



Ajout du module PKCS#11 dans Mozilla Firefox sous un système d'exploitation

Mac OS

V 1.1

16/12/2015
Français

Mention légale

Ce document ne peut être reproduit en totalité ou en partie sans le consentement écrit préalable et explicite de LuxTrust SA. Des droits d'auteur de tiers peuvent exister pour les parties de cette documentation. LuxTrust SA décline toute responsabilité pour les dommages directs, indirects, spéciaux, indirects ou consécutifs à des dommages matériels ou autres en quelque sorte liée à ou découlant de l'exécution de tous les conseils donnés dans le présent document. Ce document est fourni "tel quel" et rien n'est prévu en termes d'adéquation à un usage particulier ou de l'applicabilité. En faisant usage de ce document, l'utilisateur accepte de l'utiliser à ses propres risques et comprend que ce document ne peut être fourni sans ces limitations.

I.1 Eléments nécessaires avant d'exécuter la procédure d'activation

- Installez le LuxTrust Middleware correspondant à votre système d'exploitation : <https://drivers.luxtrust.lu> .
- Veuillez vérifier si le Firefox est correctement installé sur votre Mac, sinon veuillez-vous rendre sur : www.mozilla.org pour télécharger et puis installer le Firefox.

Configurer Mozilla Firefox

I.2 Accéder aux options de Mozilla Firefox

Cliquez sur les lignes en haut à droite de l'écran, ouvrez le menu « Options » (flèche rouge ; Figure 1) et sélectionnez « Options » (encadré en rouge ; Figure 1)

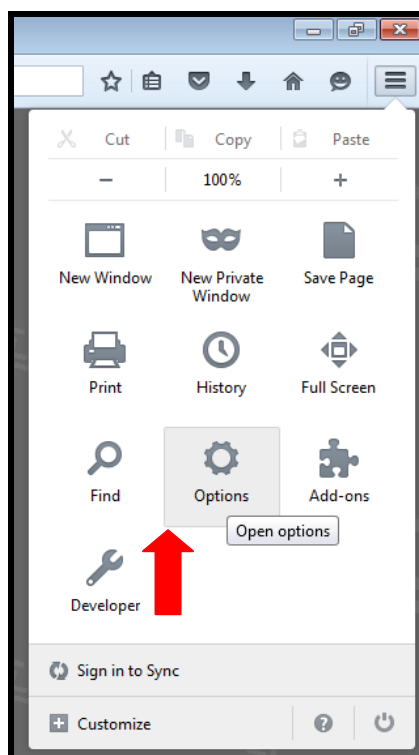


Figure 1

I.3 Accéder au device manager

Pour accéder au device manager (Gestionnaire de périphérique) veuillez sélectionner « Advanced » (avancé), appuyez ensuite le bouton « Security Devices » (Dispositifs de sécurité) (voir rouge sur la figure 2).

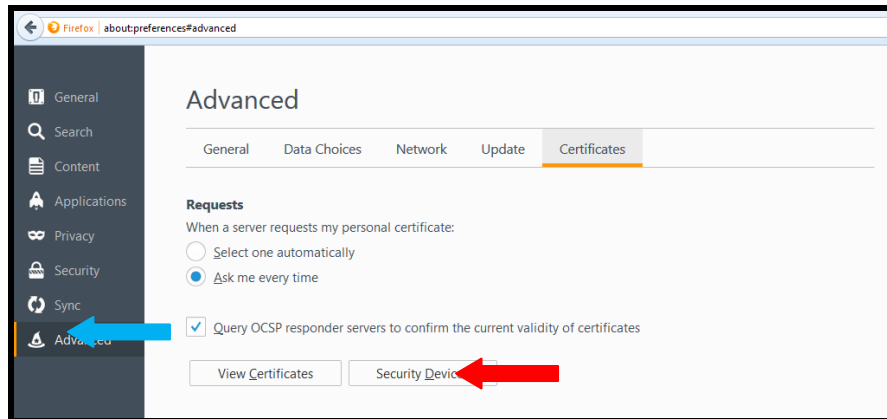


Figure 2

I.4 Définir un nouveau périphérique PKCS#11

Cliquez sur le bouton « Load » (Charger) (voir flèche rouge sur la figure 3).

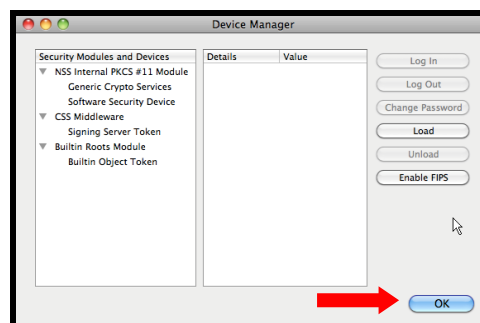


Figure 3

La fenêtre ci-dessous fait apparition sur votre écran :



Figure 4

Dans le champ « Module Name » (Nom du module) tapez «Gemalto PKCS#11 Module » (*voir flèche rouge sur la figure 4*) et saisissez la ligne suivante dans le champ : Module Filname :

MacOSX 10.9.5, 10.10 : /usr/lib/ClassicClient/libgclib.dylib

MacOSX >= 10.11: /usr/local/lib/ClassicClient/libgclib.dylib

Fermez la fenêtre « Load PKCS#11 Device » en cliquant sur « OK » et fermer toutes les autres fenêtres.

II Problèmes éventuels lors du l'ajout du module PKCS#11

II.1 Impossible d'ajouter le module

Lorsque ce problème se présente, il faut retirer le produit du port utilisé, soit la Smartcard, soit le Signing Stick.

Puis fermez toutes les sessions dans le Firefox et redémarrer une fois le Firefox.

Puis réessayez la procédure pour ajouter le module PKCS#11.