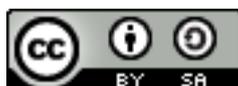


GMapFP ! pour les nuls

Composant Google Map pour Joomla!



GMapFP 3Pro.x pour Joomla! 3



Ce document et l'illustration en couverture sont publiés sous la licence libre

Creative Commons-BY-SA

<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.0/fr/deed.fr>



BY : Paternité. Laurent Jarry alias LJ01, Fabrice Pelletier



SA : Partage des Conditions Initiales à l'identique. Si vous modifiez, transformez ou adaptez cette création, vous n'avez le droit de distribuer la création qui en résulte que sous un contrat identique à celui-ci. En outre, à chaque réutilisation ou distribution, vous devez faire apparaître clairement aux autres les conditions contractuelles de mise à disposition de cette création. Chacune de ces conditions peut être levée si vous obtenez l'autorisation du titulaire des droits.

Sommaire

1. Installation du composant	5
2. Mise à jour de GMapFP Pro.....	5
3. Installation des plug-ins et du module	6
4. Installation de langage.....	6
5. Panneau d'accueil	8
6. Paramètres globaux	8
7. Création de catégories et sous-catégories	14
8. Gestion de lieux en backend	14
9. Création de lieux	15
10. Champs supplémentaires.....	17
11. Classements	18
12. Les menus pour les cartes	18
13. Légende de personnalisation	20
14. Création de marqueur.....	21
15. Modification du CSS.....	21
16. Miniatures et images	21
17. La carte.....	22
18. Les Templates.....	22
19. La lightbox et l'affichage des lieux	23
20. Le formulaire de contact	23
21. Le filtre.....	24
22. L'itinéraire	24
23. GeoXml.....	24
24. Le formulaire de soumission de lieux	25
25. La gestion des lieux en Frontend	25
26. L'impression	26
27. Plug-in GMapFP	27
28. Plug-in Recherche	28
29. Module GMapFP.....	28
30. Module GmapFP Map.....	28
31. Plug-in JCE pour GMapFP	29
32. Astuce : Insertion zone de commentaires FaceBook.....	29

Avant propos



Origine du composant

Ce composant a été développé pour le site internet de [l'office de tourisme de Châteauneuf-sur-Loire](#). Son but initial est de pouvoir présenter des lieux touristiques ou autres sur une carte, et d'associer à cette géolocalisation les éléments nécessaires à leurs promotions sous forme d'article.

Ensuite [GMapFP](#) a été mis à la disponibilité de la communauté Joomla, et a fortement évolué pour s'adapter aux différents besoins de chacun. Ce qui en fait maintenant, un outil très complet et très performant.

Depuis 2011 une version Pro (objet de cette documentation) existe et complète les déjà nombreux paramétrages présents, offrant des possibilités que vous ne soupçonniez même pas ... Elle est livrée avec un mois de support technique, l'ensemble des mises à jour étant gratuit. La licence d'utilisation est valable pour un domaine.



Site officiel

<https://pro.gmapfp.org>



Licence du composant

GMapFP est un logiciel libre sous licence [GNU/GPL](#).

« En aucun cas une entreprise commerciale ne peut vendre une licence d'utilisation GMapFP, ou encore tout ou partie du code source. En revanche elle a tout à fait le droit de vendre une prestation basée sur GMapFP (Installation, configuration, formation, ...) et d'en modifier le code pour les besoins d'un client, ou encore de vendre des extensions (modules, templates...) développées spécifiquement pour GMapFP. »



Principes de base

GMapFP va tout simplement utiliser les diverses fonctionnalités de Google Maps pour intégrer des cartes dans votre site web, comment ? Ça c'est le travail du développeur ...

En plus le composant vous proposera des fonctionnalités supplémentaires pour agrémenter vos cartes de polygones, d'images, de raccourcis vers des articles, de mise en page, etc.

L'organisation de base de GMapFP est simple : une carte avec des marqueurs qui identifient des lieux que l'on peut ranger par catégorie et groupe de catégories. Au-dessus ou dessous de la carte on a la possibilité d'afficher une personnalisation et bien entendu le descriptif des lieux, un listing, un calcul d'itinéraire, etc. Ensuite de simples menus appelleront vos différentes œuvres personnalisables à souhait. Un plug-in permettra également l'intégration d'une ou plusieurs cartes dans vos articles.



Clé API Google Maps

<https://developers.google.com/maps/documentation/javascript/get-api-key>

Toutes les versions de GMapFP compatibles avec Joomla 3 utilisent l'[API Google Map V3](#).

Il faut donc depuis juin 2016 que vous vous procuriez une clé Google.

Vous trouverez un tuto sur : <http://gmapfp.org/fr/news/41-tuto-comment-creer-une-cle-api-google-pour-gmapfp>



Remerciements de l'auteur du composant

Aux équipes de développeurs qui ont créées des composants Google Map pour Joomla, car ils m'ont donné le principe de base, mais pas de composant suffisamment complet et adapté à mes besoins. Donc, ils m'ont donné le besoin de développer GMapFP.

A la communauté des utilisateurs de GMapFP qui poste sur le forum, car ils sont convaincus d'avoir fait le bon choix (et ils ont raison!) mais ne trouvent pas dans GMapFP le petit truc qu'il leur manque.

Ceux sont eux qui permettent à GMapFP d'évoluer et d'en faire ce qu'il est, par leurs demandes et leurs remontées de problème (éléments auxquels j'essaye toujours de répondre de façon positive).

Et bien sûr LJ01 qui s'investi dans ce projet.



Tableau des compatibilités

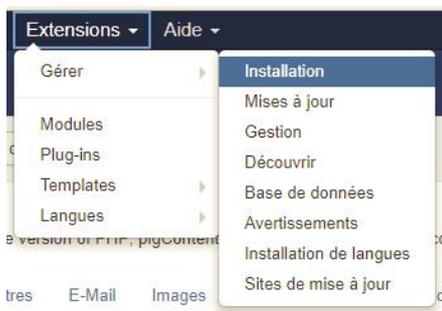
	Version J3.x	Version J3P.x
Joomla		
Version	Standard	
SEF		
UTF-8 et non UTF-8		
Language		
PHP	>=5.6	>=5.6
Extensions		
Plugin carte		
Plugin liste de lieux		
Module lieux		
Module carte		
Plugin Search		
Plugin Xmap		
Plugin 'liens' pour JCE		
Plugin Facebook Comment		
Plugin Fast Social Share		
Plugin PageBuilder CK J3.2		
Composant		
JoomFish / Falang		
Xmap		
JComments		
Josetta		

Installation et mises à jour

1. Installation du composant

Avant toutes installations et mise à jour, il est rappelé qu'il est conseillé de faire une sauvegarde du site.

Toutes les versions de GmapFP s'installent de la même manière par votre interface backend de votre site. Dans la partie administrative de votre Joomla, cliquer sur le menu "Extensions" et "Installer/désinstaller".



Glissez le fichier GMapFP.zip que vous venez de recevoir dans la fenêtre de transfert. Un message vous indiquant le bon déroulement des opérations apparaît : « Success ! »

Message

Composant : installation effectuée.

GMapFP Installation



Bienvenue sur GMapFP vJ3.114P !

Avant de commencer, je vous invite, si ce n'est pas déjà fait, à découvrir toutes les possibilités de ce composant et de son ou ses plugins sur son [Site officiel](#)

Au revoir, et bonne continuation avec GMapFP

La version Pro de GMapFP peut s'installer par dessus la version libre ou, directement sans version gratuite. Lors de la mise à jour de version libre, après l'installation, aller dans la page d'accueil de GMapFP et cliquer sur "Régénérer les miniatures". Depuis la version J3_114P, vous pouvez télécharger les mises à jour sur le site Pro de GMapFP avec vos identifiants. Vous pouvez également faire les mises à jour directement avec Joomla Update.



Attention toute désinstallation du composant entraînera la perte totale des éléments saisis.

2. Mise à jour de GMapFP Pro

GMapFP est un composant qui évolue beaucoup, il y a donc régulièrement des mises à jour à faire, si vous souhaitez exploiter l'ensemble des fonctionnalités développées.

Vos données de lieux ne sont pas touchées par les mises à jour ainsi que le fichier CSS qui n'est pas écrasé à la mise à jour.

Pour mettre à jour votre version de GMapFP Pro vous devez vous connecter sur le site Pro de GMapFP (avec vos identifiants) et récupérer le numéro de téléchargement de votre produit (dans la rubrique « Mes abonnements »).

Mes abonnements

Vous trouverez ci-dessous un aperçu de vos abonnements.

Produit	Créé	Expire	Abonnement
GMapFP Pro pour Joomla 3 Numéro de téléchargement#: 598BD551E	2017-08-20 02:00	2028-10-23 02:00	Actif



Ensuite, coller cette valeur dans le champ « Clé de mise à jour » des paramètres de GMapFP.

