

Active Directory sous Windows Server 2022 R2

Déploiement complet d'un domaine Windows : contrôleur de domaine, rôles DNS/DHCP, gestion des utilisateurs et déploiement d'applications via GPO.

Ce qui a été fait

- Installation de Windows Server 2022 R2 et promotion en contrôleur de domaine (AD DS)
- Ajout et configuration des rôles DNS et DHCP, avec plages d'adresses et réservations
- Création du domaine, gestion des utilisateurs et groupes AD organisés par rôle
- Intégration des ordinateurs clients dans le domaine
- Déploiement d'applications (Firefox, Steam, Spotify) via GPO liées à des unités d'organisation
- Scripts PowerShell de gestion (tri automatique de fichiers)
- Restrictions d'accès via permissions NTFS et de partage

Ce que j'ai appris

Compréhension de comment une entreprise établit un environnement informatique robuste, sécurisé et facile à gérer, en combinant contrôleur de domaine, gestion centralisée des utilisateurs et déploiement automatisé.

Technologies : Windows Server 2022 R2 · Active Directory · DNS/DHCP · GPO · PowerShell
