abuledu-maquettes - Task - Tâche #1023

[9.08] Windows Seven - Déploiement

22/12/2010 10:53 - Stéphane Hays

Statut:	Invalid - Invalide	Début:	22/12/2010			
Priorité:	Normale	Echéance:				
Assigné à:	Stéphane Hays	% réalisé:	90%			
Catégorie:	Double amorçage Linux/Windows	Temps estimé:	0.00 heure			
Version cible:						
Description						
ATTENTION : les retours chariot des fichiers utilisés sous Windows sont mal interprétés si ils sont modifiés sous Linux. Les modifier						
uniquement avec un ec	uniquement avec un editeur sous windows.					
Documentations en ligne et forums ayant servis de support : Doc SAMBA concernant Seven (registres pour domain logon) :						
http://wiki.samba.org/index.php/Windows7						
http://blog.brianleejack	son.com/sysprep-a-windows-7-machine-%E	2%80%93-start-to-finis	<u>sh-v2</u>			
http://blog.anthonix.fr/2010/12/28/howto-sysprep-windows-seven.html						
nttp://www.tweak.tr/ind	ex.pnp?site=articles&action=snow&articlesi	D=9&WS_Session=cD4	<u>180C0082059444605090Ca240990</u>			
Création de l'imag	ge.					
1- Installer la première partie de Seven sur le poste. Création des partitions au préalable à l'aide d'un Live DVD Gparted (NE PAS laisser Seven créer sa première partition de 100Mo).						
2- Au premier reboot à la fenêtre de création de l'utilisateur (avant la licence), la combinaison des touches ctrl+shift+f3 fait redémarrer le système en mode "audit".						
3- La fenêtre de sysprep s'ouvre, la fermer avec la X. Si vous êtes connecté à un réseau une fenêtre de choix s'ouvre, choisir "réseau domestique". NE PAS configurer de Groupe résidentiel (images, musiques).						
4- L'utilisateur connecté par défaut est Administrator. Les modifications appliquées à ce profil seront celles du "default User" de Seven. C'est donc à ce moment qu'il faut changer la bibliothèque par défaut. (<u>#986</u>).						
5- ######### Tant qu'on est dans le Panneau de configuration ##########						
 Dans le panneau de configuration/option des dossier, cochez la case "afficher les fichiers cachés". Ou utilisez la touche Alt dans le pavigateur de fichiers puis outils/option des dossiers. 						
 Dans panneau de configuration/personnalisation choisir un environnement "Windows classique". (éviter les thèmes Aero) Dans panneau de config/système/Paramètres de système avancé/Protection du système/configurer, choisir "Désactiver la protection du système ET cliquez sur Supprimer les points de restauration. 						
- Windows update/activer les mises à jours automatiques.						
- Propriete internet, cocher "Supprimer l'historique" ATTENTION decocher la première case "Conserver les données des sites favoris" mais cocher les autres.						
- Modifier les para	- Modifier les paramètres de gestion de l'alimentation. (maxi sur secteur).					
 Desactiver le pare-teu Windows. Programmes et fonctionnalités / Activer Désactiver des fonctionnalités (Plateforme Windows Gadgets, services XPS, Windows) 						
Search).						
 Centre de synchronisation/ Désactiver fichiers hors connexion et supprimer les fichiers temporaires. Options d'indexation, Modifier, décocher TOUTES les indexations II C:// Itilisateurs 						
- Windows Defend	der décocher le maximum, si qqun à la solu	ce pour le désinstaller j	e suis preneur.			
6- Décompressez et copier coller le répertoire joint à <u>#986</u> "librairies.tar.gz" dans "c:\utilisateurs\Administrator\AppData\Roaming\Microsoft\Windows".						
7- Fusionner le fichier de registre win7install.reg (clefs pour contourner l'intégration au domain activedirectory en SAMBA) ET le fichier sysprep_driver_persist.reg (je vais les fusionner ensemble ces deux là).						
8- Copiercoller le fichier contenu dans le DVD Seven "D:\sources\install_Windows7 PROFESSIONAL.clg" dans "c:\Windows\System32\sysprep\".						
9- Créer le répertoire "Scripts" dans "c:\Windows\Setup\".						

