

# Comment installer ce module

Nom du module : mod\_goaxi

Version : 1.2.0

Date : 23 Novembre 2008

<license><http://www.gnu.org/licenses/gpl-2.0.html> GNU/GPL</license>

Pour : Joomla 1.5.X

Développeur : Xavier LARQUET

Pays : France

Ce module remplace mon précédent module, mod\_ganalytics (v1.0.1), à partir duquel il a été développé.

## ***Pourquoi ce module :***

J'ai créé ce module afin de pouvoir insérer le code nécessaire pour google analytics uniquement sur les pages des menus que je voulais analyser.

## ***Description :***

Un module pour Joomla 1.5 natif afin d'insérer le code tracker de « Google analytics » ou « XiTi » ou « Piwik » sur les pages des menus que vous décidez.

Ce module vous permet de choisir entre les webanalyser « Google analytics » ou « XiTi » ou « Piwik ».

Langues FR et EN.

## **Table des matières**

Comment installer ce module.....	1
Pourquoi ce module :.....	1
Description :.....	1
Ce que vous devez faire avant d'activer ce module.....	2
1ère étape :.....	2
2ème étape :.....	2
3ème étape :.....	3
4ème étape :.....	3
Dernière étape :.....	4
Si vous avez sélectionné Google Analytics :.....	4
Si vous avez sélectionné XiTi :.....	5
Si vous avez sélectionné Piwik :.....	7
Remarque à propos de XiTi & Piwik:.....	8
Activation.....	8
Pour désinstaller le module :.....	8

## ***Ce que vous devez faire avant d'activer ce module***

Les deux premières étapes suivantes sont pour suivre les préconisations google de mettre le code en fin de page. (optionnelles)

### **1ère étape :**

Editer le fichier templateDetails.xml de votre répertoire templates (Frontend)

Ajoutez une nouvelle « position » dans la partie « positions » et nommez la « gana » par exemple (sauvegarder et fermer) :

```
<positions>
  <position>breadcrumb</position>
  <position>left</position>
  ...
  <position>gana</position>
</positions>
```

### **2ème étape :**

Editez votre fichier templates « index.php » pour afficher cette position.

Ajoutez la ligne en rouge à la fin de votre fichier comme indiqué

```
<jdoc:include type="modules" name="debug" />
<div><jdoc:include type="modules" name="gana" style="xhtml"/></div>
</body>
</html>
```

### 3ème étape :

Installez le module

Dans la partie administration de Joomla (Extensions | installer/désinstaller) onglet installation.



Clic Transfert de fichier & Installation



Dans Extensions | Gestion des modules

Ouvrir le module



### 4ème étape :

Paramètres du module

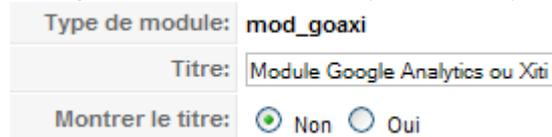
1- Position : Sélectionner la position 'gana' si vous l'avez créé ou la position 'debug' par exemple



2- choisir sur quels éléments du menu activer ce module et si il est activé pour les menu des utilisateurs enregistrés ou non :



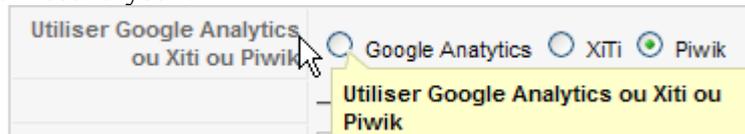
3- N'oubliez pas de cocher 'non' pour 'Afficher le titre' (du module) !



