

# DIGICERT® CERTCENTRAL TLS MANAGER

Bonnes pratiques TLS : émission et gestion des certificats

## Présentation

DigiCert® CertCentral TLS Manager, c'est une solution primée de gestion des certificats qui offre une visibilité et un contrôle centralisés sur le provisionnement des certificats. Au menu : des fonctionnalités flexibles et intuitives qui s'intègrent aux systèmes d'entreprise et simplifient tous les aspects de la gestion du cycle de vie des certificats.

Avec CertCentral, les administrateurs peuvent provisionner et gérer de très nombreux types de certificats. Standards, conformité, couverture opérationnelle mondiale et support client 5 étoiles : DigiCert investit massivement dans tous ces domaines pour apporter de vraies garanties à nos clients.

## Gestion du cycle de vie complet

Émission, installation, inspection, correction, renouvellement... CertCentral centralise toutes les tâches de gestion des certificats TLS/SSL sur une seule et même plateforme.

- Émission
- Installation
- Inspection
- Résolution de problèmes
- Renouvellement
- Automatisation



Les tableaux de bord de CertCentral signalent les actions nécessaires et simplifient les opérations.

## Réduisez le risque

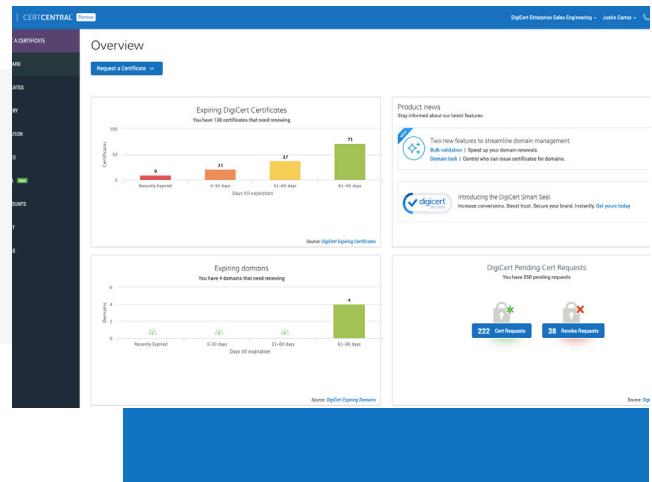
- Évitez les perturbations d'activité dues à des erreurs humaines ou des certificats expirés
- Supprimez les certificats non autorisés
- Identifiez et corrigez proactivement les vulnérabilités qui menacent votre sécurité
- Respectez vos politiques internes et vos obligations réglementaires

## Simplifiez vos opérations

- Automatissez la gestion du cycle de vie pour émettre et renouveler vos certificats sans aucune intervention humaine
- Simplifiez et standardisez vos opérations sur l'ensemble de vos applications et environnements

## Gagnez en agilité

- Adaptez-vous systématiquement aux nouveaux standards et algorithmes de chiffrement
- Réduisez le temps moyen de résolution
- Répondez rapidement aux nouvelles menaces et vulnérabilités
- Étendez votre infrastructure PKI à de nouveaux cas d'usage en toute simplicité



## Autres fonctionnalités clés de CertCentral

CertCentral se décline en trois modèles, chacun étant conçu pour répondre aux besoins spécifiques de votre entreprise.

Fonctionnalités standard	CertCentral	CertCentral Enterprise	Partenaires CertCentral
<b>CONFIGURATION DE COMPTES</b>			
Rôles et divisions	✓	✓	✓
URL invitée	✓	✓	✓
Sous-comptes		✓	✓
Sous-comptes avec gestion déléguée			✓
Authentification unique (SSO)		✓	✓
Authentification multifacteur (MFA)	✓	✓	✓
Configuration de politiques de sécurité		✓	✓
<b>ÉMISSION ET VALIDATION</b>			
Génération de requête CSR	✓	✓	✓
Renouvellement automatique	✓	✓	✓
Prévalidation		✓	✓
Abonnements pluriannuels	✓	✓	✓
Validation en masse		✓	✓
Modèle d'achat flexible de certificats	✓	✓	✓
<b>GESTION</b>			
Tableau de bord	✓	✓	✓
Notifications	✓	✓	✓
Autorisations des utilisateurs		✓	✓
Paramètres d'authentification		✓	✓
Restrictions IP	✓	✓	✓
Vérification d'autorisation des autorités de certification (CAA)	✓	✓	✓
Personnalisation du formulaire de commande		✓	✓
<b>REPORTING</b>			
Rapports prédéfinis	✓	✓	✓
Référentiel de rapports / Rapports personnalisés		✓	✓
<b>INTÉGRATION</b>			
URL de répertoire ACME	✓	✓	✓
API		✓	✓
Intégrations préconfigurées		✓	✓

## Autres services et fonctionnalités

CertCentral s'intègre en toute transparence à d'autres fonctionnalités et services à valeur ajoutée.

