FORMATION WINDOWS SERVER 2022 ADMINISTRATION AD

Formation Windows Server 2022 Active Directory **SR-24**

Cabaré formation

Organisme de Formation enregistré auprès du préfet de Région sous le N° **82 38 01818 38** Enregistrement ne valant pas agrément. **Siret** **428 876 494 00041**

Objectifs formation WINDOWS Server 2022, 2019 Active Directory

- Savoir administrer un Domaine fiabilisé composé de plusieurs Serveurs Windows.
- Fiabiliser et gérer la redondance des Serveurs Active Directory, DNS, DCHP.

Public et Connaissances Préalables formation WINDOWS Server AD Active Directory

- Techniciens, Ingénieurs, Correspondants informatique souhaitant acquérir une bonne vision ainsi que les "Best Practices" sur les serveurs Windows Microsoft.
- Des connaissances de bases sur les réseaux TCP-IP seraient un plus pour valider les apports.
- Entretien téléphonique (ou par mail) obligatoire au préalable, pour cerner vos attentes et caler la progression.

Méthode formation WINDOWS Server AD Active Directory

- Effectif limité à 6 participants maximum
- Chaque stagiaire installe et met en œuvre un réseau de type client – Server AD Active Directory avec Windows Server

Durée Matériel et Support de formation

- Durée de 14 h pour 2 journées complètes, Prise en charge possible via votre plan de formation (*)
- Un ordinateur par personne, vidéo projecteur, salle accessible aux PMR, imprimante laser, accès internet
- Support de cours WINDOWS Server AD Active Directory spécifique à la formation, développé par le formateur

Validation des Compétences

- Exercices pratiques avec corrections - Attestation de présence en fin de stage

Contenu formation WINDOWS Server 2022, 2019 Active Directory

D.N.S., Dynamic.D.N.S. et DHCP

- Serveur DNS (zones, test)
- Serveur DHCP (installation, test, sécurité)
- Serveur DDNS (intégration avec DHCP)

NETBIOS et TCP-IP sous Windows

- Paramétrer netbios, Fichiers Hosts et lmhosts, Mécanisme du Voisinage Réseau Windows
- Serveur Wins...Zones Globales

Active Directory (Annuaire LDAP)

- Installer et configurer Active Directory
- Publier des ressources, Déléguer des contrôles·

Administrer un serveur Windows

- Surveillance (journaux , quotas de disque...)
- Les disques dynamiques (Volumes Miroring, RAID5...)
- Gestion de scripts (batches, extensions, Wsh...)
- Profils Locaux et Errants
- Profils Obligatoires et Super-Obligatoires

Gérer un domaine à plusieurs Serveurs

- Dupliquer un Contrôleur de Domaine,
- Dupliquer un serveur DNS·
- Dupliquer un serveur DHCP
- Duplication d'AD intra-site- inter-site

Gérer Active Directory

- Sauvegarder et restaurer une base dupliquée·
- Rôles et gestion des maîtres d'opération, localisation, transfert, Catalogue Global
- Suppression d'un contrôleur de Domaine

Sécurité Avancée

- Les Serveurs 2008R2 dans un Domaine 2012
- Core mode, Contrôleur de Domaine en Lecture Seule

Commentaires formation WINDOWS Server 2022, 2019 Active Directory

- Sur les formations inter-entreprises, le stage est maintenu dès le premier inscrit (aucun risque d'annulation de stage comme cela peut se pratiquer régulièrement dans d'autres organismes)
- Un support adapté WINDOWS Server AD Active Directory 2022 au format Pdf vous est remis, véritable "guide pratique
- Ce cours peut être intégré dans un Cycle plus complet " Windows Administrateur Réseau"

(*) Cette formation peut être prise en charge par votre **OPCO**. Selon les niveaux du groupe et les objectifs à atteindre elle peut être personnalisée sur 7h pour 1 journée complète. Renseignez-vous !