

# Entrust IdentityGuard para Empresas

## Asegurando Identidades para Empresas, Usuarios, Dispositivos & Aplicaciones

Las empresas de hoy en día están siendo víctimas de ataques implacables dirigidos a infraestructuras físicas y lógicas, plataformas móviles, identidades de usuarios, dispositivos de red y más. Para ayudarlo a defenderse contra ataques maliciosos que afecten datos e identidades corporativas, las organizaciones deben buscar un enfoque de plataforma basada en software que ofrezca tecnología de seguridad probada, todo desde un único proveedor confiable.

La plataforma versátil de autenticación de Entrust IdentityGuard permite a las organizaciones implementar una autenticación sólida en toda la empresa, ya sea para uso físico, lógico o acceso móvil.

### Convergencia de Identidades

La solución integral de Entrust consolida la administración de identidad y la autenticación en una única plataforma de software. Esto ayuda a simplificar los esfuerzos de gestión, permite avances tecnológicos sin problemas y garantiza que las medidas de seguridad de la empresa puedan evolucionar a medida que los requisitos de la organización cambien con el tiempo.

### Autenticación Comprobada

Las organizaciones deben implementar una autenticación sólida comprobada para ayudar a administrar las identidades y garantizar que esas identidades se autenticuen correctamente. Entrust IdentityGuard ayuda a las organizaciones a asociar autenticadores con tipos específicos de usuarios o transacciones. Y es importante recordar que un enfoque único para la autenticación no es apropiado para la mayoría de los entornos empresariales.

➤ [entrust.com/authentication](http://entrust.com/authentication)

### En Constante Riesgo

Las soluciones de autenticación existentes ya no están a la altura de frustrar los ataques que explotan las vulnerabilidades en una variedad de canales o medios. Ya sea que las amenazas raíz se originen a partir de fuentes internas o externas, la información crítica, los datos y las identidades están en riesgo constante.

### Poder Móvil

Entrust es más que una simple aplicación móvil, Entrust ayuda a autenticar los dispositivos móviles y las identidades que interactúan, se conectan y se comunican con el entorno de una empresa. Ya sea mediante la colocación de certificados digitales directamente en los teléfonos inteligentes de los usuarios, la implementación de tokens blandos rentables o el aprovechamiento de la potente credencial Smart Mobile, Entrust ayuda a abarcar la ubicuidad de los dispositivos móviles en cualquier entorno.

➤ [entrust.com/mobile](http://entrust.com/mobile)

**+1-888-690-2424**

[entrust@entrust.com](mailto:entrust@entrust.com)  
[entrust.com/enterprise](http://entrust.com/enterprise)



@EntrustDatacard



+Entrust



/EntrustVideo



/EntrustSecurity

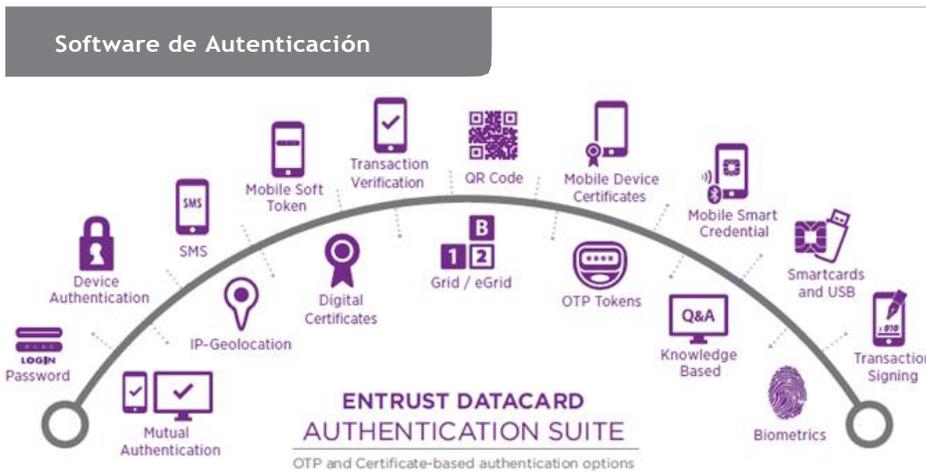
#### Beneficios

- § Consolida las medidas de seguridad para el acceso físico, lógico, móvil y en la nube.
- § Transforma los dispositivos móviles en credenciales inteligentes de nivel empresarial para el acceso físico y / o lógico.
- § Ofrece la gama más amplia de métodos de autenticación desde una única plataforma de software, incluidas tarjetas inteligentes y soluciones móviles.
- § Se extiende fácilmente para proporcionar una autenticación sólida en los entornos de los clientes.
- § Protege aplicaciones líderes como IP-SEC y SSL VPN, escritorios Microsoft® Windows® y aplicaciones web empresariales como Microsoft® Outlook® Web Access.
- § Basado en el motor criptográfico validado Entrust FIPS 140-2.
- § Proporciona soporte de plataforma amplia, incluyendo Microsoft® Windows® Server, Sun Solaris, AIX y Linux

