A thick dark blue vertical bar runs down the left side of the page. A blue arrow-shaped graphic points to the right from the bar, containing the date.

20/03/2016

# Active directory & stratégie de groupe

Situation professionnelle PPE 1

TABLE DES MATIERES

---

1. Description .....	2
a. Qu'est-ce qu'un domaine active directory ?.....	2
b. Qu'est-ce qu'une stratégie de groupe ? .....	3
2. Contexte .....	4
a. Contexte .....	4
b. Objectifs .....	4
c. Solutions envisageables.....	5
d. Description des solutions .....	5
3. Compétences mises en œuvre pour cette activité professionnelle .....	6
4. Mise en place d'une solution.....	7
a. Installation Windows server 2012.....	7
b. Installation du rôle Active Directory.....	8-11
c. Création des utilisateurs .....	12
d. Mise en place d'une stratégie de groupe .....	13
e. Configuration des postes-clients Windows .....	14
5. Annexes.....	16
a. Détails des GPO .....	17-27

## 1) DESCRIPTION

---

### **a. Qu'est-ce qu'un domaine active directory ?**

Active Directory (AD) est la mise en œuvre par Microsoft des services d'annuaire LDAP pour les systèmes d'exploitation Windows. L'objectif principal d'Active Directory est de fournir des services centralisés d'identification et d'authentification à un réseau d'ordinateurs utilisant le système Windows. Il permet également l'attribution et l'application de stratégies, la distribution de logiciels, et l'installation de mises à jour critiques par les administrateurs. Active Directory répertorie les éléments d'un réseau administré tels que les comptes des utilisateurs, les serveurs, les postes de travail, les dossiers partagés, les imprimantes, etc. Un utilisateur peut ainsi facilement trouver des ressources partagées, et les administrateurs peuvent contrôler leur utilisation grâce à des fonctionnalités de distribution, de duplication, de partitionnement et de sécurisation de l'accès aux ressources répertoriées. Si les administrateurs ont renseigné les attributs convenables, il sera possible d'interroger l'annuaire pour obtenir, par exemple, « toutes les imprimantes couleurs à cet étage du bâtiment ».

### **b. Qu'est-ce qu'une stratégie de groupe ?**

Le terme « Stratégie » désigne la configuration logicielle du système par rapport aux utilisateurs. A la suite d'une installation de Windows, aucune stratégie n'est configurée, et tout est permis (en fonction des droits des groupes d'utilisateurs prédéfinis : Administrateurs, Utilisateurs, Utilisateurs avec pouvoir...).

Les stratégies de groupe ou GPO (Group Policies Object) permettent de configurer des restrictions d'utilisation de Windows ou des paramètres à appliquer soit sur un ordinateur donné soit sur un compte utilisateur donné.

\* b. *Qu'est-ce qu'une stratégie de groupe ?*

Il est ainsi possible d'agir sur :

- La définition d'un environnement adapté : nous pouvons, par exemple, rediriger certains répertoires et leurs contenus.
- Le déploiement de logiciels : une automatisation complète de l'installation des programmes sur les postes-clients est possible en fonction du profil de l'utilisateur.
- L'application des paramètres de sécurité : le contexte de sécurité de l'environnement utilisateur peut être modifié.

Voici un exemple de stratégie de groupe :

- Menu « Démarrer » et « Barre des tâches »
  1. Suppression du menu « Documents » dans le menu « Démarrer »
  2. Suppression des « Connexions réseau » et accès distant du menu « Démarrer »
  3. Suppression du menu « Exécuter » dans le menu « Démarrer »
  4. Désactivation de la fermeture de session dans le menu « Démarrer »
  5. Désactivation de la commande « Arrêter »
- « Panneau de configuration »
  1. Désactivation du « Panneau de configuration »
  2. Masque de certaines applications du « Panneau de configuration »
- « Système »
  1. Activation des quotas de disque
  2. Désactivation des outils de modifications du registre
  3. Désactivation de l'invité de commandes
- « Internet Explorer »
  1. Désactivation de la modification des paramètres de la page de démarrage

## 2) CONTEXTE

---

### a. Contexte

L'entreprise Alternative Sécurité veut que l'on mette en place un service pour tout le réseau, afin que chaque utilisateur puisse se connecter à un pc avec ses propres identifiants et permettre à l'administrateur futur de pouvoir accorder des stratégies aux utilisateurs ainsi que d'installer des logiciels à partir de cette ressource. Une organisation en département sera mise en place, chaque département ayant des besoins informatiques qui lui sont propres, l'entreprise a décidé de retranscrire ces besoins informatiquement. Une différenciation de droit au niveau des PC et les autres sera faite. Un partage de fichier et répertoire personnel seront mis en place, aussi, pour la bonne communication au sein de l'entreprise, un espace de partage commun à tous devra être mis en place. Chaque département devra également posséder un espace de partage propre au sien. Les employés devront avoir accès à leurs documents depuis n'importe quel poste. Des logiciels de bureautique devront être installés sur chaque poste, certains services devront disposer de logiciels spécifiques. L'entreprise souhaite mettre à disposition un poste stagiaire mais avec un environnement limité afin de ne pas avoir d'intrusions sur les autres postes du parc informatique. Pour finir l'entreprise Alternative Sécurité souhaite recycler un ancien poste inutilisé, afin de l'utiliser comme un vidéoprojecteur à moindre coût.

### b. Objectifs

- ✓ Active directory fonctionnel
- ✓ Création d'utilisateur
- ✓ Création de Groupe
- ✓ Déploiement Poste client
- ✓ Déploiement Serveur
- ✓ Mise en place d'une stratégie.
  - Organisation en département
  - Partage de fichiers et répertoire personnel
  - Installations personnalisées d'applications
  - Restreindre fortement les postes en libre-service

**c. Solutions envisageables**

*SERVEUR :*

Machine physique : Ordinateur HP.

Utilisation du système d'exploitation Windows Server 2012 R2.\*

*CLIENT :*

Machine Virtuel : Ordinateur DELL.

Utilisation du Système d'exploitation Windows 7 SP1 Professionnelle.

*\* La principale édition de Windows Server 2012 offre toutes les fonctionnalités du produit, tout comme l'édition Datacenter. Elle se distingue de cette dernière par le nombre de machines virtuelles couvertes par la licence, à savoir deux. Windows Server 2012 Standard supporte jusqu'à deux processeurs par licence. Tout comme l'édition Datacenter, elle prend en charge les machines disposant d'un maximum de 64 processeurs (sockets) et de 4 To de mémoire RAM.*

**d. Description des solutions retenues**

Windows Server 2012 R2 est une plateforme de Cloud et de centre de données professionnelles également éprouvée capable d'évoluer pour exécuter les plus grandes charges de travail, tout en permettant des options de récupération robustes afin de se protéger contre les pannes de service.



La principale édition de Windows Server 2012 offre toutes les fonctionnalités du produit, tout comme l'édition Datacenter. Elle se distingue de cette dernière par le nombre de machines virtuelles couvertes par la licence, à savoir deux.

Windows Server 2012 Standard supporte jusqu'à deux processeurs par licence. Tout comme l'édition Datacenter, elle prend en charge les machines disposant d'un maximum de 64 processeurs (sockets) et de 4 To de mémoire RAM.

