PLUG-IN ANALYZER^{NX} POUR WORDPRESS

Présentation de WordPress

WordPress est un système de gestion de contenu libre écrit en PHP et reposant sur une base de données MySQL. WordPress est principalement utilisé comme moteur de blog mais ses fonctionnalités lui permettent de gérer n'importe quel site web. Il est distribué selon les termes de la GNU GPL.

Présentation du plug-in Analyzer^{NX}

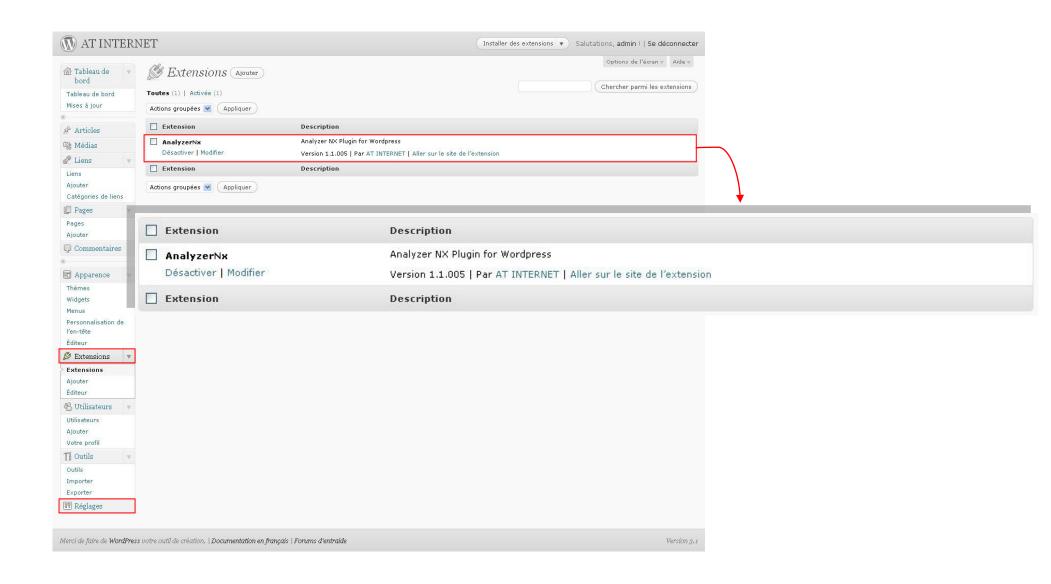
Les plug-ins sont des outils permettant l'extension des fonctionnalités de WordPress. Le cœur du système a été pensé pour maximiser la flexibilité et minimiser les tâches de code. Ils sont disponibles seulement pour WordPress en version 1.2 et supérieure.

Le plug-in Analyzer^{NX} permet le marquage automatique des pages générées par le moteur WordPress à partir de la version 2.7. Il est composé de 3 fichiers PHP:

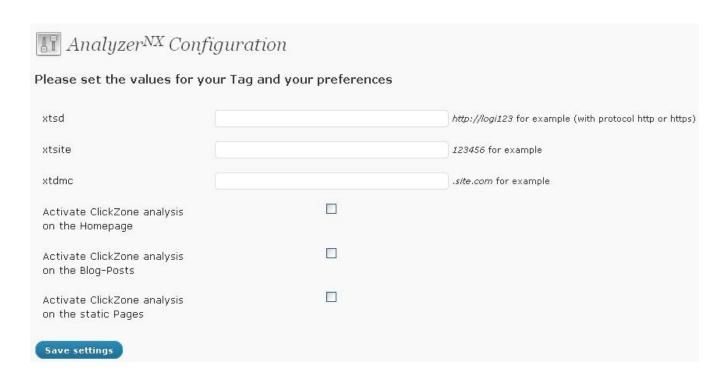
- analyzerNx.php
- config analyzerNx.php
- functions.inc.php

INSTALLATION DU PLUG-IN ANALYZERNX

- 1. Décompresser l'archive et la télécharger dans le dossier des plug-ins (./wp-content/plugins/).
- 2. Activer le plug-in dans la configuration de WordPress. Pour cela, aller dans la rubrique Extensions (le plug-in Analyzer^{NX} doit être présent dans la liste des extensions disponibles) et cliquer sur le lien Activer. Un sous-menu intitulé Analyzer^{NX} apparaît alors automatiquement dans la rubrique Réglages.