# Entrust IdentityGuard para Empresas

Asegurando Identidades para Empresas, Usuarios, Dispositivos & Aplicaciones

## Tipos de Autenticación

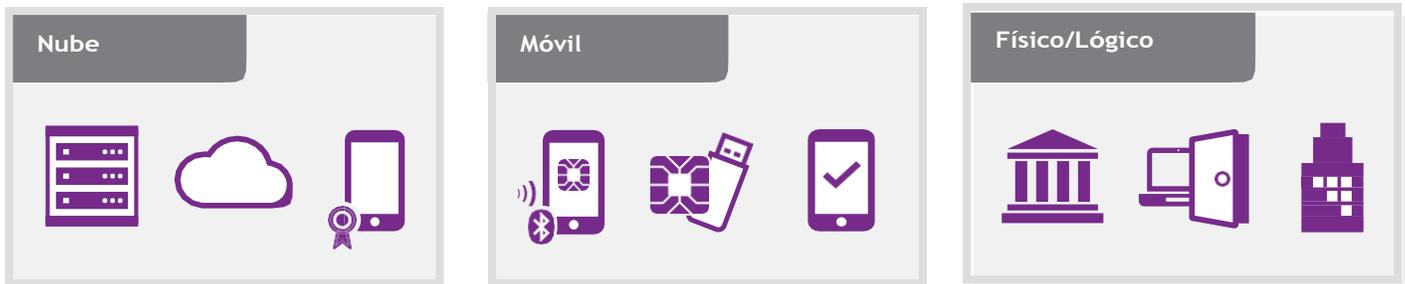


### Más autenticadores, una plataforma

Entrust IdentityGuard ofrece la más amplia gama de autenticadores en el mercado, y todo desde una única plataforma de software rentable. Y la adición de tarjetas inteligentes, credenciales inteligentes móviles, biometría y certificados digitales amplía la versatilidad, la escalabilidad y la rentabilidad de la plataforma.

## Convergencia de Acceso Total

Con la evolución de la tecnología de tarjetas inteligentes, las empresas pueden integrar varios entornos de seguridad (físico, lógico, de nube y móvil) para proporcionar una administración consolidada, un retorno de la inversión mejorado y una vista de seguridad total.



### Potente Versatilidad

Entrust IdentityGuard permite a las empresas emitir certificados digitales, tarjetas inteligentes (de Entrust o de terceros), credenciales inteligentes basadas en dispositivos móviles y una amplia gama de opciones de autenticación sólida tradicional desde una única plataforma de software. Esto reúne los elementos necesarios para que las organizaciones logren los beneficios de la convergencia de acceso físico, lógico y móvil.

### Fácil para Usuarios

A medida que se implementan más medidas de seguridad, los usuarios finales cargan con múltiples tarjetas, credenciales, ID, credenciales y tokens. La convergencia efectiva ayuda a eliminar este desorden, reduciendo la cantidad de credenciales que los usuarios deben tener para el acceso físico o lógico.

### Gestión Completa del Ciclo de Vida

El enfoque de la plataforma de Entrust permite la gestión completa del ciclo de vida de los entornos de credenciales. Desde la selección, la emisión, la gestión y la revocación, este enfoque integral de credencialización facilita a las empresas aumentar la seguridad.

### Credenciales Móviles Inteligentes

Elimine la necesidad de tarjetas inteligentes físicas transformando los dispositivos móviles más populares de hoy en día en credenciales móviles para la autenticación de nivel empresarial. Las credenciales avanzadas de dispositivos móviles inteligentes se pueden utilizar con Bluetooth y la tecnología de comunicación de campo cercano (NFC) para una mayor comodidad.

## Integración Simple

La arquitectura de API abierta de Entrust permite una integración con los proveedores líderes en administración de dispositivos móviles (MDM), administración de acceso de identidad (IAM) e infraestructura de clave pública (PKI) de la actualidad. Esto permite a Entrust IdentityGuard trabajar con implementaciones empresariales nuevas y existentes, y además integrar certificados digitales basados en servicios o administrados.

