Notice technique - Site VR Watch

Cette notice contient l'ensemble des informations relatives à la création du site vrwatch.website, réalisé grâce au CMS WordPress.

Environnement serveur	2
Liste des thèmes, plugins et widgets utilisés	2
Thème utilisé	3
Plugins utilisés	3
Widgets utilisés	4
Stratégie de sauvegarde	4
Plugin utilisé	4
Type de sauvegarde	5
Sécurisation du site	5
Stratégie de modération	6
Annexe	6

Environnement serveur

L'hébergement du site se fait sur un serveur mutualisé proposé par OVHcloud.

Hébergeur : OVHcloud
Localisation : France
Hébergement : Mutualisé
Espace disque : 100Go

Base de données SQL : 1x200Mo

Identifiants FTP:

Nom d'hôte (serveur FTP) : ftp.cluster023.hosting.ovh.net

Identifiant (login FPT) : vrwatceMot de passe : bJEkzfXfEP7a

• Port : 21

Liste des thèmes, plugins et widgets utilisés

Ce document répertorie l'ensemble des thèmes, plugins et widgets utilisés pour le site VR Watch.

Thème utilisé

Thème principal

Astra

Version 2.5.5

Dernière mise à jour : 10 septembre 2020

Thème enfant

Le thème enfant Astra Child a été créé afin de pouvoir réaliser des modifications aussi bien esthétiques que techniques sur le site, sans risquer de perdre ces changements lors d'une mise à jour du thème principal.

Plugins utilisés

Nom du plugin	Version	Date de la dernière mise à jour
AddToAny Share Buttons	1.7.42	22 août 2020
Advanced noCaptcha & invisible Captcha	6.1.2	18 septembre 2020

GA Google Analytics	20200815	15 août 2020
GDPR Cookie Compliance (CCPA, PIPEDA ready)	4.3.1	15 septembre 2020
MC4WP: Mailchimp for WordPress	4.8.1	25 août 2020
Really Simple SSL	3.3.5	22 août 2020
Social Icons Widget & Block by WPZOOM	4.0.4	2 septembre 2020
UpdraftPlus WordPress Backup Plugin	1.16.29	8 septembre 2020
W3 Total Cache	0.14.4	25 août 2020
WooCommerce	4.5.2	14 septembre 2020
Wordfence Security	7.4.11	27 août 2020
WPForms Lite	1.6.2.3	11 septembre 2020
WPS Hide Login	1.5.6	19 août 2020
Yoast SEO	14.9	1er septembre 2020

Widgets utilisés

Zone du widget	Widgets utilisés	Fonctionnalités
Zone de widget de pied de page 1	Texte	Lien menant vers la newsletter.
Zone de widget de pied de page 2	Réseaux sociaux	Liens menant vers les comptes Facebook et Twitter.
Zone de widget de pied de page 3	Texte	Liens vers : - Conditions générales de vente. - Conditions générales d'utilisation Mentions légales Plan du site
Zone de widget de pied de	Texte	1

page 4		
Colonne latérale WooCommerce	HTML Personnalisé	Bouton vers inscription à la Newsletter.
	Catégories de produits	Liste des catégories.
	Filtrer les produits par prix	Filtre par tranche de prix.
	Produits consultés récemment	Derniers produits consultés par l'utilisateur.

Stratégie de sauvegarde

Plugin utilisé

Pour effectuer les sauvegardes, le plugin utilisé est **UpdraftPlus - Sauvegarde/Restauration**.

Type de sauvegarde

Le site de VR Watch étant un site e-commerce, il est préconisé de réaliser une sauvegarde différentielle.

Sauvegarde de la base de données

- Fréquence : Sauvegarde réalisée toutes les 12 heures
- Stockage:
 - sur Google Drive.
 - tous les trois jours, une sauvegarde est enregistrée en local afin de prévenir tout risque de perte de données sur Google Drive.
- Type : Complète.

Sauvegarde du Core de WordPress

- Fréquence : Une fois par semaine.
- Stockage :
 - o sur Google Drive.
 - o en local sur un disque dur externe.
- Type : Complète.

Note : La sauvegarde du Core de WordPress devra être toujours complète et stocker à plusieurs endroits pour limiter au maximum tous les risques de piratage.

Sécurisation du site

Le site a été sécurisé pour prévenir des attaques les plus communes des pirates informatiques sur WordPress.

- Modification du compte ADMIN par défaut.
- Changement de l'URL pour se connecter à WordPress.

La page de connexion vers le back-office du site de VR Watch n'est plus https://vrwatch.website/wp-admin.

Pour se connecter au back-office de ce site, il faut se rendre sur : https://vrwatch.website/enreg/

Utiliser un mot de passe performant.

Assurez vous d'utiliser un mot de passe performant pour l'accès au back-office.

- Utilisation d'un captcha pour sécuriser le back-office.
- Ne conserver que les thèmes et plugins actifs.

Plus votre site est riche en fonctionnalité, plus il y a un risque pour qu'un thème ou un plugin présente des failles exploitables par les pirates. Assurez-vous de ne conserver que le strict nécessaire.

• Mettre à jour régulièrement le Core de WordPress, les plugins et les thèmes.

Stratégie de modération

• Gestion manuelle des commentaires.

Cela permet d'approuver les commentaires au cas par cas et d'éviter les commentaires offensants.

- Limitation du nombre de tentative de connexion grâce au plugin WordFence.
- Réduction à 1 du nombre de liens autorisés dans un commentaire.

Les SPAMs se servent souvent des commentaires des sites pour commenter des liens. En limitant cette option, le nombre de commentaires SPAMs sont également limités.

- Seules les personnes connectées peuvent commenter les publications.
- Mise en place d'un Captcha pour éviter les SPAMs.

Annexe

Lexique

Core de WordPress

Ce sont les fichiers présents à la racine du WordPress. Par exemple, le fichier *wp-config* fait parti du Core de WordPress. Ces fichiers permettent au site WordPress de fonctionner.

Plugin

C'est un outil composé d'un ensemble de fichiers informatiques, et qui permet d'installer des nouvelles fonctionnalités en marge d'un logiciel auquel il est rattaché

Sauvegarde différentielle

Avec ce processus, seuls les fichiers ajoutés depuis la dernière sauvegarde complète sont enregistrés. Cela permet de ne pas sauvegarder à chaque fois la totalité du site.

Sauvegarde incrémentielle

Ce processus de sauvegarde a pour objectif de ne pas sauvegarder la totalité des fichiers à chaque fois. Les fichiers déjà sauvegardés sont marqués comme étant déjà sauvegardé. La prochaine sauvegarde n'enregistrera que les nouveaux éléments qui n'ont encore jamais été sauvegardé.

Sauvegarde complète

La totalité du site est sauvegardée.

Thème enfant

Un thème enfant dans WordPress est un thème qui hérite du code et des fonctionnalités d'un autre thème WordPress, alors appelé le thème parent.

Widget

Application interactive qui permet l'affichage d'informations variées (calendrier, météo...) ou l'accès à des services (actualité, liens...).