

VMware View Horizon : Intallation, configuration et gestion



1 jour - 7 heures

Code formation : ADHSYS0581

adhara.fr

Objectifs

Identifier les composants View, Installer et configurer View Connection Server, Installer et configurer les machines virtuelles de desktops, Configurer et gérer les systèmes VMware Horizon™ Client™, Configurer et gérer des pools de machines physiques existantes, Configurer et gérer des pools automatisés de machines virtuelles, Configurer et gérer des pools RDS de postes de travail et applications, Configurer un environnement View avec View Administrator, Configuration de l'accès sécurisé aux postes de travail View, Décrire les étapes de la préparation de View Persona Management pour la gestion du profil de l'utilisateur

Participants

Les administrateurs système et les intégrateurs de systèmes.

Prérequis

Etre responsables du déploiement de la technologie VMware et de son organisation

Ouverture vers l'Intelligence Artificielle

Le formateur proposera, lorsque pertinent, un éclairage sur les usages complémentaires de l'intelligence artificielle en lien avec le programme : automatisation de tâches, assistance à l'analyse et à la création de contenus, optimisation des processus ou encore support à la prise de décision. Ces apports permettront d'illustrer de nouvelles pratiques tout en sensibilisant aux bonnes règles d'utilisation responsable (sécurité, fiabilité des résultats, respect des données).

Programme

Introduction

Introduction à VMware Horizon View
Présenter les fonctionnalités et composants de View

View Connection Server

Installer et configurer View Connection Server

Les bureaux VMware View

Présenter l'agent View
Décrire PCoIP, les protocoles d'accès distants et l'affichage des protocoles distants
Expliquer les redirections USB et Multimédia

Options du client VMware View

Présenter le client VMware View
Présenter le client View avec le mode local
Décrire les clients légers et les clients «zero»
Présenter l'impression virtuelle avec le client View

Administrer View

Configurer l'environnement View
Gérer les utilisateurs, les sessions et les stratégies
Configurer et fournir les pools automatisés de bureaux
Expliquer l'administration déléguée role-based
Surveiller l'environnement View

VMware View Horizon : Intallation, configuration et gestion



1 jour - 7 heures

Code formation : ADHSYS0581

adhara.fr

Configuration et gestion des «linked clones»

Présenter les fonctions de View Composer
Déployer et fournir des bureaux «linked-clone»
Gérer les bureaux «linked-clone»
Gérer les liens persistants

Bureaux en mode local

Configurer les bureaux en mode local
Décrire View Transfer Server et le dépôt Transfer Server
Décrire le fonctionnement en mode local

Gestion de la sécurité View

Décrire la configuration du réseau et les options d'authentification
Configurer la sécurité du serveur View

View Persona Management

Configurer les profils utilisateurs avec View Persona Management
Décrire View Persona Management et les profils itinérants Windows
Configurer le déploiement de View Persona Management
Décrire les meilleures pratiques pour le déploiement de View Persona Management

VMware Horizon Application Management

Sécuriser le travail de VMware Horizon Application Manager
Présenter les composants de Application Manager
Décrire le sign-on simple pour visualiser les bureaux
Rendre disponible l'accès au navigateur pour visualiser les bureaux via Horizon View
Autoriser les applications en utilisant Horizon View

Outils en ligne de commande et options de sauvegarde

Présenter l'utilitaire vdmadmin
Décrire les systèmes client dans le mode Kiosque
Sauvegarder les Bases de données View
Restaurer les Bases de données View

Performance de View Connection Server et évolutivité

Décrire les répliques des connexions aux serveurs
Expliquer les besoins en performance et la répartition de charges

Remarques

Pédagogie

La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion collectives et individuelles, d'exercices, d'études de cas et de mises en situations observées. Formation / Action participative et interactive : les participants sont acteurs de leur formation notamment lors des mises en situation car ils s'appuient sur leurs connaissances, les expériences et mettront en œuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

VMware View Horizon : Intallation, configuration et gestion



1 jour - 7 heures

Code formation : ADHSYS0581

adhara.fr

Public Visé

Collaborateurs - Développer ses compétences, s'affirmer comme expert dans son domaine, sécuriser son parcours professionnel ;
Entreprises ou organisations - Accélérer les évolutions de carrière des collaborateurs, augmenter l'efficacité et l'employabilité des équipes... ;

Demandeur d'emploi - Développer son employabilité, favoriser sa transition professionnelle...

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assuré par nos services.

Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

Méthodes d'évaluation des acquis

Un contact téléphonique est systématiquement établi avec le stagiaire ou la personne chargée de son inscription afin de définir le positionnement. Si besoin, un questionnaire est adressé pour valider les prérequis en correspondance et obtenir toute précision nécessaire permettant l'adaptation de l'action. Durant la formation, des exercices individuels et collectifs sont proposés pour évaluer et valider les acquis du stagiaire. La feuille d'émargement signée par demi-journée ainsi que l'évaluation des acquis sont adressées avec la facture.