## Dernière étape :

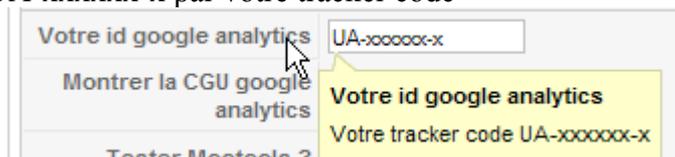
Paramètres du webanalyser

1- Sélectionnez votre webanalyser :

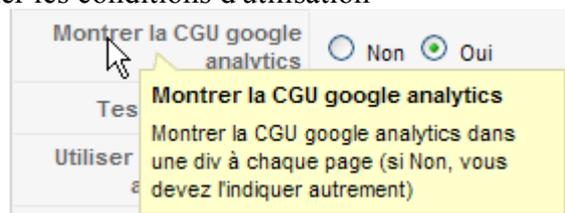


## Si vous avez sélectionné Google Analytics :

1- Remplacez le code UA-xxxxxx-x par votre tracker code



2- choisir si l'on veut afficher les conditions d'utilisation

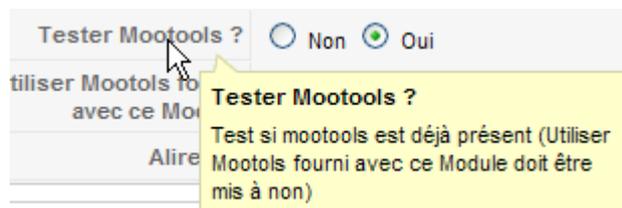


3- Paramètres pour mootools (cas où vous choisi oui pour afficher les conditions d'utilisation).

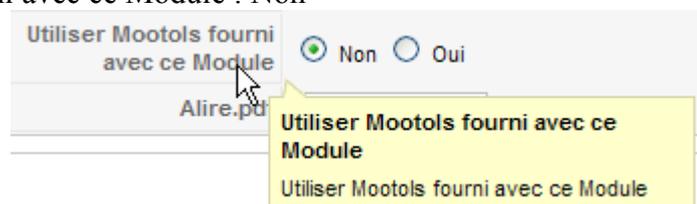
Ce module utilise mootools (Tips) pour afficher les conditions d'utilisation.

Donnez les valeurs suivantes pour les paramètres :

Tester Mootools : Oui

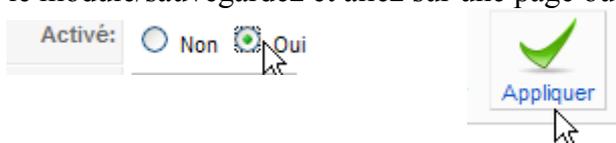


Utiliser Mootools fourni avec ce Module : Non



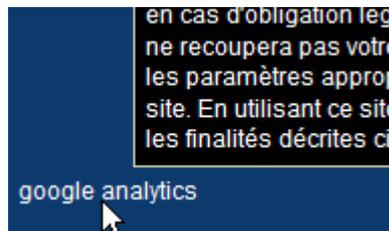
(excusez moi pour l'erreur d'écriture de mootools dans la copie d'écran ci-dessus).

Activez le module/sauvegardez et allez sur une page où vous l'affichez.



Rafraîchissez la page.

Si vous obtenez, quand vous passez la souris au dessus du texte 'Google Analytics' une fenêtre des conditions d'utilisation écrite en blanc sur fond noir, tout est ok et laissez 'non' pour le paramètre « Utiliser Mootools fourni avec ce Module ».



Sinon, activez (Oui) le paramètre « Utiliser Mootools fourni avec ce Module », sauvegardez, rafraîchissez la page de votre article en frontend et vérifiez que maintenant vous avez un texte blanc sur fond noir.

Vous pouvez, maintenant mettre « non » pour le paramètre « Tester Mootools ».



4- optionnel : adaptez la feuille de style pour l'affichage des conditions d'utilisation. Elle se trouve sous modules/mod\_ganalytics/css/mod\_ganalytics.css

### **Si vous avez sélectionné XiTi :**

1- Indiquez votre numéro de compte XiTi :



Ce numéro est indiqué dans votre mail XiTi de confirmation d'enregistrement.