The screenshot shows the Joomla! administration interface for the GMapFP extension. The 'Autres / KML' tab is selected. Under the 'ID de téléchargement pour les mises à jour automatiques' section, the 'Clé de mise à jour' field is highlighted in yellow and contains the value '598BD551E'. Below this, the 'Zone de paramétrage des fichiers KML' section is visible, with a text area for 'url du fichier KML' containing several URLs.

Suite à cette démarche, votre composant pourra se mettre à jour par la fonction de mise à jour de Joomla tout le long de votre période d'abonnement au service.

Pour les plug-ins et les modules, l'installation se fait directement par dessus la version précédente. On prendra soin après chaque mise à jour de vérifier rapidement les grandes fonctionnalités de son site pour ne pas avoir de mauvaise surprise ...

3. Installation des plug-ins et du module

La version Pro possède ces propres extensions différentes de celles de la version gratuite.

Procédez de même pour une installation des plug-ins et modules [GMapFP](#). Un message de succès vous indique la réussite de l'opération. Se reporter à la section des [plug-ins](#) et du [Module](#) pour leur utilisation.

Statut	Nom du plug-in	Type	Élément	Accès	Id
<input checked="" type="checkbox"/>	Content - GMapFP	content	gmapfp	Accès public	10031
<input checked="" type="checkbox"/>	Contenu - GMapFP : liste de lieux.	content	gmapfp_list	Accès public	10273
<input checked="" type="checkbox"/>	CSV - GMapFP Plugin	gmapfp-btn	csv_btn	Accès public	10033
<input checked="" type="checkbox"/>	OSMap - GMapFP Content	osmap	gmapfp	Accès public	10253
<input checked="" type="checkbox"/>	Page Builder CK - Liste GMapFP	pagebuilderck	gmapfp_liste	Accès public	10001
<input checked="" type="checkbox"/>	Page Builder CK - Carte GMapFP	pagebuilderck	gmapfp_map	Accès public	10002

Pensez à les activer dans la gestion des plug-ins et modules de votre Joomla!

4. Installation de langage

 GMapFP est natif en Français et en Anglais par défaut (Joomla reconnaîtra donc le français si vos paramètres de configuration Joomla sont en Français).

Il existe des fichiers de traduction du composant que vous retrouverez sur le site :

<https://www.transifex.com/JoomlaTranslators/gmapfp/>

GMapFP fait appel à 3 fichiers qui doivent être téléchargés sur votre site, comme indiqué ci-dessous :

[/administrator/language/fr-FR/fr-FR.com_gmapfp.ini](#)

contenant la traduction du back-end

[/administrator/language/fr-FR/fr-FR.com_gmapfp.sys.ini](#)

contenant la traduction du menu composant du back-end

[/language/fr-FR/fr-FR.com_gmapfp.ini](#)

contenant la traduction du front-end

Utilisation du composant



5. Panneau d'accueil

Vous avez donc un nouveau composant disponible bien entendu dans la liste de vos composants Joomla.

Forum www.gmapfp.org/fr/forum
Documentation www.gmapfp.org/fr/documentation

Composant GMapFP - gmapfp.org

En un coup d'œil vous avez la main sur toutes les fonctionnalités de GMapFP, ainsi que les liens utiles et notamment le forum du site officiel très dynamique où vous trouverez à coup sûr les réponses à vos questions.

Les icons Falang, JoomFish et Josetta ne sont visibles que si le composant est installé et suivant la valeur du paramètre "Activer la compatibilité Joomla 2.5" dans les paramètres globaux de GMapFP.



6. Paramètres globaux

Tous les paramétrages suivants dans les captures d'écran ont une info-bulle à disposition, ceux sont vos [paramètres de bases](#) qui seront sélectionnés ou pas, [par défaut](#) dans toutes vos cartes. Néanmoins chaque carte pourra être personnalisée, c'est à dire que certains de ces paramètres seront aussi accessibles sur chaque carte que vous construirez via un menu ou via le plug-in (se reporter aux sections correspondantes).

La première étape est de régler quelques fonctionnalités, en cliquant sur [Paramètres](#) la fenêtre s'ouvre. En haut à droite il y a [Enregistrer](#). Important, car lorsque vous descendez dans la fenêtre des paramètres, il disparaît de la vue et la tentation est grande de sortir de cette fenêtre directement ... sans sauvegarder !

Ces paramètres sont rassemblés par fonction et sous forme d'onglet

Configuration

Paramètres Carte Affichage Filtres E-Mail Images Autres / GéoXml Gestion des champs du backend GPX Droits

Paramètres Carte

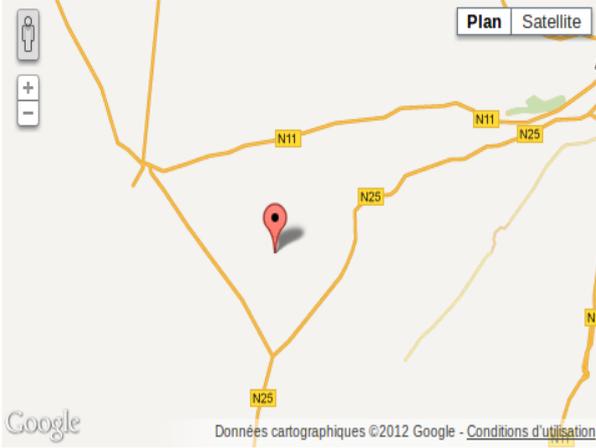
Zone de paramétrage des cartes

Hauteur de la carte (px)

Largeur de la carte

Centrage automatique Non Oui

Selectionnez le centre de votre carte



Zoom d'affichage de la carte principale

Zoom de la carte de la lighbox 'Carte'

Zoom auto max

Centrage auto autres cartes Non Oui

Les dimensions :

Dimension en pixel (px) de la carte affichée en [Frontend](#).

La largeur peut être soit en pixel soit en %, (utile pour faire des ajustements 100%).

La carte :

Le centre de la carte permet ici de pré positionner la carte lors de la création des lieux en backend et en frontend, mais permet aussi de positionner l'affichage de la carte en frontend, si le mode centrage automatique n'est pas activé.

Vous sélectionner également la présentation de la carte pour la partie administrative à cet endroit.

Les zooms :

Tous les zoom de cartes sont pré réglables.

Il faut mettre le « zoom au mieux » sur [NON](#) pour utiliser le zoom d'affichage de la carte principale.

Zone de paramétrage des détails d'affichage des cartes

Afficher 'Plan' Masquer Afficher

Afficher 'Satellite' Masquer Afficher

Afficher 'Mixte' Masquer Afficher

Afficher 'Tilt45' Masquer Afficher

Afficher 'Relief' Masquer Afficher

Carte affichée par défaut

Les types de cartes :

vous pouvez choisir de ne pas donner un accès à toutes les vues possibles en frontend.

Zone de paramétrage des contrôles des cartes

Barre de zoom et navigation Masquer Afficher

Indication d'échelle Masquer Afficher

Zoom avec molette Masquer Afficher

Affichage du logo Masquer Afficher

Zone de contrôle Masquer Afficher

Affichage du bouton pour Panoramino, Trafic, ... Masquer Afficher

Afficher le trafic Non Oui

Afficher Panoramino Non Oui

Afficher la météo Non Oui

 └─ Unité de température Celsius Fahrenheit

Bouton plein écran Non Oui

 └─ Z-index / affichage plein écran

 └─ Z-index / affichage de retour

Activer la géolocalisation Non Oui

 └─ par clique sur un bouton Non Oui

Les éléments de la carte :

ils sont décrits dans la section 14 [Éléments du Frontend](#).

Affichage des informations :

Panoramino, Trafic, Météo. Ces fonctionnalités évoluent dans Google Maps et dépendent donc des évolutions de ce dernier.

La propriété de style css **z-index** permet de spécifier la position d'empilement d'un bloc par rapport aux autres.

Regroupement des Marqueurs	
Activer	<input checked="" type="radio"/> Non <input type="radio"/> Oui
Style des regroupements	Standard ▼
Max Zoom	10 ▼
Taille de la Grille	DEFAULT ▼

Les regroupements de marqueurs : 4 types sont proposés



La petite icône est générée sur les zones ayant moins de 10 lieux, la grande sur les zones ayant plus de 10 lieux.

⏏ Paramètres Affichage

Les versions Pro offrent la possibilité de personnaliser ces affichages par la création de [Templates](#). Au moins 7 Templates sont disponibles de base [Default](#), [Description](#), [Detail](#), [Directory](#), [Diving](#), [Duck](#). ... Il existe aussi des [Templates payants](#) et vous pouvez aussi construire les vôtres si le développement ne vous fait pas peur ... Ou faire une demande de devis.

