

# Table des matières

Accueil .....	1
Historique .....	2
Licence .....	15
Traduire Help&Web .....	17
Visite guidée .....	18
Composants .....	22
Tutoriaux .....	29
Création d'un site .....	33
Miniatures .....	35
Moteur de recherche .....	37
HTMLoverlay .....	38
Intégrer javascript .....	43
Intégrer un lecteur MP3 .....	45
Effet d'ombrage .....	47
Dictionnaire Alexandria .....	48
Créer un projet multilingue .....	49
Sauvegarde des projets .....	52
Variables CSS .....	54
Nuage de tags .....	58
Création d'un blog .....	59
Aide multiformat .....	67
Création d'un fil RSS .....	76
Formulaire de contact .....	79
Afficher un fil RSS .....	81
Fil d'ariane .....	83
Gérer l'impression des pages html .....	84
Gestion des tables des matières .....	87
Glossaire et Index .....	94
Contact .....	100
Plan du site .....	101

**Help&Web** génère votre documentation et vos fichiers d'aides, avec lui vous produirez

- des documents **PDF**
- des sites **web** et des **blogs** conformes
- des aides **HtmlHelp** ( fichiers **CHM** )
- des aides **WinHelp** ( fichiers **HLP** )
- des documents **MS-WORD** ( fichiers **RTF** )

**Multiformat**, **multilingue**, **table des matières**, **index**, **glossaire**, définitions, mots clefs, notes tout est géré de manière simple et efficace.

Il est si flexible et puissant que vous pourrez générer des images et des pages à la volée en prenant en compte le contenu même de votre projet.

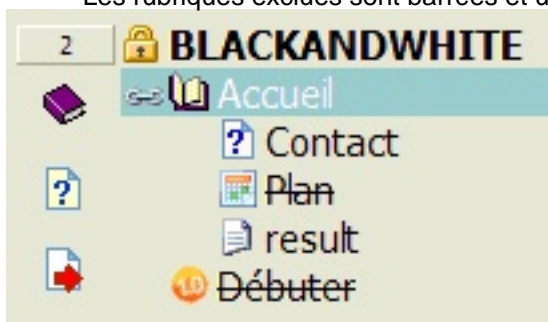
Livré avec plus de 100 **composants** vous pourrez créer les vôtres pour accroître encore vos capacités.

## Gratuit pour les particuliers !

Pour soutenir le logiciel vous pouvez [participer à sa traduction](#) ou prendre une licence au tarif préférentiel de 15 euros.

## 6.7

- Gestion des [profils de publication](#)
- Support des [mots clefs pour les images](#)
  -  [composant ImagesForKey](#)
- **Amélioration numéro de version du projet**
  - Affectation d'un numéro de version aux rubriques
  - Affectation d'un même numéro à un groupe de rubriques
  - Par défaut une rubrique créée porte le numéro de version du projet
  - Une rubrique ayant un numéro de version > au projet n'est pas publiée
  - Sélection d'un numéro de version dans les profils
  - Support des versions dans les [filtres de rubriques](#)
  - Ajout de la condition VERSION\_TOPIC
- **Inclusion/Exclusion Table des matières par clic droit et visualisation directe**
  - [Condition ISRUB\\_MATIERE](#) disponible
- Si le projet est protégé un cadenas s'affiche
- Les rubriques exclues sont barrées et une icône indique la cause



- Scrolling automatique lors du déplacement des éléments d'une liste
- **Pdf**
  - Support des bordures dans les tableau PDF au travers des [CSS](#)
  - Support marge CSS pour les tables
  - Support CSS pour les tables multi-pages
  - Aperçu des rubriques
  - [Correction bug champ calculé](#)
  - Amélioration support css pour le texte
  - Correction bug \
  - Liste ordonnée numérique, roman ou alpha via css **list-style-type**
- **CSS**
  - [Modification de l'éditeur de styles css](#)
  - Modification directe dans la liste du nom d'une règle
  - L'éditeur des [variables CSS](#) s'ouvre sur celle sélectionnée

- Bug [feuille css](#) particulière à une rubrique
- Bugs
  - Insertion | (**ALT+6**) équivalent à **CTRL+6**
  - Insertion signet
  - Images jpeg en [Rtf](#)
  - Publication html dans un seul fichier
  - Compilation multi-langues
- La suppression d'un projet efface son répertoire
- Choix du début de numérotation pour les listes ordonnées
- Refonte du dialogue d'ouverture d'un projet
- Modèle de site web [Black&White](#)
- Légères retouches graphiques de l'interface

## 6.6

- Gestion FTP complète
- Bug [CSS](#) dans les cellules des tableaux en [Pdf](#) et [Rtf](#)
- Bug editeur de liste lien vers un signet
- Bug CTRL+A si sélection vide
- Bug CTRL+T inactif

### 6.5.1

La version 6.5 a introduit une erreur qui plante Help&Web après la restauration d'un projet, la version 6.5.1 corrige cela.

Autre problème corrigé les images contenant des zones cliquables sont maintenant supportées en [Pdf](#).

L'éditeur de styles [CSS](#) supporte la duplication des propriétés d'une règle sans les fusionner comme cela été le cas par le passé, exemple **.wrapper {height: auto !important; height: 100%}**  
 Vous pouvez commenter votre code source en utilisant la syntaxe **&lt;!-- ici un commentaire -->**



Les commentaires mis dans le mode normal du source n'apparaissent pas dans la publication html, mais ceux placés dans une section html, encadré par **&lt;&lt;WEB(\$html:-)&gt;&gt; &lt;&lt;WEB(\$html:+)&gt;&gt;**, oui

## 6.5

- Correction de fuites et optimisation de la mémoire
- Contrôle de la libération des TStringList et TBitmap dans les [composants](#), rapport en mode débogage
- Liens inter projet [HtmlHelp](#) fonctionnels, les fichiers .chm devront être dans le même répertoire
- Feuilles de styles [CSS](#)
  - Racourci couleur type #FFF correctement reconnu dans les [variables CSS](#)
  - On peut modifier l'ordre des feuilles de styles
  - Les styles créés au vol ne sont plus mis automatiquement dans la première feuille de styles mais dans la première ayant comme média soit screen soit all
  - Champ de recherche dans les dialogues des [variables CSS](#) et dans l'import de fichiers CSS
- Accès à de la documentation
- Chiffres romain fonctionnel dans les [notes de bas de page](#)
- Le remplacement de texte n'est plus effectué dans les [rubriques protégées](#)
- suppression de l'aperçu Hlp/Pdf qui devenait moins performant
- Directive `_RSS_` qui permet de réagir lors de l'incorporation dans un flux RSS.
- Contenus partagés **BeforeRSS** et **AfterRSS** pour insérer du contenu avant et après celui d'une rubrique intégrée dans un fil RSS.
- Exclusion possible de l'historique dans une archive pour diminuer sa taille
- L'aperçu html peut utiliser **Mozilla ActiveX Control** à la place d'IE
- Objet associé `_AlternateTitle_` pour redéfinir le titre d'une rubrique lorsqu'il est affiché au travers d'un champ calculé ou du composant listoftopic.spr.
- Modification composant **Search**
  - Propriété **ShowOnlyTitle** pour n'afficher que le titre des résultats
  - Propriété **NbrResultByPage** nombre de résultat par page, 0 pour afficher la totalité sur une seule page
- Modèle ClassicManuel
  - Support des nouvelles propriétés Search (accessible depuis **Rubriques > en-tête**)
- Modèle de projet [GreenHelp](#) utilisé dans l'aide
- Les fontes par défaut fonctionnent en [Pdf](#)
- Fichiers d'aides pour certains [composants](#) réalisés par Marceau Guihard
- Correction de divers petits bugs

### 6.4.1

- Correction du crash sur certaines configurations
- Support numéro de version dans les directives conditionnelles

- Gestion des dates de création et de modification
- Style css par défaut pour les composants
- **CTRL+1..6** pour transformer une ligne en titre
- Nouveau modèle web - Le pyrénéen

## 6.4



- Choix du séparateur dans les urls des rubriques
- **sous-rubrique de...** dans les directives conditionnelles
- Assistant dégradé de couleurs en css
- Défilement dans l'interface avec la molette de la souris
- Intégration du composant jsPrint
- Correction de bugs mineurs
  - Les liens directs dans les listes ne sont plus affectés si on renomme les rubriques
  - Espaces consérés dans la balise html **<pre>**
  - Amélioration des modèles Manuel et Blog pour publication [Rtf](#)

## 6.3.1

- Bugs
  - Le déplacement de la dernière rubrique corrompait le projet
  - Le [composant](#) shadow-hw n'était pas compatible IE7
- [composants](#)
  -  **Php-mail** pour gérer [un formulaire de contact par mail](#)
  -  **RSS** pour [créer un flux RSS 1.0](#)
  - Mise à jour des composants gérant un blog
- [Objet associé](#) **\_TITLE\_** pour modifier la balise **TITLE** en html

## 6.3.0

- Inclusion sous condition des feuilles de styles css
- [composants](#)  **Highlight-info** et  **Toc-Highligh-info** pour gérer [des boîtes d'informations](#)
- [composants](#)  **Topclassicmanuel** et  **BottomClassicManuel** pour des manuels en ligne
  - Modèle de projet **ImpactManuel** basé sur  et 
- Composant  **SmoothSlideShow** basé sur [SmoothSlideShow.js](#)
- Composant  **Key-Index.spr** pour générer un [index des mots clefs](#)
- Composant  **Meta-description** pour générer une balise de description de la rubrique (html)



- Mise à jour du composant  **Meta-dublin-core**
- Mise à jour du composant  **BackgroundStrip** ( génération de rayures obliques )
- Ajout d'une recherche rapide dans l'éditeur de contenu
- Corrections de divers bugs
  - Fuites mémoires
  - Fond de page Pdf absent si le contenu prend plusieurs pages
  - Macro Next() et Prev() en PDF
  - Feuille de style CSS media all
  - Assistant bouton rollover
  - Crash lors du déplacement de rubriques si pointeur en dehors de l'arborescence
- Optimisation compilation Html
- Liens html inter-projets voir [url de base](#)
- Liens [HtmlHelp](#) (chm) inter-projets fonctionnels (si dans même répertoire)
- Scrolling automatique lors du déplacement de rubriques
- Support des [descriptions longues et courtes pour les images](#)
- La barre des [composants ne produisant pas de source](#) dispose d'un historique
- Support [CSS pour les listes](#) en HLP, pdf et Rtf

## 6.2.0

- Intégration du validateur HTML tidy
- [Filtrage des rubriques à compiler](#)
- Modèle de [projet type Blog](#)
- Support lightbox dans le [composant](#)  **ThumbnailImage**
-  composant NiftyCube
- Réglage édition et déplacement des titres dans l'arborescence
- Affichage taille image dans éditeur [CSS](#)
- Correction de divers bugs mineurs

## 6.1.0

- Bugs
  - Pdf lien en couleur
  - création de rubrique dynamique par script
  - menu compiler|compiler le projet toujours grisé
  - éditeur [CSS](#)
  - Bouton des rubriques liées mal positionné si on ferme les chapitres supérieurs
  - divers bugs mineurs

- Importation rubriques d'un autre projet
- [composants](#)
  -  **Tag-Cloud** Nuage de tags
  -  **GlossaryTerme** peut renvoyer les termes des [définitions](#) vers







l'encyclopédie wikipedia

- Retouche éditeur css
- Prise en compte du pluriel pour les définitions
- Création de projet depuis un modèle

## 6.0.0

- Variables [CSS](#)
- Bibliothèque CSS
- Test du contraste des couleurs CSS
- Format [Rtf](#) meilleure compatibilité pour les images
- Référence sur une rubrique d'un autre projet
- **Composants**
  -  **NewTopic** rubriques modifiées depuis publication
  -  **Reflexion** effet miroir sur les images (firefox 1.5, opera 9 et safari 2)
- Corrections
  - Bug enregistrement éditeur CSS
  - Bouton **Démarrage** aide [HtmlHelp](#) correctement renseigné
  - Bug duplication contenu chapitre dans sa première page

## 5.9.9

- Possibilité d'ajouter des langues aux projets
- On peut associer des urls aux rubriques
- Insertion conditionnelle des [CSS](#) (IE)
- Gestionnaire de [FAQ](#)
- **Composants**
  -  **Html-Layout** pied de page collé en bas
  -  **Shadow-hw** effet d'ombre
  -  **DewPlayer** Lecteur MP3
  -  **<span id="sifr">sIFR Remplacement de texte en Flash</span>**
  -  **Alexandria** utilisation du dictionnaire de memodata.com
  -  **Faq** affichage de la FAQ
- Langage script



- **AddBeforeEndBody** insertion html en fin de page
- **SetCssConditional** Feuille CSS uniquement pour IE
- **Bugs**
  - Dialogue sélection couleur
  - insertion [contenu partagé](#) balise **ROuJ()**
  - Sélection d'un signet dans le navigateur

### 5.9.8














- Historique pour le [contenu partagé](#) et les styles [CSS](#)
- Amélioration de l'éditeur de styles css
  - Styles CSS propres à chaque rubrique
  - Amélioration css pour l'objet arrière-plan
- Recherche dans les titres des rubriques
- Petites corrections dans le moteur [Pdf](#)
  - Ajustement de la taille des images en pdf
- Listes de suggestions Html, champs, caractères spéciaux et css
- Accès direct aux rubriques liées

### 5.9.7





- Plus de limitation dans la taille d'une rubrique
- Historique des modifications des rubriques
- Gestion centralisée des mots clefs
- Intégration plus poussée de l'aide
- Console de debogage
- Création d'archive ZIP d'un projet Html
- Légère retouche cosmétique de l'interface

### 5.9.6

- **Corrections**
  - bug ouvrir projet récent
  - bug insertion caractères spéciaux par **ALT+code**
- **HtmlHelp**
  - bug images incluses dans les feuilles de styles [CSS](#)
  - bug prise en compte non création sommaire, index et recherche intégrale
  - support des popups
- **Html**

