

DESCRIPTION D'UNE MISSION | BTS SIO

Prénom – Nom	Danis Gouedart	N° mission	3
Option	SISR <input checked="" type="checkbox"/>	SLAM <input type="checkbox"/>	
Situation	Formation <input checked="" type="checkbox"/>	Entreprise <input type="checkbox"/>	

Lieu de réalisation	2 Rue Lacaze, 75014 Paris	
Période de réalisation	Du :	Au :
Modalité de réalisation	VÉCUE <input checked="" type="checkbox"/>	OBSERVÉE <input type="checkbox"/>

Intitulé de la mission	Titre de la mission Utilisation et gestion des volumes avec le gestionnaire de disques
Description du contexte de la mission	Description en 2 à 3 lignes maxi Dans le cadre de l'apprentissage de l'administration système, cette mission consistait à manipuler le gestionnaire de disques afin de créer, formater, étendre et réduire des partitions sur une machine en environnement contrôlé

Ressources et outils utilisés	Liste des ressources disponibles et outils utilisés (Documentations, Matériels et Logiciels) Machine virtuelle dédiée Systèmes de fichiers : NTFS, FAT32, EXT4 Documentation fournie par le formateur
Résultat attendu	Résultat attendu avec la réalisation de cette mission <ul style="list-style-type: none"> • Savoir gérer les partitions d'un poste : création, suppression, extension, réduction. • Être capable d'assigner une lettre de lecteur ou un point de

	montage
Contraintes	Contraintes : techniques budgétaires temps O.S. ou outils imposés... Manipulations réalisées sur VM uniquement pour éviter pertes de données

Compétences associées <i>(voir tableau)</i>	Liste des intitulés du tableau de compétences (avec les références)
	Installer et gérer des éléments de stockage

Description simplifiée des différentes étapes de réalisation de la mission en mettant en évidence la démarche suivie, les méthodes et les techniques utilisées
<ul style="list-style-type: none"> • Analyse de l'état des disques et partitions existantes. • Création d'une nouvelle partition à partir d'un espace non alloué. • Formatage de la partition avec le système de fichiers demandé. • Modification de la taille de la partition (agrandissement / réduction). • Attribution d'une lettre de lecteur ou point de montage. • Vérification de l'accessibilité via l'explorateur de fichiers.
<p>Décrire ici l'ensemble de la mission (2 à 3 pages maxi)</p> <p style="text-align: center; color: red;">IMPORTANT :</p> <p style="text-align: center;">Tous les documents associés et indiqués plus haut (schémas, procédures, validations, codes, etc) seront annexés à cette fiche mission sous forme de fichiers numériques indépendants et stockés dans le même dossier que la fiche mission sur le PC de l'apprenant et le portfolio.</p>

--	--

Conclusion	Que pouvez-vous dire de cette mission : apport personnel, expérience, etc
	Cette mission a permis de maîtriser la gestion des volumes de stockage et de comprendre les impacts liés aux opérations de partitionnement dans un environnement sécurisé

Evolution possible (facultatif)	Evolution du service concerné par cette mission qui pourrait être envisagée
--	---

Productions associées	Liste des documents produits et description
------------------------------	---