Paramètres Carte	Affichage	Images	Autres / GéoXml	Gestion des champs	Droits
Nom du template général		duck			
Nom du template article		duck			

Zone de paramétrage de l'info bulle de la carte	
Affichage des infos du marqueur	Par survol de la souris (MouseOver) ▼
Largeur de la bulle GMap	400
Hauteur minimum de la bulle d'information	150
Hauteur maximum de la bulle d'information	350
Type d'affichage de la bulle de la Google Map	Affichage complet ▼
Taille de la césure du message	200
Autorise l'affichage des balises HTML dans la bulle	<input checked="" type="radio"/> Non <input type="radio"/> Oui
Autoriser l'affichage de la page description	Par clic sur le marqueur ▼
Gestion automatique des bulles	<input type="radio"/> Non <input checked="" type="radio"/> Oui
Cible	LightBox ▼
Hauteur de la cible (px)	400
Largeur de la cible (px)	700
Auto-ouvrir le titre	Nom ▼

Affichage des infos du marqueur =
Affichage de l'info-bulle

Par clic sur le marqueur
Par survol de la souris (MouseOver)
MouseOver et fermeture manuelle

Type d'affichage de la bulle

Affichage complet
Affichage image + détail
Affichage image + message
Affichage que du titre

Balise HTML = Autorise les balise HTML dans l'info-bulle. Attention, si la taille de la césure coupe une balise HTML, il peut y avoir des comportements bizarres.

Cible = type d'affichage possible pour les informations du marqueur.

LightBox
Parent Window With Browser Navigation
New Window With Browser Navigation
New Window Without Browser Navigation

La **Lightbox** est la fenêtre qui s'affichera (suivant paramétrage) lors du clic sur le marqueur d'un lieu, on retrouve dans cette fenêtre toutes le détail des informations du lieu : Un volet pour voir la carte plus précisément selon les réglages de zoom, un pour envoyer un mail, ... ainsi que d'autres options que l'on verra dans la section qui lui est consacrée (section 15).

Zone de paramétrage des options des formulaires	
Afficher l'option itinéraire	<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher
Choix du mode de transport	<input checked="" type="radio"/> Masquer <input type="radio"/> Afficher
Autoriser le mode vélo.	<input checked="" type="radio"/> Masquer <input type="radio"/> Afficher
Aide à la saisie d'adresse	<input checked="" type="radio"/> Masquer <input type="radio"/> Afficher
StreetView	<input checked="" type="radio"/> Masquer <input type="radio"/> Afficher
Hauteur StreetView (px)	300
Afficher l'option filtre	<input checked="" type="radio"/> Masquer <input type="radio"/> Afficher
Afficher l'introduction en italique	<input type="radio"/> Non <input checked="" type="radio"/> Oui
Afficher le code postal avant la ville	<input type="radio"/> Non <input type="radio"/> Oui
Sélectionner les champs à afficher	
Catégorie	<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher
Date de création	<input checked="" type="radio"/> Masquer <input type="radio"/> Afficher
Date de modification	<input checked="" type="radio"/> Masquer <input type="radio"/> Afficher
Auteur de l'article.	<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher
Clics	<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher

Fonction itinéraire décrite dans la section [Éléments du frontend](#)

Fonction Street view

Fonction Filtre décrite dans la section [Éléments du frontend](#)

Options d'affichage de vos lieux dans

Sélectionner les icônes et onglets à afficher	
Carte	<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher
Afficher le bouton horaires et tarifs	<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher
Formulaire contact	<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher
Imprimer	<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher

Options d'affichage dans la page détail

Paramètres Filtres

Paramètres Carte	Affichage	Filtres	E-Mail	Images	Autres / GéoXml	Gestion des champs du backend	GPX	Droits
Permettre à l'internaute de filtrer son contenu								
Afficher l'option filtre		<input checked="" type="radio"/> Non <input type="radio"/> Oui						
Choix des champs standards								
Ville	<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher							
Département	<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher							
Pays	<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher							
Catégories	<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher							
Recherche par mots clés	<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher							
Bouton "Réinitialiser"	<input checked="" type="radio"/> Non <input type="radio"/> Oui							
Classements	<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher							
Labels	<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher							
Pictos	<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher							
Ajax								
Valider le mode ajax		<input type="radio"/> Non <input checked="" type="radio"/> Oui						
Recentrer la carte		<input checked="" type="radio"/> Non <input type="radio"/> Oui						

Gestion de l'affichage du Filtre et de ses caractéristiques

Choix des champs de filtration

AJAX
permet de ne pas recharger toute la page que vous consultez lorsque vous utilisez le filtre.
Actif que pour certaine type d'affichage.

Paramètres E-mail

Paramètres Carte	Affichage	Filtres	E-Mail	Images	Autres / GéoXml	Gestion des champs du backend	GPX	Droits
E-mail								
Image de sécurité		<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher						
Type de Captcha		Default ▼						
Copie d'Email		<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher						
Recaptcha								
Couleur		Noire ▼						
Clé publique		<input type="text"/>						
Clé privée		<input type="text"/>						

Options du formulaire de contact
L'image de sécurité n'est pas affichée si l'utilisateur est logué.

Gestion du Captcha de Google.

Paramètres Images

Paramètres Carte	Affichage	Filtres	E-Mail	Images	Autres / GéoXml	Gestion des champs du backend	GPX	Droits
Zone de paramétrage des images								
Couper les vignettes		<input type="radio"/> Non <input checked="" type="radio"/> Oui						
Création des miniatures par JFile		<input checked="" type="radio"/> Non <input type="radio"/> Oui						
Qualité JPEG		<input type="text" value="60"/>						
Type de galerie photo		Défilement ▼						
Taille de téléchargement de l'image principale (Le changement de taille dans cet espace n'affectera pas les images déjà téléchargées).								
Voir toutes les images		<input type="radio"/> Non <input checked="" type="radio"/> Oui						
Redimensionner l'image		<input checked="" type="radio"/> Non <input type="radio"/> Oui						
Hauteur de l'image		<input type="text" value="600"/>						
Largeur de l'image		<input type="text" value="800"/>						
Taille de la miniature dans l'infobulle de la carte (Si vous changez la taille, pensez à les régénérer)								
Hauteur de la miniature		<input type="text" value="100"/>						
Largeur de la miniature		<input type="text" value="100"/>						

La galerie photos
lors du téléchargement, GMapFP crée un répertoire qui sera nommée « GAid_du_lieu » et placé dans </images/gmapfp>

Deux types de Galerie photos, [miniatures](#) et en [défilement](#)

Création des miniatures par JFile : Cette fonction n'est à activer que lorsque vos miniatures ne se créaient pas.

Attention, lors d'une modification de taille des images, pour que cette dernière soit active sur les images existantes, il faut cliquer sur le bouton de régénération des miniatures situé sur la page d'accueil de GMapFP.

Taille de la miniature dans l'article (Si vous changez la taille, pensez à les régénérer)

Hauteur de la miniature

Largeur de la miniature

Taille de l'affichage de l'image principale (Si vous changez la taille, pensez à les régénérer)

Redimensionner l'image Non Oui

Hauteur de l'image

Largeur de l'image

Taille des miniatures dans la galerie (Si vous changez la taille, pensez à les régénérer)

Hauteur de la miniature

Largeur de la miniature

Suppression automatique des images

Supprimer l'image principale Non Oui

Supprimer les images de la galerie Non Oui

Taille des images
vous pouvez les régler dans tous les types de vues

↳ Paramètres Autres / GeoXml

Zone de paramétrage des fichiers GEO-XML

url du fichier GeoXml

Traduction Falang / Joomla 2.5

Active la compatibilité Joomla 2.5 Non Oui

JComments

Activer le composant JComments Non Oui

Zone GMapFP

Afficher les news Masquer Afficher

Affichage du copyright Masquer Afficher

Fichier kml
saisie du ou des URL de vos fichiers *.kml* (se reporter à la section GeoXml).

Jcomments
activation de composant (voir section 29).

News
les nouvelles de votre composant favori s'affichent sur la page d'accueil de GMapFP dans le Backend à droite des boutons.

Le copyright peut ne pas apparaître mais plus de monde participera, plus la qualité de l'outil sera au rendez-vous.

↳ Paramètres Gestion des champs

Paramètres Carte	Affichage	Images	Autres / GéoXml	Gestion des champs du backend	Droits
Autocomplète adresse				<input type="radio"/> Oui <input checked="" type="radio"/> Non	
Champ département =				Région <input type="button" value="v"/>	
Nom				<input type="text"/>	
Catégorie				<input type="text"/>	
Adresse				<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher	
Adresse				<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher	
Code postal				<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher	
Ville				<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher	
Département				<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher	
Pays				<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher	
@ Email (affichage protégé des robots)				<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher	
Site Web				<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher	
Message				<input type="text"/>	
Message				<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher	
Horaires et tarifs				<input type="text"/>	
Horaires et tarifs				<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher	
Classements				<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher	
Labels				<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher	
Pictos				<input type="radio"/> Masquer <input checked="" type="radio"/> Afficher	

Cet onglet va gérer les champs de votre formulaire, leur position est définie, ce sera à vous de gérer leur organisation avec l'affichage ou non des champs, ainsi que la réécriture des labels de certains d'entre eux.