### 3) COMPETENCES MISES EN ŒUVRE POUR CETTE ACTIVITE PROFESSIONNELLE

---

**A1.1.1** : Analyse du cahier des charges d'un service à produire

**A1.2.2** : Rédaction des spécifications techniques de la solution retenue (adaptation d'une solution existante ou réalisation d'une nouvelle solution)

**A1.1.3** : Etude des exigences liées à la qualité attendue d'un service

**A1.2.1** : Élaboration et présentation d'un dossier de choix de solution technique

**A1.2.2** : Rédaction des spécifications techniques de la solution retenue

**A1.2.3** : Évaluation des risques liés à l'utilisation d'un service

**A1.3.1** : Test d'intégration et d'acceptation d'un service

**A1.3.3** : Accompagnement de la mise en place d'un nouveau service

**A1.4.1** : Participation à un projet

**A1.4.2** : Évaluation des indicateurs de suivi d'un projet et justification des écarts

**A2.1.1** : Accompagnement des utilisateurs dans la prise en main d'un service

**A2.1.2** : Évaluation et maintien de la qualité d'un service

**A3.1.1** : Proposition d'une solution d'infrastructure

**A3.2.2** : Remplacement ou mise à jour d'éléments défectueux ou obsolètes



#### 4) MISE EN PLACE DE LA SOLUTION

---

Installer « Windows Server 2012 /R2 »

Le premier démarrage se fait sur l'écran **Gestionnaire de serveur** (Server manager en Anglais). Le design est très différent des anciennes versions de Windows Server mais les fonctions sont conservées, voire améliorées.



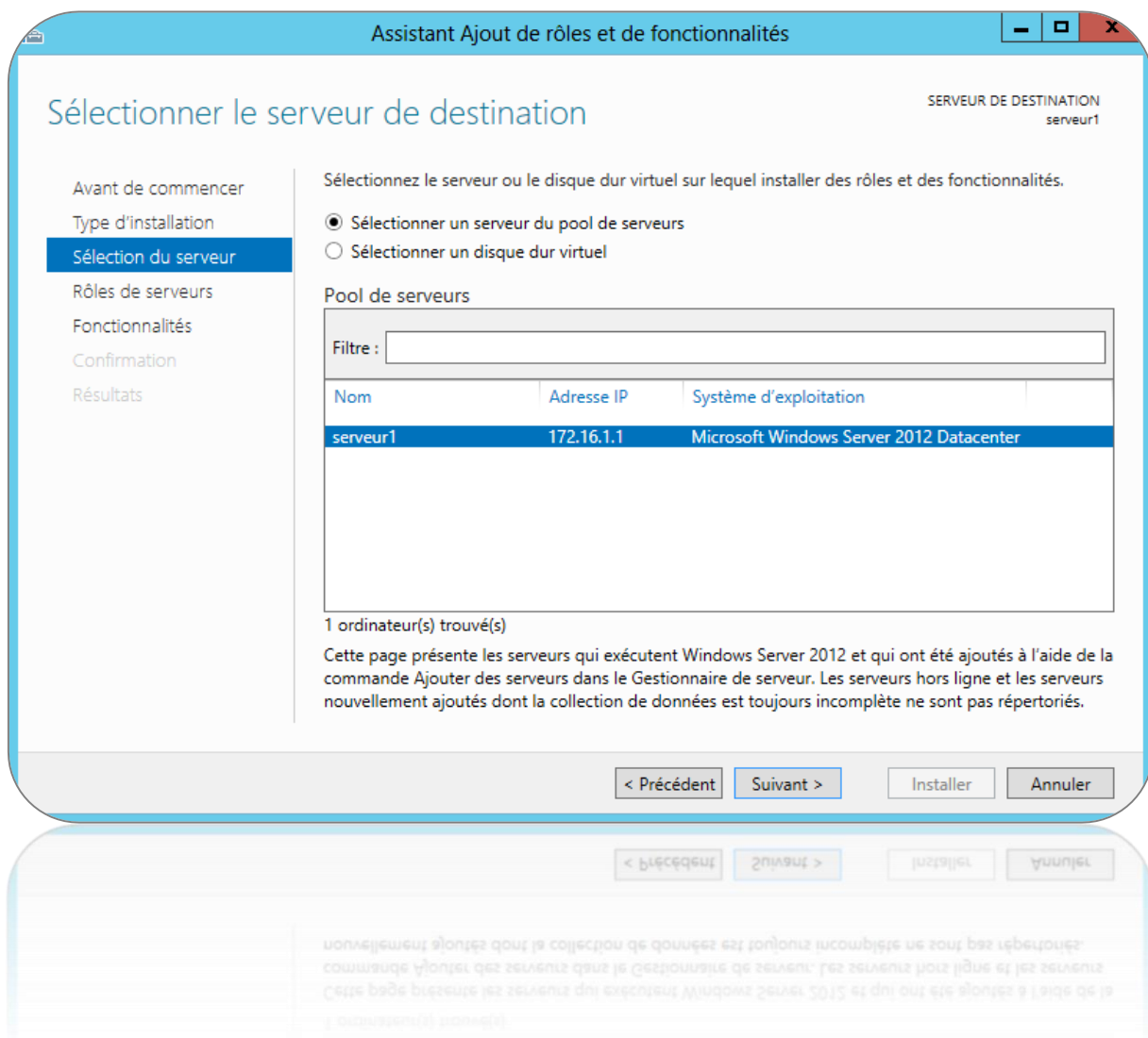
1. Cliquer sur **(1) Configurer ce serveur local**.
2. Changer le **Nom de l'ordinateur** : cliquer sur le nom par défaut (WIN-xxx) pour le modifier.
3. Attribuer une **Adresse IP fixe** : cliquer sur « Adresse IPv4 attribuée par DHCP » de la ligne Ethernet.
4. Si besoin, activer le **Bureau à distance**.
5. **Windows Update** : mises à jour de sécurité Windows Server 2012, Internet Explorer 10, .NET Framework 4.5, etc.
6. **Redémarrer** le serveur (méthode similaire à Windows 8 via la barre des charmes).



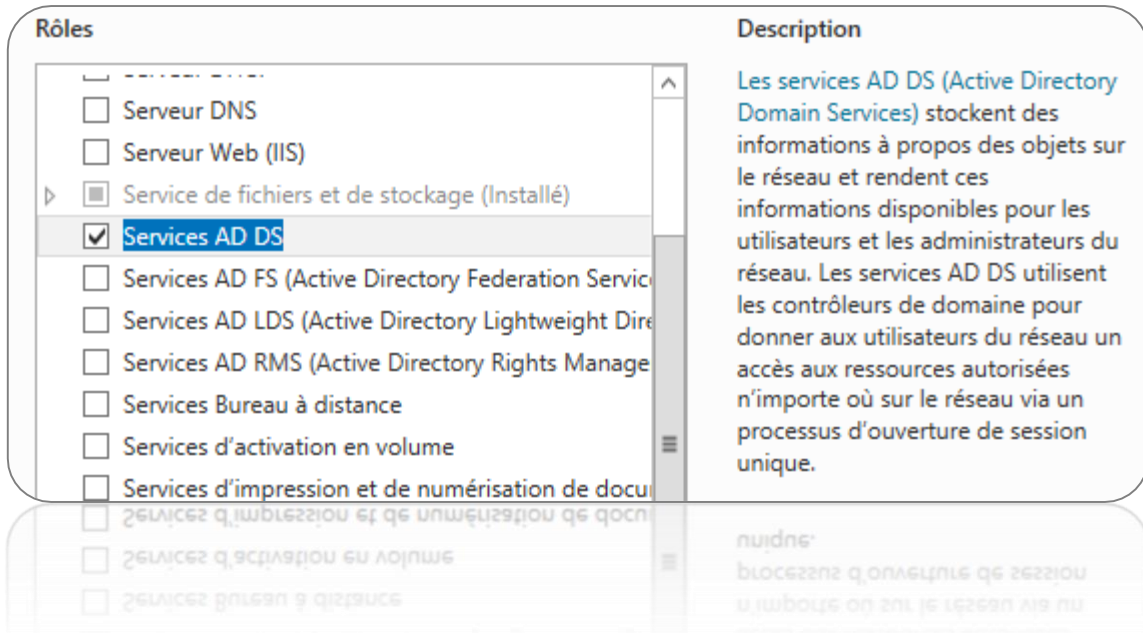
## Installation du rôle Active Directory pour en faire un contrôleur de domaine.

