

### ANNEXE 1 – SPECIFICATIONS DE L'HEBERGEMENT

Votre hébergement doit avoir :

- Un serveur **PHP** (**APACHE** ou **AUTRE**)
- Une base de données **MYSQL** (dédiée ou partagée)

Un nom de domaine :

- Un **domaine** interne (pour des sites privés) ou externe
- Avec un **certificat SSL sur ce domaine** pour pouvoir utiliser les services de localisation (carte, Map, ...) de Google et un meilleur référencement.

L'hébergement peut être **MUTUALISE** ou **DEDIE**.

#### Apache version 2.2 or higher

- for URL rewriting : **rewrite\_module**
- for PHP5 activation : **PHP5\_module**

#### PHP option with modules

- **PHP version 7.2** ou inf. (depuis ZADS version **8.2.0** , PHP 7.2 est supporté, pour les versions précédentes, PHP 5.6 max)
- for image manipulations : **PHP-GD**
- for Twitter connection and call to other URL from the server side : **PHP-CURL**
- for multi-language support : **PHP-GETTEXT**
- for data exchanges between client and server side : **PHP-JSON**
- for sessions : **PHP-SESSION**
- for password hashing : **PHP-HASH**
- for ZIPing of data flows : **PHP-ZLIB**
- for PHP Database Object management : **PHP-PDO**

#### MySQL database

## SPECIFICATIONS DE L'HEBERGEMENT

---

- MySQL version 5.0 or higher (5.5 typical - 5.6 is partially supported (depends on Hosting provider))

### Mail

- **Mail / Sendmail** function active in the hosting serveur side.

### Taches programées (CRON JOBS)

- Possibilité de lancer des taches programmées - chaque heure, chaque jour et chaque semaine).
- Si pas possible via votre hébergement, vous pouvez par exemple choisir un service comme <https://www.setcronjob.com/>.

### Espace De stockage nécessaire:

- **30 MOctets** pour les fichiers du package de base ZADS.
- Il faut ajouter de la mémoire pour le stockage des photos associées aux articles. La taille dépend de la politique que vous appliquez dans ZADS. Ainsi on peut choisir de X photos par articles et une limitation de la taille de chaque photo à Y MO.

Exemple : chaque annonce peut avoir 3 photos de taille max de 500 ko, à chaque article actif nécessite un espace disque de  $3 \times 500k = 1.5 \text{ MO}$  / Annonce.

### Taille de la base de donné :

Pour des raisons de sécurité, il est préférable d'avoir une base de données par client.

- Pour le stockage des catégories : 0,2 ko / catégorie.
- Pour le stockage des Usagers du site : 0,6 ko/usagers
- Pour le stockage des Annonces du site : 0,5 ko/usagers