

Windows Server 2016 - Administration et déploiement RDS et VDI

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

M2I FORMATION MERIGNAC
Agnès RICHIR
05.57.19.07.65
a.richir@m2iformation.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Tests

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Aucune

Prérequis pédagogiques :

Avoir une bonne connaissance de
l'administration d'un serveur Windows 2016.

Contrat de
professionnalisation
possible ?

Non

Objectif de la formation

•Connaître toutes les nouvelles caractéristiques des Remote Desktop Services dans Windows Server 2016 •Déployer une infrastructure d'applications virtuelles •Déployer une infrastructure RDS et VDI.

Contenu et modalités d'organisation

Introduction aux services RDS (Remote Desktop Services) •Vue d'ensemble des nouvelles caractéristiques dans Windows Server 2016 Les différents composants de RDS •Hôte de virtualisation •Hôte de session •Service Broker •Accès Web •Gestionnaire de licences •Passerelle Les différents types d'architectures pris en charge via RDS •Analyse d'une infrastructure RDS typique •Analyse d'une infrastructure VDI typique •Analyse d'une infrastructure de virtualisation d'applications Mise en oeuvre des architectures RDS •Mise en oeuvre d'une architecture RDS typique •Mise en oeuvre d'une architecture VDI typique •Installation, utilisation et assignation des bureaux virtuels •Mise en oeuvre d'une architecture de virtualisation d'applications Installation, paramétrage et administration des rôles Les serveurs session Host •Prérequis, installations et paramètres •Gestion des réseaux Le serveur Gateway •Prérequis, installations et paramètres •Le rôle des politiques de l'autorisation de connexion (CAP) •Accès aux ressources (RAP) •Gestion des certificats de Gateway Les serveurs Web Access •Prérequis, installations et paramètres Le serveur de licences •Prérequis, installations et paramètres •Les bons usages en matière de CAL RDS •La nouvelle CAL VDI La virtualisation d'applications avec les RemoteApp •Les problématiques applicatives •Les méthodes d'accès aux RemoteApp •La publication d'une application App-V Connexion Broker •Son rôle central •Prérequis, installations et paramètres Les serveurs hôtes •Expérience centrale unifiée •Gestion automatisée et simple d'image unique •Personnalisation utilisateur •Stockage économique grâce à la migration dynamique Haute disponibilité et RDS Les nouveautés 2016 Administration et GPO •Les tâches d'administration •Gestion des impressions •Les GPO en rapport avec les Remote Desktop Services Logs et dépannage •Observation des logs •Le diagnostic •La résolution des problèmes

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Individualisé

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00189610	du 01/01/2019 au 31/12/2022	Mérignac (33)	M2I FORMATION MERIGNAC		Non éligible	FPC