Windows Server 2012 permet de gérer les rôles et fonctionnalités des autres serveurs de notre réseau. Nous n'avons, pour l'instant, aucun autre serveur donc cette installation ne concernera que notre futur contrôleur de domaine.

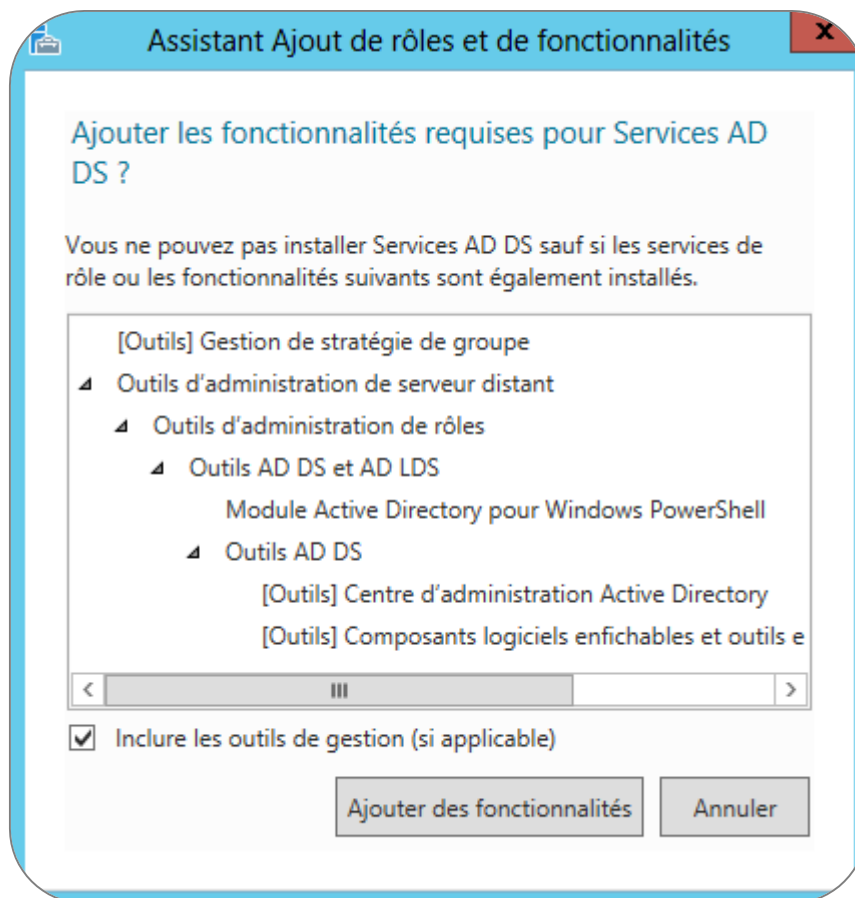
1. Depuis le **Gestionnaire de serveur**, nous allons cliquer sur l'étape (2) **Ajouter des rôles et des fonctionnalités**.
2. Ensuite nous allons sélectionner le type d'installation « **Installation basée sur un rôle ou une fonctionnalité** ».
3. Notre serveur sera le seul du réseau, nous allons donc choisir le **Pool de serveurs**.



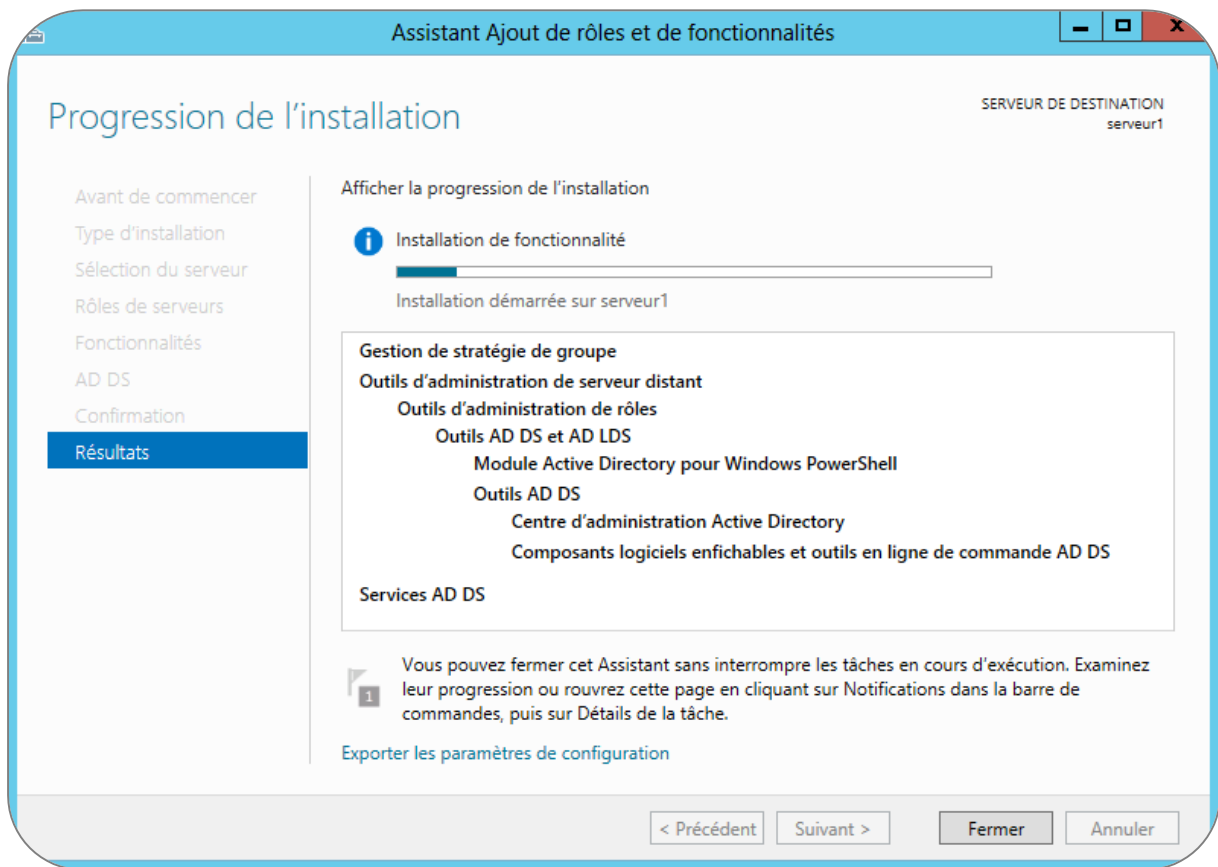
4. Nous allons cocher le rôle **Services AD DS / Active Directory Domain Services**.



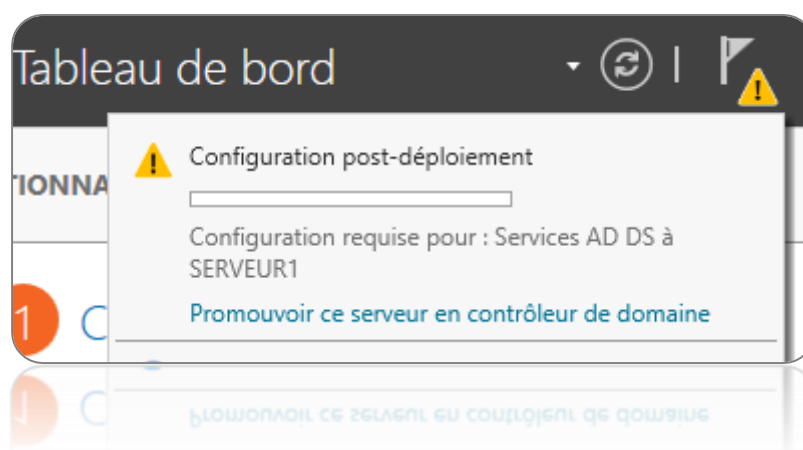
Il faut accepter les rôles et fonctions qui sont associés à l'AD DS.



