

MIEL

## Citrix Provisioning 7 Administration

5 Parc Burospace -  
91571 Bièvres Cedex  
SIRET : 33131183700032

### CWS-316

Centre Agréé :  
N°11 91 03 54 591

**Méthode de l'instruction : En salle avec la présence d'un instructeur ou bien à distance**

Pour contacter le  
service formation :  
01 60 19 16 27

#### PRÉSENTATION DE LA FORMATION CWS-316

Dans ce cours de niveau avancé de 2 jours, vous allez monter en compétence sur Citrix Provisioning.

Pour consulter le  
planning des formations :  
[www.miel.fr/formation](http://www.miel.fr/formation)

Cette formation vous permettra de mettre en œuvre une infrastructure Citrix Virtual Apps & Desktop avec la Solution Citrix Provisioning. Vous apprendrez à gérer vos images et les performances des ressources.

Formations sur Paris,  
Bièvres (91) et en  
régions

Il vous permettra d'implémenter et de configurer une ferme PVS en haute disponibilité en respectant les bonnes pratiques de mise en place tout en apprenant l'architecture, le design d'une infrastructure et la communication entre les composants.

La gestion de master sera une partie importante de la formation, vous apprendrez à gérer les vDisks et les « Target Devices » avec une intégration avec la Solution Citrix Virtual Apps & Desktops. Vous ferez des upgrades et des retours arrière sur les versions des vDisks créés.

La solution étant intégrée avec Citrix Virtual Apps & Desktops, vous apprendrez à optimiser les performances avec les VDAs.

#### DURÉE DE LA FORMATION

2 jours, soit 14 heures

#### PUBLIC CONCERNE

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 la solution Citrix Provisioning. Les stagiaires potentiels sont les administrateurs et les ingénieurs sur la solution Virtual Apps & Desktops.

APPELEZ LE 01 60 19 16 27

## PRE-REQUIS

Pour suivre ce cours, il faut avoir de solides compétences sur les plateformes Virtual Apps & Desktops. Citrix recommande aux stagiaires d'avoir suivi la formation CWS-215 Citrix Virtual Apps & Desktops Administration On-Premises and in Citrix Cloud.

## OBJECTIF DE LA FORMATION

- Comprendre l'architecture et les processus de communication de la Solution Citrix Provisioning
- Comment installer et configurer une ferme Citrix Provisioning
- Comment déployer l'agent sur les VDA et l'intégration avec Citrix Virtual Apps & Desktops
- Gérer la solution Citrix Provisioning au niveau d'une ferme, des vDisks et des targets devices

## CONTENU DU COURS :

### Module 1 : Le Provisioning avancé

- Introduction à la Solution Citrix Provisioning
- Commencer avec Citrix Provisioning
- L'architecture

### Module 2 : L'infrastructure de Citrix Provisioning

- Le server Citrix Provisioning
- La base de données de la ferme
- Le « Store » pour stocker les vDisks

### Module 3 : Le Streaming du vDisk

- Introduction aux vDisks
- Préparation d'un master avec un machine « Target Device »
- Le fonctionnement du Streaming
- Les méthodes de démarrage »

### Module 4 : Les « Targets Devices »

- Introduction aux « Target Device »
- Lecture et écritures sur PVS
- Les machines et les données utilisateurs

### Module 5 : Intégration avec Citrix

- Une architecture PVS avec Citrix Virtual Apps & Desktops
- L'assistant Citrix Virtual Desktops Setup Wizard
- Gestion des « Targets Devices » à travers des « Device Collections »
- Utiliser Citrix Provisioning avec Citrix Virtual Apps & Desktops
- Gestion de Citrix Provisioning depuis Citrix Cloud

### Module 6 : Architecture avancée

- Une ferme en haute disponibilité
- La redondance du stockage (Store)
- La redondance de la base SQL

### Module 7 : Support avec Citrix Provisioning

- La mise à jour d'un vDisk
- La gestion des droits
- Audit et Support
- Une méthode alternative pour la mise à jour d'un vDisk

APPELEZ LE 01 60 19 16 27