

# Axiom

Sistema de Gestión de Seguridad Empresarial



**RBH**  
**ACCESS**

Construimos la Seguridad en todo el Mundo



# Axiom

## Sistema de Gestión de Seguridad Empresarial

Reunir diferentes aspectos de la gestión de la seguridad puede ser un reto. Axiom conjuga el desafío combinando Control de Acceso, Monitoreo de Alarma con Vídeo, Automatización de administración de edificios, Rastreo de activos, rondín de Guardia y Gestión de visitantes, entre otras muchas funciones de seguridad más importantes en una solución de administración de seguridad elegante y versátil.

Aprovechando las poderosas herramientas Microsoft SQL Server™ y MS .NET™, Axiom se posiciona a la vanguardia tecnológica en seguridad. La adición de nuevas aplicaciones y soluciones es fácil debido a la flexibilidad de la plataforma subyacente de software y hardware.

La arquitectura sólida y la interfaz de usuario totalmente personalizable y flexible proporcionan herramientas poderosas para la gestión de la seguridad empresarial. El hardware robusto y sofisticado implementa una variedad de soluciones flexibles en un nivel de firmware. Diseñado y fabricado "en casa", Axiom ofrece una longevidad incomparable y asegurará una larga vida útil para una inversión de seguridad. Axiom ofrece una solución sofisticada pero asequible para sistemas de todos los tamaños.



- Control de acceso
- Monitoreo de alarmas
- Integración de video
- Automatización de edificios
- Seguimiento de activos
- Tour de guardia
- Mapeo dinámico
- Gestión de visitantes
- Estacionamiento
- Tiempo & Asistencia
- Identidad Física y Gestión de Accesos
- Biometría Avanzada
- Cerraduras inalámbricas
- Aplicaciones móviles
- EBAR
- y más...



## Gestión de Vídeo

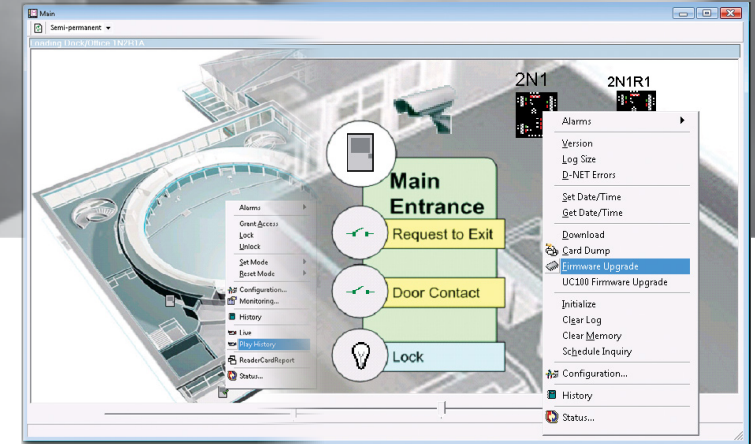
El sistema Axiom proporciona acceso directo a las funciones del NVR/DVR desde la pantalla Estado del sistema, Visualización del registro de eventos, Mapas interactivos e Informe de historial.



- Visualización de histórico de eventos
- Pantalla de Vídeo en vivo
- Conexiones TCP / IP
- Integración de informes
- Visualización Pre & Post al evento
- Soporta múltiples marcas
- Control de PTZ en pantalla
- Asignación de llamada / Vista Rapida

## Mapeo Dinámico

Con visualización manual o automática en alarma, el mapeo se mejora mediante el acceso directo y completo a todas las funciones de control y configuración, la integración con video en directo y de eventos para cada dispositivo.



- Visualización manual o automática en alarma
- Acceso directo para control y configuración
- Integración de eventos en vivo con video



## Tour de Guardia Interactivo

Para verificar el funcionamiento de una puerta, presencia de gente en la zona, o varios otros asuntos que pueden estar fuera de orden normal, un oficial de seguridad en rondín es necesario para asegurarse de que estas inspecciones se realizan a tiempo y en el orden correcto.



