

Dispositivos de autenticación



Dispositivos de autenticación

Autenticadores fáciles de usar
para cada caso de uso



Dispositivos de autenticación



OmniKey
Mobile



OmniKey USB



OmniKey Mobile ExpressCard



Token ActivKey® SIM USB



Token Display USB
ActivKey®



Token Keychain OTP



Token Pocket OTP



Token OTP



Beneficios del dispositivo de autenticación

- Longevidad
- Amplia gama de autenticadores para abordar los requisitos de necesidades y presupuestos comerciales específicos.
- Enfoque abierto basado en normas

Las soluciones para garantizar la identidad de HID Global ofrecen una amplia gama de dispositivos de autenticación que interoperan con productos sólidos de autenticación y gestión de credenciales. Los dispositivos de autenticación de HID Global incluyen desde tarjetas inteligentes, tokens USB inteligentes, tokens con contraseñas de un solo uso (OTP, por sus siglas en inglés), tarjetas de pantalla y tokens de software hasta lectores de tarjetas inteligentes y módulos de seguridad de hardware. Los dispositivos de autenticación de HID Global les proporcionan a las organizaciones la flexibilidad para implementar cualquier combinación de dispositivos para cumplir mejor con sus requisitos específicos de presupuesto, seguridad y negocio.

Tarjetas inteligentes

Las tarjetas inteligentes de HID Global admiten varias aplicaciones, una amplia variedad de requisitos del usuario final e implementaciones con fases temporales (por ejemplo, una organización puede comenzar con una autenticación de dos factores para sus estaciones de trabajo y luego agregar nuevas funciones para efectivizar una mayor devolución de sus inversiones). Las tarjetas inteligentes de HID Global están disponibles con múltiples interfaces (con y sin contacto), tamaños de memoria, perfiles de tarjetas y applets, lo que permite la el cumplimiento de la verificación de la identidad personal (PIV) y la generación de OTP.

Lectores de tarjetas inteligentes

En reconocimiento de que los lectores de tarjetas inteligentes aún no están disponible comúnmente para las estaciones de trabajo y dispositivos móviles, HID Global ofrece una amplia gama de lectores de tarjetas inteligentes para cumplir con los requisitos de diferentes esfuerzos de implementación. Los lectores de tarjetas inteligentes OMNIKEY® de HID Global son fáciles de usar, fáciles de instalar y ofrecen compatibilidad Plug and Play genuina de Windows®.

OMNIKEY 3021 USB

OMNIKEY 3021 USB de HID Global es un lector de tarjetas inteligentes de alto rendimiento, en un factor pequeño, para aplicaciones móviles y de escritorio. Es un dispositivo USB fácil de instalar adecuado para todas las operaciones de tarjetas inteligentes de contacto, tales como aplicaciones bancarias en línea o firmas digitales.

OMNIKEY 4040 Mobile PCMCIA

OMNIKEY® 4040 de HID Global es un lector de tarjeta inteligente para uso móvil. Es un dispositivo PCMCIA fácil de instalar, lo que lo convierte en la solución preferida para integrar en notebooks, PDA y otros sistemas informáticos basados en bus.

OMNIKEY 4321 Mobile ExpressCard 54

OMNIKEY® 4321 de HID Global es un lector de tarjeta inteligente que puede utilizarse en laptops y PDA con la nueva interfaz ExpressCard™. La tecnología y controladores OMNIKEY garantizan el nivel más alto de interoperabilidad y estabilidad.

Tokens USB

Los tokens USB proporcionan seguridad sólida en un factor portátil fácil de usar que tiene las mismas capacidades de autenticación de dos factores, firma digital y cifrado que una tarjeta inteligente.

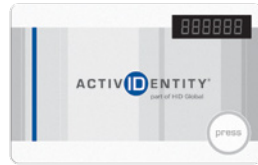
El token ActivKey® SIM USB de HID Global combina la seguridad de una tarjeta inteligente con un lector USB integrado. El módulo de identidad de suscripciones (SIM, por sus siglas en inglés) con posibilidad de mantenimiento de campo les proporciona a las organizaciones una ruta para actualizaciones futuras, sin requerir la compra de lectores adicionales.

El token ActivKey® Display USB de HID Global admite la autenticación en línea con una SIM y un lector USB integrado, como así también autenticación sólida sin conexión mediante OTP.

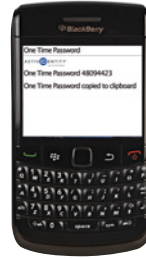
Dispositivos de autenticación



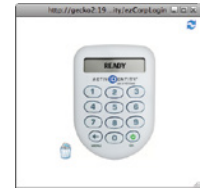
Token Mini OTP



Token DisplayCard



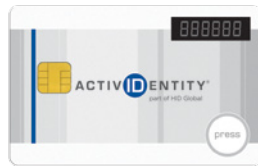
Token de software móviles



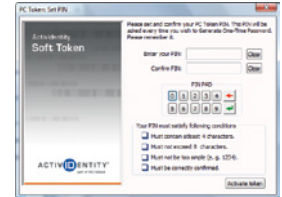
Token de software web



Token Desktop OTP



Token Smart DisplayCard



Token de software para PC

Tokens OTP

Los tokens OTP generan contraseñas aleatorias que no pueden reutilizarse. Los usuarios finales obtienen acceso a recursos por posesión del token OTP y conocimiento de un secreto, en este caso, un número PIN. La experiencia del usuario final es tan simple como usar una máquina ATM y proporciona una seguridad mucho mayor que una contraseña estática. Todos los tokens OTP de HID Global admiten los estándares de la Iniciativa para una Autenticación Abierta (OATH, por sus siglas en inglés).

