

La signature numérique

Installation d'un certificat

Procédure à destination des personnels

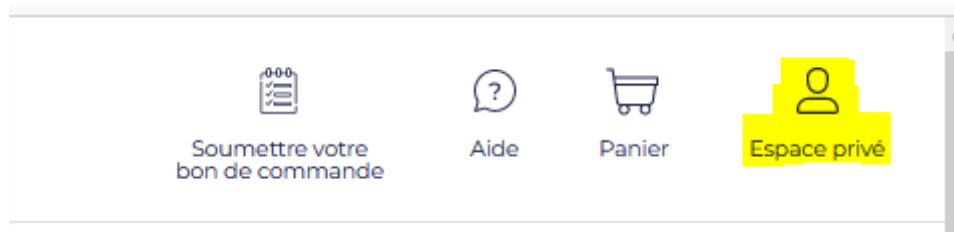
Récupération du certificat

Vous avez fait une demande d'un certificat de signature RGS * par le biais d'un ticket help GLPI.

Une fois votre dossier finalisé auprès de notre prestataire CERTIGNA, vous allez pouvoir récupérer votre certificat.

Pour ce faire, il vous faut aller sur le site de CERTIGNA <https://www.certigna.com/>

Puis, pour accéder à votre espace privé, renseignez vos identifiants CERTIGNA.



Une fois connecté, votre certificat RGS* apparaît sur votre compte :

« Votre dossier est validé, veuillez accepter les informations de votre certificat ».



Veuillez cliquer sur votre certificat, puis sur l'onglet « Générer mon certificat ». Une vérification est faite auprès du fournisseur (cela peut prendre quelques minutes).

Cliquez ensuite sur « Accepter le certificat ».

Saisissez un mot de passe (16 caractères alphanumériques minimum) : **il est à retenir** et vous sera redemandé par la suite.

Cliquez sur « Valider » (cela peut prendre quelques minutes).

ATTENTION : N'oubliez pas ce mot de passe, il ne sera pas possible d'en demander un nouveau. La perte du mot de passe entraînera la révocation de votre certificat puis l'obligation de recommander un nouveau certificat de signature à votre nom.

Cliquez sur « Accepter et Télécharger » afin de récupérer votre certificat.

Enregistrez le fichier « Certificat.p12 ».

Après le téléchargement, votre certificat ne sera plus disponible sur votre espace client, **vous en devenez responsable**. Conservez-le précieusement.

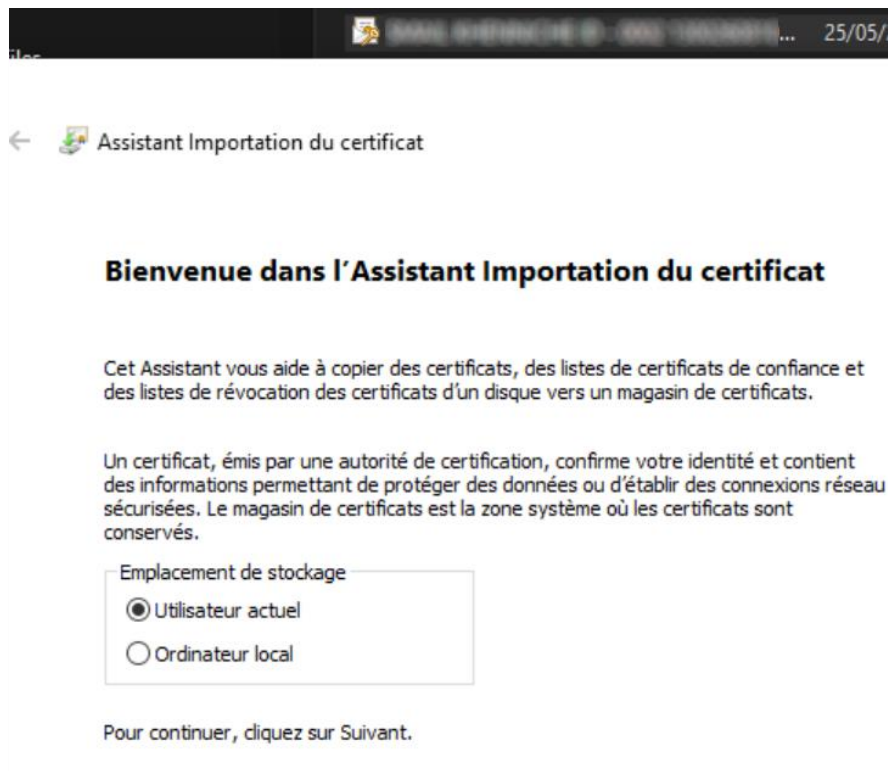
Nous vous conseillons de **copier votre certificat sur les partages UGA, et, si possible, également sur un support externe à l'ordinateur**. Si vous le perdez, nous ne pourrions pas vous fournir ce certificat, il faudra donc **en commander un nouveau**.

