

Symantec™ Certificate Intelligence Center

Simplifiez le suivi et la gestion des certificats SSL de votre entreprise



Fiche technique : gestion des certificats SSL

Tour d'horizon

Aujourd'hui, pour les entreprises, l'aspect critique de la sécurité SSL n'a d'égal que la gestion particulièrement difficile de ses certificats. Face à une infrastructure réseau dont les ramifications s'étendent à plusieurs groupes de serveurs, plusieurs entités opérationnelles, voire plusieurs sites, la gestion des certificats SSL peut constituer un processus complexe et fastidieux, qui monopolise l'attention des équipes informatiques et mobilise les ressources de l'entreprise.

Autre constat : il arrive fréquemment que les certificats SSL d'une entreprise ne respectent pas les politiques et procédures internes d'administration de la sécurité SSL. Dans certains cas, des certificats SSL anciens peuvent entrer en conflit avec de nouvelles règles. Dans d'autres cas, des exceptions peuvent être définies pour satisfaire des exigences métier spécifiques. Pire encore, les collaborateurs et responsables d'activité n'ont parfois aucune connaissance des politiques établies par leur entreprise. Tous ces facteurs sont à l'origine d'incohérences internes compliquant un peu plus la gestion globale de la sécurité SSL.

Indépendamment de sa cause, toute incertitude quant au statut d'un certificat SSL représente un risque sérieux. L'expiration d'un certificat inconnu, l'oubli de renouvellement ou de mise à jour et l'utilisation d'un certificat périmé sont autant de facteurs de risques de sécurité, d'exposition des réseaux d'entreprise et d'interruption de service des systèmes critiques. Or, les violations de données coûtent cher : coûts d'intervention et de support élevés, baisse de la productivité, recul du chiffre d'affaires, voire effondrement d'une réputation durement acquise.

Certificats SSL d'entreprise : prenez le contrôle

Doté de la technologie VeriSign et exclusivement réservé aux clients VeriSign® Managed PKI pour SSL, le Symantec™ Certificate Intelligence Center vous fournit une visibilité complète sur la sécurité SSL de votre entreprise, tout en offrant à vos administrateurs un contrôle intégral sur tous vos certificats SSL, quelle que soit l'autorité de certification émettrice. En analysant et en consolidant les données au sein d'un pôle central de gestion, le Symantec™ Certificate Intelligence Center fournit aux administrateurs l'information détaillée dont ils ont besoin pour piloter l'environnement SSL de votre entreprise – rapidement et en toute simplicité.

Idéal pour les structures équipées de plus de 100 serveurs gérés, le Symantec™ Certificate Intelligence Center vous permet également d'automatiser les tâches de recherche et de programmer des alertes de préavis d'expiration ou d'opérations de maintenance des certificats. Grâce au Symantec™ Certificate Intelligence Center, la recherche des certificats SSL est assurée par des analyses automatiques et intégralement configurables. Résultat : les équipes informatiques économisent un temps précieux qu'elles peuvent consacrer à d'autres tâches stratégiques.

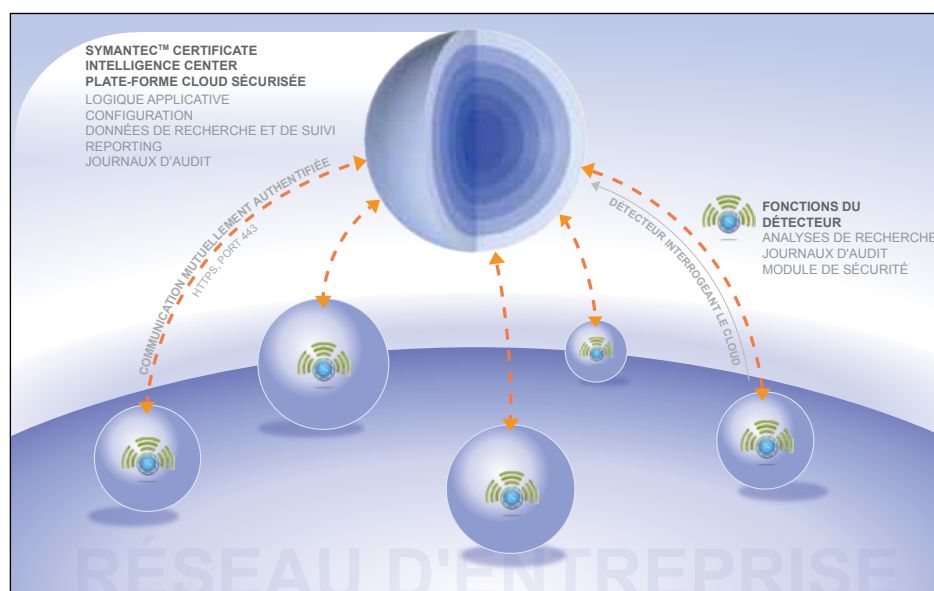
Principaux avantages :

