

53 países
más de 100.000 instalaciones
comandando más de 1.5 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

office 151, building 2
26b bolshaja pochtovaja str.
moscow, russia 105082

+7 (495) 645 21 21

mexico
+52 55 4169 2332

colombia
+57 3124783127

costa rica
+506 60564326

peru / bolivia
+51 998679832

chile
+56 9 65732993

argentina
+54 11 52528779

france
+ 33 (6) 8967 4615

south africa
+ 27 (0) 31 5725514

ukraine
+ 38 (044) 238 24 83

asia / australia
+1 732 855 1111



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

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.

- 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

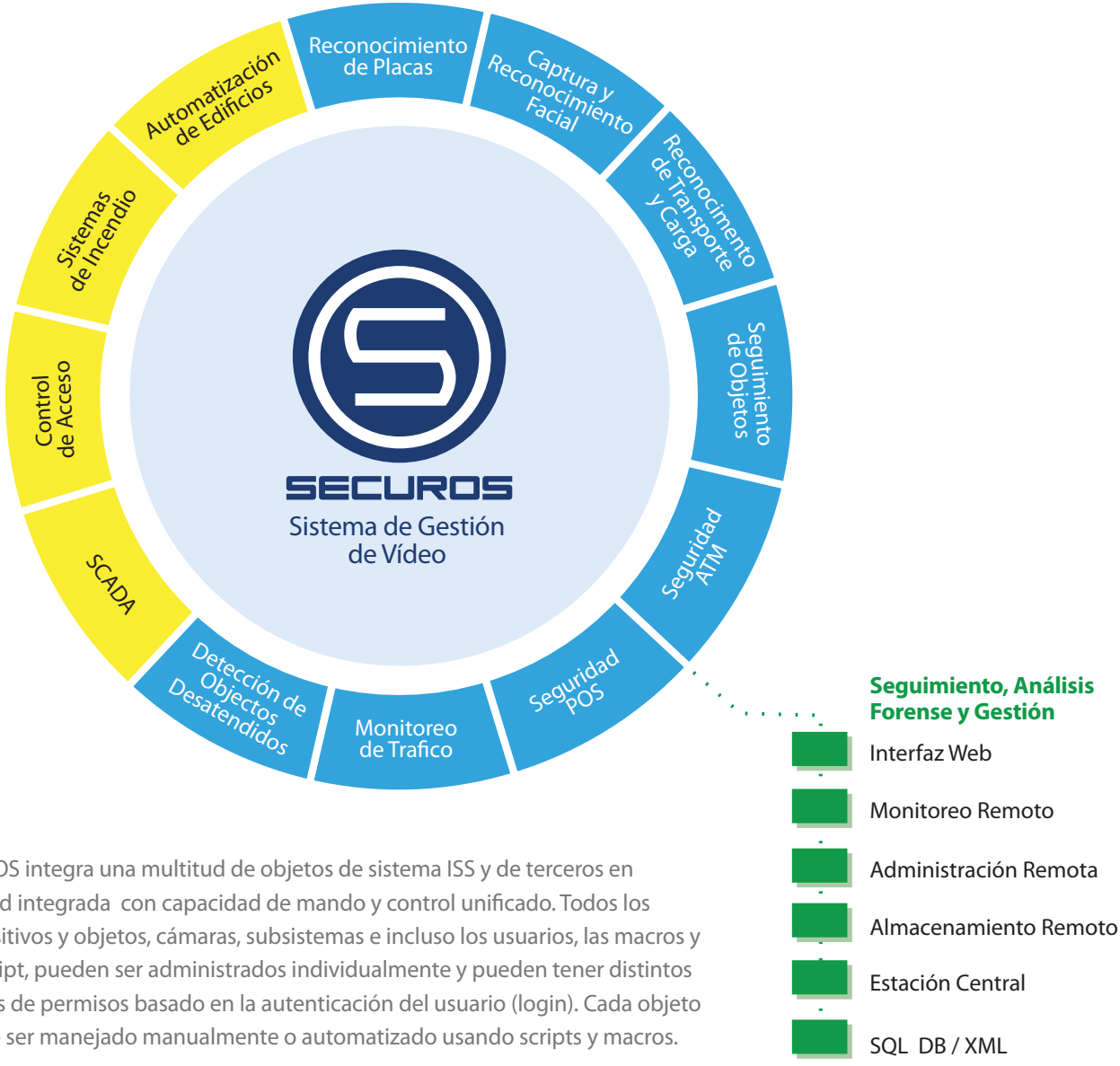
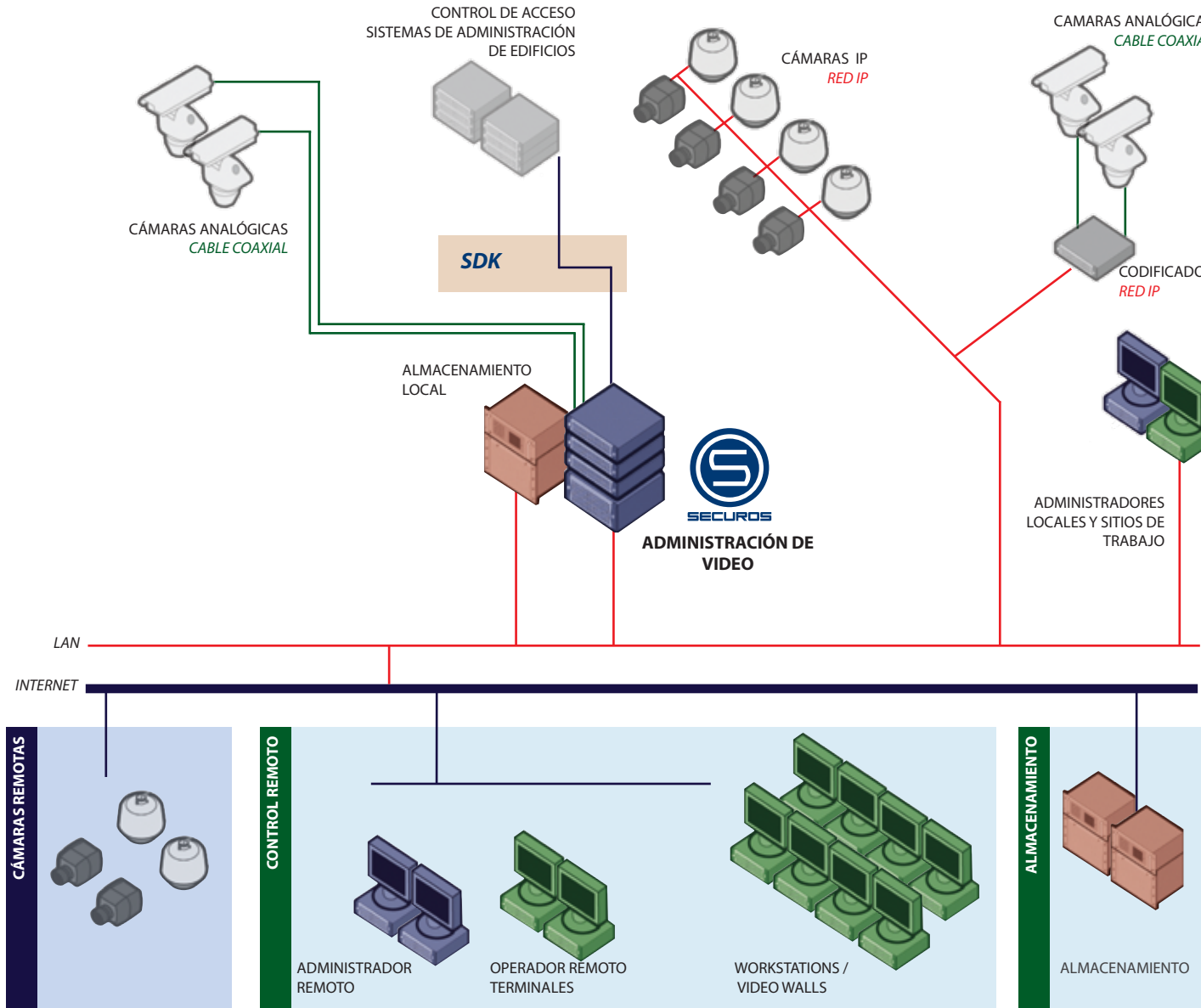
- CAPACIDAD DE BUSQUEDA INTELIGENTE**
 - Vista de línea temporal con los eventos grabados en todos los canales
 - Búsqueda por movimiento, evento, fecha y hora. Opcionalmente por imagen facial o placa del vehículo
 - Controles de búsqueda digitales y de fácil uso
 - Exporta AVI y JPEG
 - Graba en CDRW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

- CONFIGURACIÓN 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)



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.

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 puede ser enseñado. Puede ser entrenado para reaccionar como usted quiera, responder en base a sus criterios y gestionarse a sí 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 a 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.

