



Déploiement OOo en environnement Windows Terminal Server

Version 1.00 du 10.12.2004

Réalisé avec : **OOo 1.1.3**

Plate-forme / Os : **Microsoft Windows**

*Distribué par le projet **fr.OpenOffice.org***

Sommaire

1	Introduction	3
1.1	Objectif	3
1.2	Public visé	3
1.3	Versions des logiciels utilisés	3
1.4	Architecture cible testée	3
2	Installation d'OpenOffice.org	3
2.1	Installer OpenOffice.org sur les serveurs en mode réseau	3
3	Paramétrage additionnel d'OpenOffice.org	3
3.1	Eviter la boîte de dialogue d'enregistrement d'OpenOffice.org lors de la première utilisation	3
3.2	Eviter l'installation automatique du Quicklaunch	4
3.2.a	Le problème	4
3.2.b	Une solution	4
4	Installation station de travail silencieuse	4
5	Crédits	5
6	Licence	5

1 Introduction

1.1 Objectif

Déploiement en masse d'OpenOffice.org en entreprise en environnement Windows Terminal Server : installer OpenOffice.org en environnement Windows TSE, sur une configuration vierge, **pour une configuration automatique de l'environnement OOo lors de la création de l'utilisateur**. L'adaptation de cet HOWTO pour déployer OOo sur des profils déjà créés ne doit pas poser de problème.

1.2 Public visé

Administrateur système, ayant des connaissances en administration des systèmes Windows

1.3 Versions des logiciels utilisés

OpenOffice.org 1.1.3 fr, Windows 2003 server

1.4 Architecture cible testée

- ➔ Les postes de travail sont des clients légers Neoware Capio
- ➔ Les serveurs sont 2 serveurs Windows 2003 Bi-proc Xeon 2,8 Ghz, avec 2 Go de RAM, installés en Network Load Balancing.
- ➔ Les profils utilisateurs sont des profils errants, afin que le répertoire de chaque utilisateur (`c:\Document And Settings\%username%\...`) puisse être synchronisé entre les membres du cluster TSE.

2 Installation d'OpenOffice.org

2.1 Installer OpenOffice.org sur les serveurs en mode réseau

- ➔ Se connecter en tant qu'administrateur sur le serveur TSE
- ➔ A l'invite de la ligne de commande :
c:\> change user /install
c:\> cd <répertoire contenant les fichiers d'installation d'OOo>
c:\> setup -net

3 Paramétrage additionnel d'OpenOffice.org

3.1 Eviter la boîte de dialogue d'enregistrement d'OpenOffice.org lors de la première utilisation

(cf le setup_guide.pdf, seul le chemin et l'extension du fichier sont différents de la doc livrée avec OOo) :

- ➔ Editer le fichier `<chemin d'installation OOo>\share\registry\data\org\openoffice\Office\common.xcs`. (attention, comme dit ci-dessus, en fonction des versions d'OOo, le chemin de ce fichier peut changer, ainsi que son extension).
- ➔ Modifier la valeur de la propriété « RequestDialog » à 0.

3.2 Eviter l'installation automatique du Quicklaunch

3.2.a Le problème

Dans notre cas, le quickstart crée systématiquement un raccourci dans le menu Démarrage du

profil All Users. Ceci a deux conséquences :

- empêche l'installation en mode silencieux pour les nouveaux utilisateurs car le quickstart détecte dès la première connexion d'un nouvel utilisateur l'absence d'une installation OOO et lance donc la procédure d'installation Station de travail.
- Le second problème est que sur notre configuration, le quicklaunch ouvre OOO au lieu de se positionner en icône dans le systray. (Si un utilisateur a des suggestions là-dessus, merci de nous en faire part !)

3.2.b Une solution

La bonne ? En tout cas, elle marche !

