

Nouveau Certifiante Sessions garanties disponibles

Formation Omnissa Workspace ONE UEM – Administration and Operations

Réf. SF34491

Administrer et sécuriser un parc d'appareils d'entreprise avec une maîtrise avancée de Workspace ONE UEM !

5 j
Durée

4 250 € HT
Inter / participant

1
Sessions à venir

Objectifs pédagogiques

- ✓ Présenter les fonctionnalités essentielles et l'apport de Workspace ONE UEM pour la gestion de terminaux en entreprise.
- ✓ Concevoir et déployer des parcours d'enrôlement sécurisés pour plusieurs plateformes.
- ✓ Intégrer les services d'annuaire et d'identité afin de gérer l'authentification et les contrôles d'accès.
- ✓ Mettre en place des politiques d'accès et de conditional access pour protéger les ressources de l'entreprise.
- ✓ Déployer et administrer les applications sur différents types d'appareils et systèmes d'exploitation.
- ✓ Créer et appliquer des profils, politiques de configuration et règles de conformité avancés.
- ✓ Automatiser des workflows d'administration avec Freestyle Orchestrator et exploiter les capacités d'Omnissa Intelligence.
- ✓ Diagnostiquer les incidents courants (terminaux, applications, politiques, intégrations) et analyser un déploiement Workspace ONE UEM.

Public visé & prérequis

Public visé Administrateurs systèmes et réseaux

Prérequis- Connaissances opérationnelles de Workspace ONE UEM - Expérience ou culture générale en End-User Computing (EUC) - Pré-requis recommandés : OMWS1DM – Omnissa Workspace ONE: Deploy and Manage

Programme détaillé

Fondamentaux de Workspace ONE

Navigation et personnalisation de la console
Bases de la console Workspace ONE UEM
Workspace ONE Hub Services
Comptes Workspace ONE UEM

Architecture Workspace ONE

Workspace ONE et architecture moderne SaaS
Architecture Workspace ONE UEM
Composants complémentaires de Workspace ONE
Exemples de cas d'usage Workspace ONE

Services d'annuaire et gestion des identités

Gestion des identités : intégration directe vs Omnissa Identity service
Intégration directe des annuaires dans UEM
Gestion des identités dans Omnissa Access
Gestion des identités avec Omnissa Identity service
Fédération d'entreprise pour l'accès administrateur dans Omnissa Connect
Intégration d'Omnissa Access avec Workspace ONE UEM (Hub Services et authentification sécurisée)

Intégration des accès, politiques et accès conditionnel

Présentation d'Omnissa Access
Méthodes d'authentification dans Access
Fédération des ressources pour le SSO
Politiques Access et conditional access

Gestion des applications

Vue d'ensemble des applications
Applications publiques
Applications internes
Applications achetées
Gestion de la distribution logicielle
Workspace ONE SDK

Profils et politiques : des bases aux configurations avancées

Bénéfices de l'utilisation des profils
Typologies de profils
Payloads spécifiques selon les plateformes
Création et déploiement des profils dans la console Workspace ONE UEM

Scripting et automatisation avec Freestyle Orchestrator

Introduction à Freestyle Orchestrator
Composants d'un workflow Freestyle dans Workspace ONE UEM
Processus de création d'un workflow dans Workspace ONE UEM
Dépannage d'un workflow dans Workspace ONE UEM
Composants d'un workflow Freestyle dans Omnissa Intelligence

Gestion moderne de Windows – Partie 1

Démarrage avec l'administration Windows
Provisioning, enrôlement et onboarding
Configuration des politiques

Gestion moderne de Windows – Partie 2

Mises à jour Windows
Applications Windows
Analytique et dépannage

Administration des appareils Apple – Partie 1

Gestion Apple dans Workspace ONE UEM
Introduction aux services Apple
Intégration d'Apple Business Manager avec Workspace ONE UEM
Automated Device Enrollment
Déploiement d'applications et de contenus avec VPP
Profils pour appareils Apple
Declarative Device Management
Création d'un profil dans Workspace ONE