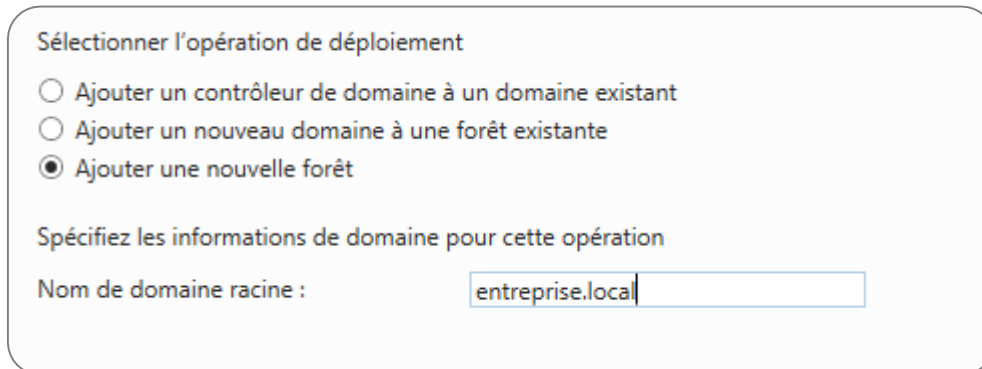
5. L'écran suivant permet d'ajouter des fonctionnalités, nous n'allons rien choisir.
6. On indique que le serveur peut automatiquement redémarrer si nécessaire et on clique « **Installer** ».



7. Nous allons cliquer sur « **Promouvoir ce serveur en contrôleur de domaine** » sinon le domaine ne sera pas créé.



8. Choisir l'opération de déploiement « **Ajouter une nouvelle forêt** » et lui donner un nom de domaine racine, « **entreprise.local** » par exemple. Les autres choix concernent l'ajout de contrôleur de domaine supplémentaire dans une forêt ou un domaine existant, pour rajouter un DC supplémentaire.



Sélectionner l'opération de déploiement

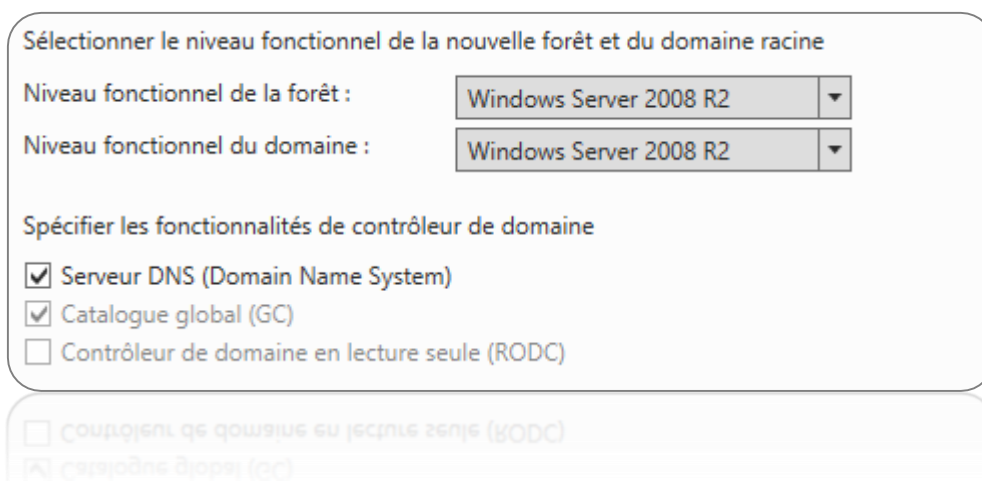
- Ajouter un contrôleur de domaine à un domaine existant
- Ajouter un nouveau domaine à une forêt existante
- Ajouter une nouvelle forêt

Spécifiez les informations de domaine pour cette opération

Nom de domaine racine :

9. Une nouvelle forêt avec un nouveau domaine seront donc créés. Il faut, ici, choisir leur **niveau fonctionnel** par défaut sur « Windows Server 2012 / R2 ». Ce choix va dépendre des ordinateurs qui composeront notre réseau, on peut laisser 2012 si tout est en Windows 8 ou supérieur mais mieux vaut descendre en « Windows Server 2008 R2 » si le parc informatique est aussi composé de Windows 7.

Maintenant nous devons laisser l'ajout de la fonctionnalité **Serveur DNS** cochée et indiquer un mot de passe de récupération des services d'annuaire (DSRM).



Sélectionner le niveau fonctionnel de la nouvelle forêt et du domaine racine

Niveau fonctionnel de la forêt :

Niveau fonctionnel du domaine :

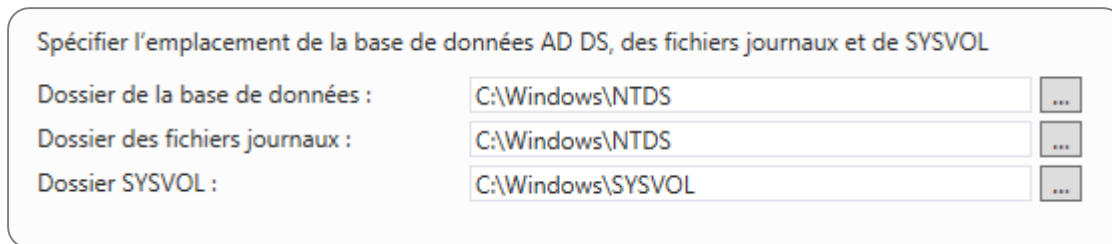
Spécifier les fonctionnalités de contrôleur de domaine

- Serveur DNS (Domain Name System)
- Catalogue global (GC)
- Contrôleur de domaine en lecture seule (RODC)

10. Une erreur apparaît sur l'écran suivant. Pas de panique, ce message survient car aucun serveur DNS n'est installé sur la machine. Il faut cliquer simplement sur **Suivant** pour le créer.

11. Nous indiquons un **nom NetBIOS** au domaine, par exemple « **Entreprise** ».

12. Puis laissons les valeurs de l'écran suivant par défaut (**NTDS** et **SYSVOL**).



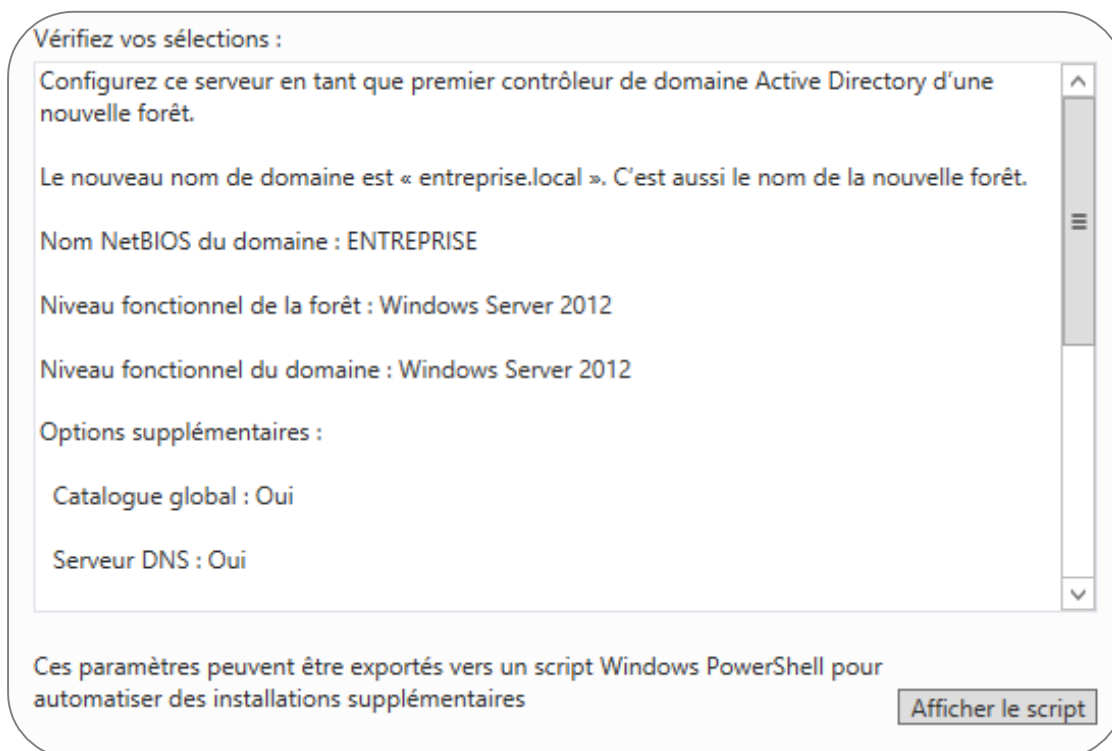
Spécifier l'emplacement de la base de données AD DS, des fichiers journaux et de SYSVOL

