

Formation Citrix App Layering et WEM – Administration

Description de la formation Citrix App Layering et WEM

Cette **formation officielle Citrix App Layering et WEM - Administration** (anciennement Citrix XenApp et XenDesktop) vous fait monter en compétence sur l'utilisation de la Solution Citrix App Layer et la Solution Citrix Workspace Environment Management (WEM).

Dans Citrix App Layer vous apprendrez à construire et combiner les couches d'application pour optimiser la création de vos masters.

Vous allez implémenter la Solution Citrix Workspace Environment Management pour améliorer le temps d'ouverture de session utilisateur, centraliser les paramètres des profils, et optimiser les performances de vos machines VDA.

Ce cours peut être complété par la formation Citrix Virtual Apps and Desktops 7 - Administration avancée, dépannage et sécurité (CWS-313) afin de passer la certification "Citrix CCP-V - Citrix Certified Professional Virtualization".

Les personnes souhaitant obtenir la certification peuvent directement suivre la formation Citrix Virtual Apps and Desktops 7 Advanced Deployment, Troubleshooting, Security and Administration (CWS-315) de 5 jours regroupant ces deux cours.

Objectifs

À l'issue de cette **formation Citrix App Layering et WEM**, les participants auront acquis les compétences et connaissances nécessaires pour :

- Configurer Citrix Workspace Environment Manager

- Gérer WEM pour améliorer l'environnement de l'utilisateur et la consommation de ressources virtuelles
- Créer des master, applications, des Elastic et des User Layer avec Citrix App Layers

À qui s'adresse cette formation ?

Public :

Cette formation est conçue pour les professionnels de l'informatique expérimentés et familiers avec Citrix Virtual Apps & Desktops 7 dans un environnement On-Premises ou Citrix Cloud cherchant à étendre leurs compétences sur cette solution. Les participants potentiels sont les administrateurs et les ingénieurs sur la solution Virtual Apps & Desktops.

Prérequis :

Pour profiter pleinement de cette formation Citrix App Layering et WEM, Citrix recommande d'avoir auparavant suivi la formation Citrix Virtual Apps et Desktops Administration On-Premises and in Citrix Cloud (CWS-215).

Il est aussi recommandé d'avoir de solides connaissances sur les plate-formes Virtual Apps and Desktops.

Contenu du cours Citrix App Layering et WEM

Configuration de Citrix App Layering

Introduction à « App Layering »

Introduction à App Layering

L'architecture et comment le produit fonctionne

Création d'une couche « OS Layer »

La couche « OS Layer »

Création d'une couche « Platform Layer »

La couche « Platform Layer »

Création d'une couche « App Layers »

Les couches « App Layers »

Création d'une couche « Elastic App » et « User Layers »

La couche « Elastic App »

La couche « User Layers »

Deploying a Layered Image using Citrix Virtual Apps and Desktops

Utiliser les « Templates » dans « App Layering »

Utiliser les « Layered Images » dans « Citrix Virtual Apps and Desktops Site »

Comprendre les priorités des couches

Les priorités des couches

Gérer un environnement App Layering

Les mises à jour des couches

Implémenter et mettre à jour les couches de « App Layering »

Les bonnes pratiques relatives aux couches d'application communes et ressources supplémentaires

[Implementation de Workspace Environment Management \(WEM\)](#)

Introduction à « Workspace Environment Management (WEM) »

Introduction à Workspace Environment Management (WEM)

L'administration de WEM

Utiliser WEM pour centraliser la gestion de votre environnement

Gérer les ressources utilisateurs dans WEM

Gérer les profils Citrix dans WEM

Gérer les terminaux avec la fonctionnalité "WEM Transformer"

Utiliser WEM pour l'optimisation des Performances

Optimisation de la performance des machines avec WEM

Optimisation de l'expérience utilisateur avec WEM

Utiliser WEM pour sécuriser les environnements

La fonctionnalité de sécurité dans WEM

Migration vers WEM et la mise à jour de WEM

Migration vers WEM

Mise en oeuvre de mise à jour de WEM

Les bonnes pratiques d'implémentation dans la console WEM pour les environnements multizones