Projet Atedi-Dolibarr

1 Contexte

1.1 Présentation de l'organisation cliente

M.I.S Micro-Informatique Services œuvre dans le secteur informatique en tant que prestataire de réparation et de recyclage de matériel informatique

1.2 Utilisateurs visés (cible)

Les cibles de ce projet sont les employés de M.I.S.

1.3 Description de l'existant :

- Y a-t-il une déjà une précédente version du logiciel ?
 Oui, les logiciels Atedi et Dolibarr recevront seulement une mise à jour
- Possédez-vous le nom de domaine que vous souhaitez utiliser ? Oui, il s'agit de web-atedidolibarr.labo.sio
- Quand est-il de l'hébergement ?
 Les machines seront hébergé sur un serveur appartenant à ENS

NDLP 2024 @ EL Page 1/3

1.4 Contraintes / choix techniques

• Quelles sont les éventuelles technologies imposées ou privilégiées : langages, frameworks, CMS, ... ?

Technologie utilisée : Atedi / Dolibarr / MariaDB / Rsync / Apache / / Twig / PHP / JS / CSS

- Avec quels navigateurs votre site doit-il être compatible ?
- Souhaitez-vous que le prestataire prenne en charge l'hébergement ? Oui
- Quelles sont les intégrations à des systèmes tiers à prévoir : réseaux sociaux, comptabilité, facturation, emailing, marketing automation, CRM, webanalyse, ... ?

 Aucune

2 Besoin

2.1 Objectifs

- 2 logiciels opérationnels (Atedi et Dolibarr) sur 4 VMs :
 - 1 VM pour le serveur des sites Web (nommée **Web**)
 - 1 VM pour le serveur des BD (nommée **Databases1**)
 - 1 VM pour le serveur des sauvegardes (nommée **Backup**)
 - 1 VM pour le serveur de réplication des BD (nommée **Databases2**)

Une procédure de sauvegarde quotidienne opérationnelle

Code d'Atedi mis à jour pour la dernière version de PHP et Symfony

Correctifs appliqués pour assurer la compatibilité avec la dernière version de Dolibarr

- 4 documents PDF
 - 1) un cahier des charges
 - 2) un **planning** complet
 - 3) une documentation technique sur :

la mise en place du réseau

la création et la configuration des VMs,

l'installation des logiciels et des langages nécessaires,

les consignes à suivre pour permettre à d'autres informaticiens de poursuivre le projet

4) une documentation utilisateur

<u>3 Fonctionnalités (la logique métier) = Description fonctionnelle</u>

3.1

NDLP 2024 @ EL Page 2/3

4 Modélisation

4.1 Dictionnaire de données

4.2 MCD

5 Modalités de réalisation

5.1 Prestations attendues

Précisez ici la liste de toutes les prestations que vous souhaitez sous-traiter à votre futur prestataire et pour lesquelles vous souhaitez que les candidats vous soumettent de devis :

- Développement
- Intégration
- Migration de base de données ou autres actifs existants
- Achat du nom de domaine et gestion de l'hébergement
- Maintenance et mises à jours
- Formation à la gestion du site

5.2 Planning

- Quelles sont les dates prévues pour d'éventuelles soutenances orales ?
 4/10/2024 : Démarrage du projet , 11/10/2024 : Installation de Dolibarr , 18/10/2024 : Installation d'Atedi et 8/11/2024 : Rédaction des documents
- Quelles sont les principales deadlines intermédiaires du projet selon les différents lots envisagés ?
 15/11/2024 : QCM et 22/11/2024 : travail réalisé + réflexion sur la sécurité + documents fournis
- - A quelle date souhaitez-vous la livraison finale du projet ? 29/11/2024

5.3 Méthodologie de gestion et de suivi du projet

- Souhaitez-vous que le prestataire recourt à une méthodologie de développement agile ?
 Oui à l'aide de kanban
- Comment voulez-vous organiser le suivi du projet : échanges téléphoniques hebdomadaires, présentation physique régulière des avancées, ... ?
 Passage régulier dans les locaux

NDLP 2024 @ EL Page 3/3