

LES FONDEMENTS DE L'IDENTITÉ HYBRIDE - SERVICES ACTIVE DIRECTORY

LE MOUVEMENT LATÉRAL

Propriétés	Description
Intitulé long	Dans ces activités nous allons Utiliser Bloodhound pour découvrir le chemin d'attaque, pour effectuer l'attaque Pass-The-Hash et comme mitiger cette attaque.
Formation(s) concernée(s)	<input type="checkbox"/> Classes de première Sciences et technologies du management et de la gestion (STMG) <input type="checkbox"/> Terminale STMG Système d'information de gestion (SIG) <input checked="" type="checkbox"/> BTS Services Informatiques aux Organisations
Matières	<input type="checkbox"/> Sciences de gestion <input type="checkbox"/> SIG <input type="checkbox"/> Bloc 1 – Support et mise à disposition de services informatiques <input checked="" type="checkbox"/> Bloc 2 SISR – Administration des systèmes et des réseaux <input checked="" type="checkbox"/> Bloc 3 SISR – Cybersécurité des services informatiques <input type="checkbox"/> Bloc 3 SLAM – Cybersécurité des services informatiques
Présentation	Vous êtes un technicien au sein du service informatique de la société Contoso. Vous devez mettre en place la sécurité au sein de votre système d'information.
Savoirs	Connaissances TCP/IP, Active Directory, Virtualisation
Compétences	B2A.2.1 Installer et configurer des éléments d'infrastructure - B2A.2.5 Tester l'intégration et l'acceptation d'une solution - B2A.2.6 Déployer une solution d'infrastructure - B3.3.4 Vérifier l'efficacité de la protection B3.3.5 Assurer la cybersécurité d'un système d'un service - B3.3.5a.3 Mettre en oeuvre et vérifier la conformité - B3.5A.4 Prévenir les attaques
Transversalité	
Prérequis	Connaissance d'Active Directory - DNS - Object Active Directory
Outils	VirtualBox ou VMware Workstation pro
Mots-clés	Active Directory, Bloodhound, Mimikatz, Pass-the-Hash
Durée	2 heures et 50 minutes
Auteur.e.s	Jérôme Bezet-Torres - Arnaud Jumelet - Equipe Microsoft
Version	v 1

Propriétés	Description
Date de publication	