**FICHE TECHNIQUE**

**Client** : CASA TRAMWAY.

**Prestataire** : RADIUMDIGITAL.

**Projet** : Mise en place d’une nouvelle plateforme web.

**Deadline** : 45 jours

**Etude Fonctionnelle :**

A ce niveau-là il faut avoir une copie de cahier de charge fonctionnel afin de valider l’étude conceptuelle du prestataire au niveau des différents diagrammes fournis.

Etude Conceptuelle :

L’étude conceptuelle préoccupe de la production des différents diagrammes statiques genre le diagramme de cas d’utilisation et le diagramme de classe, et ceux dynamiques genre diagramme de séquence et diagramme d’état afin de satisfaire les besoins décrits lors de la phase fonctionnelle.

**Etude technique :**

**Méthodologie :**

Selon le diagramme gant du prestataire la méthodologie adapté peut être en spiral ou agile afin de faire un feedback avec le client avant de passer à la phase suivante en se basant sur la solution déployée sur un serveur provisoire.

**Les phases :**

* Template (Design du site)
* Mise en œuvre : développement des différents modules en se basant sur le diagramme de classe fournit lors de l’étude conceptuelle.
* Test : à ce niveau il faut prévoir deux types de test au niveau Backoffice et FrontOffice :
  + Tests techniques :
    - Chargement des pages.
    - Vitesse.
    - Trafic.
    - Navigation
  + Tests fonctionnels :
    - Tests vis-à-vis les différents modules.
    - Tests d’intégration vis-à-vis l’interaction entre les différents modules.
* Recette : livraison de la solution.

**Environnement de développement**

**Les outils utilisés** reflètent la tendance actuelle pour le monde du web sur les aspects :

* Ergonomie.
* Adaptabilité.
* Maintenance.
* Sécurité.
* Rapidité.

**Hébergement :**

Selon notre expérience en opte l’hébergeur OVH suite à :

* Sa qualité de service.
* Sa robustesse.
* Ces capacités.

**Serveur Dédiés :**

Les caractéristiques du serveur proposé prennent en charge l’évolution du site de point de vue contenu, nombre d’utilisateur, trafic généré mais si en peut faire une prévision par rapport à l’ancienne plateforme sera un plus pour justifier encore ces caractéristiques.

**Maintenance :**

Après le déploiement final de la solution le code source sera à notre porté à l’aide du compte FTP fournis afin d’effectuer les modifications en cas de besoin, et bien sûr pour mener à bien l’exploitation su site ainsi que son amélioration une formation est indispensable avec le prestataire pour maîtriser la solution en interne.