El token Keychain OTP de HID Global ofrece una amplia gama de métodos de autenticación en un paquete compacto y duradero. Su practicidad y accesibilidad lo convierten en una elección popular para la autenticación de empleados.

El token Pocket OTP de HID Global es un dispositivo portátil y duradero para autenticación sólida. Está diseñado para usuarios altamente móviles.

El token OTP de HID Global admite una amplia variedad de métodos de autenticación y es una elección popular para la autenticación de empleados. El teclado numérico admite el desbloqueo del PIN y la autenticación basada en conocimiento (desafío/respuesta).

El token Desktop OTP de HID Global proporciona un diseño cómodo y fácil de leer adecuado para usar en el hogar o la oficina. Su pantalla y botones más grandes simplifican la introducción del PIN y reducen el esfuerzo visual.

Tokens DisplayCard

El token DisplayCard de HID Global y el token Smart DisplayCard de HID Global son soluciones del tamaño de una tarjeta de crédito que caben fácilmente en una billetera o cartera. Los usuarios pueden crear y visualizar en un instante OTP directamente en la tarjeta.

El token DisplayCard de HID Global permite la autenticación de clientes (p. ej., de operaciones bancarias en línea) o el acceso remoto desde la base de un empleado de una organización. Proporciona la seguridad de un token en un formato de tarjeta cómodo para facilitar la movilidad. Además, permite que los usuarios generen OTP dinámicas sin usar un lector de tarjetas.

El token Smart DisplayCard de HID Global combina la seguridad de un token con las funciones de la infraestructura de clave pública (PKI) para la autenticación en línea en una tarjeta inteligente. El token Smart DisplayCard está integrado con un chip inteligente que admite las funciones de PKI de las tarjetas inteligentes estándar, por ejemplo, el cifrado de correo electrónico y las firmas digitales. El token admite dos modos de autenticación de usuarios: modo conectado Smart Card, para máquinas emitidas por la empresa, o modo desconectado Smart DisplayCard, para quioscos o dispositivos móviles.

Tokens de software

Los tokens de software de HID Global permiten que las organizaciones aprovechen los dispositivos que los usuarios ya utilizan, entre ellos, teléfonos inteligentes, PDA y computadoras portátiles. Los tokens de software ofrecen una solución simple y eficiente para la distribución, la activación y la reutilización de los tokens para la autenticación sólida. Todos los tokens de software de HID Global admiten el algoritmo de contraseñas de un solo uso (HOTP) basado en HMAC de la Iniciativa para la Autenticación Abierta (OATH).

Los tokens de software móviles de HID Global están disponibles en los sistemas operativos de los principales aparatos móviles, incluidos BlackBerry®, Apple® iPhone™, Android®, Windows® Mobile®, además de muchos otros

dispositivos habilitados para Java™ 2 Platform, Micro Edition (J2ME).

Los tokens de software web de HID Global ofrecen una autenticación sólida sin necesidad de distribuir software a los usuarios finales. Debido a que son compatibles con la itinerancia, los usuarios pueden simplemente registrar varias máquinas y luego utilizar cualquiera de los principales navegadores de Internet para Windows o Macintosh con el fin de realizar una autenticación sólida a partir de dichas máquinas.

Los tokens de software para PC de HID Global pueden distribuirse fácilmente en un sitio web público o como parte de la construcción de un equipo estándar que configura el personal de TI. Los usuarios pueden acceder al token a partir de la bandeja del sistema Windows o pueden abrir la aplicación desde el menú de inicio de Windows.

Módulos de seguridad

HID Global se asocia con proveedores líderes en la seguridad de aplicación y transacción para ofrecer módulos de seguridad de hardware (HSM) que protegen confiablemente las aplicaciones, transacciones y bienes de información. Estos HSM protegen las claves criptográficas en el corazón de cualquier solución de seguridad basada en criptografía, por ejemplo el sistema de gestión de tarjetas ActivID™ de HID Global.

Las soluciones para la garantía de identidad de HID Global aprovechan la tecnología HSM de Thales e-Security (p. ej., nCipher® netHSM y nShield) y SafeNet® (p. ej., Luna PCI, Luna SA, ProtectServer y Luna PCM).



ASSA ABLOY

Una marca de ASSA ABLOY Group

© 2013 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. Todos los derechos reservados. HID, HID Global, el logotipo HID Blue Brick, el Diseño de la Cadena y naviGO son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HID Global o su(s) licenciant(e)s/proveedor(es) en EE.UU. y otros países, y no pueden utilizarse sin autorización. Todas las demás marcas comerciales, marcas de servicio y nombres de productos o servicios son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus dueños respectivos.

América del Norte: +1 949 732 2000 • Número gratuito: 1 800 237 7769
Europa, Oriente Medio, África: +44 1440 714 850
Asia-Pacífico: +852 3160 9800 • América Latina: +52 55 5081 1650

2013-03-01-identity-assurance-authentication-devices-br-es