

Mis à jour le 05/07/2024

S'inscrire

# Formation Ivanti MobileIron : La plateforme de sécurité sur la mobilité d'entreprise

3 jours (21 heures)

## Présentation

Notre formation Ivanti MobileIron vous présentera cette plateforme [Zero-Trust](#) centrée sur la mobilité garantissant aux utilisateurs, applications, périphériques et services autorisés pour accéder aux ressources de l'entreprise.

Durant notre cours, vous apprendrez à sécuriser et gérer des données d'entreprise pour que les utilisateurs puissent accéder à des données Cloud sur le périphérique mobile et sur le terminal moderne.

Au cours de cette formation, vous explorerez les fonctionnalités de base et avancées de MobileIron, ainsi que son intégration dans l'écosystème de la mobilité d'entreprise.

Vous allez acquérir les compétences nécessaires pour sécuriser vos données et maîtriser l'installation et la configuration de l'outil.

Comme toutes nos précédentes formations, celle-ci vous sera présentée avec la toute [dernières versions](#) d'Ivanti MobileIron.

## Objectifs

- Acquérir une compréhension approfondie de la solution Ivanti MobileIron
- Maîtriser l'installation, la gestion opérationnelle de MobileIron, la configuration
- Développer des compétences avancées dans l'utilisation de MobileIron
- Renforcer la sécurité de l'environnement informatique en étendant la gestion des correctifs

## Public visé

- Administrateurs systèmes
- Professionnels IT
- Ingénieurs

## Pré-requis

- Connaissance de base des systèmes informatiques
- Expérience pratique avec les technologies liées à la mobilité et à la sécurité

## Programme de notre Formation Ivanti MobileIron

### Introduction

- Présentation de la solution Ivanti MobileIron
- Historique et évolution du paysage de la mobilité en entreprise
- Les principaux enjeux de la gestion de la mobilité d'entreprise (EMM)
- Avantages et bénéfices de l'utilisation d'Ivanti MobileIron
- Vue d'ensemble des fonctionnalités clés

### Installation et configuration

- Configuration des prérequis système
- Installation de la plateforme Ivanti MobileIron
- Intégration avec des systèmes existants
- Configuration des profils utilisateurs
- Paramétrage des politiques de sécurité
- Gestion des certificats et des identités
- Maintenance préventive et correctrice
- Scénarios pratiques d'installation et de configuration
- Tests de connectivité et de fonctionnalité
- Stratégies de sauvegarde et de récupération des données

### Utilisation avancée

- Déploiement d'applications et de mises à jour
- Surveillance des activités et rapports
- Intégration avec d'autres solutions de gestion informatique
- Gestion des appareils mobiles et des utilisateurs
- Personnalisation des interfaces et des fonctionnalités
- Stratégies avancées de sécurité
- Optimisation des performances
- Résolution des problèmes courants

### Sécurité

- Étendre MECM avec la gestion des correctifs tiers
- Gérer les risques des vulnérabilités IT
- Gérer les correctifs de mes serveurs de datacenter
- Sécurisez l'accès au Web, aux services Cloud et aux applications privées
- Gérer et sécuriser mes postes client
- Gestion de la conformité des correctifs d'OS et d'applications tierces

## Unified Endpoint Management (UEM)

- Gestion unifiée des terminaux
- Fournir des outils de gestion des services depuis le Cloud
- Découvrir ce qui compose votre réseau
- Découvrir et gérer tous mes actifs
- Améliorer le niveau des services IT
- Implémenter et gérer la prestation de services
- Contrôler à distance tous les appareils
- Protégez vos périphériques mobiles des attaques et des applications nocives
- Fournir des applications aux utilisateurs

## Supply Chain

- Augmenter les opérations et utiliser la robotique pour autonomiser les travailleurs
- Ajouter de la voix à mes applications
- Gérer les périphériques mobiles
- Migrer mes périphériques vers Android, IOS ou Windows 10
- Fournir une expérience, utilisateur mobile améliorée pour SAPS/4HANA

## Sociétés concernées

Cette formation s'adresse à la fois aux particuliers ainsi qu'aux entreprises, petites ou grandes, souhaitant former ses équipes à une nouvelle technologie informatique avancée ou bien à acquérir des connaissances métiers spécifiques ou des méthodes modernes.

## Positionnement à l'entrée en formation

Le positionnement à l'entrée en formation respecte les critères qualité Qualiopi. Dès son inscription définitive, l'apprenant reçoit un questionnaire d'auto-évaluation nous permettant d'apprécier son niveau estimé sur différents types de technologies, ses attentes et objectifs personnels quant à la formation à venir, dans les limites imposées par le format sélectionné. Ce questionnaire nous permet également d'anticiper certaines difficultés de connexion ou de sécurité interne en entreprise (intraentreprise ou classe virtuelle) qui pourraient être problématiques pour le suivi et le bon déroulement de la session de formation.

## Méthodes pédagogiques

Stage Pratique : 60% Pratique, 40% Théorie. Support de la formation distribué au format numérique à tous les participants.

## Organisation

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exemples et des séances de réflexions, et de travail en groupe.

## Validation

À la fin de la session, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'acquisition correcte des compétences.

## Sanction

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.