En rouge dans l'extrait ci-dessous :

```
Xt_param = 's=123456&p=';
```

2- Indiquez le nom de votre serveur XiTi :

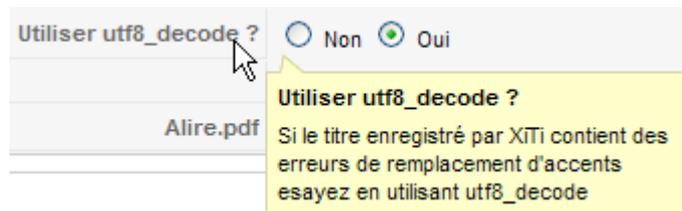


Ce nom est indiqué dans le même mail.

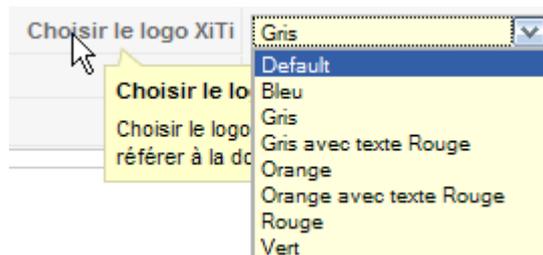
En rouge dans l'extrait ci-dessous :

```
Xt_i += 'src="http://logv0.xiti.com/hit.xiti?'+Xt_param;
```

3- Si XiTi enregistre le titre de vos pages avec des erreurs de remplacement des caractères accentués. Il est possible que ce soit parce que votre titre est codé en UTF8. Il faut donc appliquer un utf8\_decode avant d'appliquer les remplacements. Pour ce faire cochez oui à « utiliser utf8\_decode ? ».



4- Choisir le logo XiTi



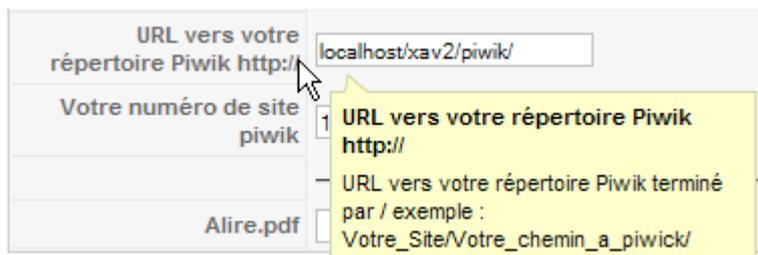
Vous pouvez choisir parmi les logo proposés par XiTi :

<i>Choix</i>	<i>Image affichée</i>
Default	
Bleu	
Gris	
Gris avec test Rouge	
Orange	
Orange avec texte Rouge	
Rouge	
Vert	

### **Si vous avez sélectionné Piwik :**

1- Indiquez la base de votre url pour Piwik.

Si vous avez installé Piwik sur : « [http://mon.site.org/mon\\_repertoire/piwik/](http://mon.site.org/mon_repertoire/piwik/) » alors vous devez indiquer « [mon.site.org/mon\\_repertoire/piwik/](http://mon.site.org/mon_repertoire/piwik/) » sans oublier le « / » à la fin.



The screenshot shows a configuration form with the following fields and values:

- URL vers votre répertoire Piwik http://: localhost/xav2/piwik/
- Votre numéro de site piwik: 1
- Alire.pdf

A yellow callout box points to the URL field with the text: "URL vers votre répertoire Piwik http:// URL vers votre répertoire Piwik terminé par / exemple : Votre\_Site/Votre\_chemin\_a\_piwik/"

2- Indiquez l'ID de votre Site (C'est le paramètre renseigné dans l'admin « settings » de Piwik).

