



Windows Server

Durée : 5 jours

Public : Futurs administrateurs réseaux et systèmes

Pré-requis : Connaissances réseau

Objectifs : Apprendre à installer et à administrer Windows Server - Gérer les utilisateurs - Découvrir NTFS - Configurer une imprimante réseau - Gérer la sécurité de Windows Server - Protéger et surveiller son serveur - Installer et configurer Terminal Server

Installation de Windows Server

Préparation de l'installation

Installation de Windows 2000 Server

Mise à niveau vers Windows 2000 Server

Résolution des problèmes à l'origine des échecs d'installation

Configuration de l'environnement Windows Serveur

Gestion des profils matériels

Configuration de l'affichage

Exploration des fonctionnalités de la barre des tâches avancée

Changement d'options de démarrage et de récupération

Configuration de la prise en charge multilingue et des options d'accessibilité

Définition de variables d'environnement

Configuration des options de gestion de l'alimentation

Résolution des problèmes de configuration de l'environnement

Connexion de clients

Vue d'ensemble des capacités de connexion de Windows Serveur

Connexion à un réseau Microsoft

Connexion à Internet

Résolution des problèmes liés aux connexions réseau

Création et gestion de comptes d'utilisateur

Présentation des comptes d'utilisateur

Éléments requis pour les nouveaux comptes d'utilisateur

Création d'un compte d'utilisateur

Définition de critères pour les mots de passe

Définition de propriétés pour les mots de passe

Personnalisation de paramètres utilisateur à l'aide de profils d'utilisateur

EUROPOLE FORMATIONS

Siège social & courrier

Centre MBE 125

2 bis, avenue Durante - 06000 Nice

Fax 09 55 32 85 88

info@europole-formations.fr

09 72 11 31 55 (coût d'un appel local)

Siret 328 849 294 00108 - Naf 8559B - Centre de formation n° 93 06 045 06 06

38, rue de Berri - 75008 Paris

www.europole-formations.fr

Gestion des données utilisateur en créant des répertoires de base
Résolution des problèmes liés aux accès utilisateur

Gestion de l'accès aux ressources à l'aide de groupes

Présentation des groupes
Élaboration d'une stratégie de groupe
Utilisation de groupes prédéfinis
Implémentation de groupes
Résolution des problèmes liés à la gestion des accès

Configuration et gestion de disques et de partitions

Types de stockages sur disque disponibles dans Windows Server
Partitionnement d'un lecteur de base
Création de volumes sur un lecteur dynamique
Exécution de tâches courantes pour gérer des disques
Résolution des problèmes liés à la configuration de disques et de partitions

Gestion des données à l'aide du système de fichiers NTFS

Description des autorisations NTFS
Application d'autorisations NTFS par Windows Server
Affectation d'autorisations NTFS
Compression de données sur une partition NTFS
Configuration de quotas de disque sur des volumes NTFS
Résolution des problèmes liés à la gestion des données

Accès réseau aux ressources disque

Description des dossiers partagés
Création de dossiers partagés
Combinaison d'autorisations NTFS et de dossiers partagés
Configuration de dossiers partagés à l'aide du système DFS
Résolution des problèmes liés aux ressources partagées

Configuration de l'impression

Présentation de l'impression dans Windows Server
Ajout d'une imprimante
Configuration d'une imprimante réseau
Configuration de la prise en charge d'une imprimante pour navigateur Web
Résolution des problèmes liés à l'impression

Implémentation de la sécurité Windows Server

Présentation de la sécurité Windows Server
Stratégies de sécurité Windows Server
Implémentation de stratégies de sécurité
Audit de l'accès aux ressources système
Sécurisation de données à l'aide du système EFS
Résolution des problèmes liés à la sécurité

Maintenance de l'environnement Windows Server

Gestion des applications
Déploiement de Service Pack et de correctifs logiciels
Gestion du matériel
Résolution des problèmes liés à la configuration de l'environnement

EUROPOLE FORMATIONS

Siège social & courrier

Centre MBE 125

2 bis, avenue Durante - 06000 Nice

Fax 09 55 32 85 88

info@europole-formations.fr

09 72 11 31 55 (coût d'un appel local)

Siret 328 849 294 00108 - Naf 8559B - Centre de formation n° 93 06 045 06 06

38, rue de Berri - 75008 Paris

www.europole-formations.fr

Surveillance et optimisation des performances dans Windows Server

Surveillance des ressources système

Surveillance des journaux d'événements

Optimisation des performances

Résolution des problèmes liés à la surveillance et à l'optimisation

Implémentation de la protection contre les sinistres

Configuration d'une alimentation UPS

Redondance des données avec volumes à tolérance de panne

Utilisation de l'utilitaire de sauvegarde

Récupération d'un ordinateur ayant subi un sinistre

Résolution des problèmes liés à la protection contre les sinistres

Configuration de Windows Server pour les utilisateurs mobiles

Configuration du matériel pour les utilisateurs mobiles

Configuration des options de gestion de l'alimentation pour les utilisateurs mobiles

Mise à disposition de fichiers en mode déconnecté

Connexion à un réseau à distance

Résolution des problèmes liés aux utilisateurs mobiles

Installation et configuration des services Terminal Server

Présentation des services Terminal Server

Planification de l'installation

Configuration d'un serveur Terminal Server

Installation des services Terminal Server

Installation du Gestionnaire de licences

Connexion à un serveur Terminal Server

Installation d'applications sur un serveur Terminal Server

Résolution des problèmes liés aux services Terminal Server

Implémentation de serveurs et de clients Windows

Implémentation de Windows sur un ordinateur client

Implémentation de serveurs Windows Server

EUROPOLE FORMATIONS

Siège social & courrier

Centre MBE 125

2 bis, avenue Durante - 06000 Nice

Fax 09 55 32 85 88

info@europole-formations.fr

09 72 11 31 55 (coût d'un appel local)

Siret 328 849 294 00108 - Naf 8559B - Centre de formation n° 93 06 045 06 06

38, rue de Berri - 75008 Paris

www.europole-formations.fr