↳ Paramètres GPX (option payante)

Paramètres Carte	Affichage	Filtres	E-Mail	Images	Autres / GéoXml	Gestion des champs du backend	GPX	Droits
Paramètres du bouton d'exportation des données au format GPX								
Activer	<input type="radio"/> Non <input checked="" type="radio"/> Oui							
Réécriture d'URL en clair (SEF)	<input type="radio"/> Non <input checked="" type="radio"/> Oui							
Nombre maximal de lieux exportés par fichier	<input type="text"/>							

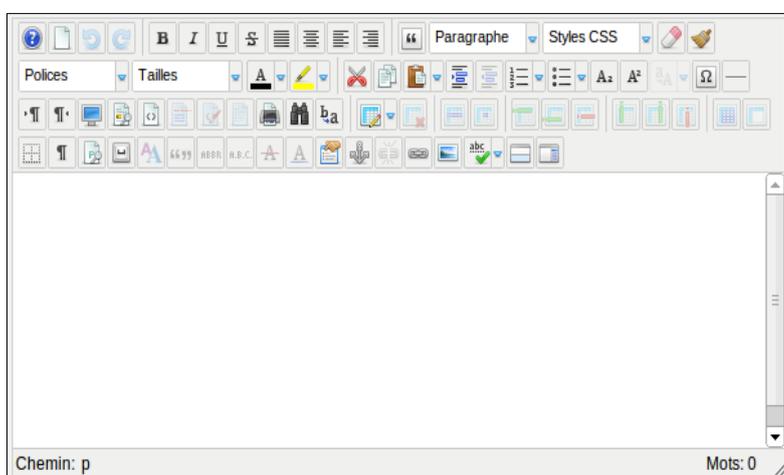
GPX est un format de fichier permettant l'échange de coordonnées GPS. Ce format permet de décrire une collection de points utilisables sous forme de "waypoint", "track" ou "route". Ce format est ouvert.

↳ Paramètres Droits

Cet onglet reprend la gestion des droits d'accès pour le composant GMapFP pour les utilisateurs de Joomla. On se référera à la [documentation de Joomla](#) pour son utilisation.

Paramètres Carte	Affichage	Filtres	E-Mail	Images	Autres / GéoXml	Gestion des champs du backend	GPX	Droits
Droits								
Paramètres des droits pour ce groupe d'utilisateurs (voir les notes au bas).								
▶ Public								
▶ Guest								
▶ Manager								
▶ Administrator								
▶ Registered								
▶ Author								
▶ Editor								
▶ Publisher								
▶ Super Users								
<p>1. Les modifications des droits s'appliqueront à ce groupe ainsi qu'aux groupes enfants, composants et contenus. <i>Refusé</i> l'emporte sur tout droit hérité, ainsi que tout droit d'un groupe enfant, composant ou contenu ; s'il y a conflit, <i>Refusé</i> est appliqué. <i>Non défini</i> est équivalent à <i>Refusé</i> mais peut être modifié dans les groupes enfants, composants et contenus.</p> <p>2. Si vous modifiez un droit, cliquez sur <i>Enregistrer</i> pour rafraîchir l'affichage de la colonne des 'Droits appliqués'.</p>								

↳ Mais aussi ...



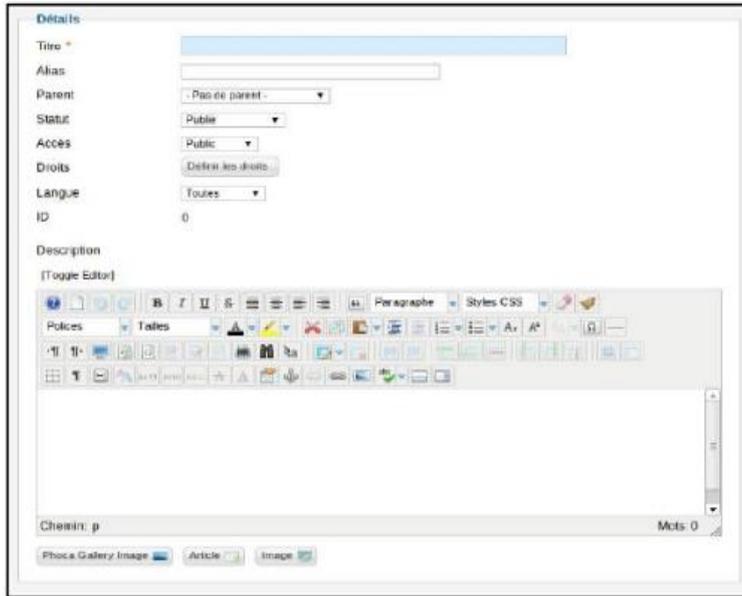
The image shows a rich text editor interface. At the top, there is a toolbar with various icons for text formatting (bold, italic, underline, strikethrough, bulleted list, numbered list, link, unlink, text color, background color), paragraph styles, and CSS styles. Below the toolbar, there are dropdown menus for font face and size, followed by a color selection tool. The main area is a large text input field. At the bottom left, it says 'Chemin: p' and at the bottom right, 'Mots: 0'.

Vous pouvez utiliser la syntaxe de vos **plug-ins** dans toutes les zones d'édition de GMapFP



7. Création de catégories et sous-catégories

Deuxième étape, non ce n'est pas de créer un lieu, c'est de créer les catégories qui organiseront vos lieux. En effet la création d'un lieu se fait à minima avec un **Nom** et une **Catégorie**, vous pourrez créer autant de **Sous-catégorie** que de besoin. Chose pas si anodine car cela influera bien évidemment sur la présentation de vos cartes surtout si ces catégories sont nombreuses. Alors réfléchissez bien aux présentations que vous souhaitez faire ...



Dans les options de votre catégorie, vous pouvez choisir le marqueur par défaut qui lui sera affecté. Tout lieu peut ensuite avoir son propre marqueur.



8. Gestion de lieux en backend

Le backend permet de voir l'ensemble de ces lieux. Des filtres permettent de restreindre l'affichage par ville, département et/ou catégorie. Vous pouvez y gérer la publication, l'ordre d'affichage et envoyer un courriel au créateur du lieu.

GMapFP : Gestion des Lieux

Nouveau Modifier Enregistrer une copie Identifiant Publier Dépublier Supprimer Preferences

Accueil **Lieux** Champs Marqueurs Classements Catégories Personnalisation CSS

Filtrer : Rechercher Effacer -- Ville -- -- Département -- - Sélectionner une catégorie -

#		Nom	Ville	Département	Pays	Statut	Catégorie	Ordre	Accès	Créé par	Date	Clics	Langue	ID
1		Ingall Trek (Alias : ingall-trek)	coucou	coucou		✓	Service	1	Public	gmapfp	2/04/12	0	Toutes	272
2		Tchintaebizgin (Alias : tchintaebizgin)	Tchirozérine	Tchirozérine		✓	Jardin	2	Guest	Administrator	30/01/12	0	Toutes	271
3		Afara (Alias : afara)	Tchirozérine	Tchirozérine		✓	Forêt	3	Guest	Administrator	1/02/12	1	Toutes	270

La barre de tâche vous donne les possibilités suivantes de gestion. A ce niveau vous avez la possibilité de

- **Nouveau** lieu
- **Modifier** le lieu
- **Copie** à l'identique le lieu, qui apparaîtra sous cette forme non publié (Copie de) Restaurant
- **Identifiant**, permet d'affecter l'auteur du lieu à un autre utilisateur. Peut s'avérer utile pour la gestion en

Frontend.

- **Publier / Dépublier** les lieux sélectionnés
- **Suppression / Édition**
- **Paramètres** de configuration du composant.

Pour la gestion des lieux en Frontend voir la section 21.



9. Création de lieux

Nous voici à la création d'un lieu, section relativement intuitive. Un nom, un alias (qui est automatique si vous ne le saisissez pas. Sans caractères spéciaux, accent et espace.), plus une catégorie et le tour est joué ! Votre lieu est créé.

Nom:	<input type="text" value="Les Cultures"/>	Publié:	<input type="radio"/> Non <input checked="" type="radio"/> Oui
Alias:	<input type="text" value="les-cultures"/>	Catégorie:	-- ONG internationale ▼
Accès:	<input type="text" value="Public"/>	Langue:	Toutes ▼

Localisation Icons Détails Galerie photos Lier le lieu avec un article ou un URL

Ensuite six onglets sont à votre disposition :

- [Localisation](#)
- [Icons](#) pour attribuer des labels à vos lieux
- [Détails](#) gère tout le contenu d'affichage des cartes et bulle GMapFP
- [Galerie photos](#) vous permet d'insérer vos images
- [Lier un article](#) permet de faire un lien vers un article précis
- [Non affiché](#) permet de renseigner des champs qui ne seront pas visible par l'utilisateur: Remarques, tag pour une recherche par mot clé, ...

↳ Localisation

La position des champs supplémentaires sont pointés en rouge

Téléchargement de la miniature

Adresse mail

L'adresse électronique de votre lieu n'apparaîtra (visible par les robots) à aucun moment dans le Fontend.

