

Extrait du Mission TICE 38

<http://www.ac-grenoble.fr/missiontice38/spip.php?article1226>

Etape 2 : Installation du squelette Beespip et des plugins complémentaires

- Réseaux numériques - Système de publication Web - Squelette SPIP-Bee&Co. -



Date de mise en ligne : dimanche 16 janvier 2011

Description :

Téléchargement, installation et activation des plugins

Mission TICE 38

Téléchargement du plugin Beespip et correctifs

- [Squelette Beespip version 2.0 551 pour SPIP 2](#)

Beespip nécessite l'installation du plugin cfg (voir le paragraphe suivant).

Le squelette SPIP-Bee&Co corrige quelques bugs du plugin Beespip. Les solutions apportées sont décrites dans l'article [Correctifs des plugins](#).

Téléchargement des plugins complémentaires exploités par Beespip et le squelette SPIP-Bee&Co

- [Acces Restreint 3.0](#)

- Exploité pour les espaces restreints de SPIP-Bee&Co.
- *En l'absence de ce plugin, le squelette reste opérationnel mais dégradé des fonctionnalités associées. Une anomalie sans conséquence reste visible par l'administrateur connecté, l'affichage d'un message d'erreur signalant le critère inconnu "tout_voir" pour les pages "connecte_membre.html" et "rubrique.html".*

- [Agenda 2.0](#)

- Plugin pris en charge par Beespip.
- Nécessite l'installation du plugin SPIP Bonux.

- [Article PDF](#)

- Exploité par Beespip.
- La dernière version du plugin nécessite l'adjonction de la librairie "h5c1accba-fpdf17"
Si l'installation automatique proposée en tête de la liste des plugins ne s'effectue pas, installer la librairie manuellement.

1. Télécharger la librairie
www.fpdf.org/fr/download/fpdf17.zip
2. Par FTP, créer le dossier lib/h5c1accba-fpdf17
3. Copier le contenu de l'archive dans ce dossier.

- [Autorité](#) (optionnel)

Permet de restreindre la configuration du site au webmestre.

- [cfg : moteur de configuration](#)

- Nécessaire au fonctionnement de Beespip.

- [Corbeille](#) (optionnel)

Permet de gérer la corbeille de SPIP.

- [Diapo](#) (optionnel)

Pour insérer des images dans un article sous forme de galerie/diaporama.

- Fichier à télécharger : "diapo_1_9zipff06.zip" (Version SVN « stable »)
- Pour fonctionner sous SPIP 2.1.xx, un fichier du plugin doit être modifié selon la procédure décrite dans l'article [Correctifs des plugins](#).

- [En onglets dans le texte](#) (optionnel)

Etape 2 : Installation du squelette Beesip et des plugins complémentaires

Pour obtenir une mise en page en blocs superposés sélectionnables par onglets.

Pour avoir un affichage plus lisible des onglets, le fichier css du plugin peut être modifié selon la procédure décrite dans l'article [Correctifs des plugins](#).

- [En travaux 2.0](#) (*optionnel*)
Permet de procéder à l'installation et aux configurations du site sans que le site ne soit accessible au public.
- [Forms&Tables 2.0](#) (*optionnel*)
Gestion et administration de formulaires éditables, publication de sondages et enquêtes.
 - Pour conserver la compatibilité avec des formulaires existants. Sinon lui substituer le plugin Formidable.
- [Formidable](#) (*optionnel*)
Un plugin plus moderne qui répond aux mêmes besoins que le précédent.
- [Lecteur multimédia](#)
Pour insérer un lecteur de son et de vidéo dans un article.
- [Liens sortants ouvrants](#)
 - Exploité par SPIP-Bee&Co.
 - Pour corriger le bug du "title" lorsque'une page comporte un rafraîchissement, un fichier du plugin doit être modifié selon la procédure décrite dans l'article [Correctifs des plugins](#).
- [Nuage \(de mots-clés\)](#)
Pour afficher un nuage de mot-clés
 - Exploité par SPIP-Bee&Co.
- [Palette](#)
Pour choisir des couleurs avec les librairies jQuery et Farbtastic.
 - Nécessaire au fonctionnement de XSPF.
- [SPIP Bonux](#)
 - Nécessaire au fonctionnement d'Agenda 2.0 et d'Acces Restreint 3.0.
 - Exploité par le menu vertical de SPIP-Bee&Co.
- [Thickbox](#)
Permet d'afficher une image avec un effet de présentation et des options de zoom et diaporama.
- [XSPF \("spiff "\)](#) (*optionnel*)
Permet de générer des listes de lecture au format XPSF à partir des documents joints aux articles et aux rubriques de SPIP. Ces listes peuvent ensuite être utilisées dans différents lecteurs, pour afficher par exemple un diaporama, un film, ou encore présenter des oeuvres musicales.
XSPF nécessite l'installation
 - des plugins :
 - CFG-
 - Palette
 - des librairies :
 - [farbtastic](#)
 - [jquery.tooltip](#)
 - [swfobject](#)

