

OFPPT

مكتتب التكويُن المهنيُ وإنعستاش النت فس

Office de la Formation Professionnelle et de la Promotion du Travail

Complexe de Formation dans les Métiers des Nouvelles Technologies de l'Information, de l'Offshoring et de l'Electronique -Oujda

TP15 : Installation et configuration du serveur WDS

I. Installation et configuration du serveur WDS

- 1. Expliquer le rôle du serveur WDS
- Installer ADDS (nouvelle foret) dans la VM qui dispose du serveur DHCP et DNS. Utiliser le nom du domaine « tel.local »
- 3. Afficher la liste des zones directes du serveur DNS. Qu'est-ce que vous observez ?
- 4. Ajouter le rôle : **Services de déploiement Windows** (serveur de déploiement et du serveur de transport). Cocher serveur déploiement et serveur transport
- 5. Configurer le serveur en respectant les éléments suivants :
 - Intégré à Active Directory
 - Chemin pour enregistrer les images : par défaut
 - Empêcher le serveur PXE d'écouter sur le port DHCP
 - Répondre à tous les ordinateurs clients
- 6. Démarrer le serveur en cas de besoin

Ř			Services de o	déploiement Windows	_	x
Fichier Action	Affichage ?					
Services de dép	oloiement Windows	AD1.n	tic.ma			
⊿ Serveurs ⊿ AD1.	Propriétés	Nom	ges d'installation			
⊳ 🧰 Ir ⊳ 🚅 Ir	Supprimer le serveur		ges de démarrage	7		
▷ 🔂 P ▷ 📑 T	Toutes les tâches	•	Démarrer Arrêter	,		
⊳ 🖳 P ⊳ 恥 Périphéri	Actualiser	-	Redémarrer			
	Exporter la liste					
	Alde					

Ajouter l'image d'installation de Windows7 disponible dans D. (insérer l'iso en avance)

- Ajouter l'image d'installation de Windows Server 2012 r2 disponible dans D. (insérer l'iso en avance)
- 9. Ajouter l'image de boot de Windows Server 2012 r2 disponible dans D.

II. <u>Test installation Windows7 via le réseau</u>

1. Créer une nouvelle machine virtuelle dans le même réseau que le serveur WDS Activer le boot réseau au niveau du bios

DualBoot_ESXi_HyperV	/core - VMware Workstation	1046 a.		
Home X I Hom	Million Feam Windows Help Power Removable Devices Pause ACE Snapshot Replay Install VMware Tools Change Version	> Shift+Ctrl+P >	Power On Power Off Suspend Reset Start Up Guest Shut Down Guest Suspend Guest Restart Guest Power On to BIOS	Ctrl+B Ctrl+E Ctrl+Z Ctrl+R
Main Adva	PhoenixBIOS S nced Security H	etup Utility Coot <u>Exit</u>	Item Specifi	c Help
Network bo +Removable +Hard Drive CD-ROM Dri	ot from Intel E1000e Devices ve		Keys used to v configure devi <enter> expand collapses devi a + or - <(trl+Enter) e</enter>	iew or ces: s or ces with

- 2. Démarrer la VM , appuyer sur F12. Qu'est-ce que vous observez ?
- 3. Lancer l'installation Windows 7
- 4. Conclure