

Exigences de validation pour les certificats S/MIME (Sectigo)

Les certificats Sectigo S/MIME peuvent être commandés pour toute adresse électronique valide. Il en existe trois types différents :

- Basic
- Pro
- Entreprise

BASIC

- Utilisé pour le courrier électronique personnel
- Recommandé pour les particuliers
- Validation de l'adresse électronique uniquement

Étapes de vérification : La validation nécessite une authentification par défi-réponse (challenge-response). La validation nécessite une réponse du client à un défi (challenge) qui est envoyée à l'adresse électronique du demandeur. Une fois que le demandeur a suivi les instructions figurant dans l'email (challenge email), le certificat est délivré.

PRO

- Utilisé pour le courrier électronique personnel et d'entreprise
- Recommandé pour les particuliers ou les petites entreprises
- Validation du nom, de l'adresse électronique et du domaine

Étapes de vérification :

1. Vérifier l'identité de la personne figurant sur le certificat en faisant correspondre le nom avec celui d'une pièce d'identité avec photo délivrée par le gouvernement, comme un permis de conduire, un passeport, une carte d'identité nationale ou une carte d'identité militaire. Le nom figurant sur la carte d'identité avec photo délivrée par le gouvernement doit correspondre au nom du certificat. Le client est tenu de fournir une copie visible et lisible de la carte d'identité avec photo.

2. Le client reçoit un email (challenge email) à l'adresse électronique qui doit figurer sur le certificat. Le client suit les instructions pour vérifier l'adresse électronique.

3. Une fois que le client a suivi les instructions figurant dans l'email (challenge email), le certificat est délivré.

ENTREPRISE

- Un déploiement automatisé invisible pour les utilisateurs finaux
- Stockage des clés pour éviter que le contenu des messages électroniques ne soit chiffré en cas de perte de clés
- Intégration d'une passerelle de courrier électronique sécurisée

Étapes de vérification :

1. Vérification de l'identité de l'entreprise au moyen d'un document QIIS, QGIS ou QTIS
2. Vérifiez l'identité de la personne figurant comme contact administratif sur la commande. Le nom figurant sur la pièce d'identité avec photo délivrée par le gouvernement (permis de conduire, passeport, carte d'identité nationale ou carte d'identité militaire) doit correspondre au nom du contact administratif. Le client est tenu de fournir une copie visible et lisible de la carte d'identité avec photo
3. Vérifier l'existence physique (adresse) en utilisant un document QIIS, QGIS ou QTIS
4. Authentifier la commande en appelant le client au moyen du principal numéro de téléphone professionnel figurant dans un document QIIS, QGIS ou QTIS
5. Une fois que le contact, l'identité et l'adresse de l'administrateur sont complets et que la commande est authentifiée, le certificat est délivré

QIIS = Qualified Independent Information Source : Une base de données régulièrement mise à jour, accessible au public, conçue pour fournir avec précision les informations pour lesquelles elle est consultée, et qui est généralement reconnue comme une source fiable de telles informations, comme :

- Des services de crédit commercial tiers réputés. Un exemple de nombreux services est celui de Dun and Bradstreet
- Bases de données sur les entreprises accréditées. Le Better Business Bureau en est un exemple parmi tant d'autres.
- Les annuaires téléphoniques régionaux qui s'appliquent à votre lieu de résidence.

QGIS = Qualified Government Information Source : Une base de données gérée par une entité gouvernementale qui contient l'enregistrement légal des entreprises, le dépôt des sociétés, les marques et les brevets.

QTIS = Qualified Tax Information Source : Une source d'information gouvernementale qualifiée qui contient spécifiquement des informations fiscales relatives aux organisations privées, aux entités commerciales ou aux particuliers. Le numéro EIN est considéré comme un QTIS.