- bug boîte expansible sous les navigateurs autres qu'IE
- **bug** caractères illégaux
- **Composants**
  -  **Flash** support [HtmlHelp](#) + correctif [XHTML](#)
- bug exclusion de rubriques
- **Composants**
  -  **AnimFlash** (*Flash*) uniquement html et htmlhelp
  -  **Table\_AnimFlash** (*Flash*) uniquement html et htmlhelp
  -  **DewSlider** (*Flash*) uniquement html et htmlhelp
  -  **Titre-Info** (*Général*)
  -  **TOCSignet** (*Menu*)
  -  **AutoNum** (*Général*)
  -  **TableAutoNum** (*Général*)
  - **Gestion des nouveautés**
    -  **New.spr** (*Général*)
    -  **SetNew.spr** (*Général*)
    -  **TableNew.spr** (*Général*)
  -  **Expand.spr** (*Html*)
  -  **TabToTable** (*Général*)
- **Html**
  - Boîte expansible, déplacement javascript dans un fichier externe
  - Définir un même titre pour plusieurs rubriques
  - Dialogue éditeur de liste redimensionnable
  - raccourci clavier pour les [composants](#)
  - Support pour l'internationalisation d'Help&Web

## 5.9.5

- **Composants**
  -  **DataRubrique** (Database)
  -  **RoundedCorner** (Html)
  - Modification du [composant](#)  **Resume**
  - Modification du composant  **Heading-Logo**
- **PDF**
  - L'index des mots clefs n'est plus tronqué
  - Le bas de page est positionné tout en bas
  - Correction bug images jpeg et bmp

- Les images sont adaptées si elles sont trop larges
- Activation/désactivation du passage automatique en page suivante par code (composant fig supporte cette option)
  - Fonds d'écran dessinés par script
  - Par défaut le glossaire est produit à partir des [définitions](#)
  - Passage en page suivante même sans retour chariot
  - Retour à la ligne dans les liens si trop long
  - Correction bug affichage texte
  - Correction bug coloration syntaxique
- **RTF**
  - Bug si la séquence \' était enrichie
  - Bug génération de tableau par fonction script **DBTable**
- [Modification support onLoad javascript](#)
- Amélioration importation projet [HLP](#) (Rtf + hpj)
- Modification du numéro de contexte des rubriques
- Support du correcteur orthographique et grammatical de Word
- Exclusion de rubriques en fonction de la compilation
- Bug transfert projet sur une machine ayant un séparateur de date différent
- Bug protection rubrique

#### 5.9.4





- Correction de bugs diverses
- Nouveaux [composants](#)
  -  **ShakeImage**
  -  **PngBehavior**
- Support des présentations S5

#### 5.9.3






- Bugs
  - Table des matières en [HLP](#)
  - Images gif et jpeg dans le dialogue Images







### Version 5.9

- **Gratuit pour les particuliers**
- Ajouts
  - [Gestionnaire de points de restauration](#)

- **Composants**
  -  Listing
  -  Labels
  -  cssThumbnail
  -  ImageLabel
- Les définitions sont automatiquement des mots clefs de la rubrique
- Affichage des informations sur un [composant](#) lors du survol de son bouton
- Corrections Bugs
  - Les rubriques ne pouvaient plus être définies comme **En-Tête de rubrique**
- Modifications
  - Déplacement au maximum du javascript dans des fichiers externes

## Version 5.8



- Bugs corrigés
  - [HtmlHelp](#) : modification dynamique des fichiers [CSS](#) du projet (setcss)
  - Modifier une propriété css par SetCss
  - duplication des commentaires lors d'utilisation SetCss
  - Affichage png dans les bibliothèques
  - Liste - Impossibilité de déplacer plus de 2 fois les items
  - Tableau perte des informations Bordure et couleur globale
  - Affichage partiel dialogue assistant édition
- Améliorations
  - aperçu image dans le dialogue d'insertion
  - optimisation interne **#IFDEF**
  - Sélection manuelle des fichiers à transférer par FTP
  - Dialogue de sélection des couleurs
- Ajouts
  - palette des [composants](#) sans contenu
  - palette de [composants](#) boîte à outil zone edition
  - support **#NO-SOURCE**, **#prop=SELTEXT** et **#STATIC** dans composants
- **Composants**
  -  ListOfTopic
  -  BackgroundStrip
  -  Flash
  -  FixedWidth3DBorder
  -  Meta-Dublin-Core

-  **BackgroundDegrade**
-  **Heading-Logo**
-  **Tag-Html**
-  **DateTopic**
-  **Extension**
-  **HtmlOverlay**
- définition de la langue des pages [XHTML](#)
- StrToDateTime dans les scripts

## Version 5.7





- Nouvel éditeur de source
- Plus d'édition en mode Aperçu
- Assistant pour les listes
- Correctifs moteur [Pdf](#)
  - Alignement des images sur la base du texte
  - Liens internes aux pages
  - Pointillés Index et Mots Clefs bien alignés
- Gestion des notes de bas de page
- Assistant tableau rapide
- Assistant bouton rollover
- Fichiers d'aide pour certains [composants](#)

## Version 5.6

- correction bug archivage (png + css)
- correction bug **Options|Projet|Fenêtres>Ajouter**
- correction bug **Fond d'écran**
- correction bug Aperçu html feuille css présente une fois sur 2
- support ombre (html) [composant](#)  **ThumbnailImage**
- support taille non fixe composant  **HorzMenuList**
- Palette de [composants](#) : support page spécifique à un projet

- Composant 



### SmoothScroll

- Composant  **Html-Layout**
- Composant  **Html-Layout-End**
- Composant  **Item-List**
- Composant  **PageLink**


**Version 5.5**

- correction du bug sur l'insertion de fichiers texte
- correction du bug sur la correction automatique
- correction bug compilation conditionnelle en pdf
- correction chercher/remplacer
- correction fuite mémoire composants thumbnailimage et thumbnails
- **support base de données csv**
- **transfert ftp de vos fichiers xhtml**
- **moteur de recherche pour vos sites xhtml**
- **protection par mot de passe de vos aides html/htmlhelp**
- assistant caractères spéciaux **Ctrl+Alt+C**

**Version 5.4**

- correction de bugs divers
- refonte de l'interface
- support des numéros de versions
- association de rubriques
- association de raccourci clavier pour les rubriques (html)
- association d'objets divers à chaque rubrique
- création automatique de liens internet pour les urls
- création de rubriques par scripts
- support **HLP** pour ThumbnailImage et Thumbnails
- ajout du composant  **HorzMenuList**
- ajout du composant  **CssBiColorButton**
- génération automatique de bandeau d'en-tête et de bandeau de pied de page
- renforcement des directives conditionnelles

**Version 5.3**

- Support des médias pour les feuilles de styles
- Mise à jour composant VertMenuList 

Prologue xml facultatif (IE6 le gère mal)

- Composants resume et glossaryterme - valide **XHTML** 1.0
- Correction de bugs mineurs

**Version 5.2**

Ajout de tutoriaux dans l'aide, dont une étude du site 0 . Nouveaux composants



- 1 . Amélioration de l'ergonomie
- 2 . Support des boîtes de dialogues XP

### 3 . Correctif de bugs

#### Version 5.1

- Ajout d'un éditeur html plus évolué
- Retouche des scripts HtmlThumbnailImage et HtmlThumbnails
- Corrections de bugs

#### Version 5.0

- Amélioration du contenu partagé
- Support automatique des [définitions](#)
- Gestion des Composants
- Un langage script plus puissant
- Production XHTML 1.0 strict

Pour vous enregistrer vous devez fournir, en plus de vos coordonnées, la référence affichée en allant dans le menu **Aide|Enregistrer d'Help&Web**

## Gratuit pour les particuliers

La version gratuite diffère de la version entreprise sur les points suivants

- Vous ne pouvez compiler que la langue principale d'un projet
- Le [gestionnaire FTP](#) n'est pas complet
- En bas des pages [Pdf](#) une référence vers Help&Web est incorporée

Les documents générés sont librement redistribuables.



si vous êtes un auteur de partagiciels la seule condition est d'indiquer qu'ils ont été réalisés avec Help&Web.

Si vous souhaitez obtenir une licence entreprise vous pouvez soit l'acheter au tarif préférentiel de 15 euros soit [participer à sa traduction](#).

## Entreprises



**Les entreprises doivent obligatoirement obtenir une licence entreprise, la version gratuite ne peut-être utilisée que pour tester le programme.**

**Passer un délai raisonnable Help&Web doit être soit effacé soit enregistré.**

### Entreprise 1 licence

**100 euros**

### Entreprise 1 licence + 1 modèle personnalisé

### Entreprise 5 licences

**300 euros**

### Entreprise 10 licences

**450 euros**

**800**



Au-delà 50 euros par licence (ex : 15 licences =  $800 + 50 \times 5 = 1050$  euros)

Vous pouvez payer par **chèque** ou par **virement bancaire** à indiquer à la commande.

Si vous êtes une administration française, ou un service public vous pouvez aussi passer commande auprès de l'association [Litiel](#).

### Mises à jour

Vous payez simplement la différence entre le prix d'achat que vous avez réglé et le tarif en vigueur pour la nouvelle version (donc [m.a.j](#) gratuite si le tarif n'évolue pas)

Le support par email est gratuit et illimité y compris pendant la phase d'essai.

### Réalisations particulières

Si vous souhaitez une **adaptation personnalisée** d'Help&Web, ou si vous voulez faire **développer directement un projet d'aide** n'hésitez pas à nous contacter pour que l'on étudie ensemble la faisabilité du travail.

Pour aider à la traduction d'Help&Web le programme est mis à votre disposition.

Dézippez simplement l'archive en conservant son arborescence puis lancez l'exécutable **Ingtrad.exe**

Pour créer un projet de traduction cliquez sur **Nouveau** et renseignez les champs **Nom** et **Langage**, par la suite vous pourrez ouvrir le projet pour le modifier en cliquant sur **Ouvrir**.

Sélectionnez une fiche et indiquez la traduction correspondante pour chaque ligne,et ainsi de suite pour l'ensemble des fiches.

Le résultat de votre travail est enregistré dans le fichier **hlpfacil.lng** placé dans un répertoire au nom du langage cible, il vous suffit de placer ce fichier dans le répertoire d'Help&Web pour que celui-ci prenne en compte la traduction.

Je travaille sur un programme similaire permettant une traduction "aisée" d'un projet d'aide, en attendant les courageux peuvent

Quelques fonctionnalités d'Help&Web

- [Multi-formats](#)
- [Multilingues](#)
- [Gestion des styles CSS](#)
- [Gestion des définitions](#)
- [Mots clefs](#)
- [Notes de bas de page](#)
- [Recherche/Remplacement](#)
- [Contenu partagé](#)
- [Scripts](#)
- [Publication FTP](#)

## Multi-formats

Help&Web est multi formats, c'est à dire qu'avec un seul projet vous pouvez produire un document [Pdf](#), [HtmlHelp](#), [XHTML](#), [HLP](#) ou [Rtf](#).

Grâce à la [compilation conditionnelles](#) vous pouvez inclure ou exclure certaines portions de vos rubriques en fonction du format de sortie.

Les conditions ne se limitent pas aux formats puisque l'on peut définir ses propres symboles, réagir en fonction du nom de la fenêtre auquel est destinée la rubrique, ou de propriétés propres à celles-ci.

Lire le tutorial [Aide multiformat](#) pour plus d'informations.

## Multilingues

Help&Web peut gérer [des projets multilingues](#), vous pouvez ajouter autant de langues que vous le souhaitez, mais attention pour l'instant unicode n'est pas suporté.

## Gestion des styles CSS

Vous avez à votre disposition un [éditeur de CSS](#) élaboré avec historique des modifications, support de [variables](#) et [bibliothèques](#)

Les feuilles de styles peuvent être assignées à vos rubriques en [fonction de conditions](#), activées que pour Internet Explorer grâce au support des commentaires conditionnels.

## Gestion des définitions

Une fois vos couples [Terme/Définition](#) spécifiés, vous n'aurez plus à vous soucier de rien lors de l'écriture de vos rubriques, le mécanisme se mettra en place automatiquement.

Une définition va apparaître par défaut avec un soulignement pointillée (modifiable via une classe [CSS](#)) et affichera l'explication sous la forme d'une bulle d'aide en Html et d'un popup en Hlp.

En utilisant le [composant](#)  **GlossaryTerme** vous pourrez même générer un glossaire de toutes vos [définitions](#) avec des liens vers les rubriques où elles sont employées, ainsi qu'un lien direct vers l'encyclopédie [wikipédia](#).

## Mots clefs

Les [mots clefs](#) facilitent la recherche dans un document, vous pouvez en assigner à chacune de vos rubriques, Help&Web dispose aussi d'une gestion globale pour un meilleur suivi.

Contrairement aux formats PDF, HTMLHELP et HLP le format XHTML ne dispose d'aucun moteur de recherche en standard, [le composant Search](#) permet d'en incorporer en se basant sur javascript, il est tout aussi envisable de réaliser un [composant](#) qui utiliserait [PHP](#) pour intégrer la recherche.

Help&Web crée automatiquement l'index de votre document en utilisant les mots clefs.

## Notes de bas de page

Help&Web vous permet de définir simplement des [notes de bas de page](#), elles sont dépendantes de la page, la numérotation des notes est remise à zéro à chaque rubrique.

Dans le corps de la rubrique un renvoi est inséré sous la forme d'un numéro vers le texte explicatif, un autre renvoi est positionné vis à vis de l'explication pour remonter dans la rubrique.

Pour créer une note il vous suffit simplement de presser **CTRL+N** dans la zone de saisie de votre rubrique.

Vous pourrez paramétrer le titre éventuel de la zone des notes, afficher avant et après le numéro de renvoie un texte (par exemple [ et ] pour encadrer le numéro) et choisir une numérotation à base de chiffre romains.

