Administration de la sécurité de Microsoft 365

CLOUD COMPUTING

Objectifs	Sécuriser l'accès des utilisateurs aux ressources d'une organisation
Participants	Toutes personnes devant jouer le rôle d'administrateur de la sécurité Microsoft 365
Prérequis	Avoir une compréhension conceptuelle de base de Microsoft Azure - Avoir de l'expérience avec les périphériques Windows 10 - Avoir de l'expérience avec Office 365 - Avoir une compréhension de base des autorisations et de l'authentification - Avoir une compréhension de base des réseaux informatiques - Avoir une connaissance pratique de la gestion des périphériques mobiles.
Moyens pédagogiques	1 poste par participant - 1 Vidéo projecteur - Support de cours fourni à chaque participant - Ateliers individuels - Modalités d'évaluation : Ateliers (TP) pendant tout le long de la formation et Evaluation des acquis tout au long de la formation
Méthodes pédagogiques	Approche participative et interactive. - Alternance d'apports théoriques et de mises en situation. - Accompagnement personnalisé du formateur.
Type de formation	Formation présentielle ou distancielle, selon les besoins et les contraintes des participants
Tarif inter-entreprise	2800 € HT
Durée	4 jour(s) – 28 heure(s)

Code : NCI_3A5B6C7D8E

Programme :

Gestion des utilisateurs et des groupes
Concepts de gestion des identités et des accès
Le modèle de confiance zéro
Planifier votre solution d'identité et d'authentification
Comptes et rôles des utilisateurs
Gestion des mots de passe

Synchronisation et protection de l'identité
Planifier la synchronisation des répertoires
Configurer et gérer les identités synchronisées
Azure AD Identity Protection

Gestion des identités et des accès
Gestion des demandes
Gouvernance de l'identité
Gérer l'accès aux périphériques
Contrôle d'accès en fonction du rôle (RBAC)
Microsoft Defender for Endpoint
Gestion des identités privilégiées

La sécurité dans Microsoft 365
Vecteurs de menaces et violations des données
Stratégie et principes de sécurité
Les solutions de sécurité de Microsoft
Microsoft Secure Score

Protection avancée contre les menaces
Exchange Online Protection (EOP)
Microsoft Defender for Office 365
Gestion des pièces jointes sécurisées
Gestion des liens sécurisés
Microsoft Defender for Identity
Microsoft Defender for Endpoint

Gestion des menaces
Utiliser le tableau de bord de sécurité.
Enquête sur les menaces et réponse
Azure Sentinel pour Microsoft 365.
Configuration d'Advanced Threat Analytics.

Microsoft Cloud Application Security
Deployer Cloud Application Security
Utiliser les informations de Cloud Application Security

Mobilité
Mobile Application Management (MAM)
Mobile Device Management (MDM)
Déployer les services des appareils mobiles
Enregistrer les appareils sur Mobile Device Management

Protection de l'information et gouvernance
Concepts de protection des informations
Gouvernance et gestion des documents
Labels de sensibilité
Archivage dans Microsoft 365
Conservation dans Microsoft 365
Politiques de conservation dans le centre de conformité Microsoft 365
Archivage et conservation dans Exchange
Centre de conformité

WEDO 365 by NCI

Caen - Paris - Lyon - Rennes - Nantes - Le Havre - Nice - Montpellier - Lille - Toulon
Saint-Etienne - Toulouse - Montpellier - Bordeaux - Grenoble - Le Mans - Tours - Marseille
www.wedo365.fr - commercial@nci.fr - Tél : +33 (0)2 14 99 00 20

Administration de la sécurité de Microsoft 365

CLOUD COMPUTING

Prévention de la perte de données
Gestion des droits à l'information (IRM)
Extension polyvalente sécurisée de courrier Internet (S-MIME)
Office 365 Message Encryption

Sécurité de l'application dans le cloud
Principes fondamentaux de la prévention des pertes de données
Créer une politique DLP
Personnaliser une politique DLP
Créer une politique DLP pour protéger les documents
Conseils de politique

Gestion de la conformité
Centre de conformité

Gestion des risques d'initiés
Risque d'initié
Accès privilégié
Obstacles à l'information
Construire des murs éthiques dans Exchange Online

Caen - Paris - Lyon - Rennes - Nantes - Le Havre - Nice - Montpellier - Lille - Toulon
Saint-Etienne - Toulouse - Montpellier - Bordeaux - Grenoble - Le Mans - Tours - Marseille
www.wedo365.fr - commercial@nci.fr - Tél : +33 (0)2 14 99 00 20