

Workspace ONE – Configure and manage

5 jours (35 heures)

Initiation

à partir de

4 225 € HT par personne (TVA en vigueur)

Contenu mis à jour le 30/09/2026. Document téléchargé le 03/10/2026.

Objectifs

A l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Expliquer et mettre en pratique les techniques fondamentales de lancement et de maintenance d'une solution de gestion des endpoints multiplateforme basée sur l'intelligence avec Workspace ONE UEM (Unified Endpoint Management)
- Décrire les composants de Workspace ONE UEM
- Expliquer les caractéristiques et fonctionnalités générales activées avec Workspace ONE UEM
- Définir les fonctions d'administration de base de Workspace ONE
- Expliquer et déployer les intégrations courantes de Workspace ONE
- Installer en toute sécurité des configurations sur des terminaux gérés par Workspace ONE UEM
- Intégrer des terminaux de terminal dans Workspace ONE UEM
- Résumer les méthodologies de gestion alternatives pour les appareils durcis
- Discuter des stratégies de maintien de l'environnement et de l'état du parc d'appareils
- Configurer et déployer des applications sur des terminaux gérés par Workspace ONE UEM
- Analyser les déploiements de Workspace ONE UEM
- Activer l'accès à la messagerie sur les appareils
- Intégrer Workspace ONE UEM aux référentiels de contenu et aux partages de fichiers d'entreprise
- Expliquer les caractéristiques et fonctionnalités générales d'Omnissa Access
- Résumer et mettre en oeuvre les services de productivité de Workspace ONE dans l'environnement de l'espace de travail numérique.

Les compétences visées par cette formation font l'objet d'une évaluation.

À qui s'adresse cette formation ?

Ingénieurs système, architectes-conseils et spécialistes de l'informatique pour l'utilisateur final de Microsoft.

Prérequis

Cette formation ne nécessite pas de prérequis.

Programme

1 Pendant votre formation

Omnissa Workspace ONE – Deploy and manage

Introduction du cours

- Introductions et logistique du cours
- Objectifs du cours

Architecture de la plateforme

- Résumer les caractéristiques et fonctionnalités de Workspace ONE UEM
- Décrire les avantages de l'utilisation de Workspace ONE UEM
- Reconnaître les composants de base et de productivité qui composent la plateforme Workspace ONE UEM
- Résumer la haute disponibilité et la reprise après sinistre pour la solution Workspace ONE

Administration

- Naviguer et personnaliser Workspace ONE UEM Console
- Résumer la structure hiérarchique de gestion
- Expliquer les caractéristiques et les fonctions des services Workspace ONE Hub d'Omnissa
- Décrire les options et les autorisations du compte

Intégrations d'entreprise

- Décrire le processus et les besoins d'intégration avec les services d'annuaire
- Expliquer l'authentification par certificat et la mise en oeuvre pratique avec Workspace ONE
- Expliquer les avantages de l'intégration d'un service SMTP de messagerie dans Workspace ONE UEM Console
- Décrire Omnissa Dynamic Environment Manager et son architecture

Intégration

- Décrire les configurations préalables dans l'environnement Workspace ONE UEM pour l'intégration des terminaux à des fins de gestion
- Décrire les étapes de configuration de la découverte automatique dans Workspace ONE UEM Console
- Enrôler un point de terminaison via l'application Omnisia Workspace ONE Intelligent Hub
- Résumer les options d'intégration de la plateforme

Gestion des points de terminaison

- Expliquer les différences entre les profils d'appareil et d'utilisateur
- Décrire les options de gestion des stratégies pour Windows et macOS
- Décrire les fonctions et les avantages de l'utilisation des stratégies de conformité
- Expliquer les cas d'utilisation de Freestyle Orchestrator
- Décrire les fonctionnalités que les capteurs et les scripts permettent

Méthodes de gestion alternatives

- Décrire la fonction et les avantages de la mise en scène de l'appareil
- Configurer le provisionnement du produit dans Workspace ONE UEM Console
- Comprendre les avantages du déploiement d'une configuration Omnisia Workspace ONE Launcher sur des terminaux Android
- Répertoire la configuration système et les terminaux requis pour la gestion des terminaux Linux dans Workspace ONE UEM