## PIV Comprobada

Proveedor aprobado por el gobierno federal de los Estados Unidos sobre credenciales PIV y PIV-I, Entrust es un experto en los estándares de verificación de identidad personal (PIV) que las industrias y las empresas están adoptando para regular sus estrategias de autenticación.

## Entrust transforma los móviles para que usted pueda transformar su negocio

Entrust IdentityGuard Mobile es mucho más que un reemplazo para los tokens de hardware que admiten muchos casos de uso de Enterprise, incluida la capacidad de asegurar sesiones de VPN iniciadas por dispositivos móviles, asegurar el acceso a aplicaciones de terceros en la nube / SaaS e incluso confirmar transacciones comerciales críticas "fuera de banda" para derrotar los ataques basados en malware de sesión. Las tarjetas inteligentes virtuales de IdentityGuard Mobile permiten y acceden a edificios, puertas, estaciones de trabajo con ventanas, así como a sistemas empresariales y aplicaciones basadas en web.

## Fácil Acceso

Nuestras soluciones móviles le permiten a su organización brindar experiencias de usuarios y clientes mejores y más seguras. Con capacidades tales como la reputación del dispositivo que utiliza la prueba de identidad, pueden habilitar a su fuerza de trabajo móvil y garantizar la integridad de los dispositivos con BYOD & Mobile Pre-check. Y brinda a sus clientes un acceso seguro y optimizado a los portales de clientes, reduciendo el número de veces que los usuarios necesitan autenticarse mediante el análisis de dispositivos de capas para situaciones de bajo riesgo.

## Reduce el Costo y Complejidad

Aprovechar lo móvil elimina la necesidad de comprar autenticadores de hardware dedicados y simplifica el aprovisionamiento y la administración de los usuarios, ya que los usuarios ya saben cómo descargar y actualizar aplicaciones móviles, y la amplia gama de funciones de autoservicio de Entrust Datacard hace que la inscripción y la activación sean muy fáciles.

## Ser Notificado

Entrust IdentityGuard admite notificaciones push para dispositivos móviles que alertan a los usuarios de una transacción pendiente. Esto ayuda a notificar rápidamente a los usuarios de un posible fraude.

## Para Desarrolladores

El SDK fácil de usar de Entrust ayuda a las organizaciones a crear aplicaciones personalizadas de autenticación móvil adaptadas a los requisitos de un entorno específico. Las capacidades de autenticación de Entrust se pueden integrar de forma transparente en las aplicaciones móviles existentes, lo que simplifica aún más la seguridad en los dispositivos móviles para el usuario final.

## Un Vendedor, Una Solución

Muchos proveedores de credenciales o tarjetas inteligentes solo pueden proporcionar elementos individuales de la solución general, no todos los componentes necesarios para una solución completa. Las credenciales de principio a fin de Entrust permiten a las organizaciones confiar en un solo proveedor para todos los requisitos de autenticación.

## ROI Real

Implementado de manera efectiva, un sistema de seguridad convergente permite a las organizaciones reducir la cantidad de proveedores, contratistas o terceros que se requieren para sistemas separados. Esto equivale a ahorros reales en costos, seguridad mejorada y un fuerte retorno de la inversión.

## Plataformas Populares

Entrust IdentityGuard presenta un código de acceso de una sola vez basado en un software de autenticación en las principales plataformas de teléfonos inteligentes de hoy en día, incluyendo Apple iOS, Google Android, Windows Phone y BlackBerry. Las plataformas selectas también obtienen verificación de transacciones fuera de banda para ayudar a combatir el fraude en línea: una experiencia de fondo transparente que no requiere que el usuario ingrese un código de confirmación para completar una transacción.

