



INSTALLATION WINDOWS SERVEUR 2003 – INSTALLATION SERVEUR 2003

Réseaux Installation Windows Serveur 2003 – Réseaux Installation
Windows Serveur 2003 – Réseaux Windows 2003 Serveur

Durée : 1 à 2 Jours (selon le groupe et les pré-requis)

Formation conseil depuis 1994

Organisme de formation Région Rhône-Alpes n°82-38-0181838



Objectifs formation Réseau Installation Windows Serveur

- Etre capable de constituer un réseau local composé d'un serveur Windows 2003 Microsoft et de clients Windows Seven ou XP (à la demande 2000 - NT Workstation – 98) au sein d'un même domaine.
- Saisir les avantages et les inconvénients liés aux différents types de clients
- Savoir administrer un système Windows 2003 Serveur pour faire face à une installation



Public formation Réseau Installation Windows Serveur

- Toute personne qui souhaite mettre en œuvre une architecture de type réseau local client-serveur en environnement Windows
- Des connaissances de bases sur les réseaux locaux seraient un plus pour profiter pleinement de la mise en pratique sous Windows



Méthode formation Réseau Installation Windows Serveur

- Chaque stagiaire installe et met en œuvre un réseau de type client – serveur avec windows 2003 Serveur et des clients Windows Seven et XP
- Alternance d'exposés théorique et de mise en pratique sur les postes de travail
- 6 Stagiaire maximum, 1 poste par stagiaire



Dates & Conditions

- formation individualisée – Monitorat intra groupe
- Voir site Web pour dates et conditions formation Installation Serveur Windows 2003



Contenu formation Réseau Installation Windows Serveur

- **Rappels Structure TCP-IP**
Interface Réseau (carte + drivers) Internet (IP – ARP – ICMP) Transport (TCp – UDP) Applications
Les Classes d'adresses, Masques de sous-réseau
Test Ping, Tracert, ARP, nbstat, nbtstat
- **Terminologie sous Windows**
Worksgroup et Domaines (mixtes, natifs...)
Active Directory l'annuaire LDAP de Windows
Contrôleurs homologues, Serveurs autonomes...
- **Création d'un Domaine à 1 Serveur**
Dcpromo : création de Active Directory
Test de Active Directory
- **D.N.S**
Création de la zone du Domaine
Paramétrages et test de la zone
Accès Internet (zone Racine-redirecteurs)
- **Service DHCP**
Fonctionnement et Intérêt de DHCP, Installation DHCP, Adresses APIPA, réservation d'adresses
- **Gestion Serveur Windows 2003**
Gestion des comptes Groupes Locaux et Globaux
Partages et Permissions (Fat, NTFS, ...)
Répertoire de base
Scripts de session
Profils Errants
- **Gestion des Clients XP-2000-NT4-98**
Spécificité de chaque OS... membre d'un domaine
Session locale ou sur Domaine
Les clients et leur sécurité(SAM, fichier PWL...)
- **Impressions sur un Réseau Windows**
Ajout et configuration d'imprimante, permissions
Création d'un "pool" d'imprimantes - file attente



Commentaires formation Réseau Installation Windows Serveur

- Il s'agit d'une formation pratique pour installer un réseau client-serveur et se préparer à l'administration d'un Domaine
- Support Installation Serveur Windows 2003 "maison" fourni. (disponible aussi [en téléchargement avec participation](#))
- Ce cours n'est pas un cours de base des techniques réseaux mais une formation sur l'installation d'un réseau de type client serveur en environnement Windows 2003 Microsoft

Formation Conseil Développement Informatique - 1994 - 2010 -

- contact@cabare.net - <http://www.cabare.net> -