Administration des appareils Apple – Partie 2

Scripts et sensors avec Intelligent Hub
Intelligent Hub hubcli
Introduction aux mises à jour macOS et iOS
Gestion des mises à jour OS dans Workspace ONE UEM
Tableau de bord Device Updates
Software Update Enforcement
Mises à jour OS via Intelligent Hub hubcli

Android Enterprise : approfondissement

Modes de gestion Android
Android Enterprise (Custom DPC & AMAPI)
Conformité des profils et des appareils
Applications de productivité et gestion applicative
Mise à jour OS, Freestyle Orchestrator et dépannage

Omnissa Intelligence

Définition d'Omnissa Intelligence et terminologie
Point d'entrée : Marketplace
Personnalisation : Dashboards & Data Explorer (approfondissement)
Omnissa Horizon Operations : aperçu (apps et postes virtuels)
Omnissa Intelligence Experience Management (approfondissement)
Surveillance de la sécurité : Workspace Security
Travail collaboratif : intégrations
Synthèse et récapitulatif

Sécurité, conformité et Zero Trust

Introduction au Zero Trust avec Omnissa
Politiques de conformité
Présentation de Mobile Threat Defense
Tunnel pour l'accès sécurisé aux ressources
Intégrations Zero Trust Compliance

API Workspace ONE UEM

Vue d'ensemble des API Workspace ONE
Utilisation de l'API Workspace ONE UEM
Utilisation de l'API Omnissa Access
Utilisation de l'API Omnissa Intelligence

Dépannage et diagnostic – Partie 1

Bonnes pratiques générales de troubleshooting
Topologie des composants cœur et intégrations
Fichiers de logs Workspace ONE UEM
AirWatch Cloud Connector
Intégration des services d'annuaire
Intégration avec une autorité de certification
Intégration Omnissa Access et Hub Services

Dépannage et diagnostic – Partie 2

Vue d'ensemble de la topologie des endpoints
Outils et ressources de dépannage
Workspace ONE Assist
Résolution des incidents fréquents

Prochaines sessions

DATE	LIEU	STATUT
02/11/2026	à distance	Session garantie

Pourquoi choisir Sparks Formation ?

20 ans d'expertise IT, des formateurs experts et des sessions garanties contre l'annulation.

20 ans
d'expertise

1 068+
formations

11 178
apprenants formés/an

+67
Net Promoter Score

Avis des participants

Note moyenne des participants de la filière Digital Workplace & Microsoft 365 : 4,9/5 — 89 avis

Esther C. — le programme a été adapté par rapport aux besoins et connaissances des participants, c'était appréciable

Idil O. — La formatrice était très à l'écoute, pédagogue. Elle a pris le temps de nous expliquer chaque exercice et j'ai beaucoup appris en 2 jours.

Votre formateur

Laura A. — Formatrice Virtualisation & Cloud Privé

Laura intervient sur des formations portant sur la virtualisation et le cloud privé. Parmi les formations qui lui sont confiées figurent notamment « Omnisia Workspace ONE – Configure and Manage...

Ils nous font confiance

Cette année notre filière Digital Workplace & Microsoft 365 a accompagné plus de 150 entreprises dont :

AXA ASSISTANCE FRANCE MEDIABRANDS COVAGE INFRA CEGEDIM GRANT THORNTON FRANCE ALIAPUR BIOMERIEUX SA BOUYGUES TRAVAUX PUBLICS LBC FRANCE SCHNEIDER ELECTRIC +140 autres

Financement & certifications

Cette formation est éligible aux financements OPCO et FNE-Formation. Nos équipes vous accompagnent dans le montage de votre dossier.



Réservez votre place dès maintenant

20 ans d'expertise · 1 000+ formations · NPS +67 · réponse sous 24h ouvrées

0 805 950 800

demande@sparks-formation.com