Localisation

Recherche rapide par adresse, coordonnées géographiques du style :

long : 16.554265380

lat : 7.3244476318

ou déplacement du marqueur.

La carte

Elle est entrée selon vos paramètres globaux.

Les marqueurs

Le marqueur indiquera la position de votre lieu sur la carte (voir la section [Marqueur](#) pour l'ajout de nouveau).

Le marqueur symbolisé par un point d'interrogation arc-en-ciel représente le marqueur par défaut de la catégorie.

↳ Icons

Localisation | Icons | Détails | Galerie photos | Lier le lieu avec un article ou un URL

Classements: -- Sélectionnez une valeur --
1 étoile
2 étoiles
3 étoiles
4 étoiles

Labels: -- Sélectionnez une valeur --
Label tourisme handicap
Handicap Moteur
Handicap Mental
Handicap Auditif

Pictos: -- Sélectionnez une valeur --
Garage ferme
Animaux
CB
Cheques vacances

Cette partie vous permet de lier des labels à vos lieux. Voir la section [Classement](#) pour en avoir le détail.

↳ Détails

Localisation | Icons | Détails | Galerie photos | Lier le lieu avec un article ou un URL

Custom 5

[Toggle Editor]

Polices Tailles Paragraphes Styles CSS

Message:

Chemin: p Mots: 0

Phoca Gallery Image Article Image Saut de page Lire la suite...

Custom 6

GMapFP est sympa il reprend ici votre éditeur préféré par défaut, et la description peut quasiment être un article (attention tout de même à la surcharge !).

↳ La galerie photo

Localisation | Icons | Détails | Galerie photos | Lier le lieu avec un article ou un URL

Fichiers

sultan.jpg sultanat.j... sultanat0.... sultanatto...

Télécharger une image [Max 10M]

Choisissez un fichier Aucun fichier choisi Télécharger l image

L'insertion d'image sera possible seulement après le premier enregistrement de votre lieu qui crée la galerie.

Permet de donner un [titre](#) et une [description](#) à votre photo.

↳ Lier un article

Si vous sélectionnez un article ou saisissez une URL sans sélectionner une icône, l'article sera visible directement au clic sur le marqueur.

Localisation Icons Détails Galerie photos Lier le lieu avec un article ou un URL

Saisir un lien pour la fonction 'Cliquer sur le marqueur pour plus de détail' (quand MouseOver sélectionné)(ce lien doit commencer par www. ou http:// ou index.php):

Sélectionner un icon pour mettre le lien dans le détail du lieux (sinon le lien s'effectue quand on clique sur le marqueur).:
 

Intitulé de l'icone:

Les icônes fournies dans Joomla suffiront le plus souvent, néanmoins vous pouvez toujours en rajouter via FTP. L'intitulé de l'icône apparaîtra en info-bulle.

↳ Paramètres et Métadonnées

▼ Paramètres - Article

Créé par

Date de création

Début de publication

Fin de publication

► Options des Métadonnées

Paramètres articles Gestion de l'auteur et des dates.

Si vous souhaitez publié indéfiniment le lieu, mettre 'Never' dans fin de publication.

Métadonnées Permettra le référencement par les moteurs de recherche.



10. Champs supplémentaires

GMapFP vous permet de rajouter des champs supplémentaires à volonté. Vous pouvez faire des formulaires très personnalisés.

 **Gestion des champs supplémentaires**

Accueil Lieux **Champs** Marqueurs Classements Catégories Personnalisation CSS

#	<input type="checkbox"/>	Nom	Type de champ	Position du champ	Langue	Statut	Ordre	Accès
1	<input type="checkbox"/>	champ masqué	List déroulante (sélection multiple)	Non affiché		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="0"/>	1
2	<input type="checkbox"/>	test	Texte	Avant l'adresse	en-GB ; fr-FR ;	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="0"/>	1
3	<input type="checkbox"/>	test1	Zone de texte	Avant l'adresse		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="0"/>	1
4	<input type="checkbox"/>	test2	Editeur	Avant l'adresse		<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="0"/>	1
5	<input type="checkbox"/>	test3	List déroulante (sélection multiple)	Avant l'adresse	fr-FR ; en-GB ;	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="0"/>	1

Afficher # 20

Composant GMapFP - gmapfp.org

/Nouveau

Nom:

Publié: Non Oui

Alias:

Position du champ:

Accès:

Dans la section précédente, les champs Custom 1 à 6 sont pointés en rouge pour marquer leur emplacement.

Avant l'adresse
Après l'adresse
Avant email
Après site web
Avant la description
Dans les onglets

De plus ces champs pourront avoir toutes les formes que vous souhaitez, [texte](#), [liste déroulante](#), [case à cocher](#), etc. et intégrer ou non l'[option filtre](#) ... mais que demander de plus ...

Texte
Zone de texte
Editeur
Cases à cochées
Bouton à sélectionner

Bouton à sélectionner
List déroulante (sélection simple)
List déroulante (sélection multiple)
Champ en lecture seule
Texte d'information



11. Classements

Les Icons de classement permettent d'affecter toute une série de pictos à vos lieux. Dans GMapFP ces pictos sont liés à l'usage premier du composant pour la gestion des lieux touristiques. Mais vous pourrez bien entendu en créer de nouveaux ce qui vous permettra la aussi de personnaliser à souhait votre composant.



12. Les menus pour les cartes

Pour afficher une carte sur votre site vous avez deux possibilités, via un menu et via le plug-in (pour ce dernier voir la section 23).

Pour créer un menu il suffit de vous rendre dans la [Gestion des Menus](#) de votre Joomla et de choisir GMapFP, plusieurs types de menu sont possibles.

Les 2 premiers permettent la création et la gestion des lieux en Frontend. Tous les menus Joomla ont les mêmes paramètres de bases. Là aussi on se référera donc à la [documentation de Joomla](#).

Les paramètres GMapFP qui permettent de personnaliser vos menus sont dans les onglets déroulant de droite. Ils sont notés GMapFP en tête. Les autres sont des paramètres Joomla attribués à tous les menus Joomla.

GMapFP
* Formulaire de soumission de lieux
* Formulaire de gestion de lieux d'utilisateurs
Affichage de la description d'un lieu
Affichage complet (tout ou catégories)
Formulaire contact
Affichage sous forme de liste (tout ou catégories)

Détails

Type de lien de menu *

Titre de menu *

Alias

Note

Lien

Statut

Accès

Menus *

Élément parent

Ordre d'affichage L'ordre d'affichage sera disponible après la sauvegarde.

Fenêtre-cible

Page par défaut Non Oui

Langue

Style du template

ID

- ▶ GMapFP : Paramètres Global
- ▶ GMapFP : Options
- ▶ GMapFP : Paramètres Carte
- ▶ GMapFP : Champs affichés
- ▶ GMapFP : Paramètres requis
- ▶ Paramètres du type de liens
- ▶ Options d'affichage de la page
- ▶ Options des Métadonnées
- ▶ Affectation des modules à ce lien de menu

⚡ menu **Formulaire de soumission d'un lieu**

Propose un menu pour accéder à un [formulaire en Frontend](#) permettant aux [utilisateurs enregistrés](#) (ou non : voir paramètres dans l'administration des droits) de proposer un lieu.

- Paramètres Global

Insérer une [introduction](#) et définir la page de [redirection](#) après soumission.

- Options

Modalités de [publication](#), [modérateur\(s\)](#) et notification [courriel](#).

- Paramètres carte

Gestion de l'[affichage](#) de la carte (centrage, zoom, url [GeoXml](#))

- Champs affichés

[Afficher ou masquer](#) les champs

- Paramètres requis

Rendre la saisie d'un [champ obligatoire](#), l'icône  apparaîtra alors à côté du champs.

⚡ menu **Formulaire de gestion de lieux en frontend**

Permet aux utilisateurs de gérer tous les lieux ou seulement ceux qu'ils ont soumis. Ajustez les niveaux d'accès en fonction du niveau d'accès des utilisateurs (voir [Éléments du Frontend](#) pour l'utilisation).

- Options de catégories

Restreindre l'accès aux catégories, limite le nombre de soumission.

- Options

Définition de la [Modération](#) des actions

- Champs affichés

[Afficher ou masquer](#) les items et les champs

⚡ menu **Affichage de la description d'un lieu**

Affiche la description d'un lieu avec son image et les coordonnées, plus, les volets ouvrant le plan, la fenêtre Horaire et tarif, le formulaire de contact, etc. Voir section 19 pour un exemple d'affichage de contenu.

- Paramètres requis

Sélection du lieu à afficher

- Paramètres carte

Gestion de l'[affichage](#) de la carte (centrage, zoom, url [GeoXml](#))

⚡ menu **Affichage complet (tout ou catégories)**

Permet l'affichage d'une carte avec tous les lieux d'une ou plusieurs catégories.

- Paramètres Global

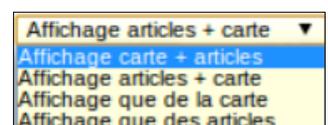
Sélection de la [personnalisation](#), du [type d'affichage](#)

- Options de catégories

Choix de la [catégorie](#) et des [sous catégories](#).

