

3SKey

## Guide d'installation de Web Connect

Ce document explique comment télécharger et installer Web Connect.

## **Table des matières**

Préface				
Мо	dificati	ions importantes	4	
1	Web	o Connect	5	
2	Sup	pport du système d'exploitation et du navigateur	6	
3	Che	eck-list pour les administrateurs système	7	
4	Instructions d'installation de Web Connect			
	4.1	Conditions préalables	8	
	4.2	Télécharger les programmes d'installation	8	
	4.3	Installer Web Connect	8	
	4.4	Vérifier Web Connect	9	
	4.5	Mettre à jour une version existante	9	
	4.6	Désinstaller	10	
5	Con	nfiguration du proxy	12	
6	·			
7				
8	Documentation connexe			
Mer	ntions	légales	16	

## **Préface**

### Objet de ce document

Ce document explique comment télécharger et installer Web Connect. Ce document est spécifique au service 3SKey.

### **Public**

Ce document s'adresse aux administrateurs de tokens 3SKey, utilisateurs et administrateurs système qui souhaitent télécharger et installer Web Connect.

### **Documentation connexe**

Guide d'installation du logiciel du token 3SKey

## **Modifications importantes**

Il s'agit de la première édition du *Guide d'installation de Web Connect pour 3SKey*. Cette section contiendra les modifications importantes au cas où le document devrait être republié durant le cycle de vie du produit.

### 1 Web Connect

Web Connect est une application Windows orientée client qui permet aux applications Web de communiquer avec des tokens directement dans le navigateur.

Web Connect remplace l'extension de navigateur SConnect. Web Connect doit être installé avant que SConnect ne soit plus supporté. Swift continuera de supporter SConnect jusqu'en septembre 2026. Pour les dernières informations, reportez vous à la page <u>Web Connect</u> sur le site Web de 3SKey.

- SConnect doit rester installé sur votre ordinateur jusqu'à ce que toutes les applications Web de signature et de trésorerie aient été migrées vers Web Connect. Pour savoir si vos applications ont été migrées, veuillez contacter votre banque ou votre fournisseur d'application.
- Pour utiliser Web Connect, le logiciel 3SKey doit être installé sur votre ordinateur. Pour obtenir les instructions d'installation, reportez-vous au <u>Guide d'installation du logiciel du token 3SKey</u>.

Il faut des droits d'administrateur pour installer le logiciel 3SKey et Web Connect. Il sera peutêtre nécessaire de contacter votre département informatique interne avant l'installation.

Web Connect pourra être mis à jour à l'avenir pour supporter de nouvelles fonctionnalités et nouveaux dispositifs matériels.

# 2 Support du système d'exploitation et du navigateur

Swift a qualifié Web Connect sur les versions suivantes des systèmes d'exploitation et navigateurs. Swift supporte les versions plus récentes sauf indications contraires.

Туре	Description		
Système d'exploitation	Microsoft Windows 10 (64 bits)		
	Microsoft Windows 11 (64 bits)		
	Microsoft Windows Server 2016 Standard (64 bits)		
	Microsoft Windows Server 2019 (64 bits)		
	Microsoft Windows Server 2022 (64 bits)		
	Remarque Seul le matériel basé sur l'architecture x64 est supporté.		
Navigateur	Google Chrome		
	Mozilla Firefox		
	Microsoft Edge		

## 3 Check-list pour les administrateurs système

Web Connect ne nécessite pas de configuration supplémentaire dans un environnement supporté qui utilise les paramètres par défaut. Les administrateurs système doivent tenir compte des restrictions appliquées par les règles et logiciels de sécurité qui pourraient bloquer l'installation ou l'utilisation de Web Connect dans leur environnement. Avant de procéder à l'installation, validez la check-list suivante avec votre administrateur.