## Recherche/Remplacement

vous disposez des fonctionnalités de recherche/remplacement sur l'ensemble des rubriques de votre projet.

## Historique

Chaque rubrique de votre projet dispose d'un [historique](#) ce qui vous permet de revenir à tout moment sur une ancienne version.

Il existe aussi le même type de fonctionnalité au niveau du projet, vous pouvez enregistrer soit automatiquement soit manuellement chaque étape de sa vie et y revenir à tout instant, dans le jargon d'Help&Web il s'agit de [points de restauration](#).

Une [fonction d'archivage](#) est disponible et permet en plus d'intégrer chaque fichier externe, comme les images, les [composants](#) etc., cela facilite la migration d'un projet sur un autre poste ou la création de modèle de projet.

## Contenu partagé

Le [contenu partagé](#) désigne des portions de codes (source Help&Web) qui seront réemployés telles quelles dans plusieurs rubriques, de ce fait toute modification de ce contenu sera répercuté automatiquement dans l'ensemble des rubriques y faisant référence après recompilation.

Les en-tête et bas de page sont des dérivés du [contenu partagé](#), ils sont automatiquement intégrés respectivement avant et après le contenu des rubriques.

L'utilisation de [scripts de rubrique](#) permet de générer le contenu adéquat en fonction des rubriques, vous pouvez utiliser les directives conditionnelles dans les en-tête et bas de page pour moduler et faire en sorte par exemple que telle ou telle rubrique est un bas de page différent.

## Scripts

Les scripts de rubriques servent à créer dynamiquement du code Help&Web, tout code utilisable dans une rubrique peut-être employé dans un script.

Vous pouvez passer des paramètres à vos scripts, vous avez alors à votre disposition des sortes de bibliothèques de codes réutilisables à volonté, [les composants standards](#) d'Help&Web sont des scripts.

En fait le script n'est qu'un intermédiaire qui "injecte" du code help&web avec l'avantage de pouvoir utiliser des variables, des boucles, et d'avoir une vision d'ensemble du projet.

Mais ce qui fait leur puissance c'est que vous avez accès au coeur de votre projet, vous pouvez savoir sur quelle rubrique s'exécute le script, obtenir les rubriques parentes, enfants, les mots clefs, créer des rubriques et des images à la volée.

Les scripts sont les objets qui vous apporteront le plus de souplesse et de productivité, n'hésitez donc pas à passer quelques instants à en comprendre le fonctionnement.

## Publication FTP

Cette fonction vous permet de transférer les fichiers constituant votre projet HTML sur votre compte FTP, et donc de rendre visible votre travail sur internet.

Par défaut seuls les fichiers ayant été modifiés après le dernier transfert sont expédiés, d'où un gain de temps lors de vos mises à jour.

Un **composant** est un élément qui est positionné sur sa palette, il peut être soit un script soit un **gabarit**, il possède des propriétés que vous manipulez au travers d'un inspecteur.

Vous pouvez bien sûr vous créer vos propres **composants**, n'importe quel code **PHP**, **XHTML** avec ou sans javascript, **CSS** etc. peut-être transformable en composant avec le bénéfice de le rendre plus flexible et bien plus simple d'emploi.

Le langage de script d'Help&Web sur lequel repose les composants est très puissant et permet par exemple de créer des images et des rubriques à la volée.

Les miniatures de ce site sont d'ailleurs issues du composant ThumbnailImage, ce composant s'occupe de tout y compris de la gestion de la fenêtre popup (cliquez sur les images...) et de l'effet d'ombrage.

Voir [le tutorial consacré à ce composant](#) pour plus d'information

## Composants standards



### Extension

Insertion d'un **contenu partagé** dont le nom dérive de celui de la rubrique



### DateTopic

Affichage des dates de création et de modification de la rubrique



### Titre

Affiche le titre de la rubrique, avec possibilité d'y associer une image.



### XPButton

Bouton style XP



Mon bouton



### DegraText


Affiche un texte en dégradé de couleurs :



### NextTopic

Affiche un lien vers la rubrique suivante, le lien reprend le titre de la rubrique cible, vous pouvez filtrer la rubrique suivante en fonction de ses notes, du type popup ou pas, de son niveau.

**NextSignet**

Affiche  et l'intitulé du signet actuel, le tout lié au signet suivant

**Titre\_Puce**

Affichage d'un titre, avec possibilité de lui associé une puce et une image, de définir un lien et un signet sur le titre (c'est ce script qui est employé sur cette page pour les titres des scripts)

**AutoJump**

Pour chacune des sous-rubriques immédiate de la rubrique, affiche un bouton et un lien reprenant l'intitulé de la sous-rubrique, bien sur à chaque ajout d'une sous-rubrique les liens sont automatiquement créés.

Tout est paramétrable, le bouton, la fonte employée etc.

**Nouveautes**

Affiche une liste de liens vers les nouveautés de l'aide.

**VoirAussi**

Affiche une liste de liens sur les rubriques ayant un mot-clef particulier, ce mot est passé en paramètre.

**Onglet**

Le script Onglet.spr permet de calculer automatiquement le code Help&Web pour créer de beaux onglets.

**GlossaryPopup**

Composition automatique d'une page Glossaire constituée de la liste alphabétique des popups, sous la forme :

Titre du Popup : contenu du popup

Vous pouvez filtrer les popups référencés dans le glossaire, à l'aide du paramètre "FilterNote"

**Fig**



Affichage d'une image centrée avec une légende, celle-ci est préfixée par "Fig." plus un numéro d'ordre automatiquement incrémenté



### Table\_Fig

Affichage de l'ensemble des légendes définies par le script Fig, sous la forme d'un lien direct vers l'image associée.



### TextToBmp

Transforme du texte en image (utile par exemple si l'on ne veut pas se faire aspirer son adresse e-mail par un robot ;) )

## Version 5.2



### GlossaryTerme

Création d'un glossaire de toutes [les définitions](#)



### VertMenuList

Génération d'un menu dans le style de celui de gauche, il est créé dynamiquement à partir de l'arborescence de votre projet



### Resume

Pour chacune des sous-rubriques de la page où est exécuté le [composant](#), le titre, la première ligne et un lien vers la sous-rubrique sont affichés, voir [tutoriaux](#) pour une démonstration en ligne.



### Urls

Génère la liste de tous les liens internet contenu dans le projet



### ThumbnailImage

Réalisation de la miniature d'une image et de sa légende, affichage de l'image en taille réelle dans une fenêtre popup, voir les vignettes de ce site.



### Thumbnails

Création automatique d'une planche constitué des vignettes réalisées avec ThumbnailImage, l'image en taille réelle s'affiche dans un popup et la légende est un lien vers la miniature d'origine. Vous avez la possibilité de filtrer les miniatures de votre planche, de choisir le numéro de début et

de fin de votre série, ainsi bien sur que le style [CSS](#) du conteneur.



### Texte-Image

Affiche une image sur les navigateurs web qui le permettent et pour les autres le texte équivalent, basé sur une technique expliquée [ici](#)

#### Version 5.4



### HorzMenuList

Affiche un menu horizontal composé des rubriques d'un même niveau



### LinkedTopic

Affiche une liste de liens vers les rubriques liées à la rubrique active, en xhtml/htmlhelp possibilité d'utiliser une combobox



### HTMLOverlay

Support de HTMLOverlay créé par [disruptive-innovations](#)



### HtmlComboSignet

Définition d'une liste de sélection reliée aux signets de la rubrique

Ne Fonctionne qu'en Html et [HtmlHelp](#)



### BodyColor

Permet de redéfinir les couleurs du bandeau de titre (zone fixe) et du fond de la page.

Ne Fonctionne qu'en Html et HtmlHelp



### ScrollPanel

Définition d'une zone escamotable comme [ici](#)

#### Version 5.2



### Box

Version 5.2

Nouveaux [composants](#)



Création d'une boîte flottante dans ce style

## Version 5.4

**BodyId**

Attribuer un identifiant **id** à l'élément **body** de vos pages html

**CssBiColorButton**

Création de bouton 100% [CSS](#) sans utiliser d'image, d'après une idée originale trouvée sur ce [site](#)

**SmoothScroll**

Permet de faire défiler la page pour attendre un lien interne, adapté de [cet article](#)

**Html-Layout**

Permet de créer simplement des pages html possédant un en-tête, 1,2 ou 3 colonnes et un pied de page le tout en utilisant le positionnement par CSS.

**Html-Layout-End**

Mise en place du code terminal du positionnement par css

**dbTable**

Ce [composant](#) permet d'afficher des données sous forme de table, soit la totalité d'une base soit un extrait déterminé par une [requête](#) sur un ou plusieurs champs.

Auteur	Titre	ISBN
Jordan Robert	Les feux du ciel	2-266-12827-2
Martin George R.R.	Le donjon rouge	2-290-31318-1
Martin George R.R.	L'ombre maléfique	2-290-31819-1
Jordan Robert	Le Seigneur du Chaos	2-7436-1140-5

**Affichage avec css et pied de tableau**

Auteur	Titre	ISBN
Martin George R.R.	Le donjon rouge	2-290-31318-1
Martin George R.R.	L'ombre maléfique	2-290-31819-1

**Affichage avec css, requête Auteur~='Martin\*' et pied de tableau personnalisé****ClassicTopFooter**

Affichage d'un bandeau classique en haut de la rubrique avec son titre, la fonte et les couleur sont

modifiables depuis le menu **Options|Projet**



### TopFixedFooter

Affichage d'un bandeau dans le style de celui de l'aide d'Help&Web



#### Bandeau supérieur de l'aide

Par défaut le [composant](#) affiche le chemin d'accès à la rubrique en cours sous la forme **Rubrique > Sous-Rubrique > ...**, une liste des liens internes à la rubrique (signet), la liste des rubriques liées ainsi qu'une barre de navigation des rubriques de 1er niveau, chacune de ces parties est optionnelle.



### OppositeLeftRight

Permet de définir deux zones droite et gauche, en html ces zones occupent toujours 50% de la largeur de la fenêtre.



### PageLink

Création d'une liste de liens de la forme

**Page:** -1

Vous indiquez la première et la dernière rubrique, les diverses classes [CSS](#) et Help&Web calcule le reste.



### HistoryLine

Gestion de l'historique de navigation



### BtnSignet

Affiche une rangée de boutons reliés aux signets de la rubrique.



### Search

Incorporation d'un moteur de recherche en javascript basé sur [tipue.com](#), la base de donnée est alimentée par les mots clefs de vos rubriques, la première ligne de celles-ci ou le contenu de l'objet "SearchResume" que vous leur avez assigné.



## Search Result

[composant](#) à placer sur la page charger d'afficher les résultats

L'utilisation est très simple, il vous suffit simplement d'indiquer la page des résultats au travers de la propriété **TopicResult** du composant Search puis de compiler votre projet et voilà ...

Vous pouvez entièrement paramétrer les [composants](#) pour les adapter à votre charte graphique, la recherche sur ce site est réalisée avec ces composants.

## **Ab** Item-List

[gabarit](#) permettant l'insertion d'un élément d'une liste, la liste doit déjà avoir été créée, Item-List vous évite d'avoir à saisir les balises `<li>` `</li>` encadrant l'item

Vous trouverez ici quelques explications sur des points précis d'Help&Web, d'autres tutoriels sont présents dans l'aide en ligne.

Pour la petite histoire les lignes ci-dessous sont générées par le [composant Resume](#), le menu de droite par le composant **ListOfTopic**.

Si je rajoute d'autres tutoriels je n'ai pas besoin de retoucher le code de cette page il est mis à jour automatiquement, pratique non ?

#### [Glossaire et Index](#)

En plus de [tables des matières](#) une bonne documentation ce doit d'avoir un glossaire et un index, là encore Help&Web vous offre des facilités.

**Lire:**

#### [Gestion des tables des matières](#)

Dans toute documentation la **table des matières** est l'entrée principale et même sur un site web classique son équivalent, [le plan du site](#), se doit d'être présent dès lors que celui-ci dépasse un certain nombre de pages.

**Lire:**

#### [Gérer l'impression des pages html](#)

Le format html utilise des [feuilles de styles css](#) pour contrôler l'affichage, nous allons voir comment obtenir une impression optimale de votre documentation.


**Lire:**

#### [Fil d'ariane](#)

Un fil d'ariane ou **chemin de fer** facilite la navigation au travers de votre documentation.

**Lire:**


#### [Afficher un fil RSS](#)

En bas de page vous pouvez voir les cinq derniers billets de mon [blog](#), ce contenu est actualisé automatiquement en fonction de son flux rss, le composant qui réalise cela est 

**Php-Show-RSS**

Lire:

#### Formulaire de contact

Grâce au composant  **Php-mail** situé sur l'onglet PHP, nous allons réaliser une [page de contact](#).

Lire:

#### Création d'un fil RSS

Vous avez besoin d'insérer un fil RSS sur votre site ?

Lire:

#### Aide multiformat

Help&Web pouvant générer avec un même projet des aides hlp, html, chm, pdf et rtf nous allons découvrir comment bien l'utiliser pour optimiser le rendu.

Lire:

#### Création d'un blog

Help&Web vous propose un modèle de projet pour gérer un simili blog, testez [HelpAndBlog](#) pour vous faire une idée du résultat.

Lire:

#### Nuage de tags

Le composant  **Tag-Cloud** génère un nuage de tags.

Lire:

#### Variables CSS

Help&Web vous permet d'incorporer des variables dans vos fichiers CSS, elles sont utilisables comme valeur de toute propriété d'une feuille de style css, et sont de la forme **@Nom\_variable@**


**Lire:**[Sauvegarde des projets](#)

Pour sauvegarder vos projets Help&Web vous offre plusieurs possibilités, archive, point de restauration, historique des rubriques, nous allons voir en quoi elles consistent pour mieux les utiliser.