Demandes

- Décrire les fonctionnalités, les avantages et les capacités de la gestion des applications dans Workspace ONE UEM
- Comprendre et configurer les paramètres de déploiement des applications publiques, internes et payantes dans Workspace ONE UEM Console
- Décrire les avantages de l'utilisation de l'intégration de contenu Apple Business Manager
- Décrire les avantages de l'utilisation de la distribution de logiciels de serveur à client
- Enumérer les fonctions et les avantages du SDK Omnisia Workspace ONE

Courriel de l'appareil

- Répertoire les clients de messagerie pris en charge par Workspace ONE UEM
- Configurer un profil Exchange Active Sync dans Workspace ONE UEM Console
- Configurer les paramètres d'Omnissia Workspace ONE Boxer
- Résumer les modèles d'intégration d'infrastructure de messagerie disponibles et décrire leurs flux de travail
- Configurer les politiques de conformité des e-mails et les services de notifications

Partage de contenu

- Décrire les avantages de l'utilisation de Content Gateway et des workflows Content Gateway
- Décrire les avantages de l'intégration des référentiels de contenu avec Workspace ONE UEM
- Configurer un référentiel dans Workspace ONE UEM Console

Entretien

- Gérer les points de terminaison à partir des pages Vue de la liste des appareils et Affichage des détails de l'appareil
- Analyser les données de déploiement et de conformité des points de terminaison à partir de la page Vue d'ensemble du moniteur

Accès à Omnisia

- Résumer les avantages d'Omnissa Access
- Décrire les principales caractéristiques et fonctions activées par Omnisia Access
- Naviguer dans la console Omnisia Access
- Expliquer les fonctions de l'intégration d'annuaires avec Omnisia Access
- Expliquer les différents types de protocoles d'authentification activés par Omnisia Access

Intégration de Workspace ONE UEM et de Workspace ONE Access

- Expliquer la raison d'être de l'intégration de Workspace ONE UEM et d'Omnissa Access
- Décrire le processus de connexion de Workspace ONE UEM et d'Omnissa Access
- Examiner le flux de travail des intégrations
- Résumer les principales caractéristiques d'une solution intégrée

Intégrations de productivité

- Identifier les fonctions activées par Omnisia Unified Access Gateway
- Décrire l'objectif du service de périphérie Workspace ONE UEM Secure Email Gateway
- Expliquer les fonctionnalités activées par le service de périphérie Omnisia Workspace ONE Tunnel
- Résumer les fonctionnalités activées par le service Edge Content Gateway

Authentification SAML 2.0

- Décrire les méthodes d'authentification prises en charge par Omnisia Access
- Résumer les principales propriétés du protocole SAML
- Résumer le workflow d'authentification SAML
- Expliquer le flux de travail d'authentification unique de l'application avec SAML

Authentification unique mobile

- Décrire le concept d'authentification unique mobile
- Définir les flux de travail d'authentification unique mobile

Intelligence et automatisation

- Résumer les fonctionnalités d'Omnissa Workspace ONE Intelligence
- Décrire les avantages de l'utilisation de Workspace ONE Intelligence

Certification (en option)

- Prévoir l'achat d'un voucher en supplément
- Le passage de l'examen se fera (ultérieurement) dans un centre agréé Pearson Vue

- L'examen (en anglais) s'effectue en ligne, et durera en moyenne

Financement

Plusieurs dispositifs de financement sont accessibles via les OPCO (Opérateurs de Compétences), organismes agréés par le ministère du Travail dont le rôle est d'accompagner, collecter et gérer les contributions des entreprises au titre du financement de la formation professionnelle.

Pour plus d'information, une équipe de gestionnaires SKOLAE Formation spécialisée vous accompagne dans le choix de vos formations et la gestion administrative.

[Nous contacter pour en savoir plus →](#)

Modalités pédagogiques

Formation délivrée en présentiel ou distanciel* (blended-learning, e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance).

Le formateur alterne entre méthode** démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

Variables suivant les formations, les moyens pédagogiques mis en oeuvre sont :

- Ordinateurs Mac ou PC (sauf pour certains cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel)
- Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne
- Supports de cours et exercices

En cas de formation intra sur site externe à M2i, le client s'assure et s'engage également à avoir toutes les ressources matérielles pédagogiques nécessaires (équipements informatiques...) au bon déroulement de l'action de formation visée conformément aux prérequis indiqués dans le programme de formation communiqué.

** nous consulter pour la faisabilité en distanciel*

*** ratio variable selon le cours suivi*

Accessibilité aux personnes en situation de handicap