- Des identifiants administrateur sont requis pendant l'installation des modules Web Connect Core et Custom Web Connect.
- Si un filtrage est en place, Swift recommande d'ajouter les sites Web professionnellement pertinents qui utilisent Web Connect à la liste autorisée dans votre logiciel de sécurité.
- Lors de l'installation, votre logiciel de sécurité doit autoriser l'installation de fichiers dans les emplacements suivants:

%userprofile%\AppData\Roaming\webconnect

%userprofile%\AppData\Local\Gemalto\WebConnect

%programfiles%\Gemalto\WebConnect

- Le système local doit avoir accès à l'URL de la liste de révocation des certificats: http:// crlcheck.swiftnet.sipn.swift.com/SWIFTCA1.crl. Si cette URL est accessible via un serveur proxy, le proxy doit l'autoriser et Web Connect doit être configuré pour utiliser le proxy comme décrit dans la section Configuration du proxy.
- Le pare-feu doit autoriser l'application Web Connect à ouvrir des ports de communication qui peuvent être contactés par le navigateur. Ces ports sont générés de manière aléatoire entre les valeurs 48900 à 48999.
- Le service de détection Web Connect installé sur l'hôte local doit être en mesure d'utiliser l'un des ports suivants: 53200, 55200, ou 57200. Le port est contacté par le navigateur pour détecter Web Connect.

### 4 Instructions d'installation de Web Connect

Vous trouverez le package d'installation de Web Connect sur le site Web de 3SKey. Il comprend deux programmes d'installation pour les modules Web Connect Core et le module Custom Web Connect pour Swift. Ces programmes sont prévus pour des plate-formes Windows basées sur l'architecture x64. Les modules Web Connect doivent être installés sur chaque ordinateur client sur lequel SConnect est utilisé.

Web Connect et SConnect peuvent être installés au même moment sur le même ordinateur client. Les clients ne doivent pas désinstaller SConnect jusqu'à ce que leur fournisseur d'application les ait informés que les applications de signature ou de banque qui utilisaient SConnect ont migré vers Web Connect. Les applications qui ont été mises à jour vers Web Connect utiliseront de manière automatique et transparente Web Connect lorsqu'il est installé sur l'ordinateur client.

## 4.1 Conditions préalables

Vous devez disposer de droits d'administrateur pour installer les modules Web Connect sur l'ordinateur client.

### 4.2 Télécharger les programmes d'installation

 Allez sur <u>la page d'installation du token</u> sur le site Web de 3SKey et cliquez sur <u>Télécharger les modules Web Connect</u>.

Ceci lancera le téléchargement de deux fichiers.

- 2. Enregistrez les fichier d'installation du logiciel sur votre ordinateur. Les noms de fichier sont les suivants:
  - WebConnectCoreModules 2.2.2.zip
  - WebConnectCustomSwift\_1.0.1.zip
- 3. Extrayez les modules. Les fichiers d'installation sont les suivants:
  - Gemalto\_Web\_Connect\_Single\_Installer\_for\_Swift\_64\_bits.exe
  - WebConnectCustom\_Swift\_x64.msi

### 4.3 Installer Web Connect

### 4.3.1 Installation interactive

Vous devez installer le module Web Connect Single Installer pour Swift avant d'installer le module Custom Web Connect pour Swift.

Avant de commencer l'installation, retirez tous les tokens USB de votre ordinateur.

1. Exécutez la commande suivante et suivez les instructions à l'écran:

```
Gemalto Web Connect Single Installer for Swift 64 bits.exe
```

2. Exécutez la commande suivante et suivez les instructions à l'écran:

```
WebConnectCustom Swift x64.msi
```

Si besoin, il vous sera demandé de fournir des identifiants administrateur. La procédure d'installation peut nécessiter la fermeture du navigateur.

### 4.3.2 Installation silencieuse

Vous devez installer le module Web Connect Core avant d'installer le module Custom Web Connect pour Swift.

