

Planifier les déploiements et administrer les environnements Windows 7

Formation Informatique / Systèmes d'exploitation / Windows Server



Cette formation d'administration avancée sur Windows 7 permet d'acquérir les compétences pour concevoir, configurer et gérer des environnements Windows 7.

OBJECTIFS

- Préparer le déploiement de postes de travail Windows 7
- Etablir et résoudre les problèmes de compatibilité d'application avec Windows 7
- Déterminer la méthode la plus appropriée pour déployer Windows 7 en se basant sur les besoins spécifiques du marché
- Concevoir une image standard Windows 7 en déterminant et en évaluant les besoins du marché
- Déployer Windows 7 en utilisant Windows Automation Installation Kit (WAIK)
- Déployer Windows 7 en utilisant Windows Deployment Services (WDS)
- Déployer Windows 7 en utilisant l'installation Lite Touch (LTI)
- Déployer Windows 7 en utilisant l'installation Zero Touch
- Migrer les environnements utilisateur en utilisant Windows Easy Transfer et User State Migration Tool 4.0
- Concevoir, configurer et gérer les environnements client Windows 7
- Planifier et déployer des applications et des mises à jour sur des postes client Windows 7

PUBLIC

Tout professionnel désirant se spécialiser sur les technologies Windows 7, en particulier sur le déploiement et la gestion des environnements Windows 7.

Candidats à la certification MCITP - Microsoft Certified IT Professional - Enterprise Desktop Administrator sur Windows 7.

PRE-REQUIS

Ce cours s'adresse aux participants ayant suivi le cours M10224 (6292US) Installation et configuration du client Windows 7, ou possédant les connaissances équivalentes.

Etre familiarisé avec les outils de déploiements et de packaging.

PROGRAMME

Préparation du déploiement de postes de travail Windows 7

Présentation du cycle de vie du bureau

Déploiement du poste: challenge et considérations

Outils et technologies utilisés dans le cycle de vie du déploiement d'un bureau

Détermination de l'environnement actuel du bureau pour déployer Windows 7

Conception de l'activation de Windows

Compatibilité d'application avec Windows 7

Présentation

Identification et résolution des problèmes de compatibilité d'application en utilisant ACT 5.5

Evaluation des méthodes de déploiement de Windows 7

Evaluation du déploiement In Place

Evaluation du déploiement Side by Side

Evaluation de la méthode de déploiement Lite Touch

Evaluation de la méthode de déploiement Zero Touch

Conception des images standards Windows 7

Présentation de l'architecture d'installation de Windows 7

Présentation des process

Détermination des stratégies

Sélection des méthodes

Déploiement de Windows 7 en utilisant WAIK

Présentation de WAIK 2.0

Construction d'une image Windows 7 de référence en utilisant Windows SIM et sysprep

Gestion de l'environnement de pré-installation de Windows

Capture, application et maintenance d'une image Windows 7

Déploiement de Windows 7 en utilisant Windows Deployment Services

Présentation de WDS

Conception et configuration de WDS pour déployer Windows 7



A retenir

Durée : **5 jours** soit 35h.
Réf. **M10223**

☎ 01 42 93 52 72

Dates des sessions

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



Inclus dans cette formation



Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

100%
SATISFACTION GARANTIE

Votre garantie 100% SATISFACTION

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.

Planifier les déploiements et administrer les environnements Windows 7

Formation Informatique / Systèmes d'exploitation / Windows Server



Déploiement de Windows 7 en utilisant l'installation Lite Touch

Conception de l'environnement d'installation Lite Touch
Implémentation de Microsoft Deployment Toolkit (MDT)2010 pour déployer Windows 7

Déploiement de Windows 7 en utilisant l'installation Zero Touch

Conception de l'environnement d'installation Zero Touch
Réalisation d'une installation Zero Touch de Windows 7 en utilisant MDT 2010 et SCCM

Migration de l'environnement utilisateur en utilisant WET et USMT 4.0

Présentation de la migration
Présentation de USMT 4.0
Planification de la migration
Migration de l'environnement des utilisateurs en utilisant USMT 4.0

Concevoir, configurer et gérer l'environnement utilisateur

Présentation
Conception et configuration des paramètres systèmes standard
Conception et configuration des paramètres Internet Explorer
Conception et configuration des paramètres sécurité
Conception et implémentation des stratégies de groupe
Dépannage des stratégies de groupe

Planification et déploiement d'applications et de mises à jour de clients Windows 7

Détermination des méthodes
Déploiement de Microsoft Office System 2007
Planification et configuration des mises à jour en utilisant WSUS

Planification et déploiement de Windows 7 en utilisant LTI

Déploiement de Windows 7 - scénario

Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

PROCHAINES FORMATIONS

[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)
[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)
[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)
[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)
[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)
[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

Retrouvez cette formation sur notre site :

[Planifier les déploiements et administrer les environnements Windows 7](#)