

Acceso móvil de HID®

Identificaciones móviles seguras para dispositivos inteligentes



IDENTIDADES DIGITALES SEGURAS PARA CONTROL DE ACCESO FÍSICO UTILIZANDO DISPOSITIVOS MÓVILES

- ?? **Portátil** – El modelo probado gestiona la transmisión de datos de identidad seguros por aire a dispositivos móviles.
- ?? **Protección superior** – Garantice la privacidad, la seguridad y la integridad de los datos de identidad aprovechando la codificación de datos Secure Identity Object® (SIO®).
- ?? **Fácil de administrar** – La gestión fluida del ciclo de vida de las identificaciones móviles (creación, distribución, revocación) simplifica la implementación y la administración.

HID Mobile Access® permite que los teléfonos móviles se utilicen en toda la organización como una tarjeta u otro factor de forma para aumentar sin problemas la productividad de los empleados mientras están "en movimiento". El paso a los dispositivos móviles y un entorno de traer su propio dispositivo (BYOD) tiene departamentos de TI cada vez más preocupados por asegurar el acceso y proteger los datos de la empresa. Es esencial que la protección de los datos de identidad siga políticas estrictas para evitar una brecha de seguridad en la empresa.

Las identificaciones móviles de HID Global son el vehículo para proteger los datos de identidad para varias aplicaciones. Con un enfoque principal en el mercado de control de acceso, las identificaciones móviles ofrecen un modelo de preservación de la privacidad para proteger los datos de identificación personal del acceso no autorizado.

Aprovisionados por aire al dispositivo del usuario final, los ID móviles se basan en la tecnología estándar de la industria. La tecnología Seos® mantiene seguros los datos de identidad durante el

ciclo de vida de la identificación móvil. Versátiles por diseño, los ID móviles también se pueden asignar con políticas integrales para cumplir con la mayoría de los requisitos de los clientes.

Totalmente integrados en la plataforma iCLASS SE®, los ID móviles brindan un modelo confiable y adaptable que aprovecha el modelo de datos Secure Identity Object® (SIO®) de la plataforma para una seguridad de varias capas. Las identificaciones móviles se basan en objetos de datos protegidos criptográficamente con protocolos y algoritmos criptográficos de última generación. Estos objetos de datos portátiles se distribuyen de un dispositivo a otro utilizando el protocolo seguro que proporciona Seos. Esto garantiza una protección de extremo a extremo entre el dispositivo y el lector, independientemente de las comunicaciones subyacentes.

estándar.



ESPECIFICACIONES

ACCESO MÓVIL HID®
Huella de datos orientada al rendimiento: 300-400 bytes para cada identificación móvil
Capacidad de vinculación de datos al dispositivo del usuario
Cargable en la memoria del dispositivo (almacenamiento de datos a prueba de manipulaciones)
Diseño independiente del dispositivo: portátil para cualquier dispositivo móvil capaz de ejecutar la aplicación de software Seos®
Sistema operativo independiente: Android™ e iOS® (u otro sistema operativo móvil en el futuro)
Estándar de comunicación independiente: Bluetooth Smart y NFC
Aprovisionado a través de Seos Trusted Services Manager (TSM) en dispositivos móviles registrados
Emita y revoque identificaciones móviles a través del portal de servicios de identidad de HID seguro (se requiere configuración empresarial)
APLICACIÓN SEOS
Aplicación liviana que proporciona mensajería segura y servicios de autenticación sólidos para distribuir identificaciones móviles
Protocolo de autenticación mutua con generación de clave de sesión diversificada para proteger cada sesión de tarjeta
Proteja la comunicación de datos por aire con la confidencialidad e integridad de los datos
CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD
Objeto de datos protegido criptográficamente que aprovecha el modelo de datos y la seguridad de SIO®
Política de gestión de claves criptográficas: protección SE ELITE con diferentes claves dependiendo de dónde resida la clave móvil (elemento seguro basado en software o hardware)
Modelo de privacidad mejorada para evitar revelar datos de identidad (por ejemplo, a través del método de rastreo)
INTEROPERABILIDAD
Admite lectores iCLASS SE® y multiCLASS SE® que pueden procesar formatos de datos habilitados para SIO®
Admite lectores iCLASS SE con revisión de firmware E o posterior
Nuevos lectores iCLASS SE habilitados para dispositivos móviles enviados desde los centros de distribución de HID Global.



hidglobal.com

América del Norte: +1 512 776 9000
Número gratuito: 1 800 237 7769
Europa, Medio Oriente, África: +44 1440 714 850
Asia Pacífico: +852 3160 9800
Latinoamérica: +52 55 5081 1670

© 2017 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. Reservados todos los derechos. HID, HID Global, el logotipo HID Blue Brick, Chain Design, SIO, HID Mobile Access, iCLASS SE, Seos, Prox y Secure Identity Services son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HID Global en EE. UU. y/o en otros países. Todas las demás marcas comerciales, marcas de servicio y nombres de productos o servicios son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.

2017-04-20-hid-mobile-id-ds-es

PLT-02093

Una marca del Grupo ASSA ABLOY

ASSA ABLOY