- Funcionamiento en tiempo real
- Visualización de progreso en vivo
- Utiliza lectores existentes en los puntos de acceso
- Iniciar viajes manualmente o por horarios

## Soporta Integración de Cerraduras Inalámbricas

Como expansión para una solución cableada o un crecimiento total en tecnología de cerraduras inalámbricas, Axiom interactúa con múltiples marcas de cerraduras inalámbricas simultáneamente. ¡Esta flexibilidad permite que la cerradura inalámbrica se utilice para la aplicación correcta! Axiom proporciona un monitoreo completo de las cerraduras inalámbricas y todas las condiciones de operación. Se ofrecen múltiples modos de funcionamiento dependiendo de la capacidad de bloqueo inalámbrico, como las funciones de hibernación y privacidad.





## Seguimiento de Activos

Para evitar el robo de los activos de su organización o para realizar un seguimiento de su ubicación actual, nuestro sistema de seguimiento de activos está diseñado para ayudar a detener a las personas que portan activos que no están autorizados a retirar de las instalaciones o trasladarlas a otra parte de su instalación. Axiom vinculará los activos con sus propietarios y con fotografías de los activos y sus propietarios asignados.



## Soporte Biométrico Integrado

Las múltiples marcas de lectores biométricos se integran con Axiom. Una gran variedad de tecnologías biométricas son compatibles: huella digital, iris, palma, etc. Utilizando una combinación de conexiones TCP / IP y Wiegand permite integrar prácticamente cualquier tecnología biométrica nueva o existente.



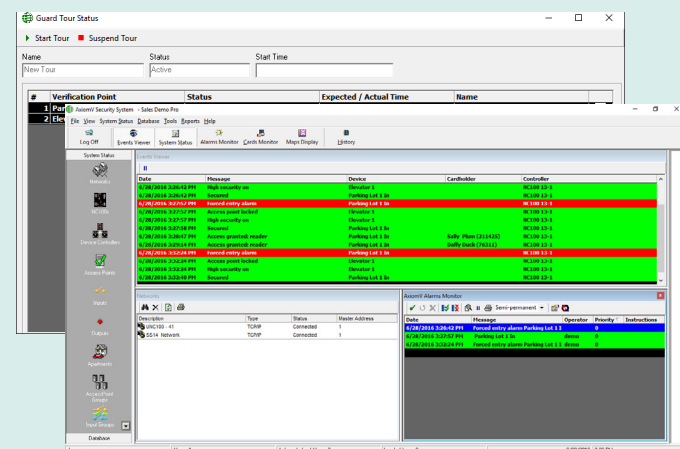
- Fully integrated
- Multiple Technologies
- USB enrollment readers
- TCP/IP and Wiegand

## Sistema de gestión de estacionamientos-CMS

Los estacionamientos de uso múltiple pueden ser un problema para manejar, pero no con Axiom CMS. Este módulo realiza un seguimiento de los vehículos de cada compañía y restringe el número permitido en el estacionamiento por empresa. Este módulo de software se puede agregar a cualquier sistema existente de Axiom y utiliza el hardware de lector de control de acceso ya implementado, por lo que no hay necesidad de hardware adicional.

## Alarmas de Seguridad Integradas

Un número extremadamente alto de puntos de únicos de alarma pueden ser monitoreados por un sistema Axiom. Cada punto puede configurarse completamente para el tipo de notificación, prioridad, mensajes de acción personalizables, salida ASCII, activación CCTV y links ejecutables. Los mapas gráficos en vivo y las instrucciones de manejo de alarmas con códigos de colores orientan a los operadores a responder eficientemente a cada alarma.



## Hot Standby

Para aplicaciones de misión crítica como Instalaciones Correccionales, Museos o Aeropuertos, Axiom tiene una opción Hot Standby para que las operaciones críticas como la supervisión de alarmas puedan ser realizadas en caso de fallo del Servidor. La opción Hot Standby está configurada para monitorear constantemente al Servidor 'primario' y en caso de fallo automáticamente asumir el comando de las operaciones del sistema en caso de fallo.

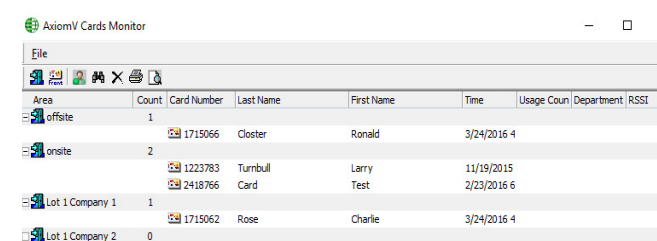


## Control Multi-Sitio

Un número ilimitado de sitios puede ser creado, desplegado y controlado por un sistema Axiom. Ideal para grandes corporaciones que abarcan muchos países y requieren administración central.



