



ENTRUST

Servicio de implementación de la infraestructura de clave pública empresarial (PKI)

Asegúrese de que su PKI satisfaga todas sus necesidades empresariales

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Funcionalidad ampliada de su PKI existente
- Amplia variedad de opciones para satisfacer las necesidades de su negocio presentadas por consultores con años de experiencia en PKI
- Gran confianza en su solución de PKI gracias a una planificación, documentación y pruebas exhaustivas
- Seguridad mejorada a través de módulos de seguridad de hardware (HSMs) de Entrust comprobados en miles de unidades implementadas a nivel mundial

Muchas empresas confían en los certificados digitales que se utilizan como tokens de seguridad para una amplia variedad de fines, tales como la autenticación, la firma digital y el cifrado. Si bien una multitud de servicios y aplicaciones pueden usar estos certificados, a menudo se implementará una Autoridad de Certificación en una empresa para satisfacer una sola necesidad sin pensar de qué otra manera se puede usar.

El equipo de servicios profesionales (PS) de Entrust puede ayudar a su empresa a reconsiderar su enfoque de certificados y PKI, aprovechando la flexibilidad adicional de lo que ahora se considera un servicio central para admitir múltiples casos de uso y aplicaciones.

Servicios clave

Un consultor de PS de Entrust realizará las siguientes funciones como parte del servicio de implementación de la PKI empresarial:

- Analizar sus requisitos de PKI
- Diseñar y documentar una solución basada en Windows Server 2016 Microsoft Active Directory Certificate Services (MS ADCS) y los módulos de seguridad de hardware (HSMs) de Entrust
- Brindar asistencia "práctica" o "automática" con respecto a la implementación, incluidas guías de instalación detalladas
- Poner a prueba la solución para comprobar su funcionalidad

Cómo funciona el servicio de implementación de la PKI empresarial

Su consultor de PS inicialmente discutirá sus requisitos con usted. Si se desea, se llevará a cabo un taller de recopilación de requisitos para recopilar todas las aportaciones de los interesados principales.

APRENDA MÁS EN [ENTRUST.COM/HSM](https://www.entrust.com/hsm)



Servicio de implementación de la PKI empresarial

A continuación, el consultor documentará los requisitos, la solución propuesta y las pruebas posteriores a la implementación, además de acordar con usted el alcance del trabajo y el precio antes de comenzar a trabajar.

La solución se diseñará con base en MS ADCS y la utilización de HSMs nShield® de Entrust para la protección de clave privada. Después del diseño de la solución, el consultor de PS producirá la documentación para cubrir la instalación de la solución y su configuración. La documentación también contendrá los pasos operativos, así como información relacionada con la copia de seguridad y la recuperación. Su consultor presentará un plan completo diseñado para minimizar el tiempo de inactividad durante la implementación.

Una vez que se complete la guía de instalación, su consultor de PS lo ayudará a implementar la solución. El consultor dirigirá la implementación o guiará a su personal para implementar la solución. Los servicios profesionales de Entrust instan a trabajar con el personal que apoyará la PKI para facilitar la transferencia directa de conocimientos.

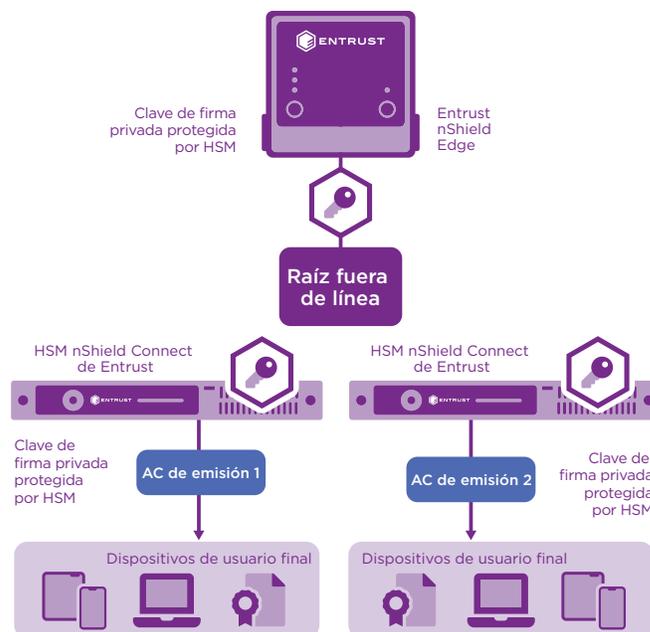
Para finalizar, su consultor de PS trabajará con su equipo para poner a prueba la PKI y comprobar que la solución cumpla con los objetivos y las funciones tal como están diseñadas.

Variedad de opciones y tamaños

El servicio de implementación de la PKI empresarial de Entrust viene en una variedad de tamaños para adaptarse a un gran número de propósitos. Por ejemplo, Entrust PS puede proporcionar soluciones para:

- PKI de un solo nivel con fines de prueba
- PKI de dos niveles para usos empresariales, incluidos varios servicios de inscripción de certificados
- PKIs de alta disponibilidad

- PKIs que generan credenciales para los servicios que usted les brinda a sus clientes
- PKIs de alta seguridad documentadas con marcos de políticas completos donde la acreditación de terceros es un requisito



Más información

Para saber más sobre los HSMs nShield de Entrust visite entrust.com/HSM. Para saber más sobre las soluciones de seguridad digital de Entrust para identidades, acceso, comunicaciones y datos, visite entrust.com



Aprenda más en
entrust.com/HSM



ENTRUST

Contacte con nosotros:
HSMinfo@entrust.com