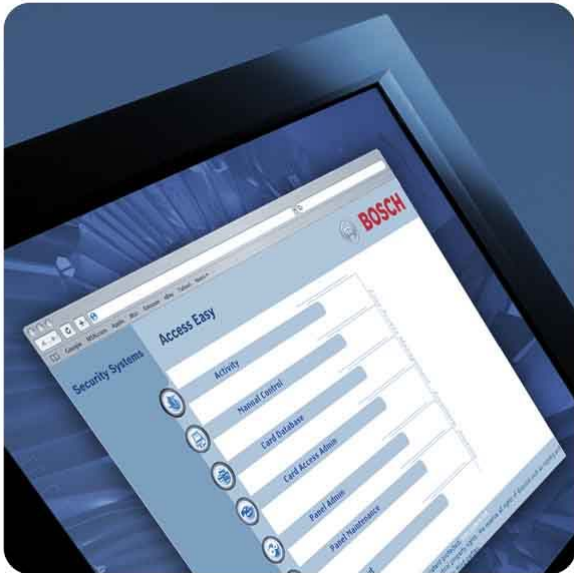


## El nuevo Bosch AEC ofrece Control de Acceso Basado en Web para pequeños y medianos negocios



Este controlador **Access Easy Controller (AEC)** ofrece a los usuarios lo mejor de dos mundos – primero las características de fácil uso de los **web servers** y la funcionalidad de un poderoso sistema de control de acceso – todo en un sola unidad completa. Diseñado para empresas y negocios de pequeño y mediano tamaño, tales como oficinas corporativas y almacenes de cadena al por menor, AEC tiene precios muy asequibles, es fácil de instalar y operar y requiere de un pequeño entrenamiento o mantenimiento. Es también ampliable, por lo que puede crecer a la medida en que sus negocios se expanden.

Los sistemas basados en web con inteligencia embebida y tecnología de punta no requieren de algún software en especial. En cambio, AEC utiliza los navegadores Internet estándar (ej. Netscape, Internet Explorer y Mozilla FireFox) y trabajan con cualquier sistema operativo, incluyendo Mac y Windows. Es un sistema **network ready** que se conecta fácilmente a cualquier red TCP/IP por medio de puerto Ethernet y opera sobre cualquier red

Ethernet (ej. LAN, WAN o VPN). LA conexión remota también puede ser establecida con un módem estándar serial.

Es muy fácil de programar y administrar el AEC: cualquier computador cliente dentro de la red puede acceder al AEC para administrar la base de datos, monitorear la actividad o controlar los dispositivos. El sistema ofrece una arquitectura abierta, establece interfaz con lectoras Wiegand, e incluye estas características especiales:

- Derechos de conexión y acceso: todos los ID de usuarios y contraseñas están protegidos con encriptación permitiendo acceso al AEC para monitorear, controlar y administrar los parámetros del sistema, los registros de transacción, y las actividades
- Enmascaramiento superior de la privacidad y blanqueamiento de sectores – manteniendo las áreas sensibles o restringidas escondidas de la vista de todos
- Soporte de Internet e-mail (SMTP) y Short Message Service (SMS) – AEC puede enviar e-mails con base en las activaciones generadas por eventos o transacciones bajo condiciones normales o de alarma. Cada mensaje de correo consiste de una completa descripción del evento o de la ubicación de la alarma, y una etiqueta de fecha/hora. Los correos electrónicos pueden ser enviados a múltiples receptores o enviar un SMS a usuarios de teléfonos móviles por medio de módems certificados. Esta función ofrece un medio ilimitado de transferencia seleccionable de la información.

Las características adicionales del AEC incluyen:

- Control de acceso utilizando lectoras de tarjetas o lectoras de tarjetas + código PIN
- Lectoras Entrada /Salida (anti-passback) para áreas de alta seguridad
- Entradas de alarma para puntos de monitoreo de intrusión
- Armado o desarmado de zonas de alarma del AEC utilizando una lectora de tarjetas
- Control manual de puertas
- Control automático de puertas basado en horarios
- Armado y desarmado automático de puntos de entrada
- Control de salidas basado en horarios
- Opciones de horarios especiales para días festivos
- Capacidades de reportes embebidas
- Control de asistencia
- Soporte de dial-in de usuarios
- Lógica de programación de Entradas/Salidas para control y automatización
- Actualización en tiempo real de actividades y estado

Un sistema inicial de cuatro u ocho puertas se puede expandir rápidamente y fácilmente para cubrir hasta 16 puertas. Cada sistema AEC tiene la opción de manejar hasta 32 puntos de entrada y 32 relevos de salida que pueden ser configurados por software. Con la adición del Access Easy Master Controller (AEMC), el sistema se puede conectar a 20 AECs para tener una expansión a 320 puertas, 640 entradas, y 640 salidas de relevo. -0637esES-

Consulte disponibilidad con un representante local de BOSCH Sistemas de Seguridad. Algunos productos pueden no estar disponibles en todos los países.

[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

Brasil: +55-19-2103-2860  
Perú: +51- 1- 421-4646

Argentina: +54-11-4754-7671  
México: +52-55-5284-3019

Colombia: +57-1-600-5191  
Venezuela: +58-21-2207-4511