

Microsoft 365 Fundamentals

Description

Ce cours fournit des connaissances de base sur les considérations et les avantages de l'adoption de services cloud en tant que service (SaaS), avec un accent particulier sur les offres de services cloud Microsoft 365.

Vous commencerez par vous familiariser avec les principes fondamentaux du cloud, notamment un aperçu du cloud computing et plus particulièrement des services de cloud Microsoft. Microsoft Azure vous sera présenté et vous examinerez les différences entre Microsoft 365 et Office 365.

Vous effectuerez ensuite une analyse approfondie de Microsoft 365, y compris une comparaison des services locaux Microsoft avec les services de cloud Microsoft 365, un examen de la mobilité d'entreprise dans Microsoft 365 et analyse de la manière dont les services Microsoft 365 assurent la collaboration. Le cours analyse ensuite la gestion de la sécurité, de la conformité, et de la confidentialité dans Microsoft 365, avant de passer en revue les licences, la facturation et le support Microsoft 365.

Contenu du cours

Module 1 : Comprendre les fondamentaux du cloud

- Aperçu du Cloud Computing
- Microsoft Cloud Services
- Migration vers les services cloud

Module 2 : Principes fondamentaux de Microsoft 365

- Services de base Microsoft 365
- Services Microsoft sur site et services cloud Microsoft 365
- Mobilité d'entreprise dans Microsoft 365
- Collaboration dans Microsoft 365

Module 3 : Sécurité, conformité, confidentialité et confiance dans Microsoft 365

- Vue d'ensemble de la sécurité de l'organisation
- Notions d'identité
- Dispositifs et protection des données
- Conformité dans Microsoft 365

Module 4 : Abonnements et support dans Microsoft 365

- Abonnements Microsoft 365, licences et facturation
- Prise en charge dans Microsoft 365

Lab / Exercices

Lab 1 : Principes fondamentaux du cloud

- Exercice 1 : Déterminer le modèle de cloud approprié (lab papier)

Lab 2 : Activation et configuration d'un client Microsoft 365

- Exercice 1 : activation et configuration d'un client Microsoft 365
- Exercice 2 : Exploration du portail utilisateur et administrateur Microsoft 365
- Exercice 3 : Configuration de nouveaux comptes d'utilisateurs et de groupes

Lab 3 : Sécurité dans Microsoft 365

- Exercice 1 : Gestion des utilisateurs et des périphériques dans Azure Active Directory
- Exercice 2 : Évaluer la protection de l'identité
- Exercice 3 : Explorer les outils de conformité

Lab 4 : Gestion des abonnements, des licences et du support dans M365

- Exercice 1 : Explorer les interfaces pour la facturation et les abonnements
- Exercice 2 : Ajouter des licences d'essai au tenant
- Exercice 3 : Examiner les options de support

Documentation

- Support de cours numérique inclus

Examen

- Ce cours prépare à la certification MS-900 : Microsoft 365 Fundamentals. Si vous souhaitez passer cet examen, merci de contacter notre secrétariat qui vous communiquera son prix et s'occupera de toutes les démarches administratives nécessaires pour vous.

Profils des participants

- Professionnels de l'informatique souhaitant déployer et gérer des services cloud

Connaissances Préalables

- Expérience générale des produits Microsoft locaux sur site, tels que Exchange Server, SharePoint, Office Professionnel, AD RMS
- Expérience dans le traitement des exigences commerciales / juridiques / sécurité de l'IT

Objectifs

- Différencier les modèles de services cloud
- Identifier les principales différences entre Microsoft 365 et Office 365
- Planifier la migration vers les services Microsoft 365
- Comprendre la gestion et la protection des appareils dans le cloud, y compris l'utilisation d'Intune

Niveau

Fondamental

Prix de l'inscription en Présentiel (CHF)

900

Prix de l'inscription en Virtuel (CHF)

850

Durée (Nombre de Jours)

1

Reference

MS-900T01