Synapsys

FORMATION
Programme au 26 janvier 2026

Administration des PC Cloud Windows 365

DESCRIPTION

Apprendre à découvrir et administrer Windows 365, le service Cloud PC de Microsoft, à travers une formation complète visant à simplifier la gestion des postes de travail et à renforcer la mobilité des utilisateurs.

PROGRAMME DÉTAILLÉ DE LA FORMATION

1 Introduction à Windows 365

- Présentation du concept de Cloud PC
- Différences entre Windows 365, Azure Virtual Desktop et postes physiques
- Cas d'usage concrets, architecture technique, modèles de licences

2 Préparation de l'environnement

- Prérequis techniques : licences, réseaux, identités
- Configuration d'Entra ID (Azure AD), Intune et des permissions
- Notions de connectivité : Microsoft-hosted vs Azure Network Connection

3 Déploiement des Cloud PCs

- Création de politiques de provisioning
- Attribution des profils utilisateurs
- Gestion des images personnalisées
- Planification des déploiements et gestion de capacité
- Gestion des licences

4 Administration quotidienne

- Supervision et gestion des Cloud PCs via Intune
- Opérations : redémarrage, restauration, réattribution, resize
- Gestion des profils utilisateurs
- Dépannage, logs et outils de diagnostic

5 Sécurité et conformité

- Gestion des accès : Conditional Access, MFA
- Intégration avec Microsoft Defender for Endpoint
- Application de stratégies de sécurité via Intune
- Gouvernance, audit et conformité RGPD

6 Supervision et suivi

- Visualisation des performances et des sessions
- Intégration avec Log Analytics / Microsoft Sentinel
- Bonnes pratiques de monitoring

7 Atelier pratique (selon le format choisi)

- Déploiement complet d'un environnement Cloud PC
- Mise en place de politiques de configuration
- Suivi et tests utilisateurs

1990€ HT par participant

2 jours (14 heures)

Présentiel ou distanciel

Intra ou inter-entreprise

PUBLIC CONCERNÉ

- Administrateurs systèmes et cloud
- Responsables postes de travail
- Équipes support, workplace et infrastructure
- Ingénieurs de production

PRÉ-REQUIS

- Connaissances de base en administration système ou cloud
- Expérience avec les environnements Windows et postes de travail
- Notions de gestion des utilisateurs et des ressources IT

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- **Comprendre le fonctionnement de Windows 365** et ses différences avec AVD
- **Déployer et configurer des Cloud PCs** pour différents profils utilisateurs
- **Intégrer Windows 365** à Microsoft Endpoint Manager (Intune)
- **Gérer les accès**, la sécurité, les performances et la supervision des Cloud PCs
- **Diagnostiquer les incidents**, gérer les sessions, optimiser l'expérience utilisateur