

SEC BOX

Protección y seguridad
para tus datos



SEC BOX es el dispositivo que convierte el protocolo de terminales y controllers en la versión más actual de HTTPS, garantizando el estado del arte para la seguridad de las comunicaciones y la protección de los datos.

TUS DATOS Y TU INVERSIÓN ESTARÁN PROTEGIDOS

La seguridad de las comunicaciones es un factor fundamental para la protección de los datos. En los primeros años de web, los datos se enviaban en claro (protocolo HTTP-TCP), por lo que resultaban fácilmente interceptables. Para garantizar la seguridad, se introdujo HTTPS, que ofrece dos principales ventajas:

- cifra las comunicaciones, ya que utiliza el protocolo TLS/SSL para impedir la interceptación de los datos;
- verifica la fiabilidad del servidor al que se conecta, controlando el certificado enviado al comienzo de la comunicación.

¿POR QUÉ NACE SEC BOX?

SEC BOX nace para cubrir dos necesidades:

1. **Garantizar la seguridad de las comunicaciones de los terminales y controllers sin HTTPS**

SEC BOX protege con HTTPS los datos de los dispositivos que no ofrecen comunicaciones seguras, como nuestros terminales entry-level X1 y X2 o los controllers AX GATE y AX DOOR. Gracias a SEC BOX ¡también está protegida tu inversión!

2. **Aumentar la velocidad de elaboración de los datos y actualizar los terminales con HTTPS nativo**

Como los requisitos de seguridad ahora son más exigentes que en el pasado, se han introducido nuevos cifradores: un algoritmo complejo se traduce en tiempos de elaboración largos y, por lo tanto, en tiempos de espera inaceptables para el usuario que espera un feedback después de fichar. SEC BOX acorta los tiempos de elaboración de los datos porque gestiona los más recientes protocolos de seguridad con tiempos de respuesta instantáneos.

AXESS TMC

ZUCCHETTI

CARACTERÍSTICAS **TÉCNICAS**

MODELO SEC BOX METAL	Formato mini caja metálica Alimentación externa Compacidad (90x65x26 mm) Hasta 3 comunicaciones simultáneas
MODELO SEC BOX DIN 3	Montaje Guía DIN Hasta 3 comunicaciones simultáneas Alimentación POE (alimentable incluso por USB para la primera configuración)
MODELO SEC BOX DIN 10	Montaje Guía DIN Hasta 10 comunicaciones simultáneas Alimentación POE (alimentable incluso por USB para la primera configuración)
MODELO SEC BOX DIN 100	Montaje Guía DIN Hasta 100 comunicaciones simultáneas Alimentación POE (alimentable incluso por USB para la primera configuración)



**SEC BOX
DIN 3**



**SEC BOX
DIN 10**