

Windows Serveur 2016

Gérer l'infrastructure réseau avec Windows Serveur 2016

Référence : ISOWS20741

PLAN DE COURS

Objectifs : Maîtriser les notions fondamentales et avancées de réseau dans l'objectif de déployer Windows Server 2016 dans les organisations.

Prérequis :

- Avoir une expérience dans les serveurs 2008/2012
- Avoir une expérience dans l'infrastructure réseau
- Expliquer la notions de switch, hub, routeur
- Être familiarisé avec les notions de lan et de wan
- Avoir une expérience dans la virtualisation
- Avoir une expérience dans Windows 8/10

Public : administrateurs

Niveau : Intermédiaire/Perfectionnement

Durée standard: 5 jours

Cette durée est un standard du temps nécessaire au bon déroulé du cours. Le formateur se réserve la possibilité de clôturer l'exercice de mise en pratique si nécessaire

Pédagogie : alternance d'apports théoriques et nombreux exercices de mise en pratique

Moyens pédagogiques : un ordinateur multimédia par apprenant, ordinateur et vidéoprojecteur pour l'animateur.

Évaluation des acquis : Mise en pratique à l'aide d'exercices en autonomie puis corrigés individuellement et collectivement

Cours animé en français supports en anglais

Suivi après formation : • Certificat de stage

• Évaluation de satisfaction à chaud remplie par l'apprenant

• Bilan de formation rempli par le formateur

• Un ouvrage de référence (remis en formation)

Nos plans de cours standards sont adaptables sur demande tant en termes de contenu que de durée : nous contacter

Contenu standard

Cocher les OBJECTIFS

Les titres en gras feront l'objet de l'évaluation des acquis

La mise en pratique régulière, et dans un délai court, suite à l'action de formation est une condition de réussite

	définis lors du tour de table	traités durant la formation
Implémenter un réseau IPv4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Configurer un réseau IPv4.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dépanner un réseau IPv4.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Implémenter un serveur DHCP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Implémenter un réseau IPv6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Configurer un réseau IPv6.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Configurer l'implémentation IPv6 avec ISATAP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Configurer l'implémentation IPv6 avec 6to4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Implémenter un serveur DNS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Configurer les zones DNS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Configurer la résolution entre les zones DNS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Configurer l'intégration des zones DNS dans Active Directory	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Configurer les paramètres DNS avancés.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Implémenter IPAM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Installer IPAM.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Configurer IPAM.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gérer l'adressage IP avec IPAM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Implémenter l'accès distant dans Windows Server 2016	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Implémenter le Web Proxy Application.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Implémenter le DirectAccess	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Implémenter un serveur DirectAccess.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gérer un serveur DirectAccess.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Windows Serveur 2016

Gérer l'infrastructure réseau avec Windows Serveur 2016

Référence : ISOWS20741

PLAN DE COURS

Implémenter un serveur VPN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Installer un serveur VPN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dépanner un serveur VPN.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 Implémenter les services réseaux entre les succursales.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Décrire les problématiques.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Déployer un serveur DFS.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Déployer la technologie BranchCache	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 Implémenter des fonctionnalités réseaux avancées d'Hyper-V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 Implémenter le Software Defined Networking	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 Compléments :		
.....		
.....		



AGENCE CHAMBERY
87, Avenue de Chambéry
73230 SAINT-ALBAN-LEYSSE

www.groupe-si2a.com

Siège Social
AGENCE ANNECY
21, route de Nanfray
CRAN-GEVRIER
74960 ANNECY
Tel : **04 50 69 24 77**

AGENCE GRENOBLE
43, Chemin du vieux chêne
38240 MEYLAN

commercial@groupe-si2a.com