**Lire:**[Créer un projet multilingue](#)

Depuis la version **5.9.9** Help&Web peut gérer des projets multilingues, vous pouvez ajouter autant de langues que vous le souhaitez, mais attention pour l'instant unicode n'est pas supporté.

**Lire:**[Dictionnaire Alexandria](#)

Le composant  **Alexandria** va vous permettre d'intégrer dans votre site [le dictionnaire Alexandria de la société Memodata](#), pour le voir en oeuvre sur cette page il vous suffit de double-cliquer sur un mot.

**Lire:**[Effet d'ombrage](#)

Voici le composant  **Shadow-hw** qui permet d'ajouter un effet d'ombrage en html, il est utilisé ici dans le menu à droite.

**Lire:**[Intégrer un lecteur MP3](#)

Voici le composant **DewPlayer** qui intègre le [lecteur de MP3 réalisé par dew](#)

**Lire:**[Intégrer javascript](#)

Dans l'idéal vous ne devez avoir aucun code javascript dans vos pages html, seulement une référence vers un fichier js, nous allons voir comment Help&Web vous facilite la tâche pour programmer proprement.





Lire:

### HTMLoverlay

Les HTML Overlays permettent de faire des inclusions de code HTML, un peu comme la fonction `include()` de PHP mais côté client avec du javascript et des fichiers xml.


Lire:

### Moteur de recherche

Les composants  **Search** et  **Search Result** permettent de générer un moteur de recherche en javascript comme sur ce site, ils font tout le travail, regardons de plus près...

Lire:

### Miniatures

**ThumbnailImage**  permet de réaliser une miniature d'une image que l'on pourra voir en taille réelle en cliquant dessus, elle s'affichera alors dans une fenêtre popup adaptée à sa taille et centrée, toutes les vignettes de ce site sont réalisées à l'aide de ce composant.

Lire:

### Création d'un site

Je vous propose de décortiquer la façon dont a été construit le site d'help&web

Lire:

Je vous propose de décortiquer la façon dont a été construit le site d'help&web

Struture d'une page

Ci-contre une image vous présentant une page type du site (cliquez dessus pour l'agrandir), 4 zones y sont indiquées (notées de 1 à 4).


Help&Web dispose de fonctionnalités puissantes pour vous simplifier le travail et parmi elles le **contenu partagé**, ce terme désigne des portions de codes qui seront réemployées telles quelles dans plusieurs rubriques,C'est un peu le principe des pseudos-frame du [PHP](#).

Si vous ouvrez le projet "helpandweb.com" sous Help&Web vous ne verrez dans vos rubriques que le contenu de la zone 2, les autres sont placées dans du [contenu partagé](#), l'avantage est que vos rubriques ne sont pas encombrées par le code commun.

- **header** pour la zone 1
- **colright** pour la zone 3
- **footer** pour la zone 4

## Positionnement CSS


Pour gérer le positionnement de ces 4 zones Help&Web met à votre disposition le [composant](#) **Html-Layout** que vous déposez dans le contenu partagé **En-tête**.


Pour cela vous cliquez sur l'onglet **Contenu partagé** situé sous la liste des rubriques de votre projet,puis sur le bouton **En-tête**, vous vous positionnez alors dans la zone d'édition, partie droite c'est la même zone que pour le contenu des rubriques, et vous cliquez sur le composant  **Html-Layout** (il est situé dans l'onglet Html de la palette de [composants](#))

Le contenu d'**En-tête** est automatiquement inséré avant le contenu de vos rubriques, tout comme le **Bas de page** l'est après

Il vous suffit juste de faire pointer les propriétés **HeaderContent** sur header, **RightContent** sur colright et **FooterContent** sur footer pour qu'Help&Web génère correctement vos zones.

Pour ce faire cliquez donc sur la marque du composant **<< REF(html-layout.spr:...)>>** et choisissez **Ouvrir** dans le menu popup qui s'affiche.


 **Html-Layout** peut prendre en charge des sites de 1 à 3 colonnes avec ou sans header et footer, design fixe ou élastique comme ici.

Vous devez ensuite placer le composant  **Html-Layout-End** dans le contenu partagé **Bas de page**

Lors de la création d'un nouveau projet un assistant va vous guider pour réaliser cela automatiquement, mais il est tout de même bon que vous sachiez le faire manuellement pour modifier un projet par exemple.


Il vous faut valider les options **A partir d'un projet vierge | Site Web**


## Habillage par css

Et voilà le positionnement par css est réglé, nous allons voir maintenant l'habillage, cliquez sur le bouton  situé juste sous la barre de menu d'Help&Web, vous allez vous retrouver dans l'éditeur de style css, la partie gauche liste les styles disponibles.


Pour notre positionnement ceux qui nous intéressent sont **#header**, **#content**, **#colright** et **#footer** choisissez en un puis cliquez sur le bouton **Editer** vous pourrez alors modifier à votre guise l'apparence de votre élément.

## Petits trucs

Tout ce que vous placerez dans le **Bas de page** avant le composant  **Html-Layout-End** se retrouvera dans la zone 2.

La barre marquée **A suivre ...** y est d'ailleurs mise, elle est réalisée à partir du composant  **OppositeLeftRight** que vous trouverez sur l'onglet **Bandeau** de la palette des composants.

Toutes les vignettes de la colonne de droite sont placées dans le contenu partagé **colright**, des directives conditionnelles basées sur le nom des rubriques sont employées pour déterminer les images de chaque page (voir le tutorial [Projet multi-formats](#) )

**ThumbnailImage**  permet de réaliser une miniature d'une image que l'on pourra voir en taille réelle en cliquant dessus, elle s'affichera alors dans une fenêtre popup adaptée à sa taille et centrée, toutes les vignettes de ce site sont réalisées à l'aide de ce [composant](#).

Si javascript n'est pas activée l'image grandeur réelle s'affichera tout de même, de plus tout le code js est placé dans un fichier séparé et n'apparaît pas dans le source [XHTML](#).

**Img** pointe sur l'image taille réelle, attention elle doit être au format gif, png ou jpeg mais pas en bmp

**Zoom** indique la taille du zoom en pourcentage, 100 = image taille réelle, 50 = image réduite de moitié.


**Légende** permet d'indiquer une légende pour votre vignette

**CssConteneur**, **CssLégende** permette d'assigner des styles [CSS](#) pour le conteneur où est placé la miniature (on peut afficher des bordures par exemple) ainsi que pour la légende.


**Float** permet de rendre flottante à gauche ou à droite notre vignette pour permettre de faire couler du texte sur l'un de ses bords.


**Group** permet de regrouper vos vignettes dans un même groupe en vue d'un affichage sélectif par le composant **HtmlThumbnails**

**FilenameZoom** permet d'ajouter un préfixe au nom de l'image taille réelle pour créer le nom de la miniature, par défaut help&web utilise "zoom"

**Icon** image à insérer sur la miniature, ce site utilise 

**IconX**, **IconY** position où insérer **Icon**

En utilisant le composant **cssThumbnail**  vous pouvez définir globalement ou pour un groupe particulier les styles css de vos vignettes.

**Thumbnails**  interagit avec l'ensemble des [composants ThumbnailImage](#) utilisés pour générer une planche de vignettes, visualisables en taille réelle, avec en plus la possibilité d'aller sur la page où la miniature a été employée en cliquant sur sa légende.

Seules les vignettes définies avant l'utilisation du composant Thumbnails seront affichables dans la planche.

**Css** style css pour le conteneur des vignettes


**Group** si ce champ est renseigné, seules les vignettes ayant le même groupe seront affichées

**Width, Height** largeur et hauteur des miniatures composant la planche

**Start** Numéro de la première vignette à afficher



**Max** Nombre maximal de vignettes affichées


**Zoom** indique la taille du zoom en pourcentage, 100 = image taille réelle, 50 = image réduite de moitié.


**Icon** image à insérer sur la miniature, ce site utilise 

**IconX, IconY** position où insérer **Icon**

Dans la version actuelle ces composants ne fonctionnent que pour des projet [HLP](#), xhtml et [HtmlHelp](#) (.chm)

Les composants  **Search** et  **Search Result** permettent de générer un moteur de recherche en javascript comme sur ce site, ils font tout le travail, regardons de plus près...

Sur chaque rubrique où vous voulez voir apparaître une zone de recherche déposez  **Search**, le mieux est de le faire dans l'en-tête global comme cela toute les modifications éventuelle seront centralisées dans un seul endroit.


Créez une page qui servira à afficher les résultats et placez y le composant  **Search Result**

Ensuite renseignez le champ **TopicResult** de votre composant **search** (celui que vous avez placé dans l'en-tête global) en y indiquant la page des résultats.

Lors de la compilation de votre projet une base de données va être créée à l'aide des mots clefs que vous aurez assignez à vos pages, la première ligne des rubriques servira aussi pour faire un résumé, si vous le souhaitez vous pouvez en définir un alternatif en définissant un objet

**SearchResume** allez pour cela dans les **propriétés** de la rubrique onglet **Associations**, la recherche y est aussi faite.

Ce n'est pas plus compliqué !

 **Search** dispose de toutes les propriétés nécessaires pour vous permettre de l'adapter à votre charte graphique.

Les HTML Overlays permettent de faire des inclusions de code HTML, un peu comme la fonction `include()` de [PHP](#) mais côté client avec du javascript et des fichiers xml.

Voir le site de [l'un des deux créateurs](#) pour des informations complémentaires.

Avec Help&Web vous allez pouvoir utiliser cette technique très simplement, tout d'abord vous allez créer le contenu à injecter dans votre page, vous devez le placer dans un [contenu partagé](#).

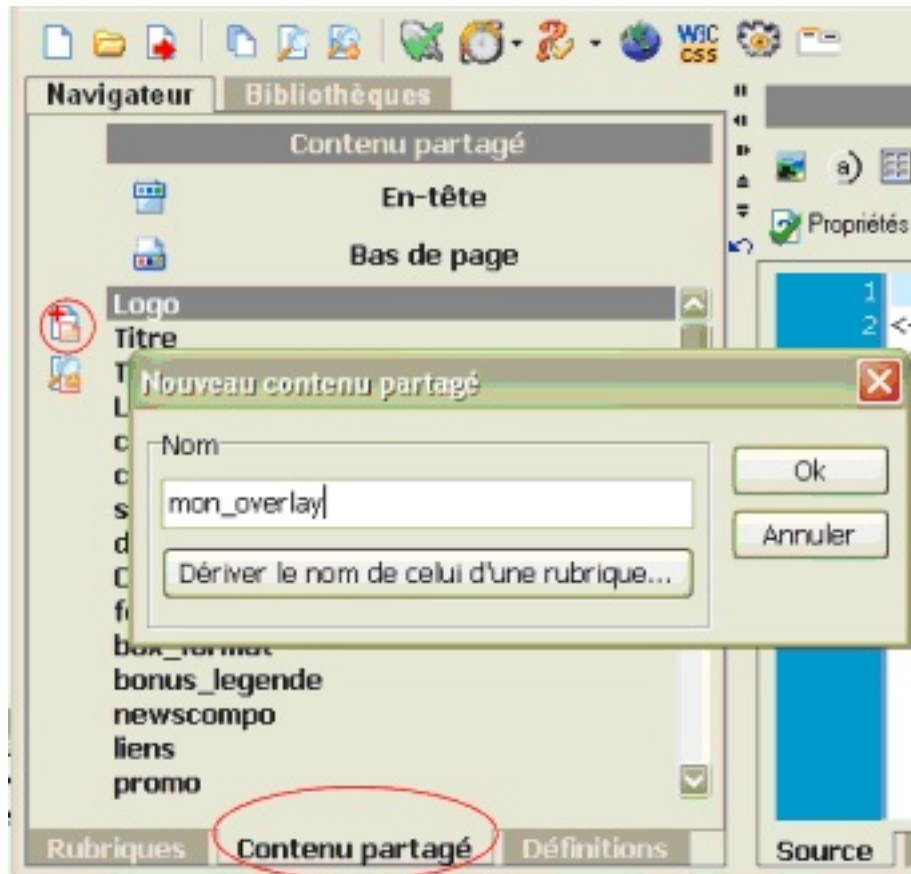


Fig. 1 Création d'un contenu partagé contenant l'overlay

Nous allons reprendre l'exemple de [laurent jouanneau](#)

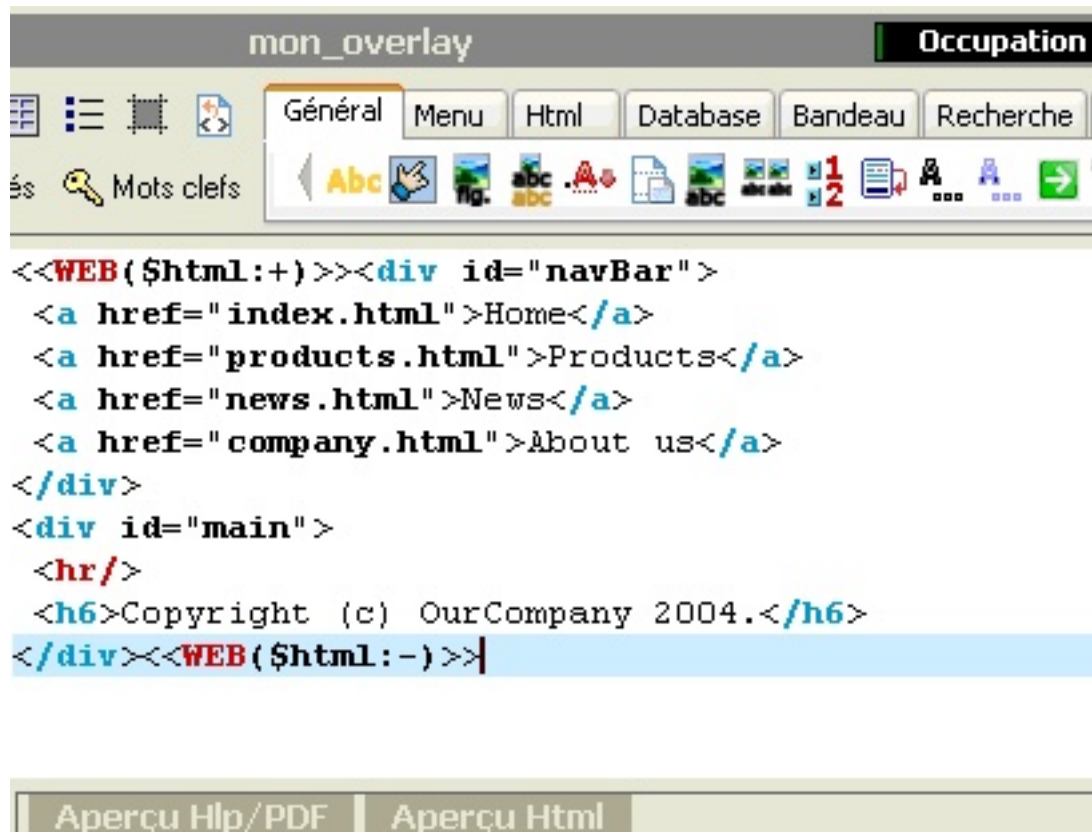


Fig. 2 Source de l'overlay

Ici nous injectons directement du code html, passez par le menu **Incorporer|Tags Html**, mais vous pouvez bien sûr insérer n'importe quel contenu comme pour une rubrique classique, l'important étant que les éléments html cibles soient bien présents (ici les **div** avec comme **id** *navBar* et *main*).