 **Téléchargement du squelette SPIP-Bee&Co**

Etape 2 : Installation du squelette Beespip et des plugins complémentaires

Ce squelette n'est pour l'instant accessible que par les personnels concernés.

- [sbc104.zip](#)

L'archive compressée le dossier "squelettes" dont le contenu est décrit dans l'article Contenu du dossier "squelettes".

- Extraire le dossier "squelettes" de l'archive.
Il contient l'ensemble des fichiers du squelette SPIP-Bee&Co.

Installation des plugins

- Extraire chaque dossier de plugin de son archive.
- Modifier le plugin Beespip.
 - Modifier la version de SPIP compatible déclarée dans le fichier plugin.xml pour forcer l'activation du plugin.
Sans cette modification, l'activation du plugin est refusée.
 - Editer le fichier beespip\plugin.xml.
Rechercher la chaîne de caractères :

Remplacer "[2.0;2.1]" par "[2.0;2.1.99]".

- Le fichier plugin.xml modifié peut aussi être copié à partir du dossier squelettes\base\ du squelette SPIP-Bee&Co.
- Remplacer le fichier beespip_upgrade.php contenu dans le dossier beespip\base\ par le fichier beespip_upgrade.php modifié contenu dans le dossier squelettes\base\ du squelette SPIP-Bee&Co.
Ce fichier, déclaré dans plugin.xml, permet de mettre à jour la configuration du squelette lors de la 1ère activation de cette version du plugin Beespip.
- Transférer par FTP les dossiers de plugins dans le répertoire plugins du site.

Activation des plugins

1. Au sein de l'espace privé du site, ouvrir le menu Configuration - Gestion des plugins et afficher l'onglet "Liste des plugins".
2. Activer tous les plugins à l'exception de :
 - CKEditor pour SPIP
 - Palette
 - Squelette Beespip pour Spip 2
 - XSPF
 - L'activation du plugin "Article PDF" est refusée avec le message suivant.

Etape 2 : Installation du squelette Beesip et des plugins complémentaires

Impossible d'activer le plugin ../plugins/article_pdf_2_0
Ce plugin nécessite la librairie h5c1accba-fpdf17 à télécharger depuis
<http://www.fpdf.org/fr/download/fpd...> et à installer dans lib/

Etape 2 : Installation du squelette Beespip et des plugins complémentaires

1. Cliquer sur le bouton "Télécharger" pour télécharger automatiquement la librairie dans le dossier "lib" distant. La liste des fichiers composant la librairie "h5c1accba-fpdf17" s'affiche.
2. Confirmer l'installation de la librairie en cliquant sur le bouton "Suivant". Un message de compte-rendu indique :

Chargement du paquet h5c1accba-fpdf17
Le fichier <http://www.fpdf.org/fr/download/fpd...> a été décompacté et installé dans le répertoire ../lib/h5c1accba-fpdf17/

3. Cliquer sur le bouton "Suivant" pour revenir à la liste des plugins.
4. Cocher les plugins "Article PDF" et "CKEditor" et cliquer sur "Valider" pour les activer.

- L'activation du plugin CKEditor est refusée avec le message suivant.

