



Support TWS

support@twssa.com

+33 (0) 4 42 399 199

ERASMUS sous Windows

[Procédure d'installation](#)



Date : Mai 2018



Table des matières

1.	<i>Téléchargements.....</i>	4
2.	<i>Installation complète du serveur</i>	4
3.	<i>Installation de la dernière mise à jour</i>	4
4.	<i>Installation d'OPENOFFICE.....</i>	4
5.	<i>Installation de la base POSTGRESQL (si nécessaire)</i>	4
6.	<i>Installation des données fournies</i>	5
7.	<i>Configuration du serveur</i>	5
8.	<i>Création du service ERASMUS.....</i>	5
9.	<i>Création du service OPENOFFICE</i>	5
10.	<i>Lancement des serveurs ERASMUS et OPENOFFICE</i>	6
11.	<i>Installation d'un poste Client</i>	6

1. Téléchargements

- Aller sur : <http://www.twssa.com/>
- Se connecter à son espace
- Télécharger les éléments suivants dans la section ERASMUS / Windows
 - **TWS Serveur Windows**
 - **Erasmus Mise à jour V5.x du xx/xx/xxx**
 - **Nouvelle Installation: Base Erasmus + Etools**
 - **OpenOffice : OpenOffice 3.4.1 Windows**
 - **PostGreSQL : PostgreSQL 9.4.11-1 Windows x64**

2. Installation complète du serveur

- Décompresser TWS_Serveur_Windows.zip dans un répertoire temporaire.
- Exécuter la commande : Windows_Install.exe
- Suivre la procédure.

3. Installation de la dernière mise à jour

- Décompresser Erasmus_Update_xxxx.xx.xx_xx.xx.xx.zip dans un répertoire temporaire.
- Exécuter la commande : install.exe.
- Suivre la procédure.

4. Installation d'OPENOFFICE

- Décompresser Openoffice-3-4-1-fr-win.zip.
- Exécuter la commande : openoffice-3-4-1-fr-win.exe
- Suivre la procédure.
- Lancer une première fois OpenOffice pour l'enregistrer.

5. Installation de la base POSTGRESQL (si nécessaire)

- Décompresser Postgresql-9.4.11-1-Windows-x64.zip.
- Exécuter la commande : Postgresql-9.4.11-1-Windows-x64.exe
- Suivre la procédure.
- Décompresser Etools-base-init.zip aller dans le répertoire BasePostgreSQL
- Exécuter la commande : import_dump_9.4.bat .

NB : Le script crée une base erasmus et y importe le dump erasmus.dmp

6. Installation des données fournies

- Décompresser Etools-base-init.zip et copier le répertoire etools du zip dans le répertoire de votre choix : **c:\erasmus** recommandé.

7. Configuration du serveur

- Exécuter le script de configuration `configurer_serveur.bat` dans le répertoire `[TWS_SERVEUR]/ configurer`

NB1 : Pour forcer la modification des données de configuration il faut exécuter la commande : `configurer_serveur.bat Modification`

NB2 : Il est absolument nécessaire d'ouvrir les ports 8080, 3873, 1098 et 1099 du serveur.

8. Création du service ERASMUS

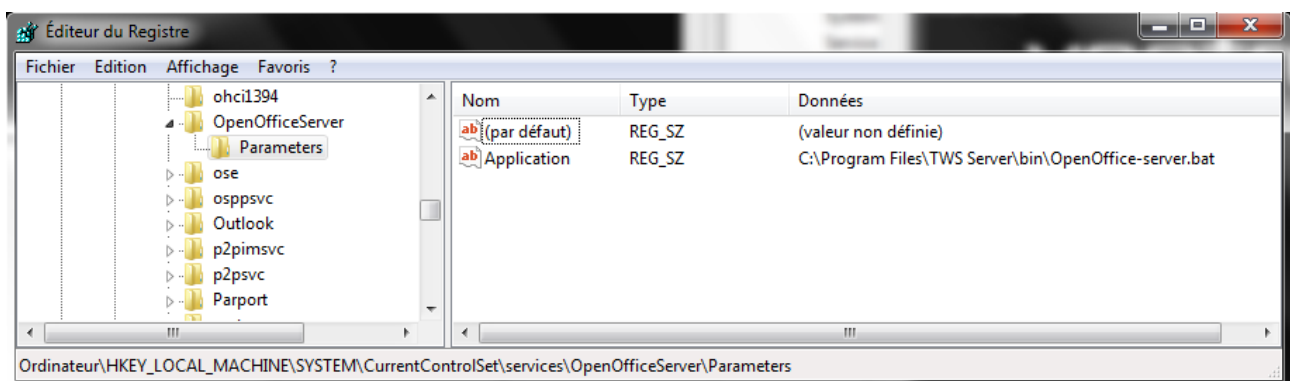
- Exécuter la commande `[REP_INSTALL_SERVEUR]\bin\Install_Service.bat`

NB : Si la commande échoue (le service TWS serveur n'est pas créé), ré-exécuter la commande ci-dessus en tant qu'administrateur.

