

Durée : 5 jour(s)

## 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 ?uvre une infrastructure de bureaux Windows 8 (formation 20415)

## Plan de cours

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

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 ?uvre 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

Séquençer des applications avec App-V  
Déployer des applications App-V

Planification et mise en oeuvre 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 oeuvre la sécurité des applications

Planification et mise en oeuvre de la mise à jour des applications et de la Supersedence  
Planifier et mettre en ?uvre les mises à jour des applications et la Supersedence  
Planifier et mettre en ?uvre la coexistence des applications

Surveillance du déploiement des applications, utilisation et performance  
Planifier et mettre en ?uvre l'infrastructure de surveillance des applications  
Mesure des applications, inventaire et Asset Intelligence  
Surveiller l'utilisation des ressources des applications