- Particionamiento de bases de datos
- Múltiples Servidores
- Sitios remotos



## Navegador y Soporte Móvil

La configuración del Servidor Web en el sistema Axiom permitirá a los operadores controlar y administrar el sistema de seguridad a través de un navegador web desde cualquier sistema operativo.

- Editar tarjetas, horarios, niveles de acceso
- Monitor y control de puertas, puntos de alarma y salidas de relé
- Ejecutar informes de base de datos y de actividad
- Utilice cualquier navegador



## Control de Elevador

Axiom puede comunicarse con el controlador de ascensor a través de ASCII programable o interfaz de entrada / salida. La arquitectura utilizada facilita la adición de la funcionalidad de acceso a los sistemas existentes. Los permisos se configuran fácilmente en la pantalla "Nivel de acceso".



## Informes de recolección/evacuación

Se puede acceder fácilmente a la ubicación actual de los tarjetahabientes, los recuentos de ocupación del área y las listas. Establezca o restablezca rápidamente el anti-passback para las áreas y los tarjetahabientes. Configure la impresión automática de los informes de evacuación.



## Monitoreo de Estaciones Centrales

A través de IP o un marcador totalmente supervisado, Axiom enviará mensajes de alarma a la estación central en el formato SIA estándar de la industria.

- Funcionamiento en tiempo real, funciona con PC en fallo
- Visualización del estado de la ubicación en directo, del propietario y de la imagen del activo
- Fácil de adaptar - múltiples marcas de lectores compatibles

## Credencialización de identificaciones con foto

Nuestro módulo de credencialización con foto proporciona una herramienta fácil de usar y potente para crear credenciales personalizadas de doble cara de alta calidad.



- Cámaras USB, basadas en WIA
- Tarjetas de doble cara
- Soporte de impresora de Windows
- Múltiples plantillas

## Interoperabilidad

- Directorio Activo
- Puerto de mensajes
- Interfaz ASCII
- XML
- Servidor OPC
- OSDP

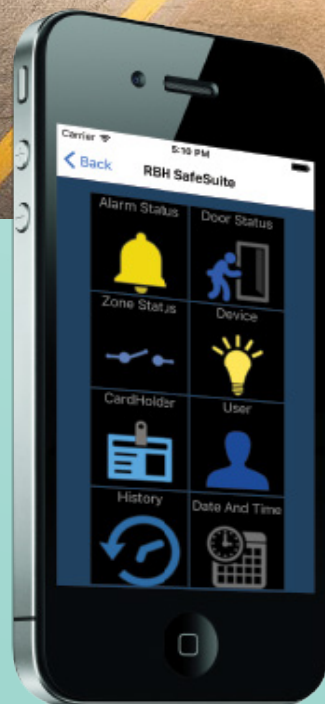




# SafeSuite™

## Acceso Híbrido y Sistema de Alarma

Equipado con funciones como control de acceso incorporado, PoE Plus, notificación por correo electrónico, notificación por SMS, la serie SafeSuite ahora define el nuevo estándar en la industria de la seguridad.



- Es una solución completa e independiente
- Receptor inalámbrico incorporado
- Interfaz de navegador web
- Control de acceso incorporado
- Puntos de control de alarma
- PoE +
- Estado de la ubicación en vivo, visualización de la imagen del propietario y de los activos
- Fácil de adaptar - múltiples marcas de lectores compatibles
- 256 zonas

-5- Aplicación móvil



## Soluciones de Identidad Física y Gestión de Acceso - PIAMS

Utilizado en aeropuertos, universidades y bancos de todo el mundo, RBH PIAMS es un programa de software especialmente diseñado para identificar y verificar todo el personal. Para garantizar que la seguridad cumplan con los estándares, RBH PIAMS proporciona una separación crítica entre la verificación de identidad y la administración de credenciales. Una identidad tiene que pasar por una cadena de comandos para ser aprobada. RBH PIAMS puede conectarse a múltiples bases de datos criminales para garantizar el estándar de seguridad más alto

### Características

- Verificación en bases de datos criminales
- Producción de credenciales
- Aplicar reglas a credenciales como áreas de acceso limitado, etc.
- Reporte / auditoría
- La población de credenciales y la remoción de sistemas de terceros como el control de acceso

## Acceso Electrónico a Edificios Solicitud - EBAR

Ayuda al propietario de las puertas del sistema de control de acceso a uno o más personal que les permita administrar sus propios tarjetahabientes de la Intranet de las empresas.

