

# DISCOVERY DE CERTCENTRAL®

Supervisión exhaustiva de sus activos criptográficos

## Descripción general

Discovery de CertCentral® es un servicio de análisis con el que las empresas pueden inventariar y gestionar sus certificados, claves y activos criptográficos, tanto en la red como en la nube.

Gracias a su amplia gama de funciones, los administradores de certificados TLS y de la seguridad en general tienen la información y las herramientas necesarias para detectar vulnerabilidades y corregirlas antes de que afecten a la empresa. Todo ello, a través de una infraestructura autónoma que reduce el mantenimiento y asegura la integridad de las operaciones.

## Principales ventajas



**Más visibilidad** de los certificados y activos criptográficos



**Menos riesgos**, ya que las anomalías se detectan y corrigen antes de que se conviertan en problemas



**Menos irregularidades** gracias a la aplicación de políticas de seguridad empresariales

## Un completo sistema de detección que analiza la nube, la red y los archivos

**La detección TLS y SSH** rastrea la red y la nube para inventariar los certificados TLS/SSL y las claves SSH (y detallar sus atributos). Pueden importarse raíces privadas para analizar y gestionar los certificados detectados emitidos a partir de ellas.

También cabe la posibilidad de importar certificados que se encuentran en zonas protegidas (p. ej., en entornos aislados) para emitir alertas y notificaciones de forma centralizada.

La detección de certificados TLS y claves SSH analiza redes de gran tamaño con rapidez, permite hacer varios análisis simultáneos y puede añadir determinados dominios a listas de bloqueo para que los análisis sean más eficientes.

**La detección de objetos** analiza el sistema de archivos y los registros del sistema con el fin de inventariar certificados TLS públicos y privados, claves SSH y certificados de usuario, S/MIME y de firma de código. Además, busca algoritmos en almacenes de claves, archivos .zip y .jar y archivos binarios (.exe, .dll y .so), lo que ofrece a los profesionales de TI una panorámica completa de los activos criptográficos que residen en un servidor.



Tenga bajo control los certificados TLS, claves SSH y activos criptográficos de sus servidores

## Detección y corrección de riesgos

**Evaluación de riesgos de seguridad:** compruebe si todos los certificados detectados e importados tienen niveles de seguridad SSL satisfactorios. Si no es así, recibirá instrucciones para hacerlos más seguros o corregir su configuración.

**Gestión de vulnerabilidades:** averigüe si los servidores presentan vulnerabilidades de TLS/SSL detectadas recientemente. Fíjese en si hay protocolos y algoritmos de cifrado poco seguros, certificados intermedios mal configurados u otros problemas vinculados a la cadena de confianza (y si los hubiera, tome medidas para corregirlo).

**Alertas y notificaciones:** configure cuánto tiempo antes de que caduquen los certificados saltarán alertas en la consola o se enviarán avisos por correo electrónico; derive las notificaciones a otros destinatarios; e importe certificados que se encuentran en zonas protegidas para gestionar las alertas relacionadas con la caducidad.

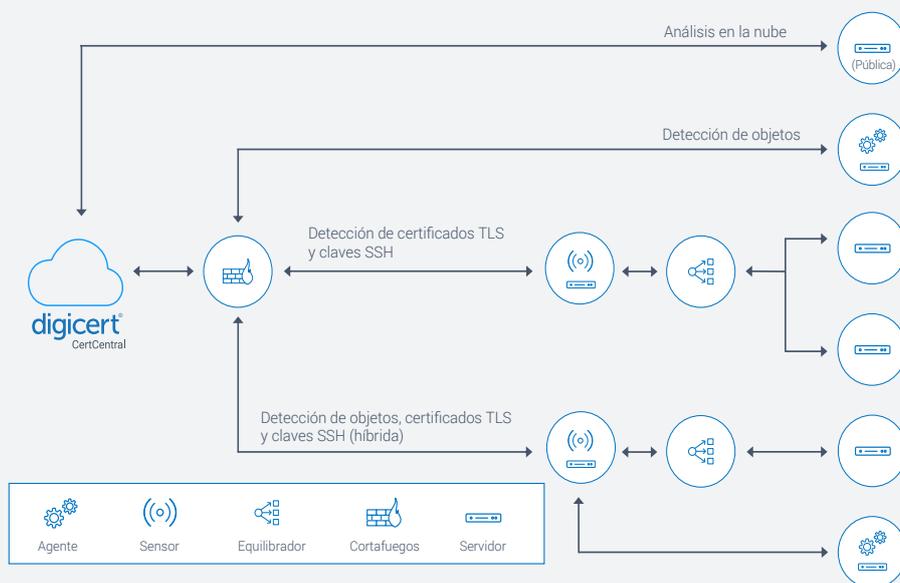
## Una infraestructura autónoma

Al basarse en una infraestructura autónoma, la función Discovery de CertCentral® simplifica el mantenimiento informático y permite saber en todo momento en qué estado se encuentra el sistema. Los sensores y agentes hacen ping continuamente al servicio de detección, se actualizan de forma automática y envían alertas de notificación si hay problemas de funcionamiento.

## Plataformas compatibles

**Servidores web:** HTTP Apache, Apache Tomcat, NGINX, HTTP IBM e ISS de Microsoft.

**Equilibradores de carga:** **Discovery de CertCentral®** funciona con todo tipo de plataformas y detecta certificados en cualquier dispositivo de la red.



## Dé el primer paso hoy mismo

Para empezar a utilizar Discovery de CertCentral®, póngase en contacto con su gestor de cuenta o envíe un correo electrónico a [sales@digiCert.com](mailto:sales@digiCert.com).

## Acerca de DigiCert, Inc.

DigiCert es el proveedor número uno del mundo de confianza digital. Gracias a él, tanto los usuarios individuales como las empresas pueden utilizar Internet con la tranquilidad de saber que su presencia en el mundo digital está protegida. La plataforma DigiCert® ONE, garantía de confianza digital, protege los sitios web, los accesos y comunicaciones empresariales, el software, las identidades, el contenido y los dispositivos para que las empresas respondan a toda una gama de necesidades en materia de confianza pública y privada con una visibilidad y un control centralizados. Su galardonado software y su liderazgo en el sector de los estándares, la asistencia y las operaciones convierten a DigiCert en el proveedor de confianza digital al que recurren grandes empresas de todo el mundo. Para obtener más información, visite [digiCert.com/es](https://digiCert.com/es) o siga a [@digiCert](https://twitter.com/digiCert).