

Gestion du cycle de vie des certificats indépendante des AC

Sectigo Certificate Manager fonctionne avec plusieurs origines de certificats

De nombreuses entreprises travaillent avec plusieurs autorités de certification (AC). Les raisons sont multiples : assurer l'agilité cryptographique, consolider les silos technologiques, réduire la complexité des outils de sécurité, garantir la conformité et maximiser le retour sur investissement (ROI).

De nombreuses entreprises travaillent avec plusieurs autorités de certification (AC). Les raisons sont multiples : assurer l'agilité cryptographique, consolider les silos technologiques, réduire la complexité des outils de sécurité, garantir la conformité et maximiser le retour sur investissement (ROI).

Sectigo Certificate Manager (SCM), notre plateforme de gestion du cycle de vie des certificats (CLM) leader du marché, permet l'émission et la gestion transparentes de certificats numériques provenant d'AC privées (telles que Google Cloud Platform [GCP], AWS Cloud Services, Microsoft Active Directory Certificate Services [ADCS]) ainsi que d'AC publiques tierces. Cette couverture s'étend également aux plateformes DevOps populaires et aux principales intégrations technologiques.

SCM permet aux CISO et à leurs équipes de découvrir, déployer, installer et renouveler l'ensemble des certificats numériques au sein de l'écosystème de l'entreprise. Face à l'insatisfaction croissante des responsables de la cybersécurité devant le manque d'intégration de leur pile de sécurité, SCM a été conçu avec l'ouverture et l'interopérabilité au cœur de son architecture.



Sectigo automatise le déploiement des certificats

Sectigo Certificate Manager est agnostique vis-à-vis des AC, ce qui signifie qu'il peut fonctionner avec une multitude d'environnements IT, de types de certificats numériques, de cas d'usage et d'autorités de certification différents. Il automatise l'émission et le renouvellement de tous les certificats numériques déployés au sein d'une entreprise grâce aux derniers standards ouverts, sans enfermer les clients chez un seul fournisseur.

Comment cela fonctionne-t-il ?

AC Publiques

Pour les AC publiques, les clients disposent d'un accès à des API facilitant l'émission et le renouvellement programmés des certificats. Ces API nécessitent des identifiants fournis par les AC. SCM intègre désormais un module configurable pour la prise en charge des AC tierces, dans lequel le client peut saisir ses identifiants API afin d'accéder à l'émission de certificats à la demande.

Le processus de configuration prend seulement quelques minutes. Les identifiants API ne sont jamais partagés avec Sectigo, ce qui garantit la conformité totale avec les contrats passés avec d'autres AC.