Dossier de la base de données : C:\Windows\NTDS

Dossier des fichiers journaux : C:\Windows\NTDS

Dossier SYSVOL : C:\Windows\SYSVOL

13. L'installation est prête et un récapitulatif est affiché pour vérifier la configuration. L'assistant donne même un script Power Shell pour ces manipulations (« Afficher le script »).



Vérifiez vos sélections :

Configurez ce serveur en tant que premier contrôleur de domaine Active Directory d'une nouvelle forêt.

Le nouveau nom de domaine est « entreprise.local ». C'est aussi le nom de la nouvelle forêt.

Nom NetBIOS du domaine : ENTREPRISE

Niveau fonctionnel de la forêt : Windows Server 2012

Niveau fonctionnel du domaine : Windows Server 2012

Options supplémentaires :

Catalogue global : Oui

Serveur DNS : Oui

Ces paramètres peuvent être exportés vers un script Windows PowerShell pour automatiser des installations supplémentaires

Afficher le script

14. Une vérification système est effectuée, cliquer sur **Installer**.

15. Le serveur redémarre automatiquement.

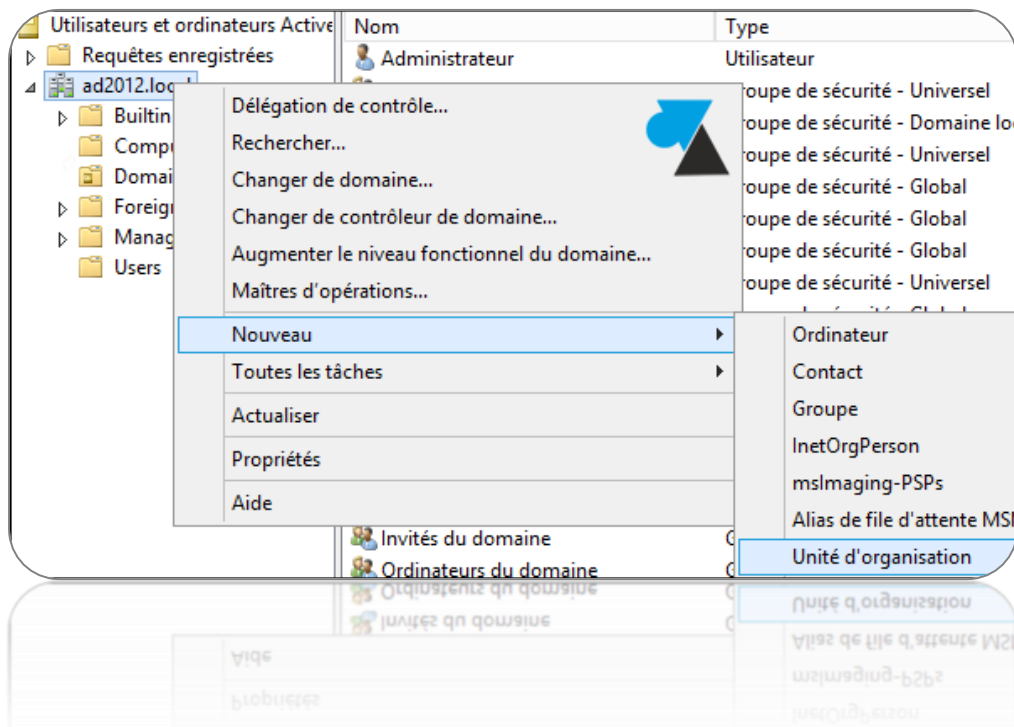
16. Le login se fait maintenant sur le domaine, ici ce sera « **entreprise\Administrateur** ».

Le Gestionnaire de serveur s'ouvre automatiquement, des boîtes résumant l'état de santé des rôles AD DS, DNS, Services de fichiers et de stockage, Serveur local et tous les serveurs. Si cela est indiqué en vert, tout va bien.

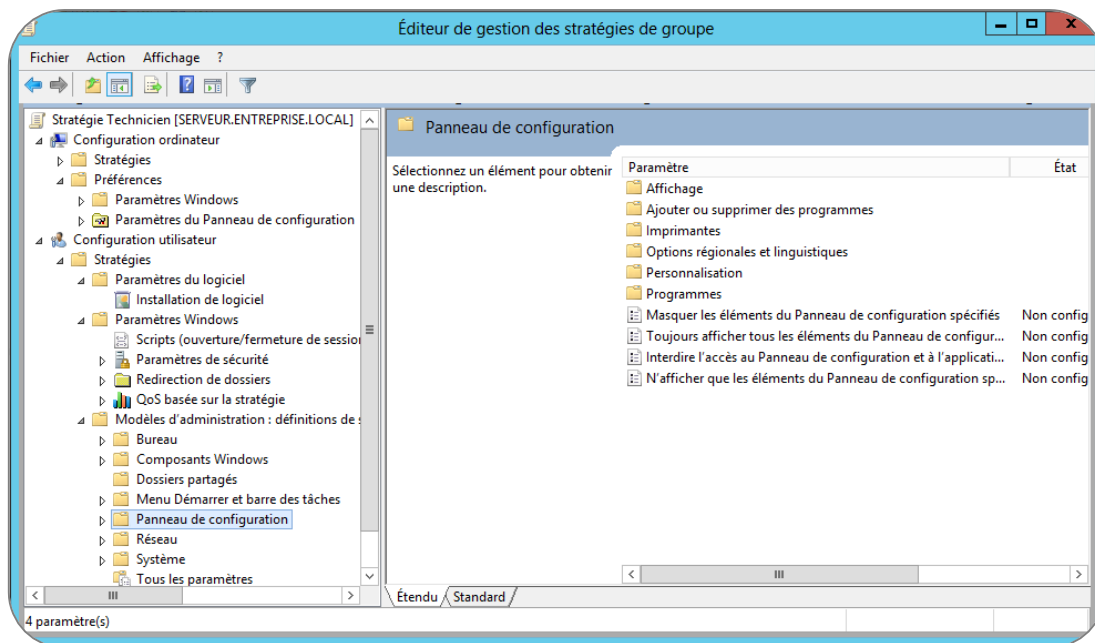
## Créer un compte utilisateur Active Directory

Dans cette étape avant même de connecter un ordinateur à notre serveur, il faut créer plusieurs comptes d'utilisateurs.

1. Nous allons ouvrir la console « **utilisateurs et ordinateurs Active Directory** » (soit par Outils du Gestionnaire de serveur, soit par l'icône du bureau « moderne »).
2. Il faut dérouler **entreprise.local** et **Users** afin de voir les comptes par défaut. On utilise déjà l'un d'entre eux : Administrateur. Toutes les autres lignes « Administrateur... » sont des groupes de sécurité.
4. Il est conseillé de créer une unité d'organisation dédiée à notre organisation centrée sur le parc informatique. Ce « super groupe » permet une bien meilleure gestion des comptes utilisateurs et des ordinateurs reliés au domaine pour y appliquer des stratégies de sécurité (GPO).