Installation du certificat

L'installation de votre certificat Certigna ID RGS* dans le **magasin de certificats de votre PC**, ou le **trousseau de votre Mac**, est très simple et rapide

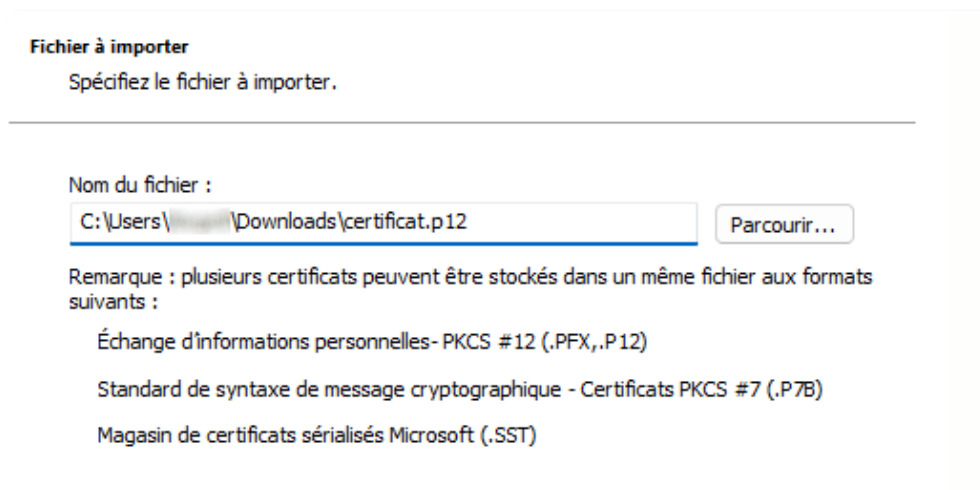
Pour cela il vous suffit d'exécuter le fichier P12. La fenêtre de l'assistant d'importation s'ouvre.

Laissez le choix par défaut « **Utilisateur actuel** », et cliquez sur « Suivant ».



Une nouvelle fenêtre s'ouvre.

Dans le nom du fichier à importer, le chemin est déjà inscrit par défaut.



Sur le prochain écran, veuillez ressaisir le mot de passe de 16 caractères.

Par défaut, des cases sont cochées, mais vérifier que sont cochées les deux suivantes :

- « Marquer cette clé comme exportable. Cela vous permettra de sauvegarder et de transporter vos clés ultérieurement. »
- « Inclure toutes les propriétés étendues. »

Protection de clé privée
Pour maintenir la sécurité, la clé privée a été protégée avec un mot de passe.

Tapez le mot de passe pour la clé privée.

Mot de passe :
.....
☐ Afficher le mot de passe

Options d'importation :

- ☐ Activer la protection renforcée de clé privée. Une confirmation vous est demandée à chaque utilisation de la clé privée par une application, si vous activez cette option.
- ☒ Marquer cette clé comme exportable. Cela vous permettra de sauvegarder et de transporter vos clés ultérieurement.
- ☐ Protéger la clé privée à l'aide de la sécurité par virtualisation (non exportable)
- ☒ Inclure toutes les propriétés étendues.

Maintenant, votre certificat va être placé dans le magasin reconnu par Windows, ou le trousseau de votre Mac.