1. Exécutez la commande suivante:

```
Gemalto_Web_Connect_Single_Installer_for_Swift_64_bits.exe /silent
```

2. Exécutez la commande suivante:

```
msiexec.exe /i $MSIPath\WebConnectCustom_SWIFT_x64.msi /quiet où $MSIPath correspond à l'emplacement du module MSI.
```

**Remarque** Swift ne fournit pas d'assistance spécifique pour Microsoft MSIEXEC, les invites de commande Windows ni les invites Windows PowerShell.

### 4.4 Vérifier Web Connect

Lorsque Web Connect est installé, les éléments suivants apparaissent dans votre liste de programmes installés:

Nom du composant	Description		
Gemalto Custom Web Connect Swift	Module Custom nécessaire pour les applications Swift		
Gemalto Web Connect 64 bits	Module Web Connect Core		
Gemalto Web Connect Service 64 bits	Module du service de détection de Web Connect		
Module complémentaire Gemalto Web Connect SSL 64 bits	Module complémentaire Web Connect SSL pour Microsoft Edge en mode IE		
Gemalto Web Connect Single Installer pour Swift	Installe et désinstalle les modules Web Connect suivants:		
	Gemalto Web Connect 64 bits		
	Gemalto Web Connect Service 64 bits		
	Module complémentaire Gemalto Web Connect SSL 64 bits		

Name	Publisher	Installed On	Size	Version
	Gemalto, a Thales company	3/24/2025	2.09 MB	1.0.1
Gemalto Web Connect 64 bits	Gemalto, a Thales company	4/2/2025	339 MB	2.2.2.29
	Gemalto, a Thales company	4/2/2025	4.27 MB	1.01.002
	Gemalto, a Thales company	4/2/2025	2.09 MB	1.0.0
	Gemalto, a Thales company	4/2/2025		1.00.0001

Gemalto Web Connect 64 bits version 2.2.2.29 et Gemalto Custom Web Connect Swift version 1.0.1 sont les dernières versions de référence.

## 4.5 Mettre à jour une version existante

Pour mettre à jour Web Connect, vous devez fermer le navigateur, désinstaller l'ancienne version et installer la nouvelle.

Vous devez disposer de droits d'administrateur pour désinstaller ou réinstaller Web Connect.

Les modules Custom peuvent être mis à jour individuellement. Si le module Core ou Single Installer doit être mis à jour, tous les modules Custom doivent être désinstallés et réinstallés ensuite.

## 4.5.1 Mise à jour du module Custom Web Connect Swift uniquement

- 1. Désinstallez Gemalto Custom Web Connect Swift.
- 2. Installez la nouvelle version.

### 4.5.2 Mise à jour des modules Web Connect Core

- Désinstallez l'ancienne version. Pour obtenir les instructions, reportez-vous à <u>Désinstaller</u>.
   Vous devez désinstaller le module Web Connect Single Installer et le module Custom Web Connect.
- 2. Installez la nouvelle version. Pour obtenir les instructions, reportez-vous à <u>Installer Web</u> Connect.

Si vous utilisez des modules Custom Web Connect non-Swift, vous devez les réinstaller séparément.

### 4.6 Désinstaller

Web Connect peut être désinstallé à partir de la liste des programmes installés dans Windows. La procédure de désinstallation peut nécessiter la fermeture du navigateur.

Vous devez disposer de droits d'administrateur pour désinstaller les modules Custom Web Connect pour Swift et Web Connect Single Installer pour Swift.

### 4.6.1 Procédure de désinstallation interactive

- 1. Retirez tous les tokens USB de votre ordinateur.
- 2. Fermez votre navigateur.
- 3. Ouvrez la liste des programmes installés.

Désinstallez les éléments suivants:

- Gemalto Custom Web Connect Swift 1.0.1
- Gemalto Web Connect Single Installer for Swift 1.00

**Remarque** Si vous utilisez également Web Connect avec d'autres produits que ceux de Swift, ne désinstallez que Gemalto Custom Web Connect Swift 1.0.1.

### 4.6.2 Procédure de désinstallation silencieuse

1. Exécutez la commande suivante:

msiexec.exe /x \$MSIPath\WebConnectCustom SWIFT x64.msi /quiet

où \$MSIPath correspond à l'emplacement du module MSI.

