

Symantec™ Certificate Intelligence Center

Simplifique la gestión y detección de certificados SSL en toda la empresa



Ficha técnica: gestión de certificados SSL

Introducción

La seguridad SSL tiene una importancia vital para las empresas de hoy en día, pero su gestión es cada vez más complicada. Dada la gran complejidad de las infraestructuras de red, que pueden abarcar gran cantidad de servidores, unidades empresariales y ubicaciones, gestionar los certificados SSL es una tarea ardua que supone una gran carga para el personal informático.

En muchos casos, además, los certificados SSL de la empresa quedan al margen de las políticas y procedimientos establecidos para administrar la seguridad SSL. Esto puede deberse, por ejemplo, a certificados SSL antiguos que no cumplan las nuevas políticas o a excepciones que den cabida a requisitos empresariales específicos. Por otro lado, los empleados y los representantes de las unidades empresariales no siempre cuentan con los conocimientos necesarios para cumplir las políticas creadas por sus propias empresas. Todos estos factores restan homogeneidad a la empresa y complican la gestión general de la seguridad SSL.

Independientemente de la causa, cualquier duda sobre el estado de los certificados SSL es un riesgo que puede tener graves consecuencias. Cuando caduca un certificado del que no se tenía constancia, se superan las fechas de renovación o actualización, o se utilizan certificados caducados, los riesgos de seguridad asociados ponen en peligro la red de la empresa y pueden saldarse con periodos de inactividad en momentos críticos. Además, si se produce un robo de información, el coste de reparar los daños puede ser muy alto: aumento del gasto de asistencia técnica, reducción de la productividad y los ingresos, y daño de la reputación de la empresa.

Cómo hacerse con el control de los certificados SSL de toda la empresa

Symantec™ Certificate Intelligence Center con tecnología de VeriSign es un servicio exclusivo para los clientes de VeriSign® Managed PKI para SSL que ofrece una vista panorámica de la seguridad SSL de toda la empresa y permite que los administradores se hagan con el control de los certificados SSL emitidos por cualquier autoridad. Al analizar y centralizar los datos en una única ubicación, Symantec™ Certificate Intelligence Center proporciona la información que necesitan los administradores para gestionar el entorno SSL de la empresa de forma rápida y sencilla.

Se trata de la solución perfecta para empresas con más de cien servidores, puesto que permite automatizar las tareas de detección y establecer alertas que avisen a los administradores de la necesidad de renovar los certificados o realizar otras tareas de mantenimiento. Además, permite configurar análisis de red automáticos que agilizan el proceso de control los certificados SSL y permiten que los equipos informáticos se ocupen de las tareas que de verdad contribuyen al crecimiento de la empresa.

Principales ventajas:

- **Obtenga información detallada sobre su entorno de certificados SSL**

Los análisis de detección de certificados realizan un inventario de todos los certificados SSL de la red de la empresa.

- **Mantenga la continuidad empresarial**

Impida que los certificados caduquen de forma imprevista y reduzca los riesgos asociados mediante la configuración de notificaciones y alertas.

- **Reduzca al mínimo los gastos de gestión**

El modelo de implantación híbrido basado en la informática de servicios en nube garantiza una integración sin fisuras y permite utilizar funciones innovadoras sin renunciar a las ventajas de la recopilación de datos.

- **Aproveche todas las funciones de elaboración de informes**

Cree un inventario centralizado de los certificados y ordénelo por autoridad de certificación, longitud de clave, algoritmo, empresa o tipo de servidor, entre otras opciones.

- **Elimine el uso de código personalizado**

Ocúpese de la gestión de los certificados sin necesidad de utilizar código personalizado ni recurrir a servicios de consultoría externos.