10- Faire les mises à jour Windows et installer les drivers. (Vous devrez redémarrer avant de syspreper le système). Drivers => la plupart comportent maintenant des logiciels totalement inutiles dans notre cas. Décompressez les fichiers dans c:\drivers, puis laisser le soin à Windows par le gestionnaire de périphériques de trouver les *.inf et consort de gestion de pilotes. Puis supprimez le répertoire créé c:\drivers.

11- Télécharger Ccleaner version gratuite <u>http://www.piriform.com/ccleaner/download/standard</u> l'exécuter en prenant soin de bien TOUT cocher.

Aller dans "Ordinateur" et faire un clique droit/propriété sur le disque C:\ nettoyer le disque et défragmenter 2 fois de suite. Penser à décocher "afficher les fichiers cachés".

12- Aller dans le répertoire "c:\Windows\System32\sysprep\" faire un clic droit à la souris avec la touche shift enfoncée. Choisir dans le menu "Ouvrir un fenêtre de commande ici".

13- Dans la fenêtre de commande tapez "sysprep /generalize /oobe /shutdown".

14- À l'extinction, ne pas redémarrer Seven, faire une image clonezilla de la partition.

15- Ajouter dans le répertoire de l'image les fichiers SetupComplete.cmd horizon-postrestaure netdom.exe netdom.exe.mui win7install.reg win7-1108.reg unattend.xml

Demandes liées:

Lié à horizon-default-settings - Bug #2106: [11.08] Windows seven - Raccourci...

Invalid - Invalide3/04/2012

Historique

#1 - 22/12/2010 10:54 - Stéphane Hays

- Sujet changé de WIndows Seven - Déploiement à Windows Seven - Déploiement

#2 - 06/01/2011 12:03 - Stéphane Hays

- Fichier Unattend.xml ajouté

- % réalisé changé de 0 à 90

#3 - 06/01/2011 14:09 - Stéphane Hays

- Fichier SetupComplete.cmd ajouté

#4 - 06/01/2011 14:10 - Stéphane Hays

Génération du fichier unattend.xml (ancien sysprep.inf). Utilisation de l'outil Microsoft AIK : <u>http://www.microsoft.com/downloads/fr-fr/details.aspx?FamilyID=c7d4bc6d-15f3-4284-9123-679830d629f2</u> La doc est sur le site <u>http://blog.brianleejackson.com/sysprep-a-windows-7-machine-%E2%80%93-start-to-finish-v2</u>

#5 - 22/07/2011 09:54 - Stéphane Hays

- Sujet changé de Windows Seven - Déploiement à [9.08] Windows Seven - Déploiement

#6 - 26/09/2011 17:01 - Stéphane Hays

- Fichier horizon.postrestaure ajouté
- Fichier sysprep_driver_persist.reg ajouté
- Fichier win7install.reg ajouté
- Fichier Libraries.zip ajouté
- Fichier netdom.exe ajouté
- Fichier netdom.exe.mui ajouté

#7 - 19/08/2012 13:29 - Eric Seigne

- Statut changé de New - Nouveau à Invalid - Invalide

Fichiers			
Unattend.xml	5,03 ko	06/01/2011	Stéphane Hays
SetupComplete.cmd	276 octets	06/01/2011	Stéphane Hays
horizon.postrestaure	549 octets	26/09/2011	Stéphane Hays
sysprep_driver_persist.reg	454 octets	26/09/2011	Stéphane Hays
win7install.reg	5,81 ko	26/09/2011	Stéphane Hays
Libraries.zip	4,75 ko	26/09/2011	Stéphane Hays
netdom.exe	69 ko	26/09/2011	Stéphane Hays
netdom.exe.mui	127 ko	26/09/2011	Stéphane Hays