



DESCRIPTION D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE

PARCOURS	SISR <input checked="" type="checkbox"/>	SLAM <input type="checkbox"/>
Lieu de réalisation	Campus Montsouris	 
Période de réalisation	Du : 20/05/25	Au : 27/05/25
Modalité de réalisation	SEUL <input type="checkbox"/>	EN EQUIPE <input checked="" type="checkbox"/>

Intitulé de la mission	Installation et configuration de hMailServer sur Windows Server 2022
Description du contexte de la mission	Cette mission a été réalisée dans le cadre d'un atelier en formation.

Contraintes & Résultat	Ressources fournies / contraintes techniques / Résultats attendu
	Pré-requis : <ul style="list-style-type: none"> Windows Server 2022 Framework .NET 2.0 (activation via <code>dism /online /enable-feature /featurename:netfx3 /all</code>) hMailServer (téléchargement via le site officiel) Thunderbird pour les tests clients
Productions associées	Liste des documents produits et description

Modalités d'accès aux productions	Identifiants, mots de passe, URL d'un espace de stockage et présentation de l'organisation du stockage

Description détaillée de la situation professionnelle retenue et des productions réalisées en mettant en évidence la démarche suivie, les méthodes et les techniques utilisées

Installation et configuration de hMailServer sur Windows Server 2022

Objectif : Mettre en place un serveur de messagerie local avec hMailServer, permettant l'envoi/réception de mails entre comptes sur un même réseau.

Étapes clés :

1. Installation :

- Lancer le setup de hMailServer après avoir activé .NET 2.0.
- Suivre l'assistant (choix du chemin, mot de passe...).

2. Configuration :

- Connexion au serveur via l'interface de hMailServer.
- Création du domaine et de comptes utilisateurs.
- Désactivation de l'auto-ban temporairement (éviter blocage).
- Configuration des protocoles SMTP et nom d'hôte (via hostname).
- Ouverture des ports 25 (SMTP) et 110 (POP3) dans le pare-feu Windows.

3. Tests avec Thunderbird :

- Installation de Thunderbird sur un poste client.
- Configuration manuelle du compte mail (avec IP du serveur).
- Envoi et réception d'un mail entre deux comptes de test.

Conclusion : Le serveur fonctionne localement sans chiffrement (acceptable en réseau fermé), mais le chiffrement est nécessaire en production.