Nous pouvons maintenant nous occuper de la page où sera inclus notre overlay, pour cela cliquez sur l'onglet **Rubriques** et créez une nouvelle rubrique.

Là encore je reprend l'exemple de Laurent, remarquez les **div** *navBar* et *main*



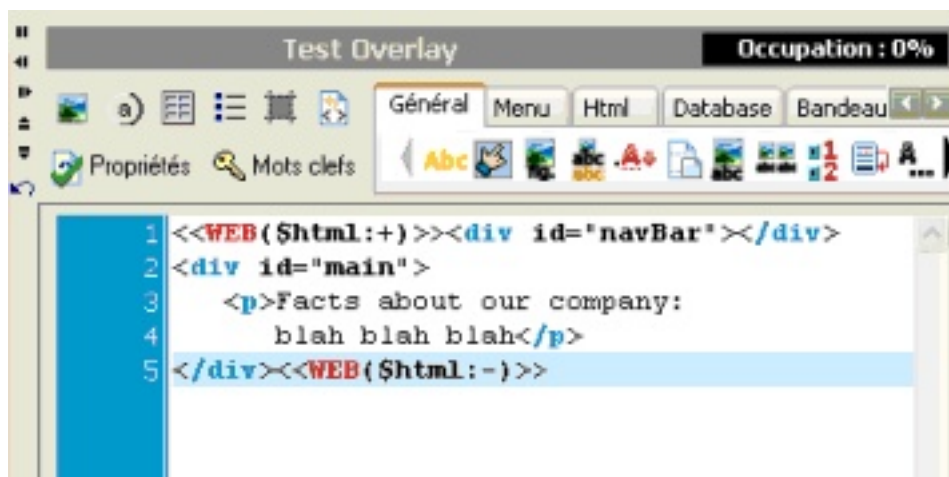



Fig. 3 source de la page utilisant un overlay

Et maintenant nous allons placer dans la rubrique le [composant](#)  **HTMLOverlay** qui va faire tout le travail, il se trouve sur l'onglet Html de la palette des [composants](#).

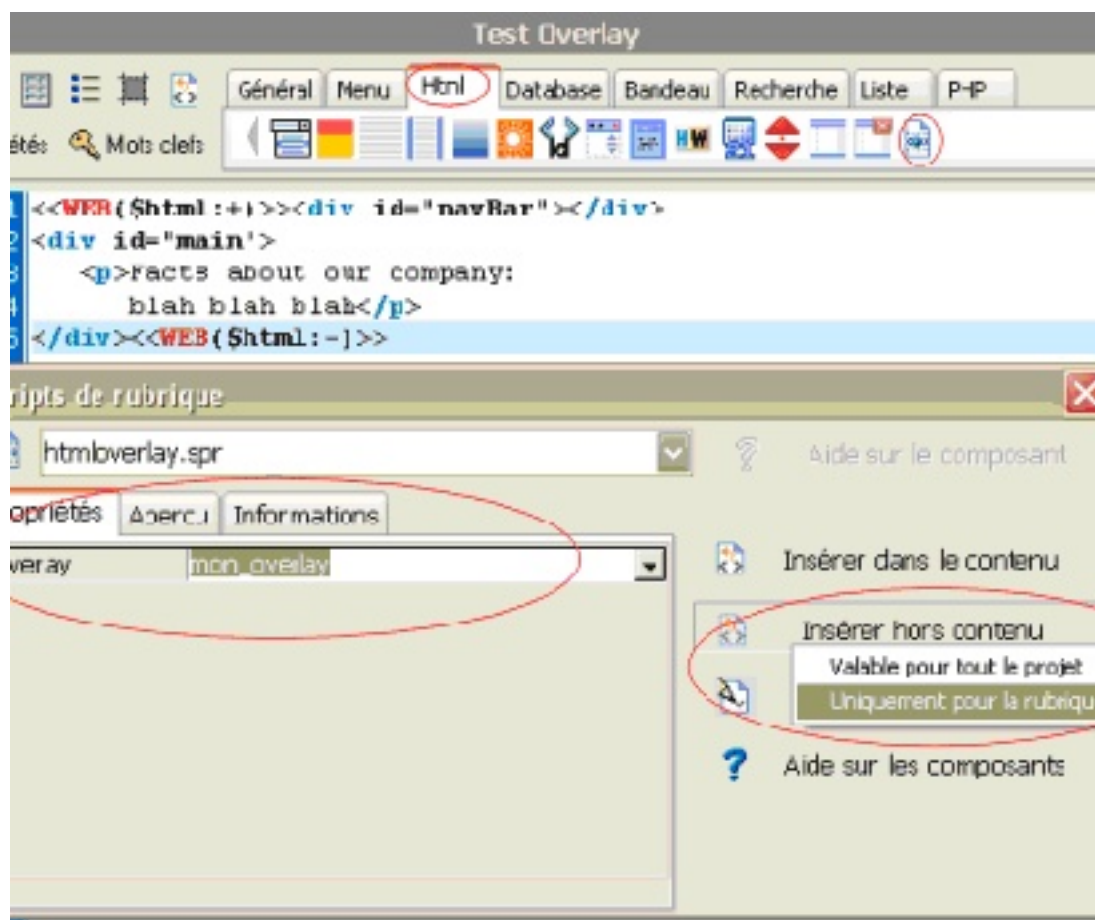


Fig. 4 Utiliser le composant HTMLOverlay

Il vous faut renseigner la propriété **Overlay** avec le nom de votre contenu partagé servant d'overlay puis de cliquer sur **insérer hors contenu** puis **uniquement pour la rubrique**


Comme le composant  **HTMLOverlay** n'inscrit pas directement de contenu dans le corps de la rubrique il est plus clair de le mettre dans une zone spéciale réservée à cet effet, pour l'afficher faites **CTRL+F5** (menu **Options**|**Afficher composants ne produisant pas de contenu**) mais vous pouvez aussi le placer dans le source de votre rubrique cela n'a aucune importance.




Fig. 5 Zone spéciale

Et voilà il ne vous reste plus qu'à compiler et à placer les documents sur votre serveur, vous pouvez tester le résultat.

Attention cela ne fonctionne qu'avec une version enregistrée d'Help&Web.



Dans l'idéal vous ne devez avoir aucun code javascript dans vos pages html, seulement une référence vers un fichier js, nous allons voir comment Help&Web vous facilite la tâche pour programmer proprement.

Nous allons réaliser la transformation du javascript **ShakeImage** en un **composant** du même nom, le script fait bouger une image au survol de la souris 

Première étape vous devez enregistrer dans un fichier séparé d'extension .js tout le code javascript, placez le fichier dans le répertoire **system.hew** d'Help&Web.

Dans votre composant vous devrez lors de la première exécution de celui-ci recopier le fichier .js dans le répertoire de votre projet (html ou [HtmlHelp](#)).

```
if GetVarInt('shakeimage.js',0)=0 then
begin
  // pour ne pas le regénérer
  SetVarInt('shakeimage.js',1);
  // on détermine les répertoires source et cible
  // Path retourne le répertoire d'Help&Web
  pathSystem := Path+'system.hew\';
  pathProj   := PathProjet;
  // tenir compte d'une compilation htmlhelp
  if Condition('_HTMLHELP_') then pathProj:=pathProj+'htmlhelp\';
  pathProj := pathProj+'html\';
  // copier le fichier js
  Copyfile(pathSystem+'shakeimage.js',PathProj+'shakeimage.js');
end;
```

Maintenant il faut référencer notre script dans notre page html, là encore inutile de le faire x fois, une seule fois par page est suffisante

```
if GetVarInt('shakeimage'+getTitre,0)=0 then
begin
  SetVarInt('shakeimage'+getTitre,1); // pour ne pas le regénérer
  // on relie le script à la page
  AddToHead('<script type="text/javascript" src="shakeimage.js"></script>');
end;
```

**ShakeImage** fonctionne en réagissant au événement **OnMouseOver** et **OnMouseOut** de la balise img

Help&Web permet de déplacer le code de la balise vers un fichier js qui sera incorporé à la page html, la liaison sur les événements sera elle aussi réalisée et pour cela nous devons donner un identifiant (**id**) à notre image.

```
// on génère un identifiant unique
Id    := getID('shake');
// on produit la balise <img /> qui affichera l'image
// Get_src_lh_WebImage retourne une chaîne où sera renseignée la largeur,
hauteur et l'adresse de notre image
write('<<WEB(<img id="')>>id+<<FNT(string.-,-,-,':' "
class="')>>css+<<FNT(string.-,-,-,':' " alt="')>>alt+<<FNT(string.-,-,-,':' "
title="')>>title+<<FNT(string.-,-,-,':' " ')>>Get_src_lh_WebImage(image)+<<FNT(string.-,-,-,':' "/>
// on rattache les événements sur onmouseover et onmouseout
// mais pas directement dans la balise img
jsAddOnLoad(id, 'mouseover', 'init(document.getElementById( '+#39+Id+#39+
')):rattleimage()');
jsAddOnLoad(id, 'mouseout', 'stoprattle(document.getElementById( '+#39+Id+#39+
'))');;
```

Au final nous n'avons plus aucun code javascript dans notre page.



Vous pouvez faire en sorte qu'une fonction javascript soit appelée au chargement de la page pour cela la syntaxe est :

```
jsOnLoad("','ma_fonction()');
```

Vous pouvez lire le source complet du composant **ShakeImage** car ici nous nous sommes contenté de ne parler que des fonctions spécifiques à l'intégration de javascript, vous verrez que vous pourrez placer un lien sur votre image, lui attribuer une classe **CSS**, un titre et définir sa propriété **alt**.

Voici le composant **DewPlayer** qui intègre le lecteur de MP3 réalisé par dew


## DewPlayer en action

### Installation (inutile pour les versions 5.9.9 et plus)

1. Téléchargez dewplayer.zip
2. Décompressez-le dans **system.hew**

Vous obtenez

- system.hew
  - dewplayer
    - dewplayer.swf
  - script
    - dewplayer.spr
    - dewplayer.bmp

Cliquez sur  et référencez le composant dewplayer.spr

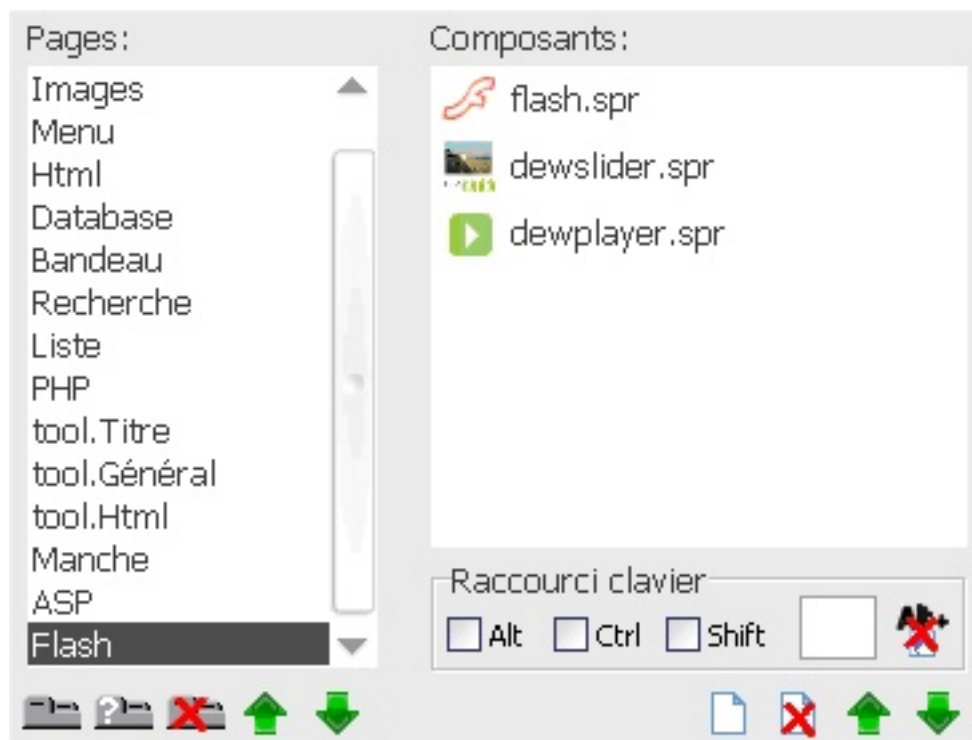



Fig. 6 DewPlayer intégré à Help&Web

## Utilisation

Et voilà maintenant grâce à [Dew](#) vous pouvez incorporer un lecteur de mp3 dans vos pages **XHTML** et dans vos aides **HTMLHELP**



Fig. 7 Utilisation de DewPlayer


Voici le [composant](#)  **Shadow-hw** qui permet d'ajouter un effet d'ombrage en html, il est utilisé ici dans le menu à droite.