Laissez la case « Sélectionner automatiquement un magasin de certificat en fonction du type de certificat » cochée par défaut.

Magasin de certificats
Les magasins de certificats sont des zones système où les certificats sont conservés.

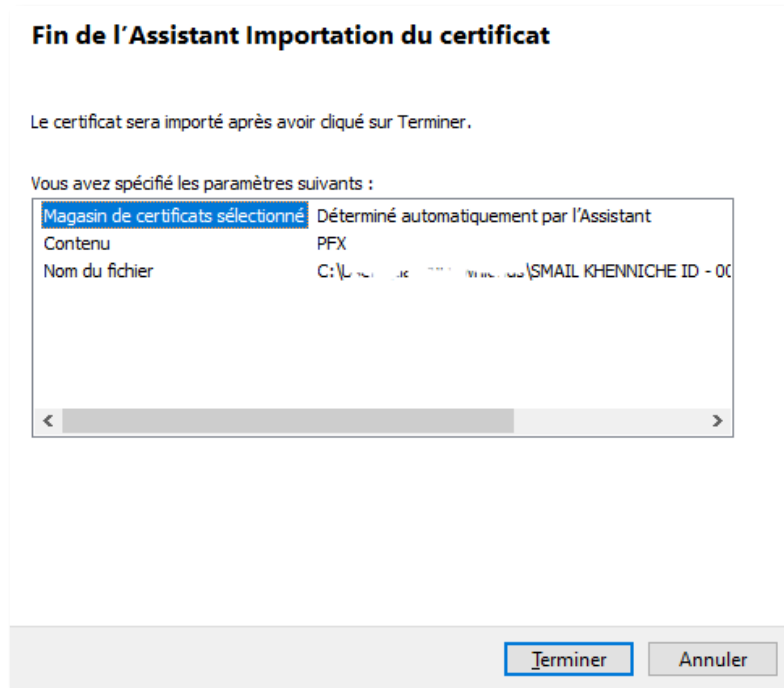
Windows peut sélectionner automatiquement un magasin de certificats, ou vous pouvez spécifier un emplacement pour le certificat.

☒ Sélectionner automatiquement le magasin de certificats en fonction du type de certificat

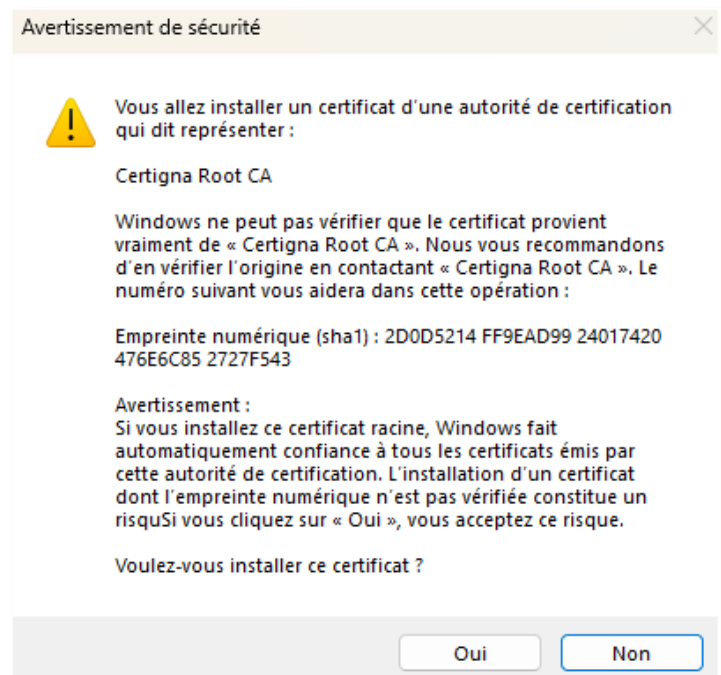
☐ Placer tous les certificats dans le magasin suivant

Magasin de certificats :

Cliquez ensuite sur « Terminer ».



Vous devez cliquer sur « Oui », à la question « Voulez-vous installer ce certificat ? ».