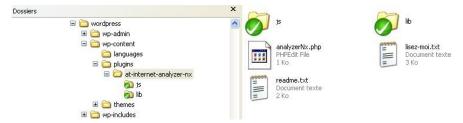
- 3. Configurer le plug-in :
- Cliquer sur le sous-menu Analyzer^{NX} de la rubrique Réglages et renseigner les éléments suivants :
 - □ xtsd: valeur de la variable xtsd, sous la forme "http://logxxxx" ou "https://logsxxx",
 - □ xtsite : valeur de la variable xtsite, sous la forme "xxxxxx",
 - □ xtdmc : valeur du domaine pour le cookie, sous la forme ".site.com".
- 3 checkboxes permettent d'activer ou non le ClickZone® dans les différentes parties du blog : la homepage, les posts et les pages statiques.



ALLER PLUS LOIN

Le répertoire "at-internet-analyzer-nx"

Le répertoire principal du plug-in Analyzer^{NX} doit être placé dans le répertoire "plugins" de l'arborescence WordPress.



- Le fichier analyzerNx.php contient :
 - □ Un cartouche d'en-tête :

/*
Plugin Name: AnalyzerNx
Plugin URI: http://www.atinternet.com/
Description: Analyzer NX Plugin for Wordpress
Author: AT INTERNET
Author URI: http://www.atinternet.com/
Version: 1.1.005
*/



Ces informations apparaissent dans l'interface d'administration de WordPress (rubrique Extensions).

☐ Extension	Description	
☐ AnalyzerNx	Analyzer NX Plugin for Wordpress	
Désactiver Modifier	Version 1.1.005 Par AT INTERNET Aller sur le site de l'extension	
☐ Extension	Description	

☐ Un appel aux fichiers contenus dans le répertoire "lib" :

```
require_once realpath(dirname(__file__) . '/lib/config_analyzerNx.php');
require_once realpath(dirname(__file__) . '/lib/functions.inc.php');
```

□ Un appel à la fonction principale "xt_print" permettant l'insertion des marqueurs dans le footer des différentes pages.

```
add_action('wp_footer', 'xt_print');
```

Le sous-répertoire "lib"

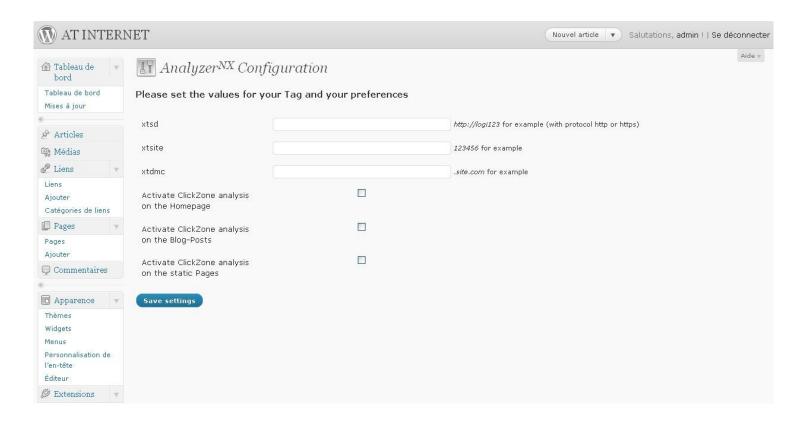
Le répertoire "at-internet-analyzer-nx" contient un sous-répertoire intitulé "lib" dans lequel on trouve les fichiers suivants :





□ config_ analyzerNx.php

Ce fichier permet la création de l'interface de configuration du plug-in dans WordPress.



□ functions.inc.php

Ce fichier contient l'ensemble des fonctions permettant le marquage automatique des pages.

Le sous-répertoire "js"

Le répertoire "at-internet-analyzer-nx" contient un sous-répertoire intitulé "js" dans lequel on trouve les fichiers suivants :







Les fichiers JavaScript "xtcore" et "xtclicks" ne sont pas mis à jour automatiquement. Ils sont téléchargeables dans la zone Configuration de votre interface Analyzer^{NX}.

Le marquage

Structure des blogs WordPress

- la homepage
- les posts blogs
- les pages statiques

Variables du marqueur

- Séparation des 3 catégories en 3 chapitres (en dur dans le code) avec :
 - □ homepage -> chapitre "homepage"
 - □ posts blogs -> chapitre "posts_blogs"
 - □ pages statiques -> chapitre "static_pages"
- Nommage des pages
 - □ Posts blogs

Si un post blog appartient à une catégorie, le nommage se fera automatiquement de la façon suivante :
xtpage="posts_blogs::category-name::blog-post-name" // Création d'un chapitre portant le nom de la catégorie et d'une page portant le nom de l'article
Sinon : xtpage= "posts_blogs::blog-post-name"
□ Pages statiques
xtpage="static_page::page-name"
□ Homepage
xtpage="homepage::homepage"