

CERTCENTRAL® DISCOVERY

Visibilité totale sur vos ressources cryptographiques

Présentation

CertCentral® Discovery est un service d'analyse qui permet aux entreprises de répertorier et de gérer leurs certificats, clés et ressources cryptographiques déployés sur le réseau et dans le cloud.

Grâce à son riche ensemble de fonctionnalités, CertCentral® Discovery fournit aux administrateurs TLS et analystes sécurité les informations et outils nécessaires pour détecter et corriger les vulnérabilités avant qu'elles n'impactent l'entreprise. Quant à son infrastructure autonome, elle réduit la maintenance et garantit l'intégrité des opérations.

Principaux avantages



Gain de visibilité sur le portfolio de certificats et les ressources cryptographiques



Réduction des risques grâce à une détection et une correction des problèmes avant qu'ils ne surviennent



Réduction des activités non autorisées par la stricte application des politiques de sécurité de l'entreprise

Analyse du cloud, du réseau et des fichiers pour une recherche complète

TLS & SSH Discovery répertorie vos certificats TLS/SSL et clés SSH déployés sur le cloud et le réseau, ainsi que leurs attributs. Des racines privées peuvent également être importées pour analyser et gérer les certificats détectés émis à partir de ces racines.

Les certificats situés dans des zones protégées, telles que des environnements air-gap, peuvent être importés afin de centraliser leur gestion, les alertes et les notifications.

TLS & SSH Discovery peut analyser rapidement de vastes réseaux, effectuer plusieurs scans simultanément et ajouter des domaines aux listes de blocage pour améliorer l'efficacité des analyses.

Object Discovery répertorie les certificats TLS publics et privés, les clés SSH et les certificats utilisateur, S/MIME et de signature de code sur les systèmes de fichiers et les registres système. Il examine également les archives (keystores, .zip et .jar) et les fichiers binaires (.exe, .dll, .so) pour les algorithmes. Les équipes informatiques bénéficient ainsi d'une image complète des ressources cryptographiques hébergées sur un serveur.



Visibilité totale sur vos certificats SSL, clés SSH et ressources cryptographiques hébergées sur des serveurs

Détection et réduction du risque

Évaluation des risques de sécurité : passez en revue les notations de sécurité SSL de tous les certificats détectés et importés, avec possibilité de renforcer la sécurité ou de corriger les configurations.

Gestion des vulnérabilités : analysez les serveurs à la recherche de vulnérabilités de sécurité TLS/SSL récemment identifiées. Examinez et corrigez les protocoles et les chiffrements faibles, les certificats intermédiaires mal configurés ou d'autres problèmes liés à la chaîne de confiance.

Alertes et notifications : configurez des alertes intra-console et par e-mail pour différents seuils d'expiration de certificats. Transmettez les notifications à d'autres destinataires et importez les certificats dans des zones protégées pour la gestion des alertes d'expiration.

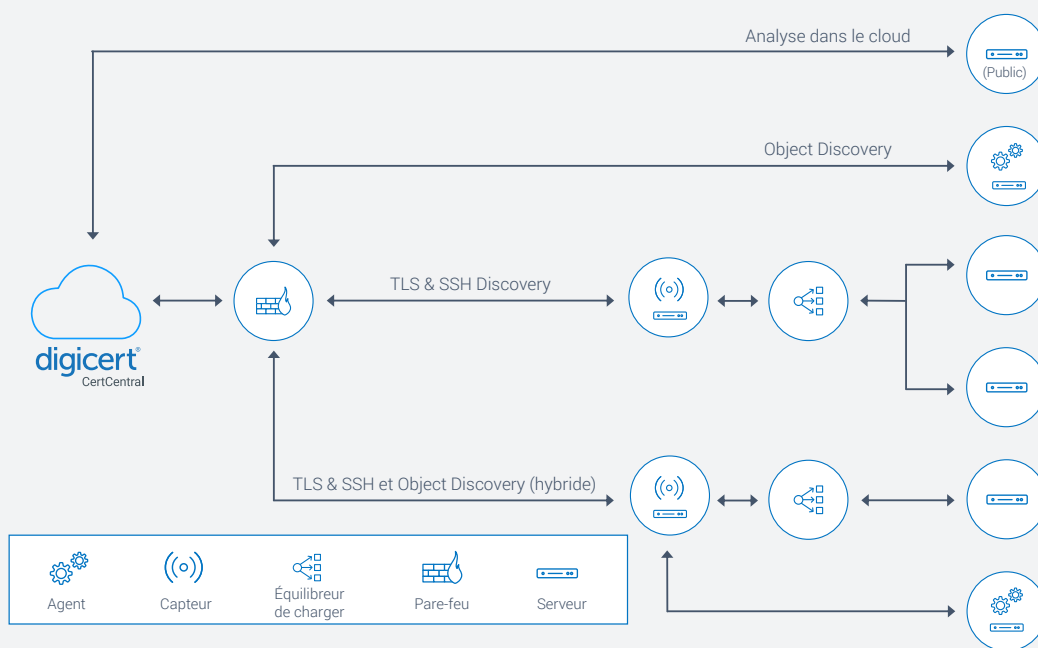
Une infrastructure autonome

CertCentral® Discovery est fourni via une infrastructure autonome, ce qui réduit la maintenance informatique et permet de bénéficier d'une visibilité continue sur l'état du système. Des capteurs et des agents envoient continuellement des requêtes ping au service de recherche, se mettent automatiquement à jour et émettent des alertes en cas de perturbation du service.

Plateformes compatibles

Serveurs web : Apache HTTP, Apache Tomcat, NGINX, IBM HTTP, Microsoft ISS

Équilibreurs de charge : CertCentral® Discovery fonctionne sur toutes les plateformes et peut détecter des certificats installés sur n'importe quel appareil du réseau.



À vous de jouer

Pour déployer CertCentral® Discovery, contactez votre chargé de clientèle ou écrivez à sales@digicert.com.

À propos de DigiCert, Inc.

Leader mondial de la confiance numérique, DigiCert apporte aux entreprises et aux particuliers les outils qui leur permettront d'échanger et de communiquer de façon sereine et sécurisée dans l'univers du digital. Sa plateforme DigiCert® ONE assure aux organisations une visibilité centralisée et un contrôle inégalé sur leurs besoins en certificats publics et privés pour sécuriser tout leur environnement : site web, accès et communications d'entreprise, logiciels, identités, contenus et appareils. Son logiciel de premier plan, associé à une parfaite maîtrise des standards, des services de support et des opérations, font de DigiCert le garant de la confiance numérique des entreprises dans le monde entier. Pour plus d'informations, rendez-vous sur digicert.fr ou suivez-nous sur Twitter [@digicert](https://twitter.com/digicert).