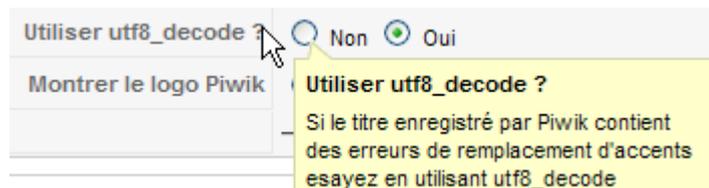


The screenshot shows a configuration form with the following fields and values:

- Votre numéro de site piwik: 1
- Alire.pdf

A yellow callout box points to the site ID field with the text: "Votre numéro de site piwik Votre numéro (ID) de site piwik"

3- Si Piwik enregistre le titre de vos pages avec des erreurs de remplacement des caractères accentués. Il est possible que ce soit parce que votre titre est codé en UTF8. Il faut donc appliquer un utf8\_decode avant d'appliquer les remplacements. Pour ce faire cochez oui à « utiliser utf8\_decode ? ».

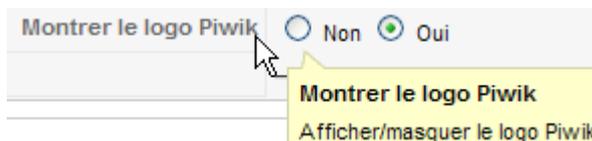


The screenshot shows a configuration form with the following fields and values:

- Utiliser utf8\_decode ? :  Non  Oui
- Montrer le logo Piwik

A yellow callout box points to the checkbox with the text: "Utiliser utf8\_decode ? Si le titre enregistré par Piwik contient des erreurs de remplacement d'accents essayez en utilisant utf8\_decode"

4- Sélectionner si vous voulez afficher, ou non, le logo Piwik sur votre page.



The screenshot shows a configuration form with the following fields and values:

- Montrer le logo Piwik :  Non  Oui

A yellow callout box points to the checkbox with the text: "Montrer le logo Piwik Afficher/masquer le logo Piwik"

### Remarque à propos de XiTi & Piwik:

Le nom de la page passé en paramètre à l'URL XiTi est le nom de votre page à laquelle j'applique un certain nombre de fonction pour le rendre propre.

Remplacement des caractères accentués par leur équivalent non accentués et de certains caractères spéciaux par \_

Puis, suppression de tous les autres types de caractères.

Et, finalement, si l'obtiens une chaîne vide alors je la remplace par le mot 'index'

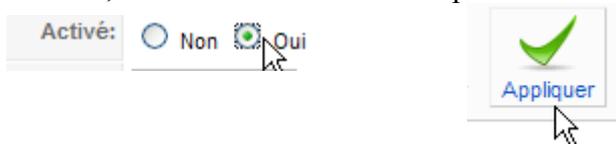
Le code utilisé pour nettoyer est ci-dessous :

```
// On recupere le titre
$titre = $mainframe->getPageTitle();
// décode la chaîne data , en supposant qu'elle est au format UTF-8,
// et la convertit au format ISO-8859-1
if($xututf8 == '1')
{
    $titre = utf8_decode($titre);
}
// on remplace tout les caracteres accentues ou exotiques courants
// par leur correspondance dans la ligne suivante : lettres ou _
$titre = strtr($titre,
    'ÀÁÂÃÄÅÇÈÉÊËÌÍÎÏÐÒÓÔÕÙÚÛÜÝàáâãäåçèéêëìíîïðóôõöùúûüý ÿ ~\|^|$.()*+{}:?!;,%[]',
    'AAAAAACCEEEIIIIOOOOUUUUYaaaaaaceeeeiiiiiooooouuuuyy_____');
// on supprime tous les caractères exotiques restants
// qui ne sont pas dans les suites a-z ou A-Z ou 0-9 ou _
$titre = eregi_replace("[^a-zA-Z0-9_]*","",$titre);
// on ne transmet pas un titre vide
if($titre == "")$titre= 'index';
```

J'ai utilisé la même fonction pour action dans le code Piwik.

### Activation

Activer / sauve, le module est maintenant prêt !



Et c'est tout !

### Pour désinstaller le module :

Ne supprimez pas le module à partir de l'écran de gestion des modules mais faites le à partir de l'écran « Extensions | installer/désinstaller », onglet modules, sélectionner puis cliquez sur Désinstaller.

Sinon, le module est désinstallé mais les fichiers ne sont pas supprimés.

Xavier LARQUET  
moazebulon@gmail.com