- Options

Gestion de l'[ordre](#), de la [pagination](#) et possibilité d'inclure des éléments de [requêtes SQL](#).



- Paramètres carte

Gestion de l'affichage de la carte (centrage, zoom, url [GeoXml](#))

↖ menu **Affichage d'un formulaire contact**

Permet l'affichage d'un formulaire de contact pour joindre rapidement le lieu en question, seulement si son Courriel est renseigné lors de la création d'un lieu.

- Paramètres

Sélection du lieu, [Captcha](#), copie [courriel](#).

↖ menu **Affichage d'une carte + listing des lieux**

Permet l'affichage d'une carte avec tous les lieux en listing.

- Paramètres Global

Sélection de la [personnalisation](#), gestion de l'affichage de la [colonne](#) du listing, nombre de colonne, [position](#) de la liste

- Options de catégories

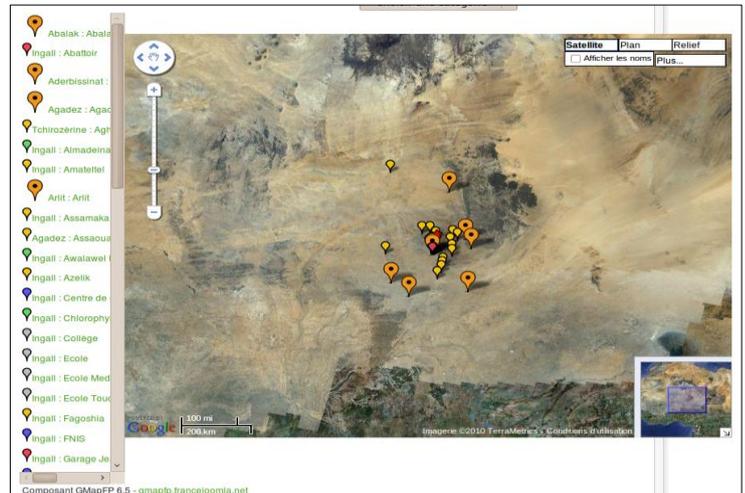
Choix de la [catégorie](#) et des [sous catégories](#).

- Options

Gestion de l'[ordre](#), de la [pagination](#) et possibilité d'inclure la clause de filtre de la [requêtes SQL](#).

- Paramètres carte

Gestion de l'affichage de la carte (centrage, zoom, url [GeoXml](#))



13. Légende de personnalisation

La personnalisation offre la possibilité de mettre un commentaire, une légende au dessous ou au dessus de la carte affichée ou de la description d'un lieu. Ceci est très utile pour éviter de passer systématiquement par des articles. Ces personnalisations sont appelées lorsque l'on crée un menu dans les [paramètres globaux](#) (section 10).

4 éditeurs vous sont proposés suivant l'emplacement que vous désirez dans votre page.

Il faudra bien évidemment lui donner un nom explicite, permettant de retrouver cette personnalisation facilement

Votre éditeur par défaut est repris dans cet encadré.

La personnalisation se place selon votre choix au dessus ou au dessous de la carte ou de la liste des lieux ou les deux.

Vous avez aussi la possibilité d'avoir une gestion des plug-ins Joomla dans les textes de la personnalisation.

Par exemple vous pouvez charger dans votre personnalisation un module position user9 avec la commande {loadposition user9}.



14. Création de marqueur

Dans la gestion des marqueurs vous avez à disposition une vingtaine de marqueur.

Pour ajouter des marqueurs il suffit de faire [/Nouveau](#)

Détails	
Nom:	<input type="text" value="Jobaria"/>
Adresse web du marqueur:	<input type="text" value="/images/stories/gmapfp/jobaria.png"/>
Taille du marqueur:	x : <input type="text" value="50"/> y : <input type="text" value="35"/>
Coordonnées de centrage du marqueur sur la croix:	x : <input type="text" value="15"/> y : <input type="text" value="20"/>
Adresse web de l'ombre:	<input type="text" value="http://www.google.com/mapfiles/shadow50.png"/>
Publié:	<input type="radio"/> Non <input checked="" type="radio"/> Oui



Comme tous les marqueurs il aura un **Nom** et une **URL**. L'URL sera à votre convenance. Si vous choisissez de mettre vos marqueurs dans un répertoire de votre site il faudra les télécharger via un FTP.

Attention à bien réécrire le chemin comme suit : [/images/gmapfp/marqueurs/monimage.png](#) ... si vous faites [/Appliquer](#) vous pouvez contrôler si l'image est trouvée.

La version Pro offre en plus la possibilité de positionner votre marqueur très précisément sur une carte et de lui adjoindre une ombre. La taille du marqueur n'est pas gérable ici, elle est seulement indicative.

Lorsque vous allez dans la création de vos lieux, le nouveau marqueur est disponible ainsi que dans tout le composant en backend et frontend.



15. Modification du CSS

Cette option est réservée aux utilisateurs avancés. Si vous ne connaissez pas la syntaxe des fichiers CSS, vous risquez de détériorer la présentation des éléments de GMapFP.

Dans tous les cas il vaudra mieux se référer aux tutoriels spécialisés sur la syntaxe des CSS.

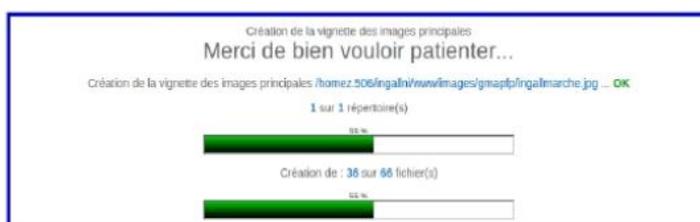
Alors afin d'éviter quelques désagréments on fera une sauvegarde de ce fichier avant toutes modifications.



16. Miniatures et images

- [Régénérer les miniatures](#) est notamment utiles lorsque l'on passe de la version gratuite à la version Pro ou lorsque l'on change les dimensions des miniatures.

- [Supprimer les images inutilisées](#) permet de faire un petit nettoyage bienvenu lorsqu'on a beaucoup de lieux référencés.



Éléments en Frontend du composant

17. La carte

Carte de situation

Titre

Si vous souhaitez ajouter ou modifier un lieu, il est nécessaire de vous enregistrer sur ce site à la page [Contact](#), ainsi un formulaire de soumission de lieu vous sera proposé, une modération par l'administration du site validera ou invalidera votre proposition.

Tracez votre itinéraire
 De : ou
 Vers : ou

Personnalisation
 Carte
 Modes d'affichage et barre de zoom PLUS pour le panoramio, le trafic et la météo.
 Barre de zoom en haut à gauche
 Si vous ne modifier pas les paramètres, le zoom et le centrage de la carte sont ajustés au mieux selon les marqueurs.

Titre

Filtre

Personnalisation

Carte

Modes d'affichage et barre de zoom PLUS pour le panoramio, le trafic et la météo.

Barre de zoom en haut à gauche

Si vous ne modifier pas les paramètres, le zoom et le centrage de la carte sont ajustés au mieux selon les marqueurs.



Bouton plein écran

détection de votre position

exportation vers fichier GPX
(Option payante)

Zone de contrôle en bas à droite
Échelle en bas à gauche

Personnalisation

Itinéraire

18. Les Templates

Il existe 2 types de template GMapFP :

Les templates généraux qui jouent sur la présentation des lieux dans la vue en liste.

Les templates articles qui jouent sur la présentation d'un lieu dans la lighbox ou dans la vue 1 lieu.

Ingall (Ville) Clics: 79

Ville : Ingall Département : Tchirozérine Pays : Ingall

Description :

La petite ville de Ingall n'est pas un paradis oublié, c'est une de ces contrées éloignées de presque tout, qui pourtant souhaite comme nous tous vivre et s'épanouir. A travers ce site nous souhaitons participer à son émancipation, mais aussi à la sauvegarde de son identité qui a traversé les 6 derniers siècles.

Ingall (ou In-Gall) est l'une des palmeraies la plus septentrionale des plaines Sahéliennes au Niger, qui coure le long d'Ati Ouéd.

Le nom de Ingall viendrait de "in guiné" qui signifie "le voici". Plusieurs origines sont possibles selon les traditions orales.

1. La terre qui reçoit les palmiers dattiers qui forde la ville d'ingall, la voici!
2. La plaine était réputée pour ses lapins et lors d'une chasse, les gens s'écriaient, "in guiné, in guiné".

Template **Standart**

Ingall (Ville) Clics: 79

Ville : Ingall
Département : Tchirozérine
Pays : Ingall

Description :

La petite ville de Ingall n'est pas un paradis oublié, c'est une de ces contrées éloignées de presque tout, qui pourtant souhaite comme nous tous vivre et s'épanouir. A travers ce site nous souhaitons participer à son émancipation, mais aussi à la sauvegarde de son identité qui a traversé les 6 derniers siècles.