### Installation (inutile pour les versions 5.9.9 et plus)

1. Téléchargez shadow.zip
2. Décompressez-le dans **system.hew**

Vous obtenez

- system.hew
  - shadow
    - shadow-hw.CSS
    - shadow-hw.png
  - script
    - shadow-hw.spr
    - shadow-hw.bmp

Cliquez sur  et référez **shadow-hw.spr**.


### Utilisation

Le composant dispose de deux propriétés

<b>code</b>	le contenu qui sera ombré
<b>partage</b>	insertion et ombrage d'un contenu partagé


Si vous renseignez **code** et **partage** se sera **partage** qui sera utilisé.



Le composant  **Alexandria** va vous permettre d'intégrer dans votre site [le dictionnaire Alexandria de la société Memodata](#), pour le voir en oeuvre sur cette page il vous suffit de double-cliquer sur un mot.

### Installation (inutile pour les versions 5.9.9 et plus)

- Téléchargez alexandria.zip
- Décompressez-le dans **system.hew/script**

Cliquez sur  et référez **alexandria.spr**

### Utilisation

Il vous suffit simplement de déposer le composant dans les rubriques où vous voulez qu'il soit actif, vous pouvez aussi l'activer directement pour l'ensemble de votre projet.

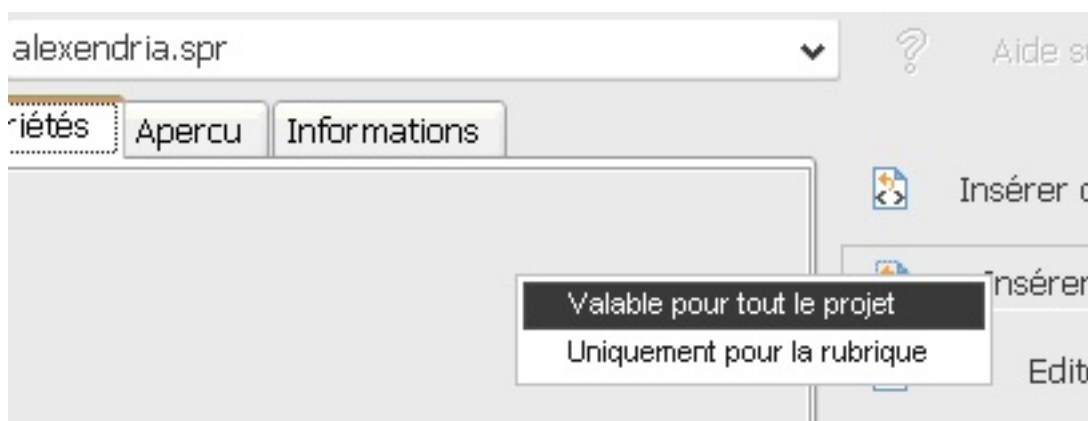
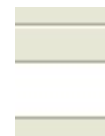


Fig. 8 Activer Alexandria sur l'ensemble du site

Depuis la version **5.9.9** Help&Web peut gérer des projets multilingues, vous pouvez ajouter autant de langues que vous le souhaitez, mais attention pour l'instant unicode n'est pas supporté.

## Gestion des langues

Pour ajouter ou supprimer une langue allez dans le menu **Options|Projet|Langue**



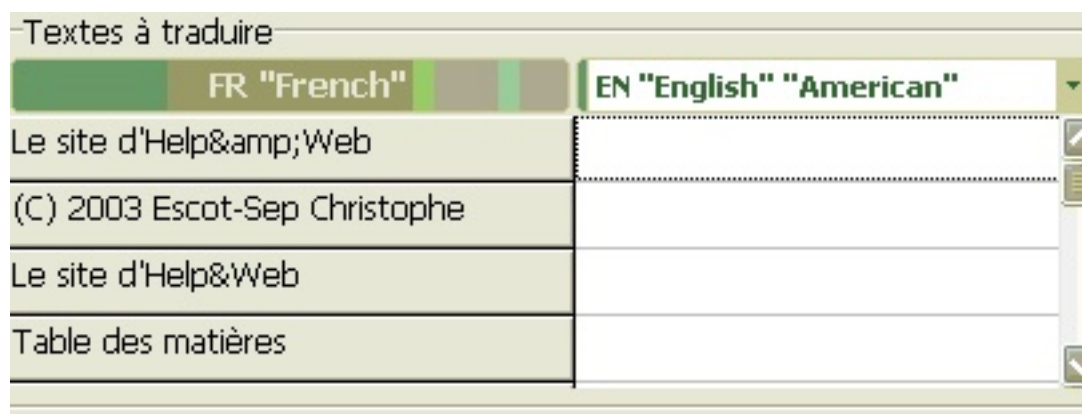
**Fig. 9**  
Gestion

des langues

Lorsque vous supprimez une langue la traduction associée n'est pas perdue, si vous ajoutez à nouveau celle-ci vous retrouverez votre travail.

### Traduction

Depuis le menu **Options|Projet|Langue** vous pouvez traduire les textes définis dans **Options|Projet** ( titre, copyright, citation etc.)



**Fig. 10** Traduction des options

Pour le contenu des rubriques vous devez activer la langue dans laquelle vous souhaitez travailler en la sélectionnant dans la liste située à gauche juste au-dessus de l'arborescence de

vos rubriques.

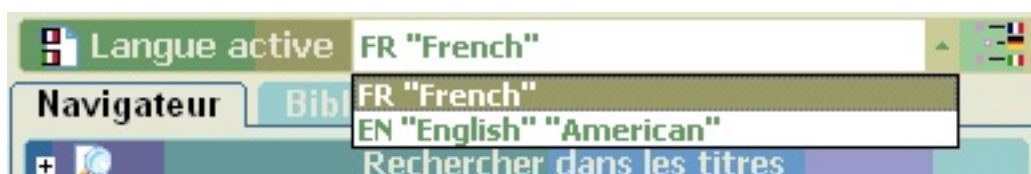


Fig. 11 Activation d'une langue

Cela est valable également pour le [contenu partagé](#), les [définitions](#), les mots clefs, les notes de bas de pages ainsi que pour le choix des fichiers à publier sur internet ou à empaqueter dans un zip.


A droite de la liste des langues disponibles l'icône  vous donne accès à un assistant permettant de traduire les titres de vos rubriques.



Fig. 12 Traduction des titres des rubriques

### Compilation multilingue

Lorsque vous lancez la compilation un dialogue s'affiche pour vous permettre de choisir les langues à compiler, par défaut seule la langue active est cochée.



Fig. 13 Sélection des langues à compiler


Chaque traduction est placée dans un sous-répertoire au nom de la langue (**en**, **es**, **de** etc.)

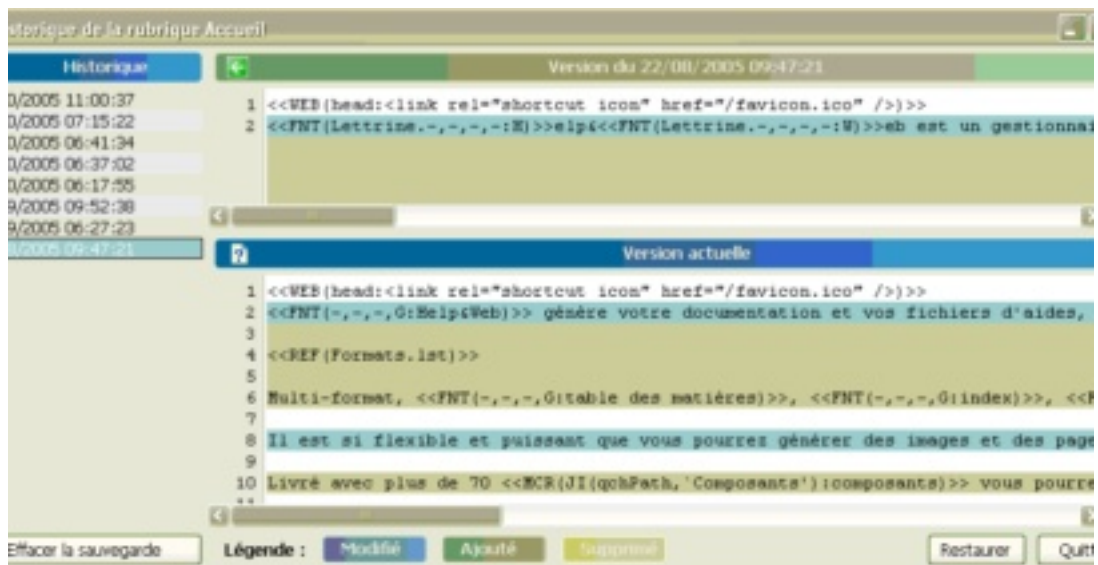
La compilation multilingue n'est pas disponible dans la version gratuite pour les particuliers, vous pouvez obtenir une version entreprise en réalisant une traduction d'Help&Web ou en faisant un don de la somme que vous souhaitez.

Pour sauvegarder vos projets Help&Web vous offre plusieurs possibilités, archive, point de restauration, historique des rubriques, nous allons voir en quoi elles consistent pour mieux les utiliser.

## Historique des rubriques

Help&Web enregistre automatiquement votre travail lorsque vous changez de rubrique.

L'ancien contenu est lui aussi enregistré ce qui fait que vous pouvez à tout instant revenir sur une version antérieure d'une rubrique en passant par le menu **Projet|Historique de la rubrique** ou par l'icône .



Historique d'une rubrique

L' diteur de feuilles de styles [CSS](#) est lui aussi muni d'un historique.

## Point de restauration

Un point de restauration enregistre l'état d'un projet, y compris les feuilles de styles CSS,   l'instant T.

Vous créez un point en passant par le menu **Projet|Créer un point de restauration** et vous restaurez depuis **Projet|Gestionnaire de restauration**.



Gestion des restaurations

Vous avez aussi la possibilité de laisser Help&Web en créer automatiquement soit à chaque changement soit toute les X minutes pour cela allez dans le menu

**Options|Propriétés générales|Restauration.**

## Archive

Tout comme les points de restauration, une archive enregistre l'état d'un projet mais en plus les images et tous les fichiers externes (scripts, flash, listes etc.) sont eux aussi sauvegardés.

Une archive peut servir de base pour la création d'un projet, c'est la façon la plus efficace pour le transférer sur un autre poste de travail car l'ensemble tient dans un seul fichier compressé.

Pour créer ou extraire une archive passez par le menu **Fichier|Archives**

Help&Web vous permet d'incorporer des variables dans vos fichiers CSS, elles sont utilisables comme valeur de toute propriété d'une feuille de style css, et sont de la forme **@Nom\_variable@**



Fig. 14 Utilisation d'une variables CSS

Pour éditez vos variables cliquez sur le bouton **Variables CSS** dans l'éditeur CSS d'Help&Web



Fig. 15 Le gestionnaire de variables css

Vos variables peuvent soit contenir directement une valeur, par exemple **15px** ou peuvent être calculées en fonction d'une autre variable, seul les types **Couleur** et **Mesure** sont utilisable dans une variable calculée.

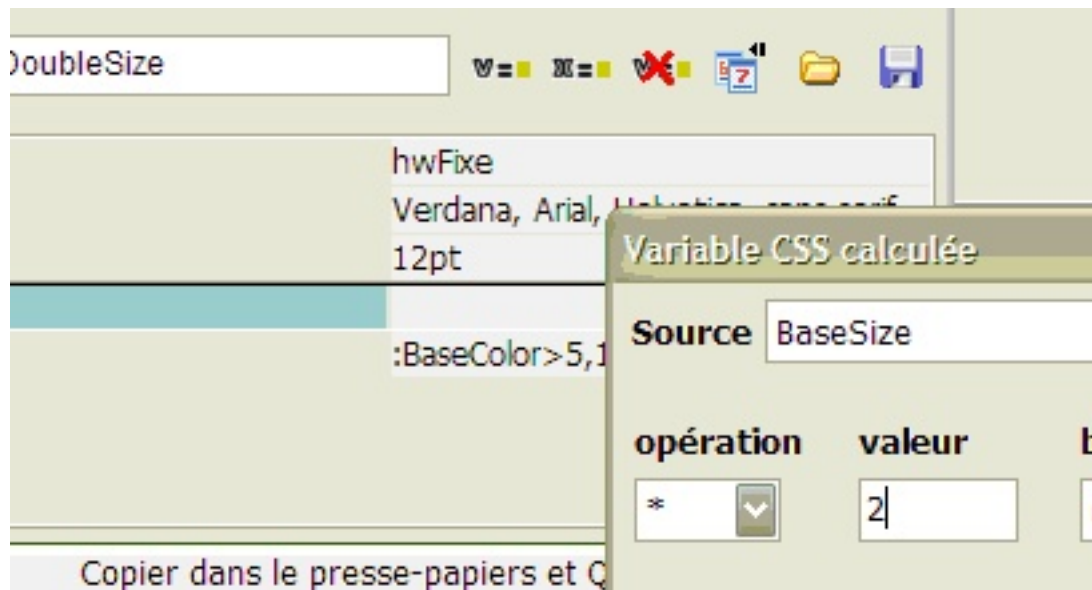


Fig. 16 Variable calculée d'après une mesure

Après avoir choisi la source, c-a-d la variable qui servira de base au calcul, vous sélectionnez le type d'opération (+, -, \* ou /) puis la valeur à utiliser, pour la base vous avez le choix entre **Unité** ou %, cela détermine comment est utilisé votre valeur, soit elle est considérée comme une valeur brute soit comme un pourcentage de la source.