9. Création du service OPENOFFICE

- Installer [Windows Server Resource Kit Tools](#) en exécutant `rktools.exe` inclus dans `Openoffice-3-4-1-fr-win.zip`
- Créer le service `OpenOfficeServer` en exécutant la commande suivante :
"C:\Program Files\Windows Resource Kits\Tools\Instsrv.exe" OpenOfficeServer "C:\Program Files\Windows Resource Kits\Tools\Srvany.exe"
- Modifier la base de registre en ajoutant la clé **Parameters** à **HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\OpenOfficeServer** puis en ajoutant la valeur suivante à cette nouvelle clé :

Application valeur: `[REP_INSTALL_SERVEUR]\bin\OpenOffice-server.bat`

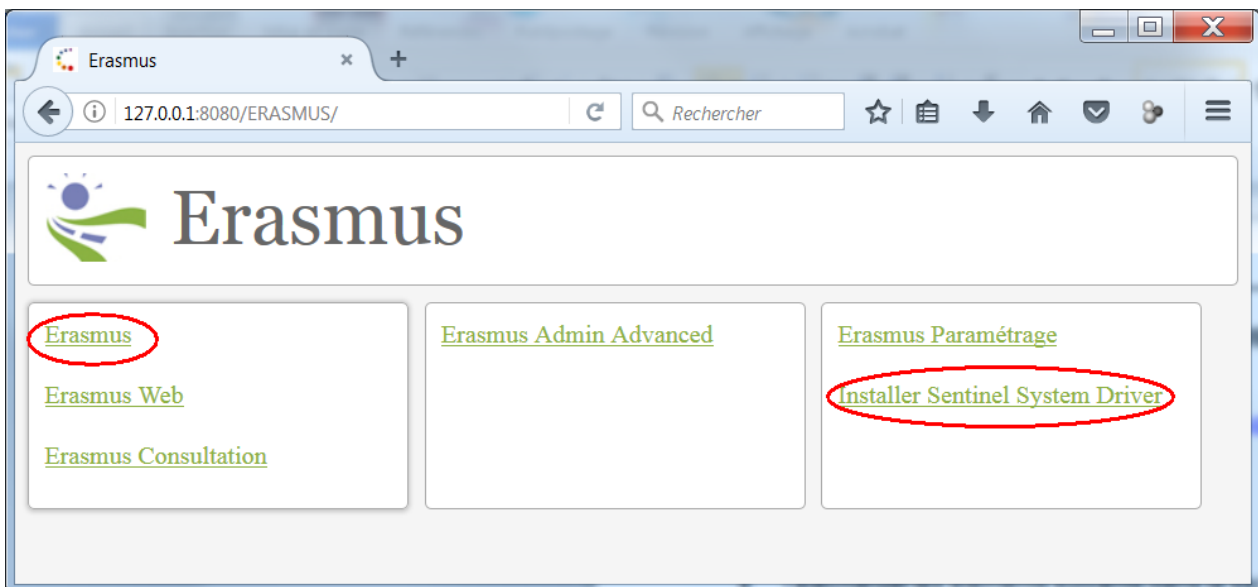


10. Lancement des serveurs ERASMUS et OPENOFFICE

- Aller sous : Panneau de configuration\Systeme et sécurité\Outils d'administration\Services
- Lancer le service OpenOffice.
- Lancer le service TwsServer.

11. Installation d'un poste Client

- Installer une jvm 7 ou supérieure via le site : <http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/index.html>
- Se connecter sur le serveur via l'adresse : [http://\[NomServeur\]:\[Port\]/ERASMUS](http://[NomServeur]:[Port]/ERASMUS)
- Installer le driver de clé Sentinel.
- Connecter la clé Sentinel fournie.
- Lancer l'application Erasmus.



NB : Par la suite l'application est à lancer via le raccourci créé sur le bureau