Fonctionnalités et services premium	CertCentral	CertCentral Enterprise	Partenaires CertCentral
<strong>SERVICES</strong>			
Automatisation gérée	✓	✓	✓
Recherche	✓	✓	✓
Racine publique dédiée		✓	✓
AC / AC intermédiaires privées		✓	✓
<strong>SUPPORT ET FORMATION</strong>			
Support Platinum		✓	✓
Certification technique	✓	✓	✓

### Automatisation gérée

Enrôlement, installation et renouvellement automatiques des certificats pour simplifier la gestion de leur cycle de vie.

### Recherche

Service d'analyse qui dresse un inventaire complet des certificats et autres ressources cryptographiques, puis détecte et corrige les vulnérabilités.

### CA / CA intermédiaires publiques et privées dédiées

Émission de certificats à partir d'une AC intermédiaire spécifique à votre organisation, garante d'un meilleur contrôle de la chaîne de confiance.

- **Les AC intermédiaires publiques** sont jugées fiables par tous les navigateurs et systèmes d'exploitation. Elles simplifient l'installation et la gestion des certificats, tout en conférant un contrôle total sur ce que l'utilisateur voit dans la boîte de dialogue de son navigateur TLS.
- **Les AC privées** permettent aux organisations de personnaliser leurs certificats pour répondre à des exigences internes spécifiques.

### Support Platinum

Le support DigiCert® Platinum, c'est un point de contact dédié qui vous accompagne dans la réalisation de vos objectifs de confiance numérique. Mais c'est aussi un support technique 24x7x365 et les niveaux de services les plus élevés en matière de disponibilité, de qualité et de réactivité.

### Certification technique

DigiCert assure des formations en ligne et en présentiel pour tous niveaux, des fondamentaux du TLS au cours avancés pour les administrateurs CertCentral.

## Un vaste portefeuille de certificats, avec en prime la garantie confiance DigiCert

DigiCert offre un très large éventail de certificats sur CertCentral, des cas d'usage TLS standard jusqu'aux certificats hautement spécialisés dont DigiCert a l'exclusivité.

Certificats	Description
Certificats TLS/SSL	Chiffrement et authentification des sites web publics et/ou des infrastructures de serveurs internes
Certificats TLS Secure Site et Secure Site Pro	Certificats premium dotés de fonctionnalités supplémentaires
Certificats multi-noms	Certificats multi-domaines et Wildcard qui, grâce aux SAN (Subject Alternative Names), consolident de multiples identités de site sur un seul et même certificat
Certificats S/MIME	Certificats clients S/MIME
Certificats de signature de code	Signatures numériques attestant de l'authenticité et de l'intégrité du code
Certificats de signature de documents	Signatures numériques de documents attestant de l'identité du signataire et de l'intégrité du document
Certificats VMC (Verified Mark Certificate)	Affichage du logo de la marque en regard du champ « expéditeur » dans les clients de messagerie
DSP2	Authentification et sécurité des données pour répondre aux exigences DSP2 (disponible sur CertCentral fin 2022)
QWAC	Authentification et sécurité des données pour répondre aux exigences eIDAS (disponible sur CertCentral fin 2022)
SXG	Disponibilité de l'extension Signed HTTP Exchanges
Certificats spécialisés	Certificats GRID – Les certificats GRID chiffrent et signent numériquement les communications e-mail pour les pouvoirs publics et les grands établissements d'enseignement Certificats Onion – Ces certificats chiffrent les communications et authentifient les propriétaires de sites .onion

## Services et support

DigiCert collabore avec votre organisation à chaque étape du cycle de vie de vos certificats. Services professionnels, responsables de comptes clients, support premium... nos collaborateurs mettent toutes leurs compétences à votre disposition. De l'émission de certificats à leur gestion au quotidien, nos accords de niveau de service (SLA) couvrent l'éventail de nos prestations pour vous permettre de résoudre rapidement le moindre problème.

## À vous de jouer

Pour prendre un bon départ avec DigiCert® CertCentral TLS Manager, contactez votre responsable de compte DigiCert ou écrivez à [sales@digidigit.com](mailto:sales@digidigit.com).

## À propos de DigiCert

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, fait de DigiCert le garant de la confiance numérique des entreprises dans le monde entier. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [digicert.fr](http://digicert.fr) ou suivez-nous sur Twitter [@digidigit](https://twitter.com/digidigit).