Aéroclub de Frotey-Les-Lure - Création d'un site Web

Projet3 - Mission 2 : Mise en production - Installation matérielle du serveur

Contexte

L'aéroclub a finalement décidé de mettre en œuvre un hébergement du site Web sur une machine située dans les locaux de la base ULM. M. ADIT a souhaité faire appel à l'entreprise TAE pour fournir le matériel. Le projet TAE (Travailler et Apprendre Ensemble) est un projet pilote du mouvement ATD Quart Monde (http://ecosolidaire.org/tae-projet-pilote-atd/qui-sommes-nous/). Une de ses activités consiste à reconditionner des ordinateurs d'occasion.

Avant de réaliser la partie "back-office" du site web comme prévu dans le lot3 du cahier des charges initial, (cf. première mission), M. ADIT vous confie la réalisation du projet d'installation de la machine qui hébergera le serveur Web.

Apprenant que vous êtes étudiants en BTS SIO, l'équipe de l'atelier informatique de TAE propose de vous fournir gratuitement un serveur en échange de la réalisation d'une prestation qui leur permettra d'améliorer leurs procédures.

Afin de répondre à certaines demandes de ses clients, l'équipe de l'atelier informatique de TAE souhaite mettre en place une procédure permettant d'installer le système Linux sur les ordinateurs reconditionnés. D'autre part, l'équipe vous demande d'apporter vos compétences à leurs questions relatives au démarrage d'un ordinateur.

| Auteur(s) | | B. Dutilloy | | BTS SIO (Services Informatiques eux Organisations) | | |
|-----------|----|-------------|------------|--|------|-----|
| Rév. | 01 | Date | 18/10/2022 | | Page | 1/2 |

Mission

Vous êtes chargés de travailler avec l'équipe de TAE pour répondre à leurs besoins puis de sélectionner la machine qui servira de serveur pour l'hébergement du site Web. Enfin, vous installerez le système d'exploitation (Linux) de la machine.

Votre travail sera découpé en 2 lots qui feront l'objet de livrables à l'équipe de l'atelier informatique de TAE ou a M. ADIT :

- lot A: Documentation pour TAE et choix de la machine
- lot B : Installation du système d'exploitation

| Auteur(s) | | B. Dutilloy | | BTS SIO (Services Informatiques eux Organisations) | | |
|-----------|----|-------------|------------|--|------|-----|
| Rév. | 01 | Date | 18/10/2022 | | Page | 2/2 |