## Paramétrages de la « GPO »



Nous allons mettre en place une GPO « stratégie de groupe » pour quatre groupes, chaque stratégie aura ses propres caractéristiques.

Voici les quatre stratégies mises en place :

- Groupe comptabilité.
- Groupe direction.
- Groupe stagiaire.
- Groupe technicien.

**\*L'ensemble des caractéristiques mises en place sur les stratégies de groupe se trouve en annexes.**

Les stratégies de groupe peuvent être considérées en trois phases distinctes :

- Création de la stratégie de groupe, liaison des stratégies de groupe et application des stratégies de groupe.

Le client de stratégie de groupe du poste récupère la configuration (de base dans un intervalle aléatoire compris entre 60 et 120 minutes, mais cela va dépendre de la configuration apportée via les stratégies de groupe) qui est applicable à l'ordinateur et à l'utilisateur connecté puis l'applique en tenant compte des différents critères de filtre, de sécurité et d'héritage.

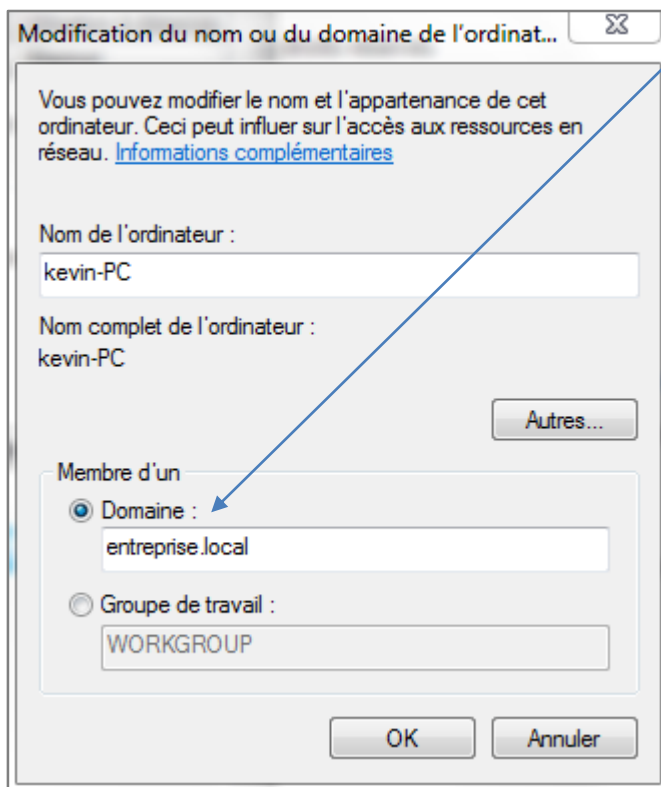
## Configuration des postes client Windows

Pour connecter un ordinateur à un domaine, nous allons avoir besoin de connaître le nom du domaine « **entreprise.local** » et posséder un compte d'utilisateur valide sur le domaine.

1. Dans un premier temps nous allons nous rendre dans les propriétés de l'ordinateur, pour cela un cliquer-droit sur ordinateur nous sera suffisant.

2. Sous Paramètres de nom d'ordinateur, de domaine et de groupe de travail, nous allons cliquer sur « **Modifier les paramètres** ». 🌐

3. Sous l'onglet « **Nom de l'ordinateur** », continuons avec un cliquer sur « **Modifier** ».



4. Sous « **Membre d'un** », nous allons cliquer sur « **Domaine** » afin de pouvoir remplir le champ.

5. Nous allons taper le nom du domaine que nous voulons rejoindre, puis on valide.

Le programme nous invite à taper notre nom d'utilisateur et le mot de passe de celui-ci pour le domaine.

Une fois que nous avons rejoint le domaine, nous allons être invités à redémarrer notre poste client, cela permet à la modification de prendre effet.



# Annexes

Direction "Données recueillies le : 10/03/2016"			
<b>Général</b>			
<b>Détails</b>			
Domaine	entreprise.local		
Propriétaire	entreprise\Admins du domaine		
Crée-le	10/03/2016		
Modifié le	10/03/2016		
Révisions utilisateur	41 (AD), 41 (SYSVOL)		
Révisions ordinateur	0 (AD), 0 (SYSVOL)		
ID unique	-		
Etat GPO	Activé		
<b>Liaisons</b>			
Emplacement	Appliqué	Etat du lien	Chemin d'accès
Entreprise	Non	Activé	entreprise.local
Cette liste ne contient que les liaisons du domaine de l'objet de stratégie de groupe			
<b>Filtrage de sécurité</b>			
Les paramètres de cet objet GPO ne s'appliquent qu'aux groupes, utilisateurs et ordinateurs suivants :			
Nom	ENTREPRISE\Direction		
<b>Délégation</b>			
Ces groupes et utilisateurs ont l'autorisation spécifiée pour cet objet de stratégie de groupe.			
Nom	Autorisations acceptées	Hérité	
Autorite NT\Entreprise domain	lecture	Non	
Autorite NT\Système Entreprise\Administrateurs de l'entreprise	Modifier les paramètres, supprimer, modifier la sécurité	Non	
Entreprise\Admins du domaine	Modifier les paramètres, supprimer, modifier la sécurité	Non	
ENTREPRISE\Stagiaire	Lecture (à partir du filtrage de sécurité)	Non	
<b>Configuration ordinateur (activée)</b>			
Aucun paramètre n'est défini			
<b>Configuration utilisateur (activée)</b>			

Préférences	
Paramètres Windows	
Mappages de lecteurs	
Mappage de lecteur	
<b>Mappage de lecteur (lecteur :A)</b>	
Propriétés	Créer
Lettre	A
Emplacement	<a href="\\serveur1\commun">\\serveur1\commun</a>
Reconnecter	Activé
Intituler	commun
Utiliser le premier disponible	Désactivé
Masquer/Afficher ce lecteur	Afficher
Masquer/Afficher les lecteurs	Afficher
<b>Mappage de lecteur (lecteur :S)</b>	
Propriétés	Créer
Lettre	S
Emplacement	<a href="\\serveur1\stagiaire">\\serveur1\stagiaire</a>
Reconnecter	Activé
Intituler	stagiaire
Utiliser le premier disponible	Désactivé
Masquer/Afficher ce lecteur	Afficher
Masquer/Afficher les lecteurs	Afficher
<b>Mappage de lecteur (lecteur :Z)</b>	
Propriétés	Créer
Lettre	Z
Emplacement	<a href="\\serveur1\direction">\\serveur1\direction</a>
Reconnecter	Activé
Intituler	direction
Utiliser le premier disponible	Désactivé
Masquer/Afficher ce lecteur	Afficher
Masquer/Afficher les lecteurs	Afficher
<b>Mappage de lecteur (lecteur :P)</b>	
Propriétés	Créer
Lettre	P
Emplacement	<a href="\\serveur1\compta">\\serveur1\compta</a>
Reconnecter	Activé
Intituler	compta
Utiliser le premier disponible	Désactivé
Masquer/Afficher ce lecteur	Afficher
Masquer/Afficher les lecteurs	Afficher