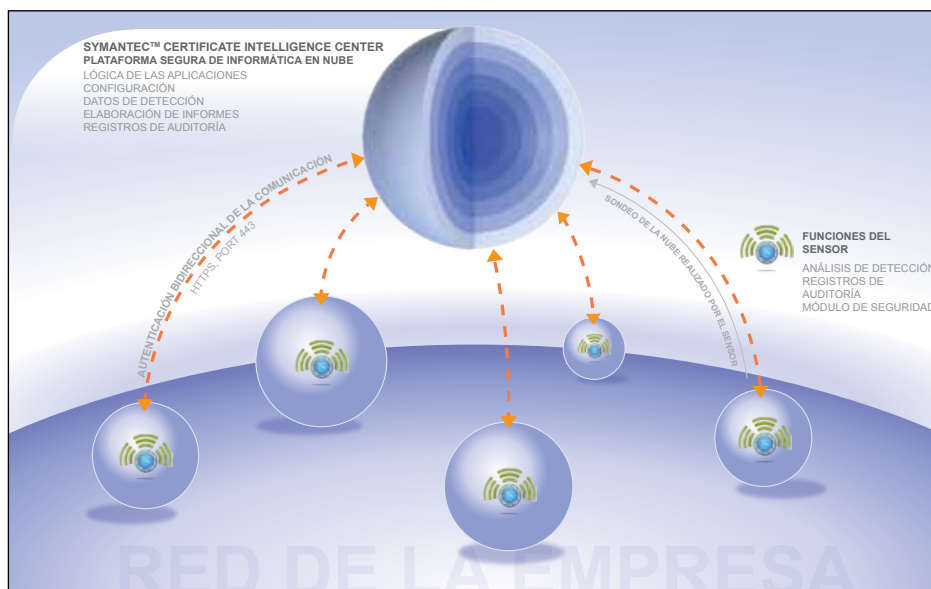
- **Abarque redes de cualquier tamaño**

Analice miles de servidores en redes de gran extensión con rapidez y facilidad gracias a la arquitectura distribuida de nuestros servicios.

Un modelo de instalación híbrido que ofrece la mayor flexibilidad posible

Symantec™ Certificate Intelligence Center se sirve de un modelo de instalación híbrido de características avanzadas que da a las empresas control absoluto sobre los certificados SSL. El modelo consta de dos componentes principales: la consola y los sensores.

La consola se ubica en la infraestructura en nube de Symantec y contiene información sobre la configuración, la administración de usuarios y los permisos, además de otros datos necesarios para utilizar Symantec™ Certificate Intelligence Center. Los sensores se instalan en puntos estratégicos de la red y desempeñan las funciones asignadas por el administrador mediante la consola. Juntos, son las herramientas perfectas para auditar y gestionar todos los certificados SSL de la empresa.



Symantec™ Certificate Intelligence Center

Características:

- **Detección personalizada de certificados SSL**
Permite programar y configurar análisis de las distintas secciones de la red con ayuda de sensores que pueden abarcar miles de servidores.
- **Interfaz completa e intuitiva**
El panel de control cuenta con funciones de elaboración de informes que son fáciles de utilizar y que permiten que los usuarios tengan acceso inmediato a los datos importantes.
- **Herramientas de análisis**
Las herramientas de análisis incluidas son de gran utilidad, ya que permiten obtener información a partir de los datos detectados, como el resultado de las comprobaciones de la lista de revocación de certificados (CRL), la respuesta a las peticiones OSCP (protocolo de estado de certificados en línea), previsiones, índices de implantación, etc.

- **Alertas y notificaciones de correo electrónico en la consola**

Esta función informa a los usuarios de los certificados que están a punto de caducar, así como de otros aspectos del ciclo de vida de los certificados, para que los administradores dispongan de información pertinente en el momento adecuado.

- **Funciones de delegación**

Los administradores pueden delegar tanto la instalación de Symantec Certificate Intelligence Center como la gestión del Centro y de los datos resultantes a las personas más adecuadas para cada tarea.

- **Gestión de usuarios personalizada y acceso basado en roles**

Cree o personalice sus propios roles de usuario o utilice los predeterminados Symantec™ Certificate Intelligence Center.

- **Registros detallados**

Para garantizar el control de las operaciones, las acciones de los administradores quedan registradas en la consola, mientras que en los registros de auditoría de los sensores se graban los eventos más importantes, lo que permite solucionar los problemas de la red con más facilidad.

Más información

Para obtener más información, póngase en contacto con un representante de ventas de Symantec. Llame al número 0900 93 1298 o envíe un mensaje de correo electrónico a ventas@verisign.es.

Más información

Visite nuestro sitio web

<http://www.verisign.es>

Para contactar con un especialista en productos

Llame a nuestro número gratuito 900 931 298, o al (+41) 264 297 727

Sobre Symantec

Symantec es líder mundial en soluciones de gestión de sistemas, almacenamiento y seguridad. Su objetivo es ayudar a empresas y particulares a gestionar y proteger sus datos en un mundo cada vez más dominado por la información.

Nuestros servicios y programas protegen contra una mayor cantidad de riesgos en más puntos y de una forma más completa y eficaz, lo que brinda tranquilidad sin importar dónde se utilice o almacene la información. Nuestra sede central se encuentra en Mountain View (California, EE. UU.), pero contamos con oficinas en cuarenta países. Para obtener más información, visite www.symantec.es.

Symantec Corporation

Parque Empresarial La Finca – Somosaguas

Paseo del Club Deportivo

Edificio 13, oficina D1

28223, Pozuelo de Alarcón

Madrid, España

www.symantec.es

Confidence in a connected world.

