



Communiquer
facilement
Collaborer
efficacement

GUIDE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION DE TWS LAUNCHER

juin 2019

Contenu

.....	1
Prérequis	3
Communication avec le serveur TWS :	3
Postes clients :	3
Configuration :	3
Autres spécificités :	3
Fonctionnalité.....	4
Installation / Désinstallation.....	4
Installation silencieuse.....	4
Désinstallation silencieuse	5
Commande de désinstallation	5
Utilisation de twslaucher.exe.....	5
Autres options	6
Démarrage à partir d'un partage réseau.....	7
Installation de Silverlight	7

PREREQUIS

Communication avec le serveur TWS :

- Le poste client où s'exécute l'application doit avoir accès au serveur TWS.
- Le TWS Launcher communique avec le serveur TWS via le Protocol http par le port 80 afin de télécharger les fichiers de données.

Postes clients :

Configuration :

L'application TWS Launcher est compatible avec les OS suivants :

- Windows 10®, Windows 8®, Windows 7®, Windows Vista®, Windows XP® SP3
- Versions 32 ou 64 bits

Autres spécificités :

- Le Framework Microsoft .Net 2.0 ou supérieur doit être présent sur le poste.
- Le plugin Microsoft Silverlight doit être installé.

FONCTIONNALITE

TWS Launcher permet de démarrer TWS Caller.

INSTALLATION / DESINSTALLATION

- Lancez `setup_tws_4.x.exe` pour démarrer l'installation. L'installation est automatique, TWS Launcher s'installe par défaut dans le répertoire de l'utilisateur : (Pour changer de répertoire. Voir Installation silencieuse)
`C:\Users\[username]\AppData\Roaming\Algoria\TWS Launcher`
- `setup_tws_4.x.exe` crée un raccourci sur le Bureau, dans le menu.

Installation silencieuse

Vous pouvez installer l'application en mode silencieux (sans interaction utilisateur). Utilisez la syntaxe suivante en ligne de commande :

- `setup_tws_4.x.exe /S /v"/qn+ TWS_SERVER="[SERVERNAME]"`
- `setup_tws_4.x.exe /S /v"/qn+ TWS_SERVER="[SERVERNAME]" INSTALLDIR="c:\\tws\"`
- `setup_tws_4.x.exe /S /v"/qn+ TWS_SERVER="[SERVERNAME]" PARAMETERS="/d:10\"`

(Attention utilisez le caractère d'échappement « \ » avant les « " » pour les informations dans le paramètre /v)

Détails des paramètres :

- `TWS_SERVER=` : Nom ou IP du serveur TWS
- `INSTALLDIR=` : Indiquez le chemin d'installation de TWS Launcher, le dossier d'installation par défaut est le suivant :
`C:\Users\[username]\AppData\Roaming\Algoria\TWS Launcher`
- `PARAMETERS=` : Permet d'ajouter des paramètres de lancement à TWS Launcher. Voir ci-dessous pour plus d'informations.

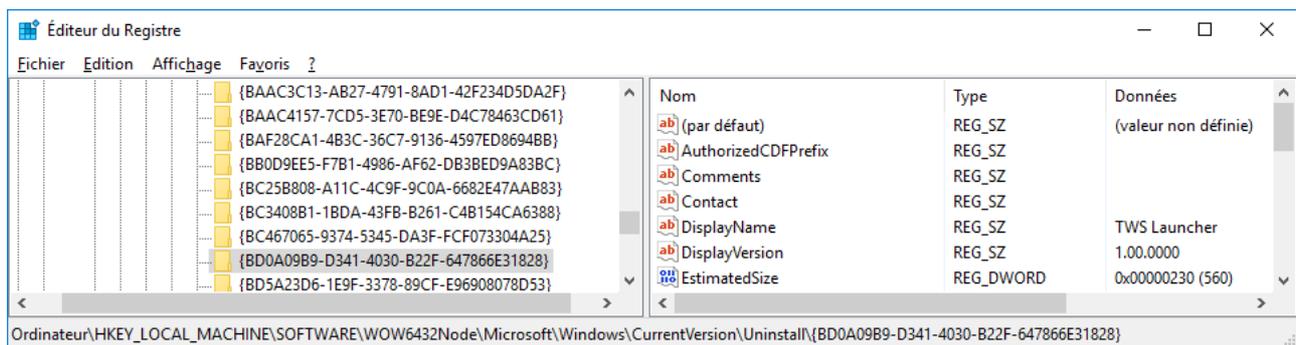
Désinstallation silencieuse

Ouvrir le registre Windows pour récupérer la clef du produit.