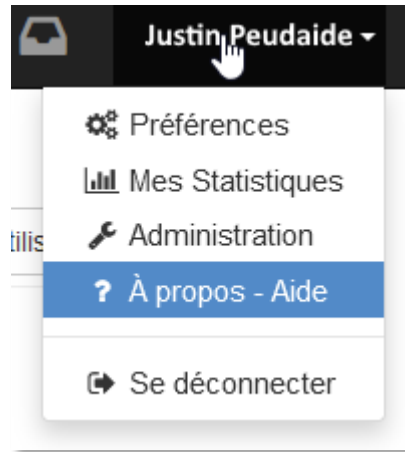


Votre certificat est maintenant installé.

Vous pouvez le tester avec le logiciel Acrobat Reader DC. Vous trouverez sur votre [Catalogue des services numériques](#) une documentation « Comment vérifier la signature numérique d'un document PDF ? », qui vous aidera à vérifier et signer un document.

Installation de l'extension LiberSign pour Firefox

Depuis l'application i-parapheur (<https://parapheur-uga.grenet.fr>), cliquez sur votre nom en haut à droite, et sur « À propos – Aide ».



Cliquez ensuite sur le bouton « Aide d'installation ».

? Aide d'installation

Vous arrivez sur l'écran ci-dessous.

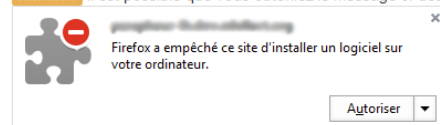
Aide d'installation de l'extension LiberSign

Etape 1 : Installation de l'extension Firefox

La version 2 de LiberSign fonctionne avec une extension de navigateur.
Cette extension est spécifique au navigateur Firefox.

Installer l'extension

Attention Il est possible que vous obteniez le message ci-dessous lors de l'installation :



Dans ce cas, cliquez sur 'Autoriser', puis sur 'Installer'

Etape 2 : Installation de l'application LiberSign

Un logiciel compagnon est à télécharger puis installer.

Télécharger le logiciel compagnon

Une fois le logiciel compagnon installé, vous pouvez passer à l'étape 3 de l'installation.

Etape 3 : Vérification d'installation


Une fois les deux étapes précédentes effectuées, vous devez tester la bonne installation de LiberSign.

✓ Tester LiberSign

Ne cliquez pas sur le bouton pour installer l'extension, mais installez l'extension pour Firefox depuis ce lien : <https://libersign.libriciel.fr/extension.xpi>

Si une petite fenêtre s'ouvre pour vous demander d'ajouter LiberSign, cliquez sur « Ajouter ».

Revenez ensuite sur votre Aide d'installation sur i-parapheur, et cliquez sur le bouton « Télécharger le logiciel compagnon ».



Télécharger le logiciel compagnon

Enregistrez le fichier, et exécutez-le pour installer le logiciel.

Une fois le logiciel installé, revenez sur votre Aide d'installation sur i-parapheur, et cliquez sur le bouton « Tester LiberSign ».



✓ Tester LiberSign

Vous devez obtenir l'écran ci-dessous.

À propos - Aide

Informations du poste

Navigateur: Firefox 115.0

Signature électronique : ✓ Compatible

Extension : ✓ Version 2.0.5/2.4.0

❗ Afin de rendre votre navigateur compatible avec la signature électronique, merci de suivre l'aide d'installation.

? Aide d'installation

Informations légales

i-Parapheur-web est un logiciel libre ; vous pouvez le redistribuer ou le modifier suivant les termes de la [GNU Affero General Public License](#) telle que publiée par la Free Software Foundation : soit la version 3 de cette licence, soit (à votre gré) toute version ultérieure.

i-Parapheur-web est distribué dans l'espoir qu'il vous sera utile, mais SANS AUCUNE GARANTIE : sans même la garantie implicite de COMMERCIALISABILITÉ ni d'ADÉQUATION À UN OBJECTIF PARTICULIER. Consultez la [Licence Générale Publique GNU Affero](#) pour plus de détails.