

# BitLocker, mettre en œuvre et gérer le chiffrement des postes de travail en entreprise

## Tutorat en option

Formation en ligne - 1h

Réf : 4KJ - Prix 2024 : 95€ HT

Ce cours en ligne a pour objectif de vous apprendre à mettre en place une politique de chiffrement sur les postes de travail d'une entreprise afin de protéger les données d'un accès par des personnes non autorisées. Il s'adresse aux administrateurs système et réseau et à toute personne en charge de la sécurité informatique d'une entreprise. La pédagogie s'appuie sur un auto-apprentissage séquencé par actions de l'utilisateur sur l'environnement à maîtriser.

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation l'apprenant sera en mesure de :

- Mettre en œuvre le chiffrement avec BitLocker
- Mettre en place des stratégies de groupe
- Gérer la remontée de la clé de récupération BitLocker dans Active Directory et Azure Active Directory

### PÉDAGOGIE ET PRATIQUES

Une évaluation tout au long de la formation grâce à une pédagogie active mixant théorie, exercice, partage de pratique et gamification. Un service technique est dédié au support de l'apprenant. La formation est diffusée au format SCORM (1.2) et accessible en illimité pendant 1 an.

### ACTIVITÉS DIGITALES

Démonstrations, cours enregistrés, partages de bonnes pratiques, fiches de synthèse.

## LE PROGRAMME

dernière mise à jour : 06/2023

### 1) Découverte de la fonctionnalité BitLocker

- Introduction.
- Présentation et pré-requis du chiffrement BitLocker.
- Présentation des nouveautés de BitLocker apportées par Windows 10.
- Activation de BitLocker.

### 2) Mise en place du chiffrement avec BitLocker

- Mise en place des stratégies de groupe pour BitLocker.
- Activation et gestion de BitLocker à l'aide de l'interface graphique.
- Activation de BitLocker à l'aide d'un script.
- Remontée de la clé BitLocker dans Azure.

### PARTICIPANTS

Administrateurs système et réseau et toute personne en charge de la sécurité informatique d'une entreprise.

### PRÉREQUIS

Aucun prérequis particulier.

### COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui ont conçu la formation et qui accompagnent les apprenants dans le cadre d'un tutorat sont des spécialistes des sujets traités. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

La progression de l'apprenant est évaluée tout au long de sa formation au moyen de QCM, d'exercices pratiques, de tests ou d'échanges pédagogiques. Sa satisfaction est aussi évaluée à l'issue de sa formation grâce à un questionnaire.

### MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices, études de cas ou présentation de cas réels. ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques. Une attestation de fin de formation est fournie si l'apprenant a bien suivi la totalité de la formation.

### MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

### ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Vous avez un besoin spécifique d'accessibilité ? Contactez Mme FOSSE, référente handicap, à l'adresse suivante psh-accueil@orsys.fr pour étudier au mieux votre demande et sa faisabilité.