Puis dans le registre aller à :

`HKEY_LOCAL_MACHINE>SOFTWARE>WOW6432Node>Microsoft>Windows>CurrentVersion>Uninstall`

Rechercher « TWS Launcher » dans « Uninstall », puis prendre la clef du produit (cf ci-dessous), qui sera passer en paramètre de la commande de désinstallation.



Commande de désinstallation

```
msiexec /uninstall {BD0A09B9-D341-4030-B22F-647866E31828} /quiet
```

UTILISATION DE TWSLAUNCHER.EXE

```
twslauncher.exe [servername] [/username=username] [/path=path] [/delay=delay]
[/skin=skin] [/nodownloadcaller] [/usecurrentpath] [/dontshowsplashscreen]
[/install] [/uninstall]
```

Par défaut, TWS Launcher télécharge le fichier tws_caller.xap du serveur TWS et le copie dans `C:\Users\[username]\AppData\Roaming\.Algoria\Caller`

A chaque mise à jour de TWS Caller sur le serveur, TWS Launcher téléchargera la nouvelle version.

- **servername** : Nom du serveur TWS. Si le nom du serveur n'est pas mentionné, TWS Launcher proposera à l'utilisateur de le saisir.

- **u, username** : permet à TWS Caller de se connecter directement avec l'utilisateur renseigné dans username (le paramètre « *None* » doit être renseigné dans *paramètres applicatifs / TWS Server / AuthMethod* de l'administration de TWS)
- **p, path** : TWS Caller sera stocké et démarré à partir de ce répertoire.
- **c, usecurrentpath** : TWS Caller sera stocké et démarré depuis le même répertoire que le TWS Launcher (Attention, cette option nécessite les droits administrateurs pour télécharger le fichier si twslaucher.exe est dans un répertoire non accessible en écriture par un utilisateur)
- **d, delay** : TWS Launcher attendra n secondes avant de lancer TWS Caller (ex : delay=5 pour 5s)
- **N, nodownloadcaller** : interdit le téléchargement du fichier tws_caller.xap. Pour utiliser cette option vous devez remplir l'option « path » et avoir le tws_caller.xap dans ce répertoire
- **D, dontshowsplashscreen** : interdit l'affiche de l'écran de démarrage
- **s, skin** : démarre le TWS Caller avec un skin différent
- **killplugin** : arrête le processus TWS_AddOn.exe avant le démarrage de TWS Caller (par défaut)
- **notkillplugin** : force le NON arrêt du processus TWS_AddOn.exe avant le démarrage de TWS Caller
- **deleteplugin** : supprime du dossier temporaire de l'utilisateur le dossier TWS_AddOn avant le démarrage de TWS Caller

Exemple : twslaucher.exe servertws /p="C:\tws" /d=5 /D /deleteplugin

Autres options

- **I, install** : permet d'installer TWS Caller (mode d'installation page web de Silverlight)
- **U, uninstall** : permet de désinstaller TWS Caller

Démarrage à partir d'un partage réseau

Partagez un dossier sur votre serveur TWS puis copiez le fichier twslaucher.exe dedans. Créez un raccourci sur votre bureau (pas besoin de renseigner le nom du serveur dans le raccourci)

Installation de Silverlight

TWS Caller a besoin du plugin Microsoft Silverlight pour fonctionner.

TWS Launcher peut installer le plugin au démarrage. Créer un dossier qui se nomme « Silverlight » dans le même répertoire que twslaucher.exe et copiez les packages d'installation « Silverlight.exe » et « Silverlight_x64.exe » dedans.