

Formation Windows Server 2022 Administration : Initiation

| | |
|---|---|
| Durée : | 3 jours |
| Public : | Administrateurs Systèmes |
| Pré-requis : | Connaissances réseau |
| Objectifs : | Apprendre à installer et à administrer Windows Server - Gérer les utilisateurs - Découvrir NTFS - Configurer une imprimante |
| Sanction : | Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis |
| Taux de retour à l'emploi: | Aucune donnée disponible |
| Référence: | WIN101625-F |
| Note de satisfaction des participants: | Pas de données disponibles |

Installer Windows Server 2022

Préparation de l'installation
Nouveautés de Windows Server 2022
Les différentes éditions de Windows Server 2022
Installation de Windows 2022 Server, Windows 2022 Core

Atelier : Choix du mode d'installation et automatisation

Utiliser le Dashboard et le Windows Admin Center

Présentation et utilisation
Gestion de grappes de serveurs
Prise en charge des serveurs virtuels
Administrer les serveurs avec l'interface graphique et Core
L'installation des rôles et des fonctionnalités (locale et à distance)

Atelier : Multiples tâches d'administration en utilisant le dashboard

Gérer des comptes d'utilisateur

Présentation des comptes d'utilisateurs
Éléments requis pour les nouveaux comptes d'utilisateurs
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
Gestion des données utilisateur en créant des répertoires de base

Atelier : Création et paramétrage de comptes d'utilisateurs

Configurer les accès aux ressources à l'aide de groupes

Présentation des groupes

Élaboration d'une politique de création des groupes de sécurité

Utilisation des groupes prédéfinis

Atelier : Gestion des groupes de sécurité

Gérer le stockage

Types de stockages sur disque disponibles dans Windows Server (NTFS et ReFS)

Partitionnement d'un lecteur de base

Création de volumes sur un lecteur dynamique

Les pools de stockage pour simplifier la gestion du stockage

Exécution de tâches courantes pour gérer des disques

Gestion unifiée à distance pour les services de fichiers et pool de stockage

Atelier : Partitionnement et création de volumes - tâches courantes de gestion du stockage.

Configurer l'accès réseau aux ressources disque

Description des dossiers partagés

Création de dossiers partagés

Combinaison d'autorisations NTFS et de dossiers partagés : SMB, NFS, iSCSI

Configuration de dossiers partagés à l'aide du système DFS

Utilisation du gestionnaire de ressources du serveur de fichiers FSRM

Configurer les espaces de stockage dans Windows Server

Configurer le Branch Cache dans Windows Server

Atelier : Gestion des accès aux ressources disque

Configurer des périphériques d'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 un navigateur Web

Particularité du serveur d'impression Windows Server

Atelier : Configuration d'un serveur d'impression dans Windows Server

Passage de la certification (si prévue dans le financement)