# Notice technique - Projet TYMEA

#### **Environnement serveur**

La connaissance des caractéristiques de l'environnement serveur nous permet de débugger ou de vérifier la compatibilité et prérequis d'un plugin

Enviror	Prérequis WordPress	
Système d'exploitation	Linux	
Serveur	Apache	Apache
PHP	version 7.2.19	version 7.3 ou supérieure
MySQL	version 5.6.43-log	version 5.6 ou supérieure
Hébergement	OVH	
WordPress	version 5.2.4	
		Prise en charge HTTPS

## Liste des thèmes et plugins utilisés

	UpdraftPlus Backup/Restore	Wordfence Security	WooCommerce	GDPR Cookie Consent	MonsterInsights
Utilisation	BACK-UP	SECURITY	E-COMMERCE	COOKIES	GOOGLE ANALYTICS
Version du plugin	1.16.17	7.4.0	3.7.1	1.8.1	7.9.0
compatibilité version WordPress	5.3	5.2.4	5.2.4	5.2.4	5.3
Date de mise à jour	2 semaines	2 mois	3 semaines	3 semaines	2 mois
Installations actives	plus de 2 000 000	plus de 3 000 000	plus de 5 000 000	plus de 600 000	plus de 2 000 000
Note	5 étoiles	5 étoiles	4,5 étoiles	4,5 étoiles	4,5 étoiles

	Thème Astra	
Utilisation	Woocommerce, blog, site vitrine	
Version du thème	2.1.2	
Dernière mise à jour	16 octobre 2019	
Installations actives	plus de 500 000	
Note	5 étoiles	

### Stratégie de back-up mise en place

	UpdraftPlus-Backup/Restore	
Fréquence de sauvegarde	Sauvegarde manuelle : 1 fois par semaine Sauvegarde automatique : toutes les 4h	
export	Sauvegarde totale (incluant la base de donnée)	
lieu de stockage	Sauvegarde exportable sur différents espaces de stockage en ligne et en local	

### Sécurisation du site

Création de l'administrateur	Utiliser un identifiant et un mot de passe complexe	
Back office WordPress	Réglages > Général : Passer le site en https Réglages > Discussion : Cocher la case "Le commentaire doit être approuvé manuellement"	
Wordfence Security	Plugin de sécurité complet (scan, analyse du trafic en temps réel, performance, bloque les tentatives de connexion répétées)	
WPS Hide Login	Changer l'URL de connexion	
Updraftplus	Réaliser des sauvegardes régulières	
Base de donnée MySQL	Changer le préfixe "wp_"	

### Liste d'utilisateurs et leurs droits spécifiques

Utilisateur	Rôle	Prénom	Nom	Adresse de messagerie	Date d'enreistrement	Accès partenaire
EtWZHUsn	Administrateur	Noémie	Szabo	noemie.szabo@gmail.com	2019-10-24 16:12:37	OUI
MyOdp6RfjA	Contributeur	Emma	Lejard	noenico44@hotmail.fr	2019-10-31 07:48:25	
claude.babin	Client	Claude	Babin	babinclaude90@gmail.com	2019-10-29 10:57:57	

# **Fonctionnement Google Analytics**

Google Analytics					
Session	Taux de rebond	Utilisateur			
Période au cours de laquelle un utilisateur est actif sur le site.	nombre de sessions avec consultation d'une seule page divisé par l'ensemble des sessions  OU  Pourcentage de l'ensemble des sessions sur le site (l'utilisateur n'a accédé qu'à une seule page et n'a déclenché qu'une seule demande au niveau du serveur Analytics	il effectue au moins une visite par session sur le site web. Le site le reconnaît à l'aide des cookies. Il n'est pas forcément physique 'appareil + user = user'			

# **Optimisation du SEO**

SEO			
Les critères à respecter pour optimiser le SEO Optimisés à l'aide du plugin "Yoast SEO"	<ul> <li>Densité et longueur de la requête</li> <li>Requête dans la méta-description, dans les titres, dans l'introduction et dans le slug</li> <li>Liens externes et maillage interne</li> <li>Longueur de la méta-description et du méta-titre</li> <li>Vérifier si la requête a déjà été utilisée</li> <li>Textes alternatifs</li> <li>longueur du contenu</li> </ul>		
Autres critères à prendre en compte pour le SEO	<ul><li>Sémantique html (hiérarchie)</li><li>Performance</li><li>Site en HTTPS</li><li>Version mobile</li></ul>		