Dans l'exemple ci-dessus nous obtenons une nouvelle variable qui vaudra le double de **BaseSize**, si nous avions opté pour un pourcentage cela équivaldrait à **BaseSize\*((2\*BaseSize)/100)**

Si votre source est une couleur alors vous pourrez être liée à elle, pour cela choisissez une des 6 possibilités (3 claires, 3 foncées) et ajustez l'intensité (ici **13**).





Fig. 17 Variable calculée d'après une couleur

Si vous modifiez **BaseSize** et **BaseColor** les variables qui les utilisent sont automatiquement mise à jour.

Pour placer une variable dans votre feuille de style, sélectionnez-la, cliquez sur "**Copier dans le presse-papiers et Quitter**", faites un clic droit dans la propriété CSS et collez-la dans l'éditeur CSS.

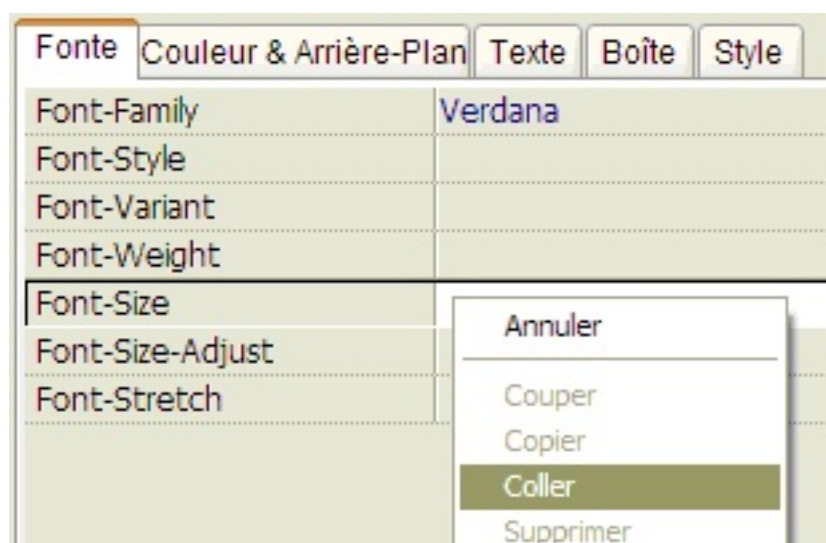


Fig. 18 Coller une variables CSS



Le composant  **Tag-Cloud** génère un nuage de tags.

Les tags sont des mots clefs que vous associez aux rubriques pour permettre un meilleur accès aux informations, tapez ctrl+K pour ouvrir le gestionnaire de mots clefs.

Chaque tag est représenté sous forme de lien textuel, avec une taille et une couleur qui dépend de sa popularité, plus il est populaire plus il aura une taille de police large et une couleur foncée.

Lorsqu'un tag pointe vers plusieurs rubriques, une page spéciale est créée avec un résumé de chacune.

Nuage de tags

blog champ calculé Composant Css définition Dictionnaire Entreprise Html-Layout Image  
Javascript Miniature mot clef MP3 multiformat Multilingue nuage Ombre Partage Recherche RSS  
Sauvegarde script traduction tutorial Variable

Help&Web vous propose un modèle de projet pour gérer un simili blog, testez [HelpAndBlog](#) pour vous faire une idée du résultat.

Ce modèle est basé sur un squelette DotClear, la feuille de style est une évolution du thème de base créé par Maurice Svay

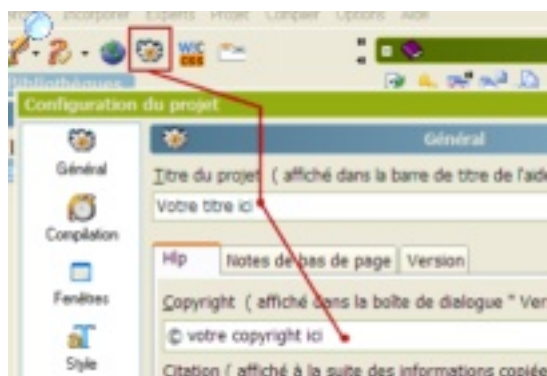
Attention les commentaires ne sont pas disponibles donc si vous avez besoin d'un **vrai** blog je vous conseille fortement de vous tourner vers DotClear

## Caractéristiques

- Type Blog DotClear
- Largeur fixe de 780px
- Centré
- Deux colonnes
- Menu horizontal sous l'entête
- Moteur de recherche javascript
- Nuage de mots clefs
- Listes "**A Retenir**", "**Catégories**", "**Liens**"
- 100% compatible [HtmlHelp](#) (CHM)

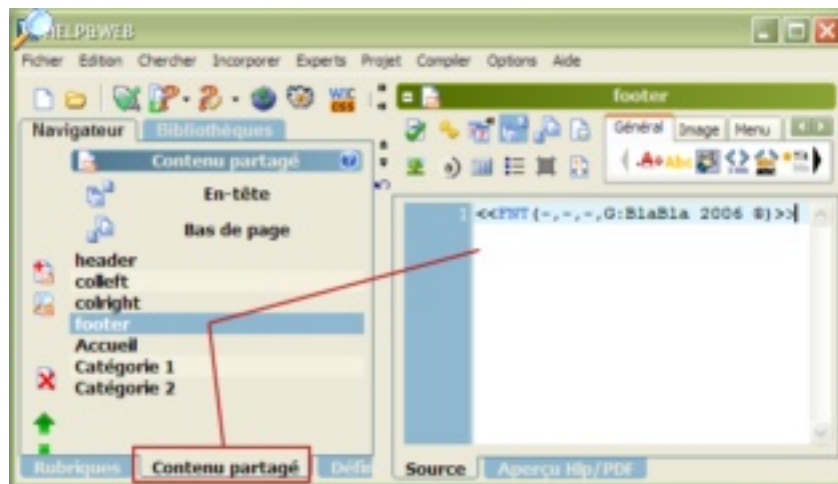
## Architecture

Le titre de votre Blog reprend le titre de votre projet, le pied de page est par défaut votre copyright.



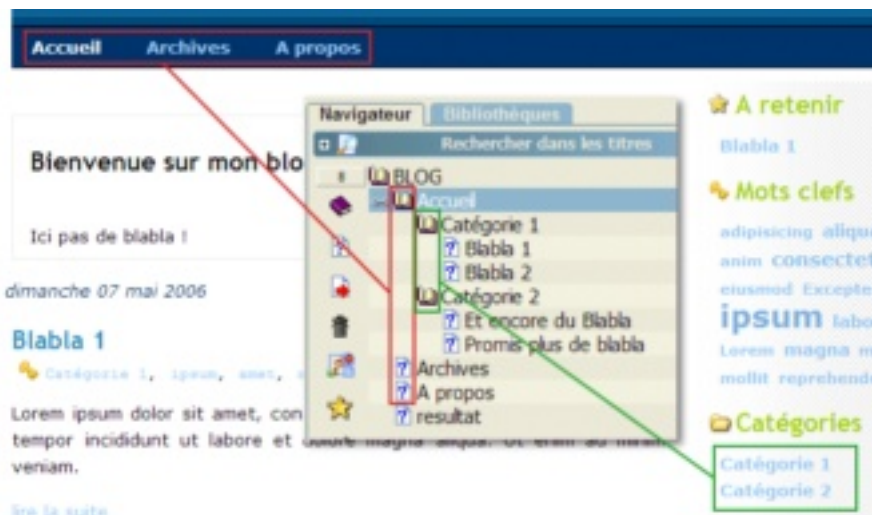
Titre et copyright

Vous pouvez spécifier autre chose que du texte brut en éditant le [contenu partagé footer](#)



Définissez librement votre pied de page

Votre menu horizontal est composé à partir des rubriques de plus haut niveau de l'arborescence de votre projet, vos catégories seront obligatoirement des sous-rubriques de votre première rubrique, par défaut **Accueil**.

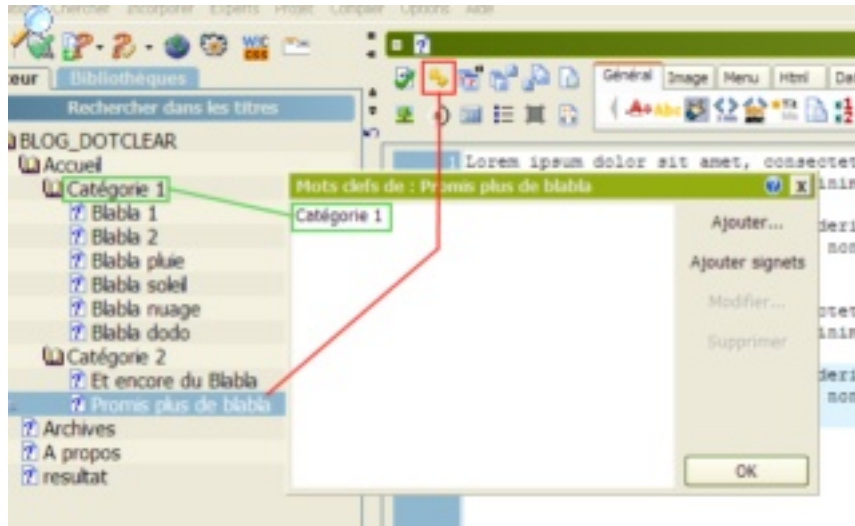


Distribution menu horizontal et catégories

Le contenu de votre page d'accueil reprend l'ensemble des rubriques placées comme sous-éléments de vos catégories et cela par ordre chronologique, de la dernière éditée à la plus ancienne.

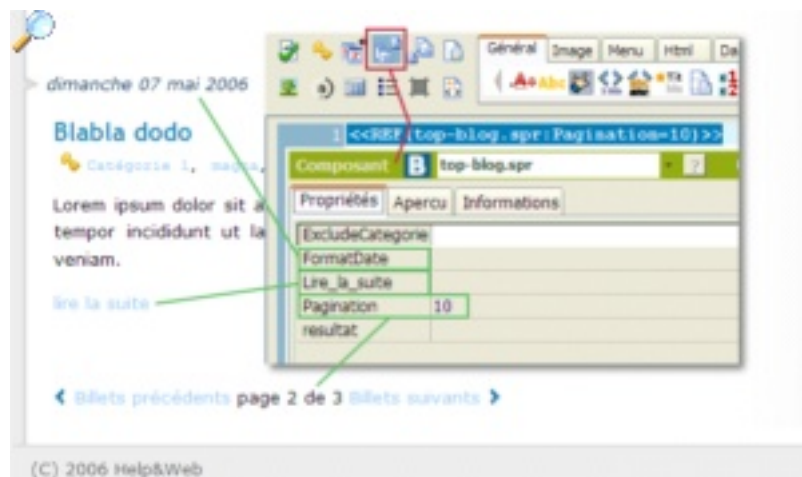
De même le contenu vos catégories est généré avec les rubriques qu'elles contiennent.

Vous pouvez faire s'afficher des pages d'une catégorie dans une autre, pour cela vous devez leur attribuer un mot-clef reprenant l'intitulé de la catégorie voulue.



Multi-catégories

Vous pouvez limiter le nombre maximal de billets par page, pour cela basculez sur l'en-tête global et cliquez sur la balise **top-blog.spr**.



Système de pagination

Par défaut au-delà de 10 billets un système de navigation se met en place, si vous voulez avoir l'ensemble de vos billets sur une seule page laissez **Pagination** vide.

Vous avez également la possibilité d'utiliser un autre libellé pour le lien "**Lire la suite**" qui permet de rentrer dans un billet, ainsi que de changer le format d'affichage de la date, par défaut son masque est **dddd dd mmmm yyyy** .

c

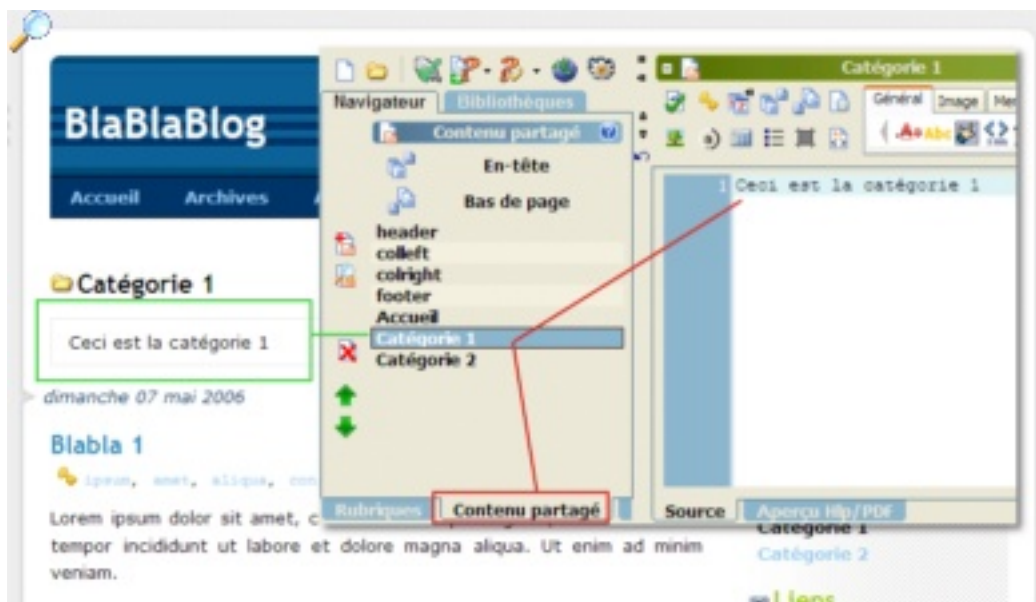
Affiche la date, puis l'heure, en utilisant le

## Création d'un blog

	format standard
<b>d</b>	Affiche le numéro du jour sans le préfixer d'un zéro (1 à 31).
<b>dd</b>	Affiche le numéro du jour en le préfixant d'un zéro (01 à 31).
<b>ddd</b>	Affiche le jour abrégé (Dim à Sam)
<b>dddd</b>	Affiche le jour complet (Dimanche à Samedi)
<b>dddddd</b>	Affiche la date en utilisant le format standard court
<b>ddddddd</b>	Affiche la date en utilisant le format standard long
<b>m</b>	Affiche le numéro du mois sans le préfixer d'un zéro (1 à 12).
<b>mm</b>	Affiche le numéro du mois en le préfixant d'un zéro (01 à 12).
<b>mmm</b>	Affiche le mois abrégé (Jan à Déc)
<b>mmmm</b>	Affiche le mois complet (Janvier

yy	à Décembre) Affiche le numéro de l'année sous la forme de deux chiffres (00 à 99).
yyyy	Affiche l'année sous la forme de quatre chiffres (0000-9999).

