

Windows Server 2012 R2 - Mettre en œuvre des environnements de travail applicatifs



Informatique

Référence formation : 4-WI-70416 - Durée : 5 jours

Objectifs

Concevoir une stratégie de distribution et déployer les applications via Configuration Manager, Service Manager, App-V, Intune ou Windows 8 applications Store Diagnostiquer et remédier aux problèmes de compatibilité des applications pour les bureaux et les déploiements virtualisés Préparer, déployer et gérer les applications pour un bureau distant, un accès Web au bureau distant et RemoteApp Surveiller le déploiement, la performance et l'utilisation des applications et déterminer quelles sont les applications les plus adaptées aux besoins professionnels

Pré-requis

Avoir suivi les formations suivantes ou posséder les connaissances équivalentes : Installation et configuration de Microsoft Windows Server 2012 (formation 20410), Administrer Microsoft Windows Server 2012 (formation 20411), Configuration avancée des services Microsoft Windows Server 2012 (formation 20412), Mettre en œuvre une infrastructure de bureaux Windows 8 (formation 20415)

Contenu pédagogique

Conception d'une stratégie de distribution d'applications

- Déterminer les besoins du Business pour la distribution d'applications

Diagnostic et remédiation des problèmes de compatibilité des applications

- Diagnostiquer les problèmes de compatibilité des applications
- Evaluer et mettre en oeuvre les solutions
- Résoudre les problèmes de compatibilité avec Application Compatibility Toolkit

Déploiement des applications avec les stratégies de groupe et Windows Intune

- Déployer les applications avec les stratégies de groupe
- Déployer les applications avec Windows Intune



XXL Formation

34 rue Raymond Aron
76130 Mont Saint Aignan

Tél : 02 35 12 25 55 – Fax : 02 35 12 25 56

N° siret : 485 050 611 00014 – N° d'agrément : 23.76.03752.76



Déploiement des applications avec System Center Configuration Manager

- Comprendre le déploiement d'applications avec Configuration Manager 2012
- Déployer des applications avec Configuration Manager 2012

Configuration du déploiement des applications en self-service

- Comprendre le déploiement des applications en self-service
- Configurer le self-service avec Windows Intune
- Déployer le portail self-service avec Configuration Manager 2012
- Déployer le portail self-service avec Service Manager 2012

Conception et mise en œuvre de l'infrastructure de virtualisation de présentation

- Besoins nécessaires pour la virtualisation de présentation
- Planifier l'infrastructure de virtualisation de présentation
- Déployer l'infrastructure de virtualisation de présentation

Préparation, configuration et déploiement de la virtualisation d'applications

- Déterminer les stratégies de virtualisation d'applications
- Déployer le bureau distant, RemoteApp et RD Web Access

Conception et déploiement d'un environnement de virtualisation d'applications

- Vue d'ensemble des modèles de virtualisation d'applications
- Déployer les composants de l'infrastructure de virtualisation d'applications
- Configurer le client pour le support de la virtualisation d'applications

Préparation, séquençage et déploiement des applications virtuelles

- Séquencer des applications avec App-V
- Déployer des applications App-V

Planification et mise en œuvre des mises à jour des applications et de la sécurité

- Planifier les mises à jour des applications
- Déployer les mises à jour avec WSUS
- Déployer les mises à jour des applications en utilisant Configuration Manager 2012
- Mettre en œuvre la sécurité des applications

Planification et mise en œuvre de la mise à jour des applications et de la Supersedence

- Planifier et mettre en œuvre les mises à jour des applications et la Supersedence



XXL Formation

34 rue Raymond Aron
76130 Mont Saint Aignan

Tél : 02 35 12 25 55 – Fax : 02 35 12 25 56

N° siret : 485 050 611 00014 – N° d'agrément : 23.76.03752.76

Membre du réseau
aginius
formation

- Planifier et mettre en œuvre la coexistence des applications

Surveillance du déploiement des applications, utilisation et performance

- Planifier et mettre en œuvre l'infrastructure de surveillance des applications
- Mesure des applications, inventaire et Asset Intelligence
- Surveiller l'utilisation des ressources des applications

Méthodes pédagogiques	Présentation des concepts, démonstration, exécution, synthèse et exercices pratiques d'assimilation
Modalités pédagogiques	Présentiel - Distanciel - AFEST
Moyens pédagogiques	Formateur expert du domaine - 1 ordinateur, 1 support de cours version papier ou numérique, un bloc-note et un stylo par personne - vidéo projecteur - tableau blanc
Modalités d'évaluation	Positionnement préalable oral ou écrit - Evaluation formative tout au long de la formation - Evaluation sommative faite par le formateur ou à l'aide de la certification NULL : https://www.francecompetences.fr/recherche/NULL
Durée journée de formation	7h00
Public concerné	Salariés - Demandeur d'emploi - Reconversion professionnelle - Public en situation de handicap



XXL Formation

34 rue Raymond Aron
76130 Mont Saint Aignan

Tél : 02 35 12 25 55 – Fax : 02 35 12 25 56

N° siret : 485 050 611 00014 – N° d'agrément : 23.76.03752.76

