EduGroupe
Accompagner pour réussir

Administrateur de la protection des informations et de la conformité dans Microsoft 365

Référence : **MSSC400** Durée : **4 jours (28 heures)** Certification : **SC400**

Connaissances préalables

- 1-Connaissance de base des technologies de sécurité et de conformité Microsoft
- 2-Connaissance de base des concepts de protection de l'information
- 3-Compréhension des concepts du cloud computing
- 4-Compréhension des produits et services Microsoft 365
- 5-Avoir des connaissances de base en langue anglaise car les ateliers seront réalisés sur des VM en anglais

Profil des stagiaires

- 1-Administrateur de la protection des informations
- 2-Administrateur, praticien des risques, ingénieur en sécurité

Objectifs

- Être capable de sécuriser les messages avec Microsoft Purview
- Comprendre comment utiliser les types d'informations sensibles et les classificateurs
- Passer en revue et analyser les rapports DLP
- Pouvoir identifier et atténuer les violations de la stratégie DLP
- Savoir décrire l'intégration de DLP avec Microsoft Defender pour Cloud Apps
- Apprendre à déployer Endpoint DLP
- Comprendre comment configurer la rétention basée sur les événements
- Savoir configurer les stratégies de rétention et les étiquettes
- Apprendre à mettre en oeuvre l'empreinte digitale des documents

Certification préparée

Microsoft Information Protection Administrator. La réussite de l'examen permet d'obtenir la Certification Microsoft Certified : Information Protection Administrator Associate

Méthodes pédagogiques

- 6 à 12 personnes maximum par cours, 1 poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques et de réflexions

Formateur

- Consultant-Formateur expert Sécurité Microsoft

Méthodes d'évaluation des acquis

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation des compétences acquises envoyée au stagiaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

Contenu du cours

1. Implémenter la protection des informations dans Microsoft Purview

- Introduction à la protection des informations dans Microsoft Purview
- Classifier les données pour la protection et la gouvernance
- Créer et gérer des types d'informations sensibles
- Décrire le chiffrement Microsoft 365
- Déployer le chiffrement des messages avec Microsoft Purview
- Protéger les informations dans Microsoft Purview
- Appliquer et gérer les étiquettes de sensibilité

2. Implémenter la prévention des pertes de données dans Microsoft Purview

- Prévenir la perte de données avec Microsoft Purview
- Mettre en oeuvre la prévention des pertes de données sur les terminaux
- Configurer les stratégies DLP pour Microsoft Defender pour Cloud Apps et Power Platform
- Gérer les stratégies et les rapports DLP dans Microsoft Purview

3. Mettre en oeuvre le cycle de vie des données et la gestion des enregistrements

- Gérer le cycle de vie des données dans Microsoft Purview
- Gérer la rétention des données dans les charges de travail Microsoft 365
- Gérer les enregistrements dans Microsoft Purview

4. Certification Microsoft Information Protection Administrator

- Cette formation prépare au passage de la certification Microsoft Information Protection Administrator

Notre référent handicap se tient à votre disposition au 01.71.19.70.30 ou par mail à referent.handicap@edugroupe.com pour recueillir vos éventuels besoins d'aménagements, afin de vous offrir la meilleure expérience possible.