## ENTRUST MOBILE SECURITY SOLUTIONS

### IDENTIDADES, DISPOSITIVOS & TRANSACCIONES



PUSH AUTHENTICATION

DEVICE CERTIFICATES

MDM/EMM INTEGRATION

OUT-OF-BAND TRANSACTION VERIFICATION

MOBILE SMART CREDENTIAL

TRANSACTION-SIGNING

MOBILE AS THE COMPUTING PLATFORM

DEVICE REPUTATION

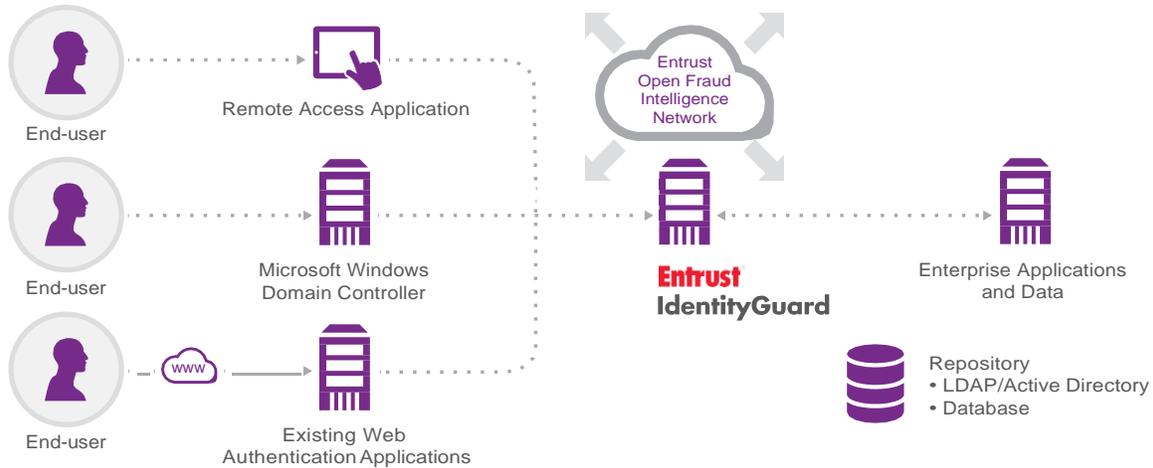
# Entrust IdentityGuard para Empresas

Asegurando Identidades para Empresas, Usuarios, Dispositivos & Aplicaciones

## Interfaz de Gestión Integral

Entrust IdentityGuard faculta al personal de TI con un completo panel administrativo que simplifica la inscripción de usuarios, roles, administración de grupos y políticas, operaciones masivas y más. Los administradores autorizados también pueden generar informes de uso, asignar y administrar certificados, y supervisar cualquier lista negra de IP utilizada para la autenticación basada en riesgos.

### Arquitectura Empresarial Versátil



## Integración Técnica

La plataforma de autenticación del software Entrust IdentityGuard funciona dentro del entorno de una organización con poco impacto en la infraestructura existente. La plataforma puede ejecutarse como un servidor de autenticación independiente o implementarse en servidores de aplicaciones líderes, incluidos IBM y Oracle, que interactúan con las aplicaciones de inicio de sesión actuales a través de servicios web. Esto permite una rápida integración con las aplicaciones actuales, ya sea que estén basadas en J2EE, .NET o plataformas heredadas. No requiere software de servidor o cliente adicional para el acceso remoto de VPN, interoperando con varias aplicaciones líderes de IP-SEC y SSL VPN de Cisco, Checkpoint, Juniper Networks, F5 y más. La solución incluso incluye soporte nativo 802.1x.

Las organizaciones pueden aprovechar las API de servicios web estándar para integrarse directamente en un portal empresarial, o usar el conjunto de aplicaciones integradas como Microsoft® Outlook® Web Access, Citrix Xen App o los administradores de acceso web como CA Siteminder, IBM Tivoli Access Manager o Oracle Access Manager.

La solución utiliza los repositorios existentes para almacenar información de identidad en lugar de exigir nuevas instancias costosas, que incluyen directorios LDAP líderes como Oracle Directory Server, Microsoft Active Directory y Novell, y bases de datos de Oracle, IBM y Microsoft.

### Acerca de Entrust Datacard

Los consumidores, ciudadanos y empleados esperan cada vez más experiencias en cualquier lugar, en cualquier momento, ya sea que realicen compras, crucen fronteras, accedan a servicios de gobierno electrónico o se conecten a redes corporativas. Entrust Datacard ofrece la identidad confiable y las tecnologías de transacciones seguras que hacen que esas experiencias sean confiables y seguras. Las soluciones van desde el mundo físico de las tarjetas financieras, los pasaportes y las tarjetas de identificación hasta el ámbito digital de la autenticación, los certificados y las comunicaciones seguras. Con más de 2,000 colaboradores de Entrust Datacard en todo el mundo y una red de socios globales sólidos. La compañía atiende a clientes en 150 países en todo el mundo.

Para más información sobre los productos y servicios de Entrust, llame al 888-690-2424, email [entrust@entrust.com](mailto:entrust@entrust.com), o visita [www.entrust.com](http://www.entrust.com).

### Headquarters

Entrust Datacard  
1187 Park Place  
Shakopee, MN 55379  
USA

 **Entrust Datacard™**