- **Visibilité complète de votre environnement SSL**
La recherche rapide de certificats offre un inventaire complet des certificats SSL présents sur tout le réseau d'une entreprise.
- **Maintien de la continuité d'activité**
Grâce à la configuration de notifications et d'alertes, vous évitez toute expiration de certificat à votre insu et réduisez les risques associés.
- **Réduction des frais de gestion**
Notre modèle de déploiement hybride s'appuie sur un service Cloud pour une intégration transparente et un accès aux fonctionnalités les plus récentes, sans perte des capacités de collecte des données.
- **Fonctionnalités de reporting avancées**
Au menu : création d'un inventaire centralisé des certificats et fonctions puissantes de tri par autorité de certification émettrice, longueur de clé, algorithme, organisation, type de serveur, etc.
- **Fin du codage manuel**
La gestion des certificats s'opère sans écriture de code coûteuse, ni intervention de consultants externes sur de longues durées.
- **Évolutivité garantie sur tous types de réseaux**
L'architecture distribuée permet d'analyser rapidement et facilement des milliers de serveurs sur des réseaux de grande envergure.

Modèle de déploiement hybride, pour une flexibilité maximale

Le Symantec™ Certificate Intelligence Center s'appuie sur un modèle de déploiement hybride avancé. Objectif : offrir aux entreprises une maîtrise complète et intégrée de leurs certificats SSL. Ce modèle se compose de deux éléments principaux : la console et les détecteurs.

Hébergée et accessible à partir de l'infrastructure Cloud de Symantec, la console contient les données de configuration et de gestion des utilisateurs, les autorisations, ainsi que d'autres informations nécessaires à l'utilisation du Symantec™ Certificate Intelligence Center. Les détecteurs sont, quant à eux, installés en des points stratégiques du réseau de l'entreprise pour exécuter les instructions d'un administrateur via la console. Ensemble, ces outils offrent des moyens simples mais extrêmement efficaces d'audit et de gestion de tous les certificats SSL de votre entreprise.



Symantec™ Certificate Intelligence Center

Points forts :

- **Recherche personnalisable des certificats SSL**

Vous pouvez programmer et configurer les analyses à effectuer en différents points du réseau, tout en bénéficiant de détecteurs capables de prendre en charge des milliers de serveurs.

- **Interface utilisateur riche et intuitive**

Grâce à un tableau de bord exceptionnel doté de fonctionnalités de reporting ergonomiques, les utilisateurs bénéficient d'un accès immédiat aux données critiques.

- **Outils analytiques**

Des outils évolués analysent les données collectées pour en extraire diverses informations : réponses OCSP/CRL, calculateur de prévisions, taux d'implémentation, etc.

- **Système d'alertes et e-mails de notification intégrés**

Les administrateurs reçoivent des informations importantes en temps et en heure (expirations imminentes, tâches à effectuer à différents stades du cycle de vie des certificats, etc.)

- **Capacités de délégation**

Les administrateurs ont la possibilité de déléguer facilement le déploiement et la gestion du Symantec™ Certificate Intelligence Center, ainsi que les données connexes, aux personnes compétentes.

- **Gestion utilisateur personnalisable et accès basé sur les rôles**

Vous pouvez gérer et personnaliser les rôles des utilisateurs, ou les sélectionner à partir d'une liste prédéfinie dans le Symantec™ Certificate Intelligence Center.

- **Pistes d'audit**

Les journaux de la console enregistrent les actions entreprises par les administrateurs pour faciliter le suivi des opérations, tandis que les journaux d'audit des détecteurs répertorient des événements clés en vue d'une résolution rapide des problèmes réseau.

Plus d'infos

Pour en savoir plus, appelez votre conseiller commercial Symantec, appelez le 0800 90 43 51 ou écrivez à ventes@verisign.fr.

Plus d'informations

Rendez-vous sur notre site Web

<http://www.verisign.fr>

Pour vous entretenir avec un spécialiste produit, appelez le 0800 90 43 51

L'entreprise Symantec

Symantec propose des solutions de sécurité, de stockage et de gestion système pour aider les particuliers et les entreprises à sécuriser et gérer leurs systèmes d'information. Nos logiciels et services permettent d'assurer une protection plus complète et plus efficace contre davantage de risques à différents points et d'instaurer ainsi la confiance, quel que soit l'endroit où les informations sont utilisées ou stockées. Basé à Mountain View, en Californie, Symantec opère dans 40 pays à travers le monde. Pour en savoir plus, rendez-vous sur le site www.symantec.fr.

Symantec

Tour Egée,

17, avenue de l'Arche

92671 Courbevoie Cedex

France

www.symantec.fr

Confidence in a connected world.