Stagiaire "Données recueillies le : 10/03/2016"			
<b>Général</b>			
<b>Détails</b>			
Domaine	entreprise.local		
Propriétaire	entreprise\Admins du domaine		
Crée le	10/03/2016		
Modifié le	10/03/2016		
Révisions utilisateur	41 (AD), 41 (SYSVOL)		
Révisions ordinateur	0 (AD), 0 (SYSVOL)		
ID unique	-		
Etat GPO	Activé		
<b>Liaisons</b>			
Emplacement	Appliqué	Etat du lien	Chemin d'accès
Entreprise	Non	Activé	entreprise.local
Cette liste ne contient que les liaisons du domaine de l'objet de stratégie de groupe			
<b>Filtrage de sécurité</b>			
Les paramètres de cet objet GPO ne s'appliquent qu'aux groupes, utilisateurs et ordinateurs suivants :			
Nom	ENTREPRISE\Stagiaire		
<b>Délégation</b>			
Ces groupes et utilisateurs ont l'autorisation spécifiée pour cet objet de stratégie de groupe.			
Nom	Autorisations acceptées	Hérité	
Autorite NT\Entreprise domain	lecture	Non	
Autorite NT\Système Entreprise\Administrateurs de l'entreprise	Modifier les paramètres, supprimer, modifier la sécurité	Non	
Entreprise\Admins du domaine	Modifier les paramètres, supprimer, modifier la sécurité	Non	
ENTREPRISE\Stagiaire	Lecture (à partir du filtrage de sécurité)	Non	
<b>Configuration ordinateur (activée)</b>			
Aucun paramètre n'est défini			
<b>Configuration utilisateur (activée)</b>			

Stratégies			
Modèles d'administration			
Définitions de stratégies (fichiers ADMX) récupérées à partir de l'ordinateur local.			
Bureau			
Stratégie	Paramètre	Commentaire	
Cacher l'icône Emplacements réseau sur le Bureau	Activé		
Empêcher l'ajout, le glisser-déplacer et la fermeture des barres d'outils de la Barre des tâches	Activé		
Empêcher le redimensionnement des barres d'outils du Bureau	Activé		
Ne pas enregistrer les paramètres en quittant	Activé		
Supprimer Propriétés du menu contextuel de l'icône Mes documents	Activé		
Supprimer Propriétés du menu contextuel de l'icône Poste de travail	Activé		
Composants Windows/Internet Explorer/Supprimer l'historique de navigation			
Stratégie	Paramètre	Commentaire	
Autoriser la suppression de l'historique de navigation en quittant	Désactivé		
Désactiver « Configuration de l'historique »	Activé		
Empêcher l'accès à Supprimer l'historique de navigation	Activé		
Empêcher la suppression de l'historique de téléchargement	Activé		
Empêcher la suppression des cookies	Activé		
Empêcher la suppression des données de formulaire	Activé		
Empêcher la suppression des fichiers Internet temporaires et des cookies	Activé		
Empêcher la suppression des sites Web que l'utilisateur a visités	Activé		
Composants Windows/Windows Mail			
Stratégie	Paramètre	Commentaire	
Désactiver l'application Windows Mail	Désactivé		
Composants Windows/Windows Update			
Stratégie	Paramètre	Commentaire	
Supprimer l'accès à l'utilisation de toutes les fonctionnalités de Windows Update	Activé		
Menu Démarrer et barre des tâches			
Stratégie	Paramètre	Commentaire	
Ajouter l'option Fermeture de session au menu Démarrer	Activé		
Supprimer le lien Jeux du menu Démarrer	Activé		
Supprimer le menu Exécuter du menu Démarrer	Activé		
Supprimer les Connexions réseau du menu Démarrer	Activé		
Supprimer les liens et l'accès à Windows Update	Activé		
Verrouiller la Barre des tâches	Activé		
Réseau/Connexions réseau			
Stratégie	Paramètre	Commentaire	
Interdire l'accès à l'Assistant Nouvelle connexion	Activé		
Interdire l'accès aux propriétés des composants d'une connexion réseau local	Activé		

Système		
Stratégie	Paramètre	Commentaire
Désactiver l'accès à l'invite de commandes	Activé	
Empêche l'accès aux outils de modifications du Registre	Activé	
Système/Options Ctrl+Alt+Suppr		
Stratégie	Paramètre	Commentaire
Supprimer le Gestionnaire des tâches	Activé	
Préférences		
Paramètres Windows		
Mappages de lecteurs		
Mappage de lecteur		
Mappage de lecteur (lecteur : S)		
Propriétés	Créer	
Lettre	S	
Emplacement	<a href="\\serveur1\stagiaire">\\serveur1\stagiaire</a>	
Reconnecter	Activé	
Intituler	stagiaire	
Utiliser le premier disponible	Désactivé	
Masquer/Afficher ce lecteur	Afficher	
Masquer/Afficher les lecteurs	Afficher	

Ressources Humaines "Données recueillies le : 10/03/2016"			
<b>Général</b>			
<b>Détails</b>			
Domaine	entreprise.local		
Propriétaire	entreprise\Admins du domaine		
Crée le	10/03/2016		
Modifié le	10/03/2016		
Révisions utilisateur	41 (AD), 41 (SYSVOL)		
Révisions ordinateur	0 (AD), 0 (SYSVOL)		
ID unique	-		
Etat GPO	Activé		
<b>Liaisons</b>			
Emplacement	Appliqué	Etat du lien	Chemin d'accès
Entreprise	Non	Activé	entreprise.local
Cette liste ne contient que les liaisons du domaine de l'objet de stratégie de groupe			
<b>Filtrage de sécurité</b>			
Les paramètres de cet objet GPO ne s'appliquent qu'aux groupes, utilisateurs et ordinateurs suivants :			
Nom	ENTREPRISE\Technicien		
<b>Délégation</b>			
Ces groupes et utilisateurs ont l'autorisation spécifiée pour cet objet de stratégie de groupe.			
Nom	Autorisations acceptées	Hérité	
Autorite NT\Entreprise domain	lecture	Non	
Autorite NT\Système Entreprise\Administrateurs de l'entreprise	Modifier les paramètres, supprimer, modifier la sécurité	Non	
Entreprise\Admins du domaine	Modifier les paramètres, supprimer, modifier la sécurité	Non	
ENTREPRISE\Stagiaire	Lecture (à partir du filtrage de sécurité)	Non	
<b>Configuration ordinateur (activée)</b>			
Aucun paramètre n'est défini			
<b>Configuration utilisateur (activée)</b>			

Préférences	
Paramètres Windows	
Mappages de lecteurs	
Mappage de lecteur	
<b>Mappage de lecteur (lecteur :T)</b>	
Propriétés	Créer
Lettre	T
Emplacement	<a href="\\serveur1\ressources humaines">\\serveur1\ressources humaines</a>
Reconnecter	Activé
Intituler	technicien
Utiliser le premier disponible	Désactivé
Masquer/Afficher ce lecteur	Afficher
Masquer/Afficher les lecteurs	Afficher
<b>Mappage de lecteur (lecteur :A)</b>	
Propriétés	Créer
Lettre	A
Emplacement	<a href="\\serveur1\commun">\\serveur1\commun</a>
Reconnecter	Activé
Intituler	commun
Utiliser le premier disponible	Désactivé
Masquer/Afficher ce lecteur	Afficher
Masquer/Afficher les lecteurs	Afficher
<b>Mappage de lecteur (lecteur :S)</b>	
Propriétés	Créer
Lettre	S
Emplacement	<a href="\\serveur1\stagiaire">\\serveur1\stagiaire</a>
Reconnecter	Activé
Intituler	stagiaire
Utiliser le premier disponible	Désactivé
Masquer/Afficher ce lecteur	Afficher
Masquer/Afficher les lecteurs	Afficher



