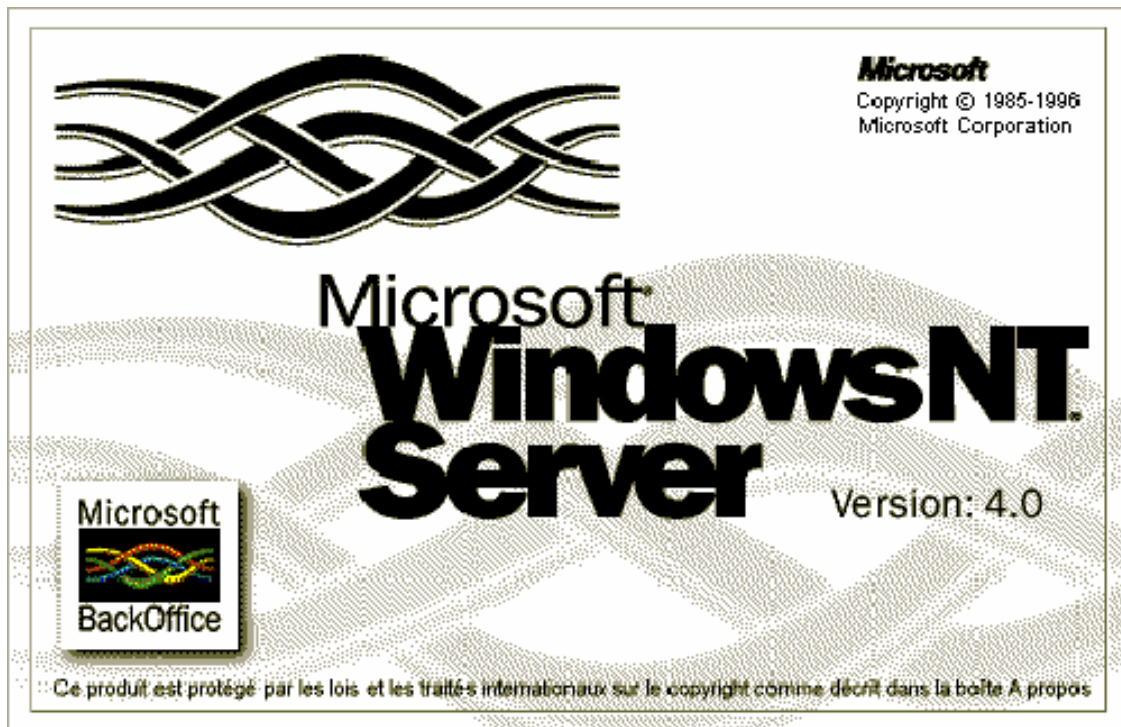


Reproduction et utilisation interdites sans l'accord de l'auteur



Support de notes

Installation Windows NT4 serveur



Nom du stagiaire :



Avertissement

Ce support n'est ni un manuel d'utilisation
(pour cela, consultez la documentation jointe à votre logiciel ou micro),
ni un outil d'auto-formation.

Ce support est un complément à vos notes personnelles
pour les formations sur la gestion et maintenance micro-informatique.

Modification et utilisation interdites sans l'accord de l'auteur de ce support.

L'auteur de ce support sur le web : <http://www.e-wsc.com> ou <http://wsc.n3.net>
Vous y trouverez des mises à jour, de nouveaux supports...



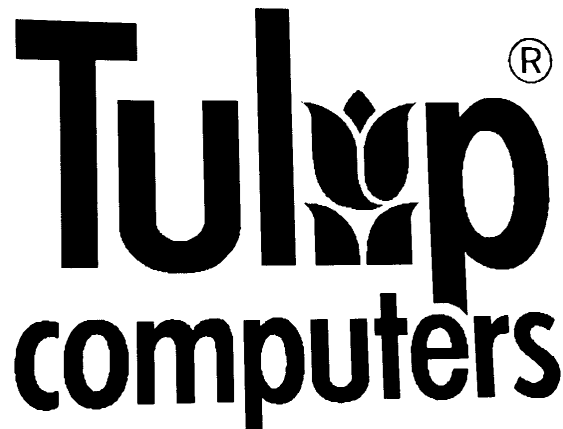
Sommaire

1	PREPARATION DU DISQUE DUR.....	5
1.1	Modification du partitionnement du disque dur.....	5
1.1.1	Démarrez à partir d'une disquette de Boot Windows 98	6
1.1.2	Lancement du logiciel FDISK.....	6
1.1.3	Affichage de la table de partitions du disque dur	7
1.1.4	Suppression de la partition principale.....	8
1.1.5	Création de la partition principale en FAT16	10
1.1.6	Redémarrez le PC.....	12
1.2	Formatage de la partition 1 / FAT16.....	12
2	INSTALLATION DE WINDOWS NT4 SERVEUR.....	12
2.1	Création des trois disquettes d'amorçage.	12
2.2	Installation de Windows NT / Copie des fichiers.....	15
2.2.1	Choix de la partition NT	18
2.2.2	Formatage des partitions.....	18
2.2.3	Choix du répertoire d'installation de Windows NT	19
2.2.4	Examen du disque.....	19
2.2.5	Copie des fichiers d'installation sur le disque dur	20
2.3	Installation suite - Assistant graphique.....	21
2.3.1	Collecte des informations concernant l'ordinateur	22
2.3.2	Inscription - Saisie du CD Key	23
2.3.3	Mode de licence	23
2.3.4	Nom de l'ordinateur	24
2.3.5	Type de serveur	24
2.3.6	Compte Administrateur	25
2.3.7	Création de disquette d'urgence	25
2.3.8	Sélection des composants à installer	26
2.3.9	Installation de la gestion de réseau de Windows NT	26
2.3.10	Installation Serveur Web : Microsoft Internet Information Server	27
2.3.11	Installation de la carte réseau	27
2.3.12	Choix du ou des protocoles réseau.....	28
2.3.13	Récapitulation des services NT qui seront installés.....	29
2.3.14	Installation des composants réseau.....	29
2.3.15	Choix du nom de domaine NT	32
2.3.16	Réglage du fuseau horaire	33
2.3.17	Réglage de la carte vidéo à l'installation	34
3	PREMIER DEMARRAGE DE WINDOWS NT4.....	35
3.1	Ouverture de la session	35
3.2	Vérification du bon fonctionnement de Windows NT - L'observateur d'évènements.	37
3.3	Changement du pilote carte réseau.....	38
3.3.1	Effacez le journal des évènements	40
4	INSTALLATION DE LA CARTE AGP	41
4.1	Installation du Service Pack 6.....	41

4.2 Mise à jour du pilote Vidéo - S3 Virge Gx2 AGP..... 43

5 CREATION D'UNE IMAGE DRIVE IMAGE DE LA PARTITION 1..... 48

Installation de Windows NT 4 Serveur sur un Tulip Pentium II 233 SD6/233



Objectif :

Installer Windows NT 4 Serveur et créer un fichier image au format DriveImage de la configuration ainsi préparée.

Note : Windows NT4 n'est pas un OS PlugAndPlay

1 Préparation du disque dur

1.1 Modification du partitionnement du disque dur

Windows NT4 Serveur ne gère que les partitions de type FAT16 et NTFS.

Le disque dur du Tulip est partitionné en deux :

- Part 1 FAT32 (65%)
- Part 2 FAT32 (35%)

Il faut donc supprimer la partition principale Part1 pour en recréer une en FAT16.

Nous obtiendrons :

- Part 1 FAT16 1300 Mo
- Part 2 FAT32 700 Mo inchangée avec l'image PQI de la partition 1 sous Windows 98SE