- Modifier le fichier `instdb.inf`. Ce fichier se trouve dans `<chemin d'installation OOO>\program`. Chercher et modifier (modifs en rouge) la section suivante :

```
Module gid_Module_Optional_Quickstart
  ParentID      = gid_Module_Optional;
  Name          = "Démarrage rapide";
  Description   = "Choisissez ce module pour charger des composants OpenOffice.org 1.1.3
au démarrage du système.";
  Default       = YES; ← changer : mettre NO
  Installed     = YES; ← changer : mettre NO
  Procedures    = (gid_Procedure_Autostart_Inst);
End
```

4 Installation station de travail silencieuse

L'objectif est de lancer l'installation Station de Travail en mode silencieux pour tout nouvel utilisateur lors de sa première connexion.

- Créer un fichier de réponse. Ex `c:\resp_oo.txt` :

```
[ENVIRONMENT]
INSTALLATIONMODE=INSTALL_WORKSTATION
INSTALLATIONTYPE=WORKSTATION
MIGRATION=NO
DESTINATIONPATH=
LANGUAGELIST=33
STARTPROCEDURE=
ENDPROCEDURE=PostSetup

[JAVA]
JavaSupport=preinstalled_or_none

[Windows_Desktop_Integration]
RegisterForMsWord=Yes
RegisterForMsExcel=Yes
RegisterForMsPowerPoint=Yes
RegisterAsDefaultHtmlEditor=Yes

[PROCEDURES]
Sub PostSetup
SetReboot(False)
End Sub
```

- Créer un batch exécutant l'installation avec le fichier de réponse. Ex `c:\instOOO.bat` :

```
"C:\Program Files\OpenOffice.org1.1.3\program\setup.exe" -r "c:\resp_oo.txt" -d
"C:\Documents and Settings\%USERNAME%\Application Data\OpenOffice.org1.1.3"
```

- Modifier la base de registre de Windows suivant la procédure décrite par Microsoft dans la

Q284193. Cette procédure permet l'exécution d'une commande lors de la création d'un nouvel utilisateur :

- ➔ Dans la clé RunOnce, créer une nouvelle valeur de type Chaîne, lançant le batch, avec comme données le chemin du batch : c:\InstOOo.bat

Tout nouvel utilisateur, lors de sa première connexion, exécutera l'installation d'OOo en mode Station de travail, de façon totalement silencieuse.

Attention : dans le cas d'un cluster NLB, l'installation et la modification des fichiers de configuration d'OOo (cf point 2) doit être faite sur tous les membres du cluster. En effet, seuls les profils itinérants (données utilisateur) sont synchronisées entre les membres.

5 Crédits

Auteurs : **Didier ALAIN** (d.alain@ch-bry.org), **Ahmed SALHI** (a.salhi@ch-bry.org), hôpital **Saint-Camille** (<http://www.ch-bry.org>)

Remerciement : **aux nombreux contributeurs qui nous ont permis de collecter les bouts, mis ensembles dans ce HOWTO !**

Intégré par : **Sophie Gautier**

Contacts : **Projet Documentation OpenOffice.org** - fr.OpenOffice.org

Traduction :

Historique des modifications :

Version	Date	Commentaire
1.00	10/12/04	Version initiale

6 Licence

Appendix

Public Documentation License Notice

The contents of this Documentation are subject to the Public Documentation License Version 1.0 (the "License"); you may only use this Documentation if you comply with the terms of this License. A copy of the License is available at <http://www.openoffice.org/licenses/PDL.html>.

The Original Documentation is Faire un double clic pour indiquer le nom original du document . The Initial Writer of the Original Documentation is Didier ALAIN Copyright ©2004. All Rights Reserved. (Initial Writer contact(s): d.alain@ch-bry.org).

Contributor(s): _____.

Portions created by _____ are Copyright © _____ *[Insert year(s)]*. All Rights Reserved.
(Contributor contact(s): _____ *[Insert hyperlink/alias]*).

NOTE: The text of this Appendix may differ slightly from the text of the notices in the files of the Original Documentation. You should use the text of this Appendix rather than the text found in the Original Documentation for Your Modifications.