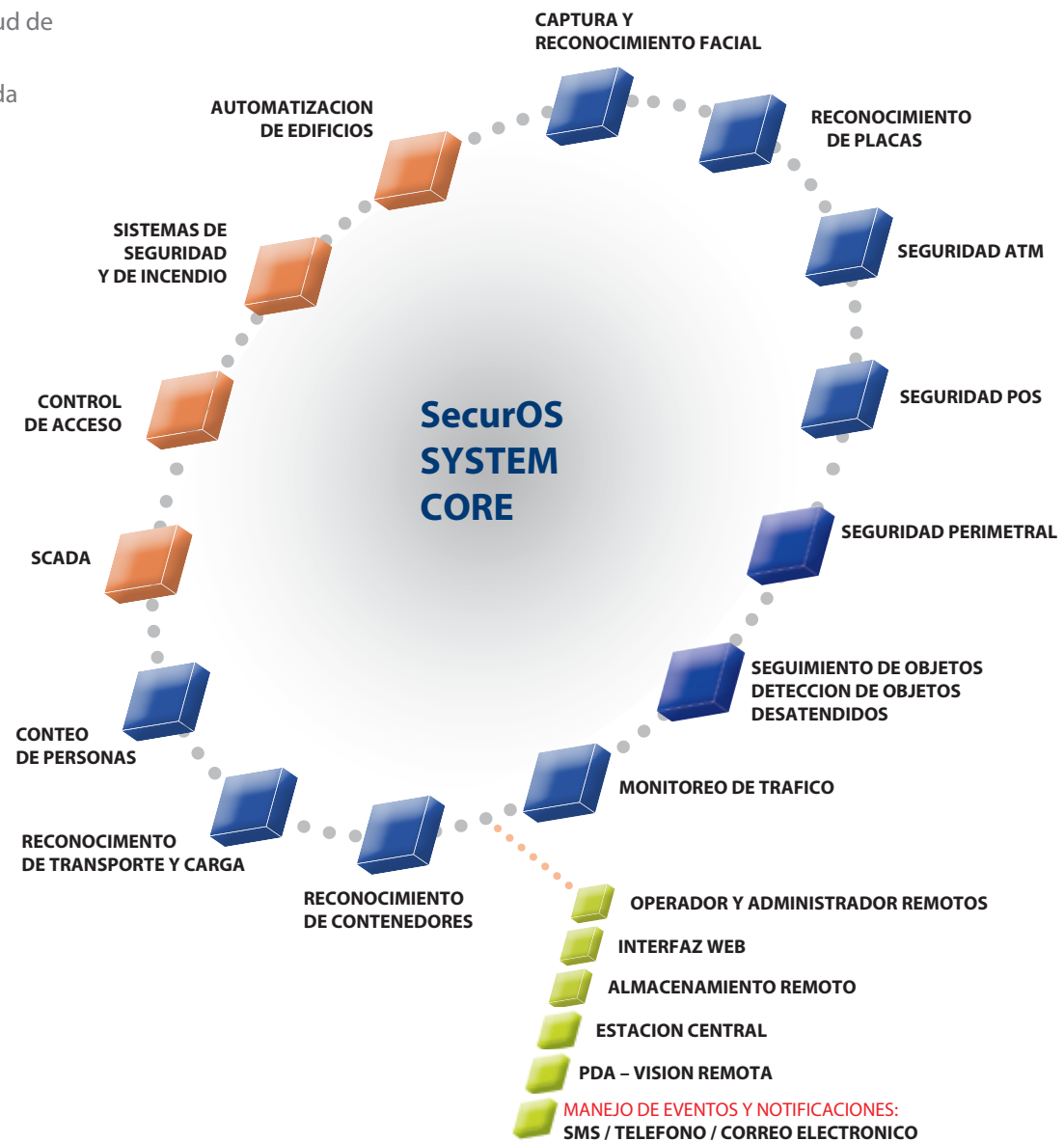
- 1 ARQUITECTURA MODULAR, AMPLIABLE**
Una topografía de sistema escalable genera un retorno de la inversión en el sistema (ROI). Las nuevas funciones y capacidades se pueden agregar por lo general con un mínimo de software.
- 2 UNIFICACION**
Unifica redes de seguridad con alcance ilimitado de imágenes de video o telemetría que pueden ser monitoreados y administrados localmente o desde una central.
- 3 ANALISIS DE IMAGENES**
Reconocimiento de placas de automóviles, reconocimiento facial, reconocimiento de contenedores, seguimiento de objetos y detección de objetos desatendidos, conteo de personas, etc.
- 4 INTEROPERABILIDAD**
Arquitectura completamente abierta, integra sistemas de control de terceros y dispositivos externos en una plataforma común de monitoreo y administración.
- 5 ADMINISTRACION DE EVENTOS Y ESCENARIOS**
Programa reacciones complejas ante eventos complejos, para reaccionar de manera inteligente y dinámica ante los acontecimientos del mundo real.
- 6 INTELIGENCIA EN ADMINISTRACION**
Avanzada plataforma de vigilancia con análisis e integración de datos administrativos y comerciales que permiten desarrollar acciones proactivas.
- 7 EXTENSIBILIDAD / PERSONALIZACION**
Desde mapas de múltiples capas, pantallas y permisos personalizados para el cliente, hasta formularios y GUI a la medida del cliente, SecurOS permite una personalización total basada en las necesidades del usuario.

seguridad unificada | extensibilidad



interoperabilidad | análisis de video

SecurOS integra una multitud de objetos de sistema ISS y de terceros en una red integrada con capacidad de mando y control unificado. Todos los dispositivos y objetos, cámaras, subsistemas e incluso los usuarios, las macros y los script, pueden ser administrados individualmente y pueden tener distintos niveles de permisos basado en la autenticación del usuario (login). Cada objeto puede ser manejado manualmente o automatizado usando scripts y macros.



seguridad a demanda

Utilizando sus propiedades avanzadas de secuencias de comandos, arquitectura abierta, capacidad de red ilimitada, capacidad de integrar una amplia variedad de objetos ISS y dispositivos de terceros, SecurOS se puede enseñado. Puede ser entrenado para reaccionar como usted quiera, responder en base a sus criterios y gestionarse a si mismo para que usted no tenga que hacerlo. Se le puede enseñar qué buscar, qué ignorar e incluso cuán sensible debería ser. Es la base de un sistema dinámico basado en una red, que es escalable para necesidades futuras y tiene un avanzado conjunto de herramientas para el control distancia o la administración automatizada.

El siguiente esquema explica la capacidad de acción y reacción del sistema y sus posibilidades de gestión ante eventos en escenarios complejos.