Ingall (ou In-Gall) est l'une des palmeraies la plus septentrionale des plaines Sahéliennes au Niger, qui coure le long d'un Ouéd.

Le nom de Ingall viendrait de "in guiné" qui signifie "le voici". Plusieurs origines sont possibles selon les traditions orales.

1. La terre qui reçoit les palmiers dattiers qui forde la ville d'ingall, la voici!
2. La plaine était réputée pour ses lapins et lors d'une chasse, les gens s'écriaient, "in guiné, in guiné".

Template **Duck**

19. La lightbox et l'affichage des lieux

La lightbox est la fenêtre qui s'affiche (par défaut) lorsque vous cliquez sur un marqueur de votre carte. Elle se met en surbrillance par rapport à la page du site Internet actif.



Titre du menu

Titre du lieu

Adresse

La carte ainsi que la galerie photo, un article ou le contact par courriel se font sous forme d'onglet.

Un ascenseur permet de descendre dans la lightbox.

L'itinéraire se cache en dessous.

Les onglets de présentation ne s'affichent que s'il existe des données pour ces onglets.



Carte



Galerie photo (2 présentations possibles)



Formulaire de contact



Article

20. Le formulaire de contact



Il s'affiche par la création d'un menu ou avec l'icône de la lightbox s'il y a une adresse électronique de saisie dans les coordonnées du lieu.



L'intégralité de la description est reprise, et au dessous se rajoute l'espace de saisie de votre message avec une identification.

En dessous se place la carte de situation du lieu ainsi que les autres volets.

Si le lieu ne possède pas d'adresse électronique, ce message vous prévient.



21. Le filtre

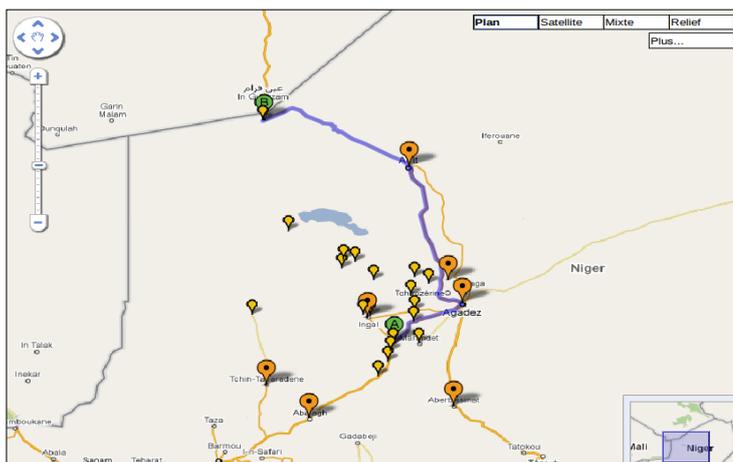
Comme son nom l'indique il permet de filtrer les éléments qui apparaissent sur la carte. Les paramètres vous permettent de choisir les champs de filtre. La liste déroulante ne s'affiche pas si tous les noms sont rigoureusement identiques ou s'il n'y a aucune saisie.

Vous pouvez aussi y ajouter les **champs supplémentaires** en le précisant dans la création de vos champs.

Le filtre permet en outre de rechercher un mot ou une portion de mot, sur toutes les données saisies dans GMapFP.

Le bouton réinitialiser remet les listes déroulantes par défaut.

22. L'itinéraire



GMapFP vous propose aussi la réalisation d'itinéraire entre vos lieux. La fonction s'affiche en dessous de votre carte.

Vous pouvez modifier votre route en déplaçant le tracé.



S'il n'y a pas de route qui mène à votre lieu alors un message vous indiquant : « Pas de route trouvée » s'affichera.

Des listes déroulantes vous proposent les lieux que vous avez créés, il n'y a qu'à tracer et vous aurez l'itinéraire qui s'affiche sur votre carte mais aussi en mode texte.

Vous avez aussi la possibilité de choisir n'importe quelle ville ou lieu à côté des listes déroulantes ou de croiser les deux.

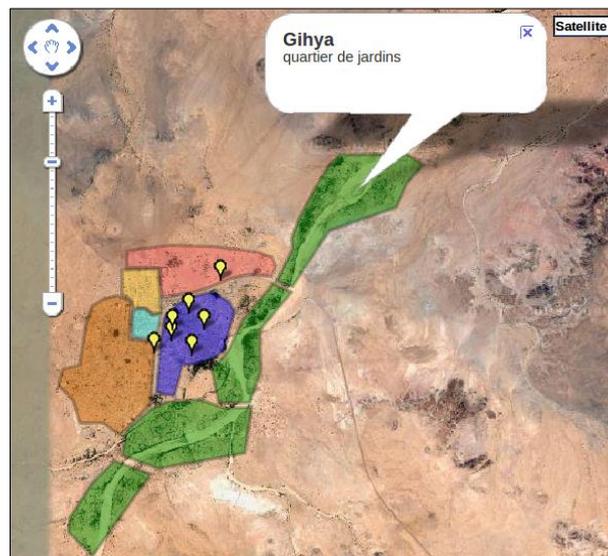
Les paramètres vous permettent de régler les modes auto, péage, vélo ...

23. GeoXml

L'option GeoXml vous permet de faire apparaître sur votre carte des polygones, des images et autres objets cartographiques. Pour cela il faudra disposer d'un fichier *.kml*. Je vous propose dans « [GMapFP pour les moins nuls](#) » une méthode très simple permettant de rapidement construire vos cartes, ainsi que d'insérer des images.

Il est possible d'intégrer plusieurs fichiers *.kml* séparés par un ;

Le nom et la description de la zone délimitée apparaîtront dans une bulle, ils sont à saisir dans Google Maps.



24. Le formulaire de soumission de lieux

Bien évidemment c'est le même type de formulaire qu'en backend qui est repris, à la différence près des choix que vous aurez fait dans les [Paramètres avancés](#) de votre menu car vous pouvez personnaliser l'affichage en frontend différent de l'affichage en backend (voir section 10).

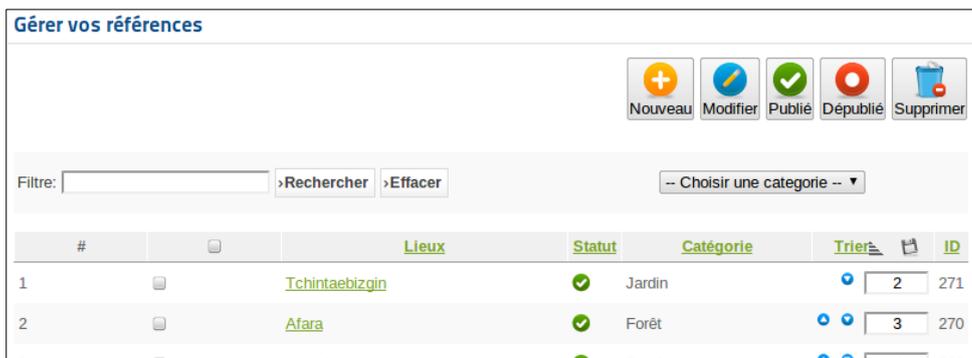
En bas  permettra à l'utilisateur de proposer son lieu. Signale  les champs obligatoires.

Bien entendu si des champs obligatoires ne sont pas saisis, ces derniers deviendront tout rouges !



25. La gestion des lieux en Frontend

Chaque utilisateur pourra à son grès faire évoluer la description de son lieu, le publier ou dé-publier, etc.



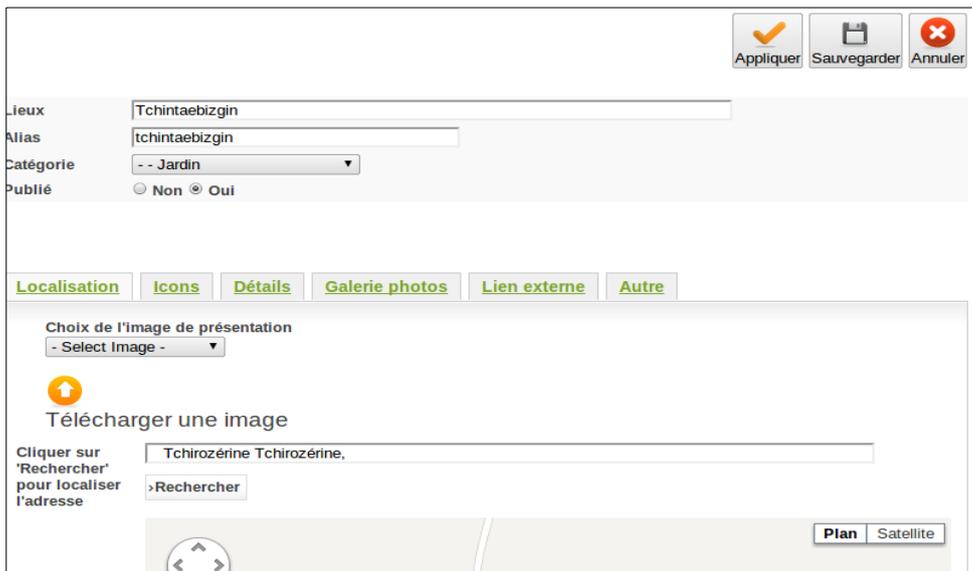
Gérer vos références

Nouveau Modifier Publié Dépublié Supprimer

Filtre: >Rechercher >Effacer -- Choisir une categorie --

#		Lieux	Statut	Catégorie	Trier	ID
1	<input type="checkbox"/>	Tchintaebizgin		Jardin		271
2	<input type="checkbox"/>	Afara		Forêt		270
3	<input type="checkbox"/>	Air Info		Service		269

Un clic sur le lieu ou Éditer ouvrira le formulaire pré rempli et modifiable.



