

Planification et gestion des périphériques mobiles en entreprise à l'aide de EMS (Entreprise Mobility Suite) et des outils Active Directory

Directoire Informatique / Messagerie et Collaboratif / Collaboratif



Cette formation permet aux participants d'acquérir les compétences et connaissances nécessaires pour utiliser EMS afin de gérer les périphériques d'utilisateurs et leurs données. Ils apprendront également à utiliser les autres technologies, tels que la stratégie de groupes et les autres solutions basées sur Windows Server, pour gérer les périphériques et la sécurité des données. Les participants apprendront à concevoir et à mettre en œuvre sur site et dans le cloud des solutions pour la gestion des appareils iOS, Android et Windows, et ils apprendront à fournir un accès sécurisé et efficace aux données et aux applications.

OBJECTIFS

- Utiliser les périphériques dans un environnement d'entreprise
- Mettre en œuvre et administrer Microsoft Azure Active Directory (Azure AD)
- Connecter AD DS avec Azure AD
- Gérer les périphériques dans Microsoft Office 365
- Planifier et mettre en œuvre Microsoft Intune
- Utiliser Microsoft Intune pour gérer les périphériques
- Planifier et mettre en œuvre le support des applications (Apps)
- Utiliser Microsoft Intune pour gérer les applications et les accès aux ressources
- Planifier et mettre en œuvre Microsoft Azure RMS (Azure Rights management)
- Planifier et mettre en œuvre l'accès distant
- Planifier et mettre en œuvre le Dynamic Access Control (DAC) et l'audit
- Planifier et protéger les données
- Récupérer les données et les systèmes d'exploitation

PUBLIC

Cette formation s'adresse aux professionnels IT et aux consultants.

PRE-REQUIS

- Pour suivre et profiter au mieux de cette formation, les participants devront avoir les connaissances sur :
- Les fondamentaux des réseaux TCP/IP, DNS
- Les fondamentaux sur Active Directory, et Windows Server 2008 et supérieur
- Une compréhension des PKIs (public Key Infrastructure)
- Des connaissances sur les concepts de base des services hébergés dans le Cloud,
- De l'expérience sur la gestion d'un poste de travail dans un réseau d'entreprise (Windows 8 et supérieur)
- Des connaissances minimales sur Windows PowerShell et sur les plateformes mobiles est nécessaire.

PROGRAMME

Utilisation des périphériques dans un environnement d'entreprise

- Vue d'ensemble des périphériques dans l'entreprise
- Fonctionnalités de gestion des périphériques
- Vue d'ensemble de Microsoft Enterprise Mobility Suite

Mise en œuvre et administration de Azure AD

- Vue d'ensemble de AD DS
- Vue d'ensemble de Azure AD
- Créer et gérer Azure AD
- Gérer l'authentification dans Azure AD

Connexion AD DS avec Azure AD

- Préparer AD DS pour la synchronisation avec Azure AD
- Mettre en œuvre Azure AD Connect
- Planifier et mettre en œuvre la fédération d'identité (SSO)

Gestion des périphériques dans Office 365

- Vue d'ensemble de Office 365
- Le MDM avec Office 365

Planification et mise en œuvre de Microsoft Intune

- Planification pour Microsoft Intune
- Déployer les clients Microsoft Intune
- Administration de base de Microsoft Intune

Gestion des périphériques via Microsoft Intune

- Travailler avec des stratégies Microsoft Intune



A retenir

Durée : **5 jours** soit 35h.
Réf. **M20398**

☎ 01 42 93 52 72

Dates des sessions

Paris
24/09/2018
22/10/2018

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.

Planification et gestion des périphériques mobiles en entreprise à l'aide de EMS (Entreprise Mobility Suite) et des outils Active Directory

Directoire Informatique / Messagerie et Collaboratif / Collaboratif



- Gérer les périphériques mobiles
- Gérer les mises à jour et Windows Defender

Utilisation de Microsoft Intune pour gérer les applications et les accès aux ressources

- Gérer le cycle de vie des applications
- Le déploiement d'applications avec Microsoft Intune
- Gérer l'accès aux ressources de la société

Planification et mettre en œuvre Azure RMS

- Vue d'ensemble de Azure RMS
- Mettre en œuvre Azure RMS

Planification et mise en œuvre du support des applications (apps)

- Planifier et mise en œuvre des options de compatibilité des applications
- Publier et utiliser les programmes « RemoteApp »
- Publier et utiliser Azure RemoteApp

Planification et mise en œuvre de l'accès distant

- Vue d'ensemble des solutions d'accès distant
- Mettre en œuvre l'accès à l'infrastructure distante
- Planifier et mettre en œuvre les « Work Folders »
- Mettre en œuvre l'accès aux données du Cloud
- Planifier et mettre en œuvre les options de mobilité

Planification et mise en œuvre du Dynamic Access Control (DAC) et de l'audit

- Planifier et mettre en œuvre le Dynamic Access Control
- Accéder aux ressources avec Dynamic Access Control
- Planifier et déployer les stratégies d'audit avancées

Planification et protection des données

- Planifier et mettre en œuvre le cryptage
- Planifier et mettre en œuvre BitLocker
- Protéger les données sur les périphériques

Récupération des données et des systèmes d'exploitation

- Planifier et mettre en œuvre la récupération des fichiers
- Planifier et mettre en œuvre la récupération des périphériques
- Planifier et mettre en œuvre les mises à jour

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 :

[Planification et gestion des périphériques mobiles en entreprise à l'aide de EMS \(Entreprise Mobility Suite\) et des outils Active Directory](#)