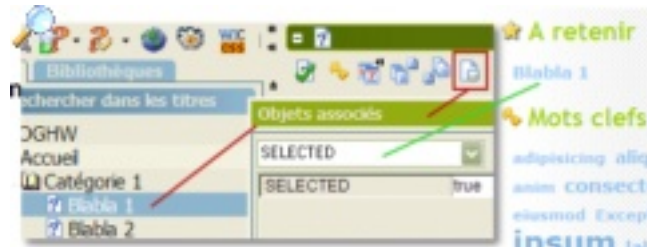
Vous pouvez faire s'afficher en début de votre page une zone d'information, et cela aussi bien pour l'accueil, les catégories ou les rubriques normales, il vous suffit de définir un contenu partagé de même nom que la rubrique





## Définir une zone d'information pour Catégorie 1

La section **A retenir** n'est présente que sur votre page d'accueil, elle vous permet de mettre en avant certains sujets, pour qu'une rubrique s'y retrouve vous devez lui définir un objet associé **SELECTED** et lui attribuer la valeur **true**



Marquer "A Retenir"

Pour chacune de vos rubriques vous avez la possibilité de définir une liste de mots clefs, ces mots viendront enrichir la section "**Mots Clefs**" de la colonne de droite et permettront une meilleure navigation dans votre blog.



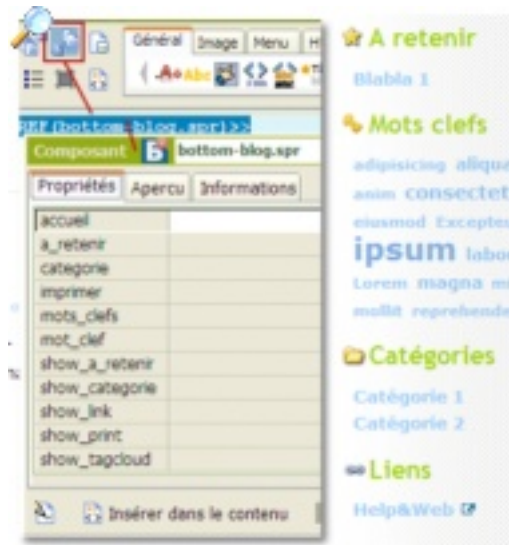
## Gestion des mots clefs

Vous pouvez associer des liens (internes ou externes) à votre rubriques, ils s'afficheront dans la section **Liens**, les liens de la page d'accueil s'affichent sur toutes les pages si celles-ci n'en disposent pas.



## Définir des liens associés

Le **composant** qui contrôle la colonne de droite de votre blog se trouve dans le bas de page global de votre projet

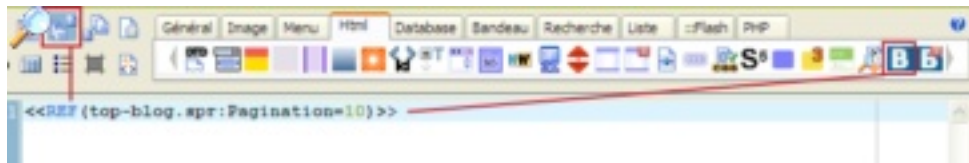


## Contrôle des sections

Cliquez sur la balise **bottom-blog.spr** et vous pourrez choisir les sections à afficher et changer les intitulés (utile pour publier dans une autre langue)

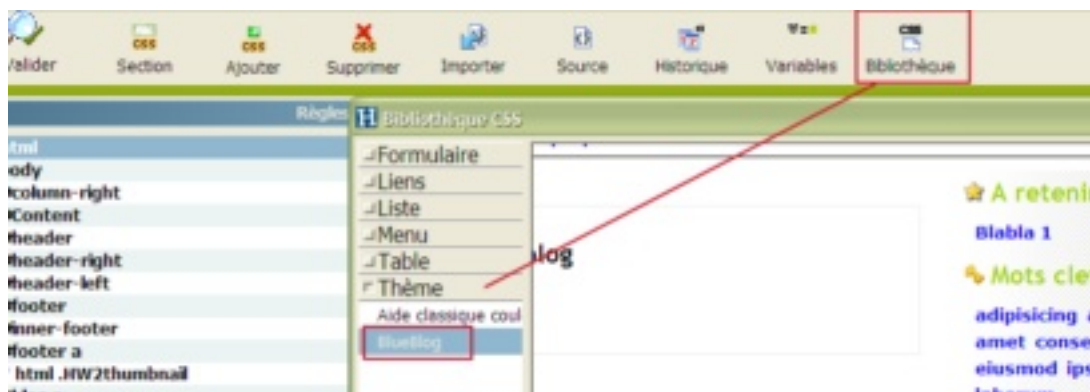
## Adapter un projet

Pour transformer un ancien projet en blog vous allez devoir placer dans votre en-tête global le composant **top-blog** et dans le bas de page global **bottom-blog**, vous les trouverez sur l'onglet html.



## Insérer composant top-blog

Puis vous devrez importer le thème blueblog, pour cela ouvrez l'éditeur de styles **CSS** et lancez la bibliothèque CSS.



## Importation du thème BlueBlog

Il vous faut aussi **réorganiser vos rubriques** pour coller à l'organisation du blog.

Help&Web pouvant générer avec un même projet des aides hlp, html, chm, pdf et rtf nous allons découvrir comment bien l'utiliser pour optimiser le rendu.

- [Choix du format](#)
- [Exclusion de rubriques](#)
- [Ajuster le contenu suivant le format](#)
- [Feuilles de styles](#)
- [Aller plus loin](#)

## Choix du format

Il s'effectue lors de la compilation, pour chacun d'eux vous avez la possibilité d'ajuster divers paramètres.

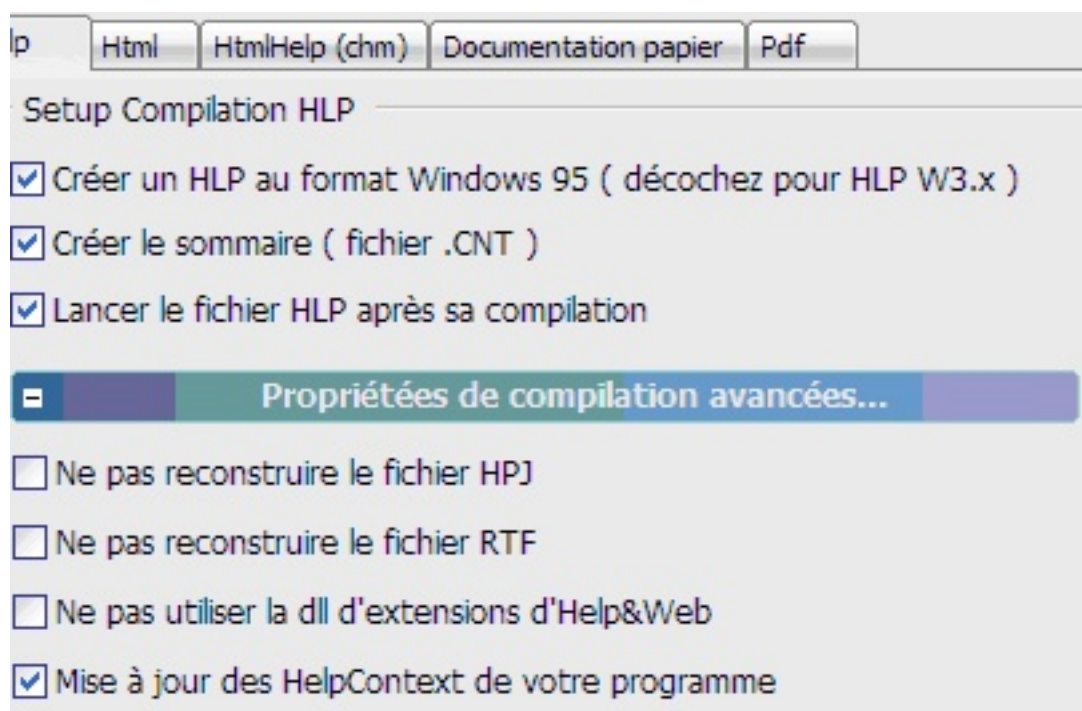


Fig. 19 Options Hlp

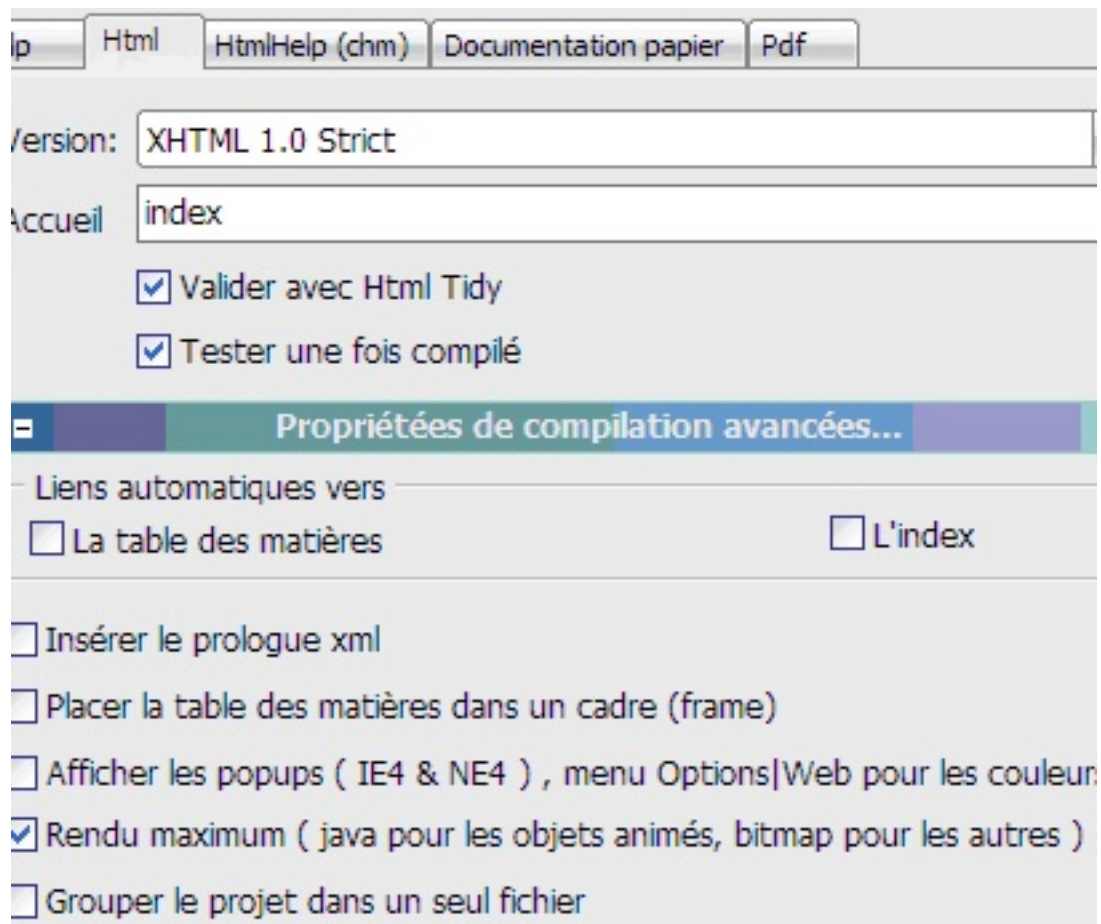


Fig. 20 Options Html

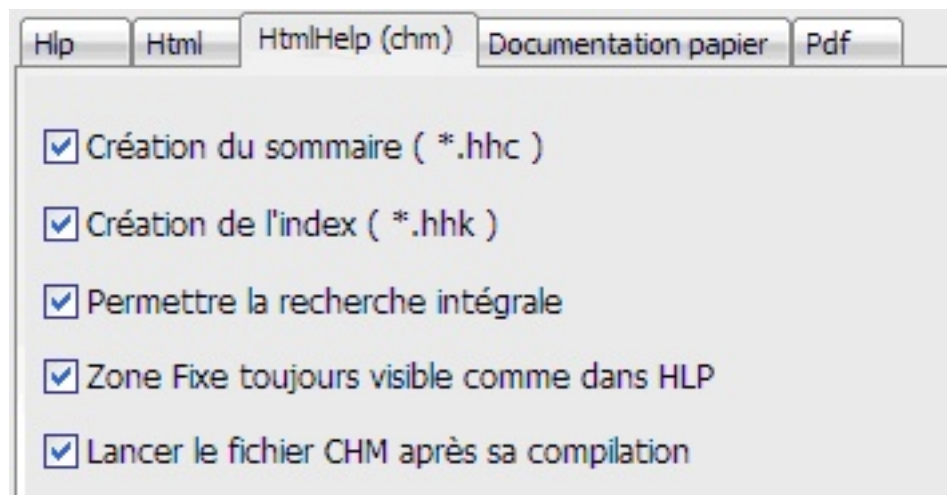


Fig. 21 Options Chm

