DAWAN

Plan de la formation

www.dawan.fr

Formation IIS Initiation + Approfondissement

Durée :	3 jours (21 heures)
Tarifs inter-entreprise :	1 625,00 CHF HT (standard) 1 300,00 CHF HT (remisé)
Public :	Tous
Pré-requis :	Connaissances de l'administration Windows Server
Objectifs :	Apprendre à installer et configurer IIS
Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• Formation synchrone en présentiel et distanciel. • Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum. • Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat. • Un formateur expert.
Modalités d'évaluation :	• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. • Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. • Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. • Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
Référence :	WIN231-F
Note de satisfaction des participants:	4,50 / 5
Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.

Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

Principes et configuration

Présentation et historique
Installation du serveur Web
Configuration des fonctionnalités

Configurer un site Web et des pools d'applications

Vue d'ensemble
Création d'un site Web
Création d'un pool d'applications
Assurer la maintenance d'un pool d'applications
Configuration des paramètres des applications
Configuration de la sécurité ASP.NET
Configuration des modules natifs et managés

Administration

Configuration de l'administration à distance
Configuration de l'administration déléguée
Configuration de la délégation des fonctionnalités
Outils d'exécution des tâches d'administration en ligne de commande
Exécution de scripts pour les tâches d'administration
Gestion des tâches d'administration du serveur web

Sécuriser les serveurs et sites Web

Configuration de serveurs et de sites Web sécurisés
Configuration des autres aspects de la sécurité des serveurs Web
Configuration de la journalisation

Cryptage des données : HTTPS

Rappel : la sécurité d'un serveur sur internet et des applications web. Les attaques classiques
Le cryptage des flux de données via SSL

Installation de certificats SSL côté client et côté serveur
Configurer et dépanner les autorisations d'accès et l'authentification
Sécurité des applications hébergées. La surface d'exposition
Réduire les risques grâce à la modularité d'IIS 7.0

FTP et SMTP

Configuration du service FTP
Gestion des utilisateurs, des groupes et des permissions
Configuration du service SMTP
Gérer la sécurité du serveur SMTP - Relayage

Performances et disponibilité

Les meilleures pratiques pour améliorer les performances
Configuration des options pour améliorer les performances
Optimiser les pools d'applications
Sauvegarde et restauration de sites Web
Utilisation des configurations partagées
Configuration de l'équilibrage de la charge réseau

Résoudre les problèmes

Utilisation des journaux pour la résolution de problèmes
Problèmes liés à l'authentification et aux autorisations
Problèmes liés à la configuration