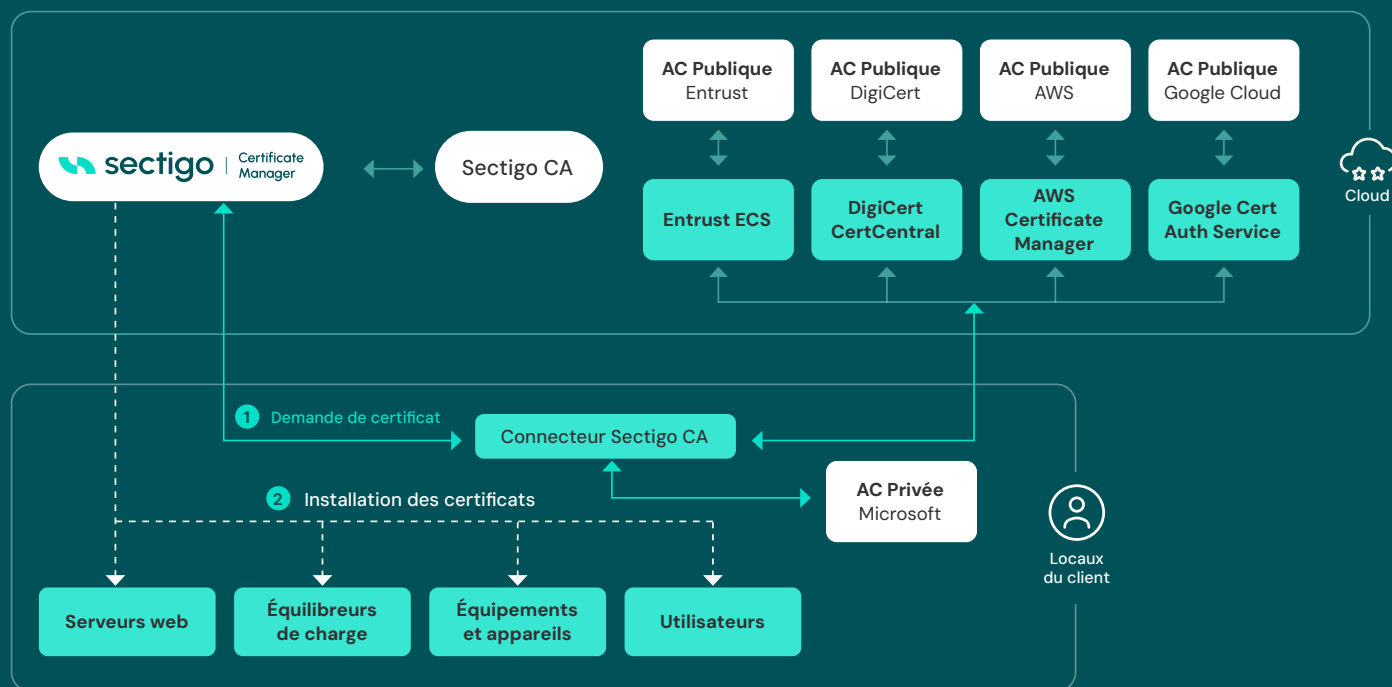
AC Privées

Une AC d'entreprise (ou AC privée) est couramment utilisée pour prendre en charge l'infrastructure d'authentification, les serveurs internes, les appareils mobiles ou la signature de code et de documents. Sectigo propose une AC privée en option avec SCM. Toutefois, de nombreuses entreprises disposent déjà d'AC privées chez Microsoft (ADCS), Google Cloud et AWS Cloud. SCM peut émettre et gérer les certificats de ces AC en s'interfaçant directement avec leur plateforme. Le connecteur Sectigo peut être configuré pour plusieurs instances de ces AC privées.

Plateforme consolidée

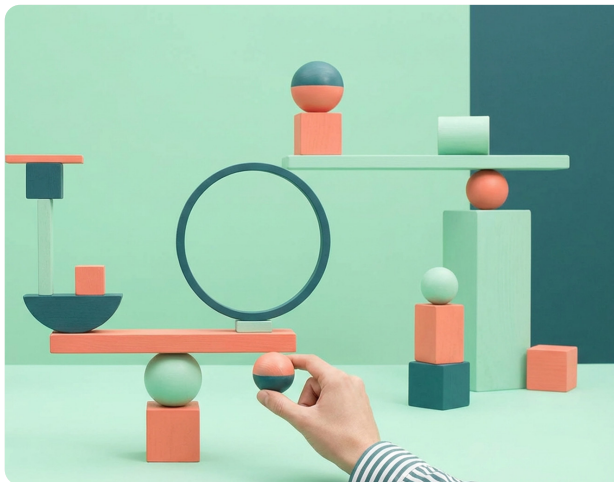
Une fois les AC configurées, SCM définit une politique d'émission basée sur l'AC publique ou privée choisie. Les demandes sont envoyées à l'AC appropriée, et les certificats sont gérés via SCM pour l'installation, le renouvellement, la révocation et l'automatisation. Cela offre une grande flexibilité pour continuer à émettre et renouveler des certificats provenant d'autres AC tout en les gérant via SCM.

Émission et renouvellement des certificats provenant d'autres AC



Principaux avantages de Sectigo Certificate Manager

- ✓ **Contrôle centralisé**
Une interface unique (single pane of glass) pour gérer les certificats publics et privés émis par Sectigo ou d'autres autorités de certification.
- ✓ **Ancré dans la confiance**
Gouvernance de niveau AC, leadership dans les standards et conformité intégrée, appuyés par le rôle actif de Sectigo au CA/Browser Forum, avec agilité cryptographique et préparation post-quantique.
- ✓ **Consolidation des fournisseurs**
Une plateforme CLM ouverte et facile à déployer pour éviter la multiplication des outils et le verrouillage fournisseur.
- ✓ **Déploiement Zero-Touch**
Fonctionnalités avancées pour installer automatiquement les certificats utilisateurs et équipements en un clic.
- ✓ **Gestion des certificats dans le cloud**
L'efficacité Cloud-Native permet de réduire les coûts de déploiement, d'accélérer la détection des menaces et d'assurer une sécurité sans périmètre dans les environnements multi-cloud.
- ✓ **Intégrations d'entreprise**
Les intégrations avec les principaux éditeurs offrent une flexibilité de déploiement et des personnalisations adaptées aux environnements uniques.
- ✓ **Support dédié**
Un service client de premier ordre avec un accompagnement personnalisé, de l'intégration aux services de compte continu.



L'approche unique de Sectigo est à la fois révolutionnaire et transformatrice. SCM propose une approche moderne pour sécuriser à grande échelle un volume massif d'identités humaines et machines.

Pour plus d'informations, contactez votre représentant commercial Sectigo ou écrivez à : sales@sectigo.com.

À propos de Sectigo

Sectigo est un leader de la gestion du cycle de vie des certificats (CLM), aidant les organisations à sécuriser les identités humaines et machines tout en réduisant les risques masqués de la confiance numérique. Face à l'augmentation des volumes de certificats et au raccourcissement de leur durée de vie, les certificats non gérés deviennent une source d'interruption de service et de non-conformité. Sectigo s'appuie sur l'automatisation orchestrée pour apporter simplicité et visibilité à grande échelle.

Avec plus de 700 000 clients et 20 ans d'expertise, Sectigo sécurise 65 % des entreprises du Fortune 500.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.sectigo.com ou suivez-nous sur [LinkedIn](#).

