|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **swSSO v1.23 – Release notes** |  |

**Bugs corrigés :**

* [ISSUE#386] : Le SSO ne fonctionnait pas avec Firefox sur les sites qui ajoutent role="document" dans la balise body. La correction a été réalisée par Mozilla et est disponible depuis la version 67.
* [ISSUE#394] : Lorsque la fenêtre de gestion des sites et applications était ouverte pendant que swSSO réalisait un changement de mot de passe automatique sur un groupe d'applications, ce changement était écrasé par les valeurs présentes dans la fenêtre au moment de sa fermeture. swSSO détecte désormais que le fenêtre est ouverte et demande à l'utilisateur de la fermer avant de réaliser le changement de mot de passe.
* [ISSUE#399] : Lorsqu’un admin publiait une configuration avec un titre contenant le caractère ‘+’, celui-ci était remplacé par un espace dans la configuration récupérée par les clients.

**Evolutions :**

* [ISSUE#400] : La possibilité de filtrer les fenêtres Windows détectées par la présence d’un libellé dans la fenêtre (cf. manuel utilisateur §3.5) est désormais disponible dans la configuration simplifiée des « Fenêtres Windows », avec la même syntaxe.
* [ISSUE#403] : Une fonction d’assistance à l’inscription sur les sites web a été ajoutée ([voir la vidéo de démonstration](https://youtu.be/lm7MNaWYdlo)). Par défaut, elle n’apparait pas sur la version Entreprise (swSSO se base sur la présence de la ruche Entreprise dans la base de registre), mais il est possible de l’activer en ajoutant la valeur ShowSignUpMenu sous la clé GlobalPolicy.
* [ISSUE#404] : Il n’est plus nécessaire de passer le paramètre --force-renderer-accessibility au lancement de Chrome (et autres navigateurs basés sur Chromium).

**Problèmes connus :**

* [ISSUE#354] : Les mises à jour majeures de Windows 10 suppriment une clé de registre qui bloque le fonctionnement de swSSO. Il faut soit repositionner la clé à la main, soit réinstaller swSSO (voir ici <https://support.microsoft.com/en-gb/help/4013822/network-provider-settings-are-removed-during-an-in-place-upgrade-to-wi>).

Statut : pas d’infos sur une éventuelle correction à venir de la part de Microsoft…

Contournement : à partir de la version 1.22, swSSOSVC vérifie quand il démarre si la valeur swSSOCM est présente dans ProviderOrder et si ce n'est pas le cas la rajoute. En fonction du moment où Windows efface la clé et du nombre de reboots, cela masque le problème dans la plupart des cas. Au pire un reboot supplémentaire est nécessaire pour que cela refonctionne.

* [ISSUE#387] : Le SSO ne se déclenche sur les popups d’authentification dans Chrome qu’au moment où Chrome perd le focus après avoir affiché la popup.

Statut : bug ouvert sur Chromium, pas encore de correction planifiée.

Contournement : une fois la popup affichée, cliquer ailleurs sur le bureau ou dans la barre de tâches, le SSO se déclenche immédiatement.

**Modules modifiés dans cette version :**

Le tableau ci-dessous permet d’identifier les modules modifiés par rapport à la version précédente. Les modules non modifiés sont simplement re-versionnés et livrés dans la version, leur installation est optionnelle.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Modules client |  |  |
| swSSO.exe | **X** |  |
| swSSOSVC.exe |  |  |
| swSSOCM.dll |  |  |
| swSSOHotKey.dll |  |  |
| swSSOMigration.exe |  |  |
| Modules recouvrement |  |  |
| swSSOGenKey.exe |  |  |
| swSSORecover.exe |  |  |
| Web service RecoverWS |  |  |
| swSSORecoverSvc.exe |  |  |
| swSSORecoverDll.dll |  |  |
| Serveur de configuration PHP 5 |  |  |
| Modules PHP |  |  |
| Base de données |  |  |
| Serveur de configuration PHP 7 |  |  |
| Modules PHP | X | Installation facultative : corrections dans la gestion des messages d’erreur (ISSUE#396) |
| Base de données |  |  |