### 2. Exécutez la commande suivante:

Gemalto\_Web\_Connect\_ Single\_Installer\_for\_Swift\_64\_bits.exe -passive -remove runfromtemp

## 5 Configuration du proxy

Si vous utilisez un serveur proxy pour les connexions externes, Web Connect doit être configuré pour l'utiliser.

Avec l'aide de votre administrateur réseau, vérifiez l'URL et le port utilisé par votre serveur proxy avant de procéder aux étapes suivantes. Contactez votre administrateur informatique pour obtenir de l'aide si nécessaire.

1. Après avoir installé Web Connect, accédez au dossier suivant:

```
%userprofile%\AppData\Roaming\webconnect
```

%userprofile% doit correspondre au dossier du profil de l'utilisateur 3SKey. Créez le dossier webconnect s'il n'existe pas encore.

2. Créez un fichier WebConnect.cfg avec le contenu suivant:

```
proxyHTTP="http://myproxy.com:8080"
```

Attention: dans cet exemple, vous devez remplacer http://myproxy.com par l'URL correspondant à votre serveur proxy et 8080 par le port utilisé pour vous connecter au proxy.

```
WebConnect.cfg - Notepad

File Edit Format View Help

proxyHTTP="http://myproxy.com:8080"
```

Lors de l'installation sur plusieurs systèmes, le fichier WebConnect.cfg peut être créé à l'avance et déployé sous %userprofile%\Appdata\Roaming\webconnect pour chaque utilisateur.

Si un nouvel utilisateur doit utiliser un système derrière un proxy où Web Connect est déjà installé, le fichier WebConnect.cfg doit être créé après la création du profil utilisateur.

## 6 Avertissements et problèmes connus

Gemalto Web Connect 64 bits version 2.2.2.29 et Gemalto Custom Web Connect Swift version 1.0.1 sont les dernières versions de référence. Lorsque de nouvelles versions seront publiées, cette section décrira les problèmes résolus depuis les versions précédentes.

Reportez-vous à la page <u>Web Connect</u> sur le site Web de 3SKey pour obtenir la liste des problèmes connus.

## 7 Conditions générales de Web Connect

Les <u>3SKey Tokens Terms and Conditions</u> (version anglaise uniquement) s'appliquent à l'utilisation et la distribution des tokens 3SKey. Le support de Web Connect sur les services Swift est assuré directement par Swift qui dispose d'un contrat d'assistance et de distribution avec l'éditeur suivant de la solution Web Connect: Thales (précédemment Gemalto).

Swift a procédé à une analyse de risque interne avant de déployer Web Connect sur les produits Swift. Ce rapport ne peut être distribué à des tiers, mais Swift peut confirmer que ce rapport ne révèle aucune découverte majeure. Il incombe à chaque organisation de procéder à sa propre analyse de risque en fonction de son appétence aux risques et de ses processus.

## 8 Documentation connexe

Pour plus d'informations, reportez-vous aux ressources suivantes

- Guide d'installation du logiciel du token 3SKey
- Web Connect sur le site Web 3SKey

## Mentions légales

### Copyright

Swift © 2025. Tous droits réservés.

### Clause de protection

Les informations contenues dans cette publication sont susceptibles d'être modifiées ponctuellement. Vous devez toujours vous reporter à la dernière version disponible.

#### **Traductions**

La version anglaise de la documentation Swift est la seule version officielle et contraignante.

### **Marques commerciales**

Swift est le nom commercial de S.W.I.F.T. SC. Les noms suivants sont des marques déposées de Swift: 3SKey, Innotribe, MyStandards, Sibos, Swift, SwiftNet, Swift Institute, le logo Standards Forum, le logo Swift, Swift GPI avec logo, le logo Swift GPI et UETR. Les autres noms de produit, de service ou d'entreprise dans cette publication sont des noms commerciaux, des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.