- Responsabilidad de la autorización
- Delega la responsabilidad
- Registro de auditoría completo
- Distribución de la carga de trabajo
- Adaptable a sus empresas Intranet

## Gestión de visitantes

Los requisitos de seguridad de las grandes organizaciones y las instalaciones son siempre un reto, los visitantes deben ser seleccionados, registrados y firmado rápidamente en algunos casos con acceso restringido que es posible con el sistema de gestión de visitantes de RBH.

### Características:

- Rendimiento más rápido de visitantes en recepción
- Basado en tableta para seguridad y recepción
- Informes de visitantes en línea
- Para empresas / residenciales / escuelas
- Para múltiples ubicaciones / unidades
- Administrar y seguir a los visitantes en todas las instalaciones

## Tiempo y Asistencia

El sistema de tiempo y asistencia de RBH ofrece una mayor eficiencia, precisión y productividad en el proceso de gestión de recursos y nómina. Este sistema tiene incorporado un módulo de gestión de listas que se integra con el tiempo y la asistencia y sistemas de hardware de control de acceso para ayudar a proporcionar asistencia, horas extras, nómina y mucho más.

### Características:

- Capaz de integrarse con cualquier sistema de control de acceso
- Compatible con tabletas y teléfonos inteligentes
- Notificación por correo electrónico e integración de directorios activos
- Hora tardía, Salida temprana, y otras listas de excepciones
- Gestión de roles de empleados y usuarios



Más información en [RBH-Access.com](http://RBH-Access.com)



# Axiom Comparación de la edición



Los listados / certificaciones son específicos del producto

EDICION	EDICION PROFESIONAL	EDICION EMPRESARIAL
Almacenamiento de Datos	MS SQL Express Edition	MS SQL Server (No Incluido)
Instalación automatizada de SQL Server	Si	No
Puntos de Acceso Soportados	256	512, 1024, 2048 ... Sin Limite
Redes por Servidor Comm	128	128 (256**)
Clientes (Incluidos)	5 (5)	Sin Limite* (10)
Componentes de servidor en varios PC	No	Si
Mapeo dinámico	Si	Si
Hot Stand-by	No	Si*
"Fail-over" Automático	No	Si*
Gestión de Cargas	No	Si*
Interface de Directorio Activo	No	Si*
Interface O.P.C.	No	Si*
Comunicación Alta Disponibilidad	Si*	Si*
Data Import/ Export Wizard	Si*	Si*
Tour de Guardia Interactivo	Si*	Si*
Gestión de Activos	Si*	Si*
Rastreo de Activos	Si*	Si*
Localización de Activos/Personas	Si*	Si*
Diseño & Foto Credencialización	Si*	Si*
Soporte de OSDP	Si*	Si*
Módulo de integración VMS / DVR / NVR	Si*	Si*
Diseño de Reportes personalizados	No	Si*
Generación automática de reportes	Si*	Si*
Gestión de visitantes	Si*	Si*
Biometría Integrada Enrolamiento	Si*	Si*
Huellas digitales	Si*	Si*
Enrolamiento Integrado de Iris Biométrico	Si*	Si*
Enrolamiento biométrica integrada de palma	Si*	Si*
Integración del Escáner Palm	Si*	Si*
Integración Cerraduras Inalámbricas	Si*	Si*

\*Opción disponible

\*\* Pregunte a su representante para más detalles

Nuestra plataforma de hardware unificado es configurable en campo para trabajar con cualquier plataforma de software RBH

- Tecnologías Ganadoras de Premio
- Opciones de montaje en bastidor
- Ultra bajo consumo de energía
- Múltiples factores de forma disponibles



- IP nativo
- Versiones PoE disponibles
- Carga de la batería sobre PoE

PROXIMITY

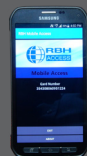
iCLASS

VIRTUAL



MIFARE

BIOMETRIC



Más información en [RBH-Access.com](http://RBH-Access.com)