Appliquer Sauvegarder Annuler

Lieux

Alias

Catégorie -- Jardin --

Publié Non Oui

Localisation Icons Détails Galerie photos Lien externe Autre

Choix de l'image de présentation
- Select Image -

Télécharger une image

Charger une image

Chercher une adresse

>Rechercher

Plan Satellite

26. L'impression



L'icône permet l'impression d'un lieu et de ses informations. Les paramètres d'impression de votre page sont modifiables par le CSS. Cliquer sur imprimer apparaît en bas à gauche de la fenêtre qui s'ouvre.

19/05/12

Ingall

(Ville)



Ville : Ingall
Département : Tchirozérine
Pays : Ingall

La petite ville de Ingall n'est pas un paradis oublié, c'est une de ces contrées éloignée de presque tout, qui pourtant souhaite comme nous tous vivre et s'épanouir. A travers ce site nous souhaitons participer à son émancipation, mais aussi à la sauvegarde de son identité qui a traversé les 6 derniers siècles.
Ingall (ou In-Gall) est l'une des palmeraies la plus septentrionale des plaines Sahéliennes au Niger, qui coure le long d'un Oued.
Le nom de Ingall viendrait de "in guéné" qui signifie "le voici". Plusieurs origines sont possibles selon les traditions orales.

1. La terre qui reçoit les palmiers dattiers qui fonda la ville d'Ingall, la voici !
2. La plaine était réputée pour ses lapins et lors d'une chasse, les gens s'écriaient, "in guéné, in guéné".

  Ville  Village  Campement [Cartothèque](#) [Proposez une nouvelle référence](#)



1/2

Date

Titre du lieu

Catégorie

Attention à la taille de votre photo, trop grande et il vous faudra imprimer deux pages.
Au moins penser au recto verso !

Ville Département Pays (si les champs sont saisis)

Reprise de la description

Carte

Pagination

Si l'option Itinéraire est activée, alors elle sera affichée dans vos pages d'impression.

Utilisation des plug-ins et des modules

Un plug-in est destiné à compléter un composant hôte pour lui apporter de nouvelles fonctionnalités.

27. Plug-in GMapFP

Le plug-in GMapFP permet l'insertion de carte dans vos articles. Il vous suffit pour cela de respecter une syntaxe d'écriture directement à l'endroit que vous souhaitez dans votre article. La syntaxe s'écrit toujours entre **crochet** et selon le modèle suivant :

```
{gmapfp paramètre="xx" paramètre="xx"}
```

Vous pouvez mettre autant de paramètre que vous le souhaitez. Chaque paramètre est séparé par un espace. Les valeurs de paramètre sont saisies entre guillemets.

Voici la liste de l'ensemble des paramètres utilisables.

Paramètre	Syntaxe du paramètre	Valeur
Lieux	<code>id="xx"</code>	N° de l'id du lieu
Catégorie et groupe de catégorie	<code>catid="xx"</code>	N° de l'id de la catégorie ou du groupe de catégorie
Largeur de la carte	<code>lmap="xxx"</code>	Une valeur en pixel
Hauteur de la carte	<code>hmap="xxx"</code>	une valeur en pixel
Zoom de la carte	<code>zmap="xx"</code>	la valeur du zoom : 1 à 18
Itinéraire	<code>itin="1" ou itin="2"</code>	Présence/absence de l'option
Affichage des types de carte	<code>bar_psm="1" ou bar_psm="2"</code>	Présence/absence de l'option
Affichage de la barre de navigation de carte	<code>bar_z_nav="1" ou bar_z_nav="2"</code>	Présence/absence de l'option
Affichage de l'échelle de carte	<code>ech="1" ou ech="2"</code>	Présence/absence de l'option
Affichage du type de sélection du marqueur	<code>click_over="1" ou click_over="2"</code>	Présence/absence de l'option
Affichage du menu des « Informations Wikipedia »	<code>more="1" ou more="2"</code>	Présence/absence de l'option
Affichage de la sélection du mode "Terre"	<code>map_earth="1" ou map_earth="2"</code>	Présence/absence de l'option
Affichage de la sélection du mode "Mixte"	<code>map_hyb="1" ou map_hyb="2"</code>	Présence/absence de l'option
Affichage de la sélection du mode "Relief"	<code>map_phy="1" ou map_phy="2" :</code>	Présence/absence de l'option
Affichage de la sélection du mode "Carte"	<code>map_nor="1" ou map_nor="2"</code>	Présence/absence de l'option
Affichage de la sélection du mode "Satellite"	<code>map_sat="1" ou map_sat="2"</code>	Présence/absence de l'option
Choix du mode d'affichage de la carte par défaut	<code>map_choix="x"</code>	1=>Carte, 2=>Satellite, 3=>Hybride, 4=Relief
Affichage d'un fichier GeoXml	<code>kml_file="URL"</code>	Voir la section GeoXml ci dessus
Affichage de la zone de contrôle	<code>zzoom="1" ou zzoom="2"</code>	Présence/absence de l'option
Activation du zoom par la molette de la souris	<code>mzoom="1" ou mzoom="2"</code>	Présence/absence de l'option
Indication de la position de centrage manuelle de la carte (longitude et latitude)	<code>map_centre_lng="xx,xxxxxxxx"</code> <code>map_centre_lat="xx,xxxxxxxx"</code>	Longitude et latitude, les deux doivent être saisis pour fonctionner.
Cette fonction permet de centrer une carte avec les informations contenues dans l'id sélectionné, Lat., Long. et Zoom	<code>map_centre_id="id"</code>	Si la fonction "mzoom" est utilisée, elle prévaut à la fonction zoom de "map_centre_id".

28. Plug-in Recherche

Il permet de faire une recherche des données saisies sous GmapFP, via le module de recherche de Joomla.

Un plug-in Search, est un plug-in qui s'installe dans le répertoire /plug-ins/search. Il est propre à un composant. Si ce plug-in n'existe pas, le module Search de Joomla ne pourra pas trouver de résultat sur des mots contenus dans le composant.

Le plug-in de recherche GMapFP ajoute la case "Lieux" dans la recherche.

Le module de recherche de Joomla donnera tous les résultats qu'il trouvera dans votre site avec la recherche sélectionnée. Pour n'avoir que les résultats contenus dans les saisies de GMapFP (lieux, description, etc.), il faudra cocher la case "Lieux".

Mais aussi activation de la recherche par mot clé sur les champs persos.

29. Module GMapFP

A l'installation un module est automatiquement créé, il faut l'activer en allant dans la gestion des modules. Lorsque vous cliquez dessus vous avez accès aux paramètres classiques pour faire apparaître votre nouveau module sur toutes les pages de votre site ou seulement une partie.

Il permet d'afficher soit,
un lieu au hasard,
soit le dernier lieu saisi,
ou selon le champ Where

Dans les paramètres avancés vous gérez le cache.

En Frontend le module se présente sous cette forme, Image à droite et Nom du lieu à gauche. Un clic sur l'un ou l'autre ouvrira la lightbox.



30. Module GmapFP Map

Ce deuxième module permet l'affichage d'une mini carte. L'affichage de cette carte est paramétrable.



31. Plug-in JCE pour GMapFP

C'est une extension au plugin de JCE "Liens Avancés" (advlink) permettant d'insérer un lien sur un article. Il s'installe via la gestion des plug-ins du composant JCE.



Il suffit de choisir le lieu !

32. Astuce : Insertion zone de commentaires FaceBook

Si vous souhaitez insérer une zone de commentaire FaceBook par lieu :

Téléchargez le plugin « FaceBook Comments Plugin » sur <https://pro.gmapfp.org/fr/telechargement/category/plugins> et installez-le.

Aller dans GMapFP et créer un champ

- Titre : Commentaires FB
- Publier : oui
- Type : Texte d'information
- Position : Dans les onglets
- Paramètre : {fcomment}

En guise de conclusion

Ce manuel ne saurait répondre à toutes les questions que vous vous posez.

C'est à votre tour de prendre en main GMapFP et de faire votre expérience. Nous souhaitons seulement que ce manuel vous ai guidé dans vos premiers pas, et n'hésitez pas à faire part de vos expériences, de vos remarques et de vos suggestions dans le forum du site <http://www.gmapfp.org>, à la rubrique consacrée !