



eToken PRO

RESUMEN DE PRODUCTO

Principales Beneficios

- mejora la productividad al permitir que los empleados y socios tengan acceso de manera segura a los recursos de la empresa.
- permite aplicaciones avanzadas basadas en certificado tales como firma digital y autenticación pre-inicialización.
- permite el cumplimiento con las normas de seguridad y privacidad (FIPS 140-2, Criterios Comunes (CC)).
- token USB portátil: no necesita lector especial.
- simple y fácil de utilizar – no se necesita capacitación o conocimientos técnicos.
- expande las aplicaciones de seguridad a través de applets de Java incorporadas
- mejora la comercialización y las iniciativas de posicionamiento de marcas con etiquetado privado y opciones de color.

Lo último en soluciones para asegurar el acceso a sus redes y soluciones eBusiness

eToken PRO, el token de tarjeta inteligente USB líder en el mundo, proporciona fuerte autenticación de dos factores altamente segura y aplicaciones avanzadas de seguridad basadas en certificado tales como autenticación pre-inicialización y firmas digitales.

La Necesidad de Permanecer Seguro, Mejorar la Productividad y Lograr el Cumplimiento Reglamentario

Para permanecer seguro, mejorar la eficiencia comercial y logra el cumplimiento reglamentario en los ambientes actuales de comercio digital, las organizaciones necesitan asegurar que el acceso a los recursos en línea y en red se encuentren siempre seguros, mientras mantienen el cumplimiento con las normas de seguridad y privacidad. eToken PRO, el token de tarjeta inteligente USB líder en el mundo, ofrece autenticación de dos factores para el acceso seguro remoto y en red, así como el soporte basado en certificado para aplicaciones avanzadas incluyendo la firma digital y la autenticación pre-inicialización.

La Autenticación de Dos Factores en la que Usted Puede Confiar

eToken PRO es un token portátil de autenticación USB de dos factores con tecnología avanzada de tarjeta inteligente. eToken PRO utiliza tecnología basada en certificado (PKI) para generar y almacenar credenciales, tales como claves privadas, contraseñas y certificados digitales, dentro del ambiente protegido del chip de tarjeta inteligente. Para autenticar, los usuarios deben suministrar tanto su dispositivo eToken personal como la contraseña del eToken, que proporciona un segundo nivel crítico de seguridad más allá de las simples contraseñas para proteger sus valiosos recursos comerciales digitales.

Seguridad que Protege los Invaluables Recursos de la Empresa en Cualquier Momento

eToken PRO viaja fácilmente con los usuarios a cualquier parte que vayan y se conecta en cualquier computadora con un puerto USB estándar. Permite a las organizaciones simplificar sus operaciones de autenticación y acceso al ofrecer fuerte autenticación para acceso remoto a través de VPN, procedimiento de entrada al sistema en red, manejo de contraseñas, firma digital, encriptación pre-inicialización, y de proximidad - el autenticador USB todo en uno. Con su factor de forma USB y las certificaciones de seguridad de los criterios comunes/FIPS 140-2 Nivel 2 y 3, eToken PRO asegura que se cumplan las disposiciones de seguridad y que los recursos empresariales en redes y eBusiness se protejan completamente.

Aplicaciones Habilitadas

- Acceso remoto seguro (VPN/ Web)
- Ingreso seguro al sistema en red
- Firma Digital
- Autenticación pre-inicialización
- Acceso físico y lógico combinado

Especificaciones Técnicas

Sistemas Operativos	Windows Server 2003/Windows Server 2008, Windows 2000/XP/2003/ Vista, Linux, Mac OS X (solo modelos de tokens de 32K y 64K)
Soporte API y estándares	PKCS#11 v2.01, Microsoft CAPI, PC/SC, almacenamiento de certificados X.509 v3, SSL v3, IPSec/IKE
Modelos por tamaño de memoria	32K, 64K (Siemens CardOS); 72K (Java Virtual Machine)
Algoritmos de seguridad incorporados	RSA 1024-bits / 2048-bits, DES, 3DES (Triple DES), SHA1
Certificaciones de seguridad	FIPS 140-2 L2 y 3 (dispositivo completo) Criterios Comunes EAL4/EAL5 (chip de tarjeta inteligente y OS para versiones Cardos) Criterios Comunes EAL4+ (chip de tarjeta inteligente para versiones Java) (Las certificaciones difieren por modelo; favor de preguntar)
Dimensiones	52 x 16 x 8 mm (2.05 x 0.63 x 0.31 pulgadas)
Soporte de especificaciones ISO	Soporte para especificaciones ISO 7816-1 a 4
Temperatura de operación	0° C a 70° C (32° F to 158° F)
Temperatura de almacenamiento	-40° C a 85° C (-40° F to 185° F)
Especificaciones de humedad	0-100% sin condensación
Certificación de resistencia al agua	IP X8 – IEC 529
Conector USB	USB tipo A; soporta USB 1.1 y 2.0 (velocidad total y alta velocidad)
Cubierta	Plástico duro moldeado, a prueba de manipulación
Retención de datos en memoria de tarjeta inteligente	Al menos 10 años
Reescritura de celda de memoria de tarjeta inteligente	Al menos 500,000

Protegido a Futuro y Escalable con Control de Manejo Centralizado

eToken PRO se integra de manera fluida con las aplicaciones de terceros a través de herramientas de desarrollo de eToken, soporta todas las aplicaciones de manejo de eToken PKI y de contraseña y herramientas de desarrollo de software, y permite la adaptación de aplicaciones y la extensión de la funcionalidad a través de applets Java incorporadas. También se soporta por eToken TMS, la plataforma de manejo de autenticación de SafeNet, que reduce los gastos generales de TI al simplificar todas las operaciones de autenticación incluyendo el despliegue, aprovisionamiento, registro y mantenimiento en curso, así como ofreciendo soporte para tokens perdidos.

La Familia de Soluciones de Autenticación de SafeNet

El conjunto de soluciones de autenticación de SafeNet incluye autenticadores basados en certificado, OTP, híbridos y de software. Todos los autenticadores junto con las extensas plataformas de manejo y las aplicaciones de seguridad de SafeNet lo capacitan para:

Conducir negocios de manera segura y eficiente y abrir nuevas oportunidades de mercado con productos innovadores que permiten el acceso remoto seguro y aplicaciones avanzadas de seguridad tales como la autenticación basada en certificado, la firma digital y la autenticación pre-inicialización.

Reducir el riesgo con soluciones de fuerte autenticación que evitan el fraude y el robo de datos y permiten el cumplimiento con la normatividad industrial. Para saber más acerca del portafolio completo de soluciones de autenticación de SafeNet, favor de visitar nuestro sitio Web en www.SafeNet-inc.com

Contáctenos: Para ubicación de oficinas e información de contacto, favor de visitar www.safenet-inc.com

Síganos: www.safenet-inc.com/connected

©2011 Todos los derechos reservados. SafeNet y el logotipo de SafeNet son marcas registradas de SafeNet.

Todos los nombres de otros productos son marcas de sus respectivos propietarios. PB (ESLA)-1.1.1.1

eToken PRO Resumen de Producto



Distribuidor Autorizado en Argentina.

Sitepro S.A.
Bartolomé Mitre 777 2° Piso Of "A".
Buenos Aires, Argentina
(+54 11) 4328-9177 / 4504 / 4379
info@sitepro.com.ar