Compta "Données recueillies le : 10/03/2016"			
<b>Général</b>			
<b>Détails</b>			
Domaine	entreprise.local		
Propriétaire	entreprise\Admins du domaine		
Crée-le	10/03/2016		
Modifié le	10/03/2016		
Révisions utilisateur	41 (AD), 41 (SYSVOL)		
Révisions ordinateur	0 (AD), 0 (SYSVOL)		
ID unique	-		
Etat GPO	Activé		
<b>Liaisons</b>			
Emplacement	Appliqué	Etat du lien	Chemin d'accès
Entreprise	Non	Activé	entreprise.local
Cette liste ne contient que les liaisons du domaine de l'objet de stratégie de groupe			
<b>Filtrage de sécurité</b>			
Les paramètres de cet objet GPO ne s'appliquent qu'aux groupes, utilisateurs et ordinateurs suivants :			
Nom	ENTREPRISE\Compta		
<b>Délégation</b>			
Ces groupes et utilisateurs ont l'autorisation spécifiée pour cet objet de stratégie de groupe.			
Nom	Autorisations acceptées	Hérité	
Autorite NT\Entreprise domain	lecture	Non	
Autorite NT\Système Entreprise\Administrateurs de l'entreprise	Modifier les paramètres, supprimer, modifier la sécurité	Non	
Entreprise\Admins du domaine	Modifier les paramètres, supprimer, modifier la sécurité	Non	
ENTREPRISE\Stagiaire	Lecture (à partir du filtrage de sécurité)	Non	
<b>Configuration ordinateur (activée)</b>			
Aucun paramètre n'est défini			
<b>Configuration utilisateur (activée)</b>			

Stratégies			
Modèles d'administration			
Définitions de stratégies (fichiers ADMX) récupérées à partir de l'ordinateur local.			
Bureau			
	Stratégie	Paramètre	Commentaire
	Cacher l'icône Emplacements réseau sur le Bureau	Activé	
	Empêcher l'ajout, le glisser-déplacer et la fermeture des barres d'outils de la Barre des tâches	Activé	
	Empêcher le redimensionnement des barres d'outils du Bureau	Activé	
	Ne pas enregistrer les paramètres en quittant	Activé	
	Supprimer Propriétés du menu contextuel de l'icône Mes documents	Activé	
	Supprimer Propriétés du menu contextuel de l'icône Poste de travail	Activé	
Composants Windows/Internet Explorer/Supprimer l'historique de navigation			
	Stratégie	Paramètre	Commentaire
	Autoriser la suppression de l'historique de navigation en quittant	Désactivé	
	Désactiver « Configuration de l'historique »	Activé	
	Empêcher l'accès à Supprimer l'historique de navigation	Activé	
	Empêcher la suppression de l'historique de téléchargement	Activé	
	Empêcher la suppression des cookies	Activé	
	Empêcher la suppression des données de formulaire	Activé	
	Empêcher la suppression des fichiers Internet temporaires et des cookies	Activé	
	Empêcher la suppression des sites Web que l'utilisateur a visités	Activé	
Composants Windows/Windows Mail			
	Stratégie	Paramètre	Commentaire
	Désactiver l'application Windows Mail	Désactivé	
Composants Windows/Windows Update			
	Stratégie	Paramètre	Commentaire
	Supprimer l'accès à l'utilisation de toutes les fonctionnalités de Windows Update	Activé	
Menu Démarrer et barre des tâches			
	Stratégie	Paramètre	Commentaire
	Supprimer le lien Jeux du menu Démarrer	Activé	
	Supprimer le menu Exécuter du menu Démarrer	Activé	
Panneau de configuration			
	Stratégie	Paramètre	Commentaire
	Interdire l'accès au Panneau de configuration et à l'application Paramètres du PC	Activé	
Panneau de configuration/Options régionales et linguistiques			
	Stratégie	Paramètre	Commentaire
	Limiter la sélection de langue pour les menus et boîtes de dialogue Windows	Activé	

Panneau de configuration/Personnalisation		
Stratégie	Paramètre	Commentaire
Empêcher de modifier les icônes du Bureau	Activé	
Empêcher la sélection de la taille de police du style visuel	Activé	
Réseau/Connexions réseau		
Stratégie	Paramètre	Commentaire
Interdire l'accès à l'Assistant Nouvelle connexion	Activé	
	Activé	
Interdire l'accès à l'élément Paramètre avancés dans me menu Avancé	Activé	
Interdire l'accès aux propriétés d'une connexion au réseau local	Activé	
Interdire l'accès aux propriétés des composants d'une connexion réseau local	Activé	
Possibilité de modifier les propriétés de la connexion d'accès à distance de tous les utilisateurs	Désactivé	
Possibilité d'activer/désactiver une connexion réseau	Désactivé	
Interdire l'accès aux propriétés des composants d'une connexion réseau local	Activé	
Système/Options Ctrl+Alt+Suppr		
Stratégie	Paramètre	Commentaire
Supprimer le Gestionnaire des tâches	Activé	

Préférences																																							
Paramètres Windows																																							
Mappages de lecteurs																																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Mappage de lecteur</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Mappage de lecteur (lecteur :A)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Propriétés</td> <td>Créer</td> </tr> <tr> <td>Lettre</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>Emplacement</td> <td><a href="#">\\serveur1\commun</a></td> </tr> <tr> <td>Reconnecter</td> <td>Activé</td> </tr> <tr> <td>Intituler</td> <td>commun</td> </tr> <tr> <td>Utiliser le premier disponible</td> <td>Désactivé</td> </tr> <tr> <td>Masquer/Afficher ce lecteur</td> <td>Afficher</td> </tr> <tr> <td>Masquer/Afficher les lecteurs</td> <td>Afficher</td> </tr> <tr> <th colspan="2">Mappage de lecteur (lecteur :B)</th> </tr> <tr> <td>Propriétés</td> <td>Créer</td> </tr> <tr> <td>Lettre</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Emplacement</td> <td><a href="#">\\serveur1\compta</a></td> </tr> <tr> <td>Reconnecter</td> <td>Activé</td> </tr> <tr> <td>Intituler</td> <td>compta</td> </tr> <tr> <td>Utiliser le premier disponible</td> <td>Désactivé</td> </tr> <tr> <td>Masquer/Afficher ce lecteur</td> <td>Afficher</td> </tr> <tr> <td>Masquer/Afficher les lecteurs</td> <td>Afficher</td> </tr> </tbody> </table>	Mappage de lecteur		Mappage de lecteur (lecteur :A)		Propriétés	Créer	Lettre	A	Emplacement	<a href="#">\\serveur1\commun</a>	Reconnecter	Activé	Intituler	commun	Utiliser le premier disponible	Désactivé	Masquer/Afficher ce lecteur	Afficher	Masquer/Afficher les lecteurs	Afficher	Mappage de lecteur (lecteur :B)		Propriétés	Créer	Lettre	B	Emplacement	<a href="#">\\serveur1\compta</a>	Reconnecter	Activé	Intituler	compta	Utiliser le premier disponible	Désactivé	Masquer/Afficher ce lecteur	Afficher	Masquer/Afficher les lecteurs	Afficher
Mappage de lecteur																																							
Mappage de lecteur (lecteur :A)																																							
Propriétés	Créer																																						
Lettre	A																																						
Emplacement	<a href="#">\\serveur1\commun</a>																																						
Reconnecter	Activé																																						
Intituler	commun																																						
Utiliser le premier disponible	Désactivé																																						
Masquer/Afficher ce lecteur	Afficher																																						
Masquer/Afficher les lecteurs	Afficher																																						
Mappage de lecteur (lecteur :B)																																							
Propriétés	Créer																																						
Lettre	B																																						
Emplacement	<a href="#">\\serveur1\compta</a>																																						
Reconnecter	Activé																																						
Intituler	compta																																						
Utiliser le premier disponible	Désactivé																																						
Masquer/Afficher ce lecteur	Afficher																																						
Masquer/Afficher les lecteurs	Afficher																																						

Mappage de lecteur (lecteur :S)	
Propriétés	Créer
Lettre	S
Emplacement	<a href="\\serveur1\stagiaire">\\serveur1\stagiaire</a>
Reconnecter	Activé
Intituler	stagiaire
Utiliser le premier disponible	Désactivé
Masquer/Afficher ce lecteur	Afficher
Masquer/Afficher les lecteurs	Afficher