Impossible d'activer le plugin ../plugins/ckeditor-spip-plugin
Ce plugin nécessite la librairie ckeditor à télécharger depuis <http://download.cksource.com/CKEdit...> et à installer dans lib/

1. Cliquer sur le bouton "Télécharger" pour télécharger automatiquement la librairie dans le dossier "lib" distant. La liste des fichiers composant la librairie "ckeditor" s'affiche.
2. Confirmer le "Chargement du paquet ckeditor" en cliquant sur le bouton "Suivant". Un message de compte-rendu indique :

Chargement du paquet ckeditor
Le fichier <http://download.cksource.com/CKEdit...> a été décompacté et installé dans le répertoire ../lib/ckeditor/

3. Cliquer sur le bouton "Suivant" pour revenir à la liste des plugins.
4. Cocher les plugins "CKEditor" et "Formidable" et cliquer sur "Valider" pour les activer.

- L'activation du plugin "Palette" est refusée avec le message suivant.

Impossible d'activer le plugin ../plugins/palette_1_3
Ce plugin nécessite la librairie farbtastic_1_3_1 à télécharger depuis <http://files.spip.org/contribs/farb...> et à installer dans lib/

1. Cliquer sur le bouton "Télécharger" pour télécharger automatiquement la librairie dans le dossier "lib" distant. La liste des fichiers composant la librairie "farbtastic_1_3_1" s'affiche.
2. Confirmer l'installation de la librairie en cliquant sur le bouton "Suivant". Un message de compte-rendu indique :

Etape 2 : Installation du squelette Beespip et des plugins complémentaires

Chargement du paquet farbtastic_1_3_1

Le fichier <http://files.spip.org/contribs/farb...> a été décompacté et installé dans le répertoire `../lib/farbtastic_1_3_1/`

Etape 2 : Installation du squelette Beespip et des plugins complémentaires

3. Cliquer sur le bouton "Suivant" pour revenir à la liste des plugins.
4. Cocher les plugins "Palette" et "XSPF" et cliquer sur "Valider" pour les activer.

- L'activation du plugin "XSPF" est refusée avec le message suivant.

Impossible d'activer le plugin ../plugins/xspf
Ce plugin nécessite la librairie jquery-tooltip à télécharger depuis <http://jquery.bassistance.de/toolti...>
et à installer dans lib/

1. Cliquer sur le bouton "Télécharger" pour télécharger automatiquement la librairie dans le dossier "lib" distant. La liste des fichiers composant la librairie "jquery-tooltip" s'affiche.
2. Confirmer l'installation de la librairie en cliquant sur le bouton "Suivant". Un message de compte-rendu indique :

Chargement du paquet jquery-tooltip
Le fichier <http://jquery.bassistance.de/toolti...> a été décompacté et installé dans le répertoire
../lib/jquery-tooltip/

3. Cliquer sur le bouton "Suivant" pour revenir à la liste des plugins.
4. Cocher le plugin "Palette" et cliquer sur "Valider" pour l'activer.

- L'activation du plugin "XSPF" est à nouveau refusée avec le message suivant.

Impossible d'activer le plugin ../plugins/xspf
Ce plugin nécessite la librairie swfobject à télécharger depuis <http://swfobject.googlecode.com/fil...> et
à installer dans lib/

1. Cliquer sur le bouton "Télécharger" pour télécharger automatiquement la librairie dans le dossier "lib" distant. La liste des fichiers composant la librairie "swfobject" s'affiche.
2. Confirmer l'installation de la librairie en cliquant sur le bouton "Suivant". Un message de compte-rendu indique :

Chargement du paquet swfobject
Le fichier <http://swfobject.googlecode.com/fil...> a été décompacté et installé dans le répertoire
../lib/swfobject/

3. Cliquer sur le bouton "Suivant" pour revenir à la liste des plugins.
4. Cocher les plugin "XSPF" et "Squelette Beespip pour Spip 2" et cliquer sur "Valider" pour les activer.
Ne pas tenir compte du compte-rendu d'installation qui indique :

Etape 2 : Installation du squelette Beespip et des plugins complémentaires

Installation du plugin Squelette Beespip pour Spip 2
Echec

Installation du dossier "squelettes"

- Par FTP, transférer le dossier squelettes à la racine du site.