

redtrust

LA SOLUCIÓN A LA GESTIÓN
DE LOS CERTIFICADOS DIGITALES

Secure
digital
identity



*“**Redtrust** permite una gestión completa de los certificados digitales en todo tipo de empresas; independientemente de su tamaño, número de certificados y/o usuarios ”*



quiénes somos

Redtrust es la única solución autocontenida del mercado que permite establecer políticas de uso, almacenar todos los certificados en un único repositorio, y poder auditar para saber quién, cuándo y para qué se han utilizado los certificados digitales.

Redtrust posibilita un total cumplimiento corporativo y legal del ciclo de vida de los certificados digitales en las organizaciones, asegurando y previniendo contra riesgos externos e internos y reduciendo drásticamente el coste y esfuerzo requeridos para su correcta gestión.

Somos un equipo de expertos con más de 15 años de experiencia en el área de la seguridad de la información, que siempre buscamos nuevos retos en las necesidades de nuestros clientes.

“Tus certificados siempre disponibles y seguros”



qué hacemos

- Integración de forma transparente de todos los certificados en un repositorio único, controlado y seguro.
- Evita fugas e imposibilita el robo de certificados, ya que no se encuentran instalados en el ordenador del usuario.
- Generación de una detallada auditoría, registro de todas las operaciones realizadas con los certificados.
- Puede limitar los certificados a los que un usuario o aplicación tiene acceso.
- Gestión centralizada del ciclo de vida de los certificados, evitando tediosas acciones técnicas en cada estación de trabajo para eliminar o introducir nuevos certificados a usuarios.
- Distribución automática de certificados raíz y correo electrónico a todas las estaciones de trabajo.
- El ciclo completo de la administración del sistema se realiza sobre una única web de administración central.
- La autenticación de usuarios se integra con el sistema de credenciales local o a través de un directorio externo.
- Integración transparente y segura con el equipo del usuario.



En la nube

Agente en máquinas cliente

Servicio disponible en internet



En el servidor virtual formato software

Agente en máquinas cliente

Ubicación y disponibilidad del servicio totalmente controlada por el cliente



En el servidor HSM

Agente en máquinas cliente

Ubicación y disponibilidad del servicio totalmente controlada por el cliente

*“**Redtrust** es un producto pensado para todas las empresas, por eso está disponible en la versión **in house** en **HSM** y **Virtual**, y en el **Cloud de Redtrust**”*

por qué Redtrust

En la actualidad el auge de la firma electrónica y mecanismos de autenticación basados en infraestructuras de clave pública, han provocado que el uso de certificados digitales se haya extendido a todas las áreas críticas de la empresa y pasar a ser indispensables para la gestión diaria del negocio.

Este nuevo reto requiere a las organizaciones dar una respuesta a la necesidad de establecer controles y mecanismos de protección entorno a los certificados digitales, hasta ahora inexistentes.

Redtrust permite dar una respuesta a todos los nuevos retos presentados en el día a día de la gestión de certificados digitales, de una forma totalmente sencilla y transparente.



	GESTIÓN MANUAL	GESTIÓN REDTRUST
Almacenamiento	Tantas copias del certificado necesarias como máquinas requieran su uso. No existe ningún control sobre su copiado	Los certificados se encuentran en un único repositorio seguro
Transporte	La instalación de un certificado requiere el envío por algún método del mismo quedando expuestos a riesgos	No existe un transporte. El certificado no reside en la máquina donde se le da uso
Implantación	Proceso complejo que requiere tiempo y una probable acción técnica o de helpdesk	Facilitar el uso de un certificado a un usuario requiere de un solo clic
Utilización	No es posible establecer políticas de uso, ni garantizar la identidad, tampoco autenticar al usuario	Permite establecer políticas para un control total del uso. La autenticación del usuario está garantizada
Monitorización	No es posible auditar el uso de los certificados	Registro total de todas las acciones de los usuarios y certificados
Recuperación	En caso de pérdida de datos o pérdida física del sistema, se necesita una nueva copia del certificado	El certificado se encuentra centralizado y no se almacena en la máquina del usuario
Expiración	Por lo general sabemos de la expiración de un certificado cuando ya ha ocurrido	La auditoría del sistema nos informa de la expiración con la antelación necesaria
Destrucción	No existe una forma de garantizar la destrucción del mismo sin una acción técnica en el sistema	El certificado se destruye en el almacenamiento central, y en cumplimiento FIPS si se usa un HSM

Nuestro valor son nuestros clientes. Estamos orgullosos de poder decir que están satisfechos y confían en Redtrust para gestionar sus certificados digitales.

Compañías del sector de la banca, aseguradoras, transporte, farmacia y sanitario, entre otros, han depositado la gestión y control de sus certificados en Redtrust.

Redtrust
se convierte en
una **herramienta
imprescindible** para
la empresa una vez
la pruebas



BARCELONA

BARCELONA
BARCELONA
BARCELONA



MADRID

MADRID
MADRID
MADRID

redtrust

@ Evolium Technologies