



swSSO v1.15 – Release notes

Informations importantes pour les entreprises utilisant le serveur de configurations :

La version 1.15 s'accompagne d'une **nouvelle version du serveur** (webservice6 – 6.5.3). Les informations de compatibilité avec les versions précédentes du webservice6 sont données ci-dessous. Ce n'est donc pas obligatoire, mais si vous utilisiez une version précédente du webservice 6, vous devriez idéalement migrer vers cette nouvelle version avant de déployer le client 1.15, en suivant la procédure suivante :

1. Copier sur votre serveur l'ensemble des fichiers php fournis dans le package ci-dessous (attention à bien conserver les valeurs définies dans votre fichier variables.php)

<https://www.swsso.fr/download/entreprise/v1.15/swSSO%20v1.15%20-%20Installation%20serveur%20v6.5.3.zip>

2. Exécuter le script SQL qui se trouve dans le sous-dossier Database-modif-ws6.5.2-vers-ws6.5.3

Par ailleurs, **le webservice5 n'est plus supporté** à partir de cette version. Si vous l'utilisiez encore, vous devez impérativement migrer vers le webservice6 – 6.5.3, ce qui consiste à :

1. Copier sur votre serveur l'ensemble des fichiers php fournis dans le package ci-dessous (attention à bien conserver les valeurs définies dans votre fichier variables.php)

<https://www.swsso.fr/download/entreprise/v1.15/swSSO%20v1.15%20-%20Installation%20serveur%20v6.5.3.zip>

2. Exécuter les 3 scripts SQL qui se trouvent dans le sous-dossier Database-ws5-vers-ws6.5.3, en vous référant aux indications données dans le fichier readme.txt

Évolutions :

- [ISSUE#337] : [Entreprise] Il est désormais possible de masquer l'icône swSSO dans le systray en positionnant la valeur suivante de type DWORD dans GlobalPolicy/DomainPolicy : ShowSystrayIcon (0 ou 1, défaut=1)
- [ISSUE#342] : [Entreprise] Vous pouvez désormais imposer l'authentification des administrateurs afin de protéger toutes les opérations de modification de la base de configurations (ajout / suppression / modification de configurations et domaines). La version 6.5.3 du serveur est requise. Vous devrez commencer par définir un compte superadmin qui vous permettra ensuite de créer des comptes superadmin et admin et de les gérer (verrouillage et réinitialisation de mot de passe). Voir le guide d'administration pour plus d'informations.
- [ISSUE#348] : [Entreprise] L'identifiant et le libellé des configurations, catégories et domaines est désormais affiché dans le bandeau rouge en haut de la fenêtre de gestion des sites et applications.
- [ISSUE#349] : [Entreprise] En 1.14, une fonction permettant de publier automatiquement certaines configurations pour les utilisateurs a été ajoutée. Lorsqu'une configuration est marquée "publication automatique", elle est publiée vers tous les utilisateurs rattachés à un domaine sur lequel la configuration est autorisée. En 1.15, cette fonctionnalité a été revue pour permettre d'activer la publication automatique pour certains domaines seulement. Cette nouvelle fonctionnalité nécessite la mise à jour du serveur en version 6.5.3.

Informations de compatibilité :

Le client 1.14 est compatible avec le serveur 6.5.3 (livré avec la 1.15) à l'exception de la fonction d'auto-publication des configurations : l'information d'auto-publication ne remontera pas en base de données, donc les clients n'obtiendront pas automatiquement les nouvelles configurations créées. En revanche, toutes les configurations déjà présentes en base avant la migration du serveur continueront à être auto-publiées sur les clients 1.14 (mais pas sur les clients 1.15). Attention : si l'administrateur utilise le client 1.14 pour uploader sur le serveur une configuration marquée précédemment comme auto-publiée, l'information d'auto-publication sera effacée et les clients n'obtiendront plus cette configuration.

Le client 1.15 est compatible avec le serveur 6.5.2 (livré avec la 1.14) à l'exception de la fonction d'auto-publication des configurations : l'information d'auto-publication ne remontera pas en base de données (client admin) et les informations d'auto-publication déjà présentes en base ne seront pas non plus prises en compte (client normal).

Remarque :

Ces éléments ne concernent que la fonction d'auto-publication permettant de distribuer automatiquement certaines configurations (GetAutoPublishedConfigsAtStart). Les autres modes de distribution des configurations (GetAllConfigsAtFirstStart, GetNewConfigsAtStart et GetModifiedConfigsAtStart) ne sont pas impactés.

Conseil :

Si vous utilisez la fonction d'auto-publication, il faut migrer le serveur en 6.5.3 avant de déployer le client 1.15.

- [ISSUE#350] : [Entreprise] Dans l'onglet domaines de la fenêtre de gestion des sites et applications dans le client d'admin, la partie droite présente désormais la liste des configurations rattachées au domaine sélectionné. En double-cliquant sur une configuration, l'administrateur est redirigé vers le détail de la configuration dans l'onglet sites et applications. Serveur 6.5.3 requis.

Bugs corrigés :

- [ISSUE#266] : Avec Chrome, en cas de clic dans la barre d'URL juste avant ou pendant la saisie, il pouvait arriver que l'identifiant ou le mot de passe soit saisi dans la barre d'URL. Une 1ère correction avait été apportée en 1.09. Une nouvelle correction réduisant encore ce risque a été apportée en 1.15.
- [ISSUE#340] : Les configurations simplifiées ne fonctionnaient pas si le champ de saisie de l'identifiant était une liste déroulante saisissable.
- [ISSUE#341] : La couleur de la bulle des configurations mises en coffre (bleu) n'était pas reprise dans la fenêtre de sélection d'informations de connexion existantes.
- [ISSUE#344] : [Mode mot de passe Windows uniquement] A priori sur des machines lentes, il pouvait arriver que le démarrage échoue avec le message « swSSO ne peut pas utiliser votre compte Windows ». Le temps d'attente du démarrage du service swSSOSVC a été porté de 30 à 60 secondes ce qui devrait corriger le problème (voir aussi ISSUE#346).
- [ISSUE#346] : [Mode mot de passe Windows uniquement] Dans certains contextes, le démarrage de swSSO échouait avec le message « swSSO ne peut pas utiliser votre compte Windows ». Cette erreur est liée au fait que le nom de domaine fourni par Windows à l'ouverture de sessions peut dans certains cas être vide (lorsque la connexion se fait avec un UPN) ou sous forme de FQDN alors qu'ensuite dans la session le nom de domaine est fourni sous la forme simple.

- [ISSUE#348] : Lorsque la touche « verr maj » est activée, la saisie de l'identifiant AD configurée en majuscule dans swSSO se faisait en minuscules sur les postes en environnement Citrix (bureau virtuel).
- [ISSUE#351] : [Entreprise] Le changement de mot de passe Windows n'était pas répercuté sur le client d'admin. Ce bug n'était pas visible pour les administrateurs lorsque le web service de resynchronisation de mot de passe était déployé car la resynchronisation se faisait de manière transparente.
- [ISSUE#353] : Avec Firefox, l'identifiant était saisi dans un autre champ ou dans la barre d'URL si l'utilisateur cliquait à cet endroit pendant la saisie (ce problème n'existait pas avec le mot de passe).

Problèmes connus :

- [ISSUE#345] : L'installation de Skype 2016 Entreprise bloque le fonctionnement de swSSO. Les versions 16.0.4266.1001 et 16.0.4534.1000 posent problème, en revanche la version 16.0.7329.1054 ne pose pas de problème. Les versions antérieures à 2016 ne posent pas non plus de problème.
- [ISSUE#347] : Le SSO avec Edge ne fonctionne plus avec la version 40.15063.0.0 apportée par la mise à jour Windows 10 / Creators update 1703
- [ISSUE#354] : Comme avec la précédente mise à jour majeure de Windows 10 (Anniversary), la mise à jour Creators update 1703 supprime une clé de registre, ce qui bloque le fonctionnement de swSSO. Il faut soit repositionner la clé à la main, soit réinstaller swSSO (voir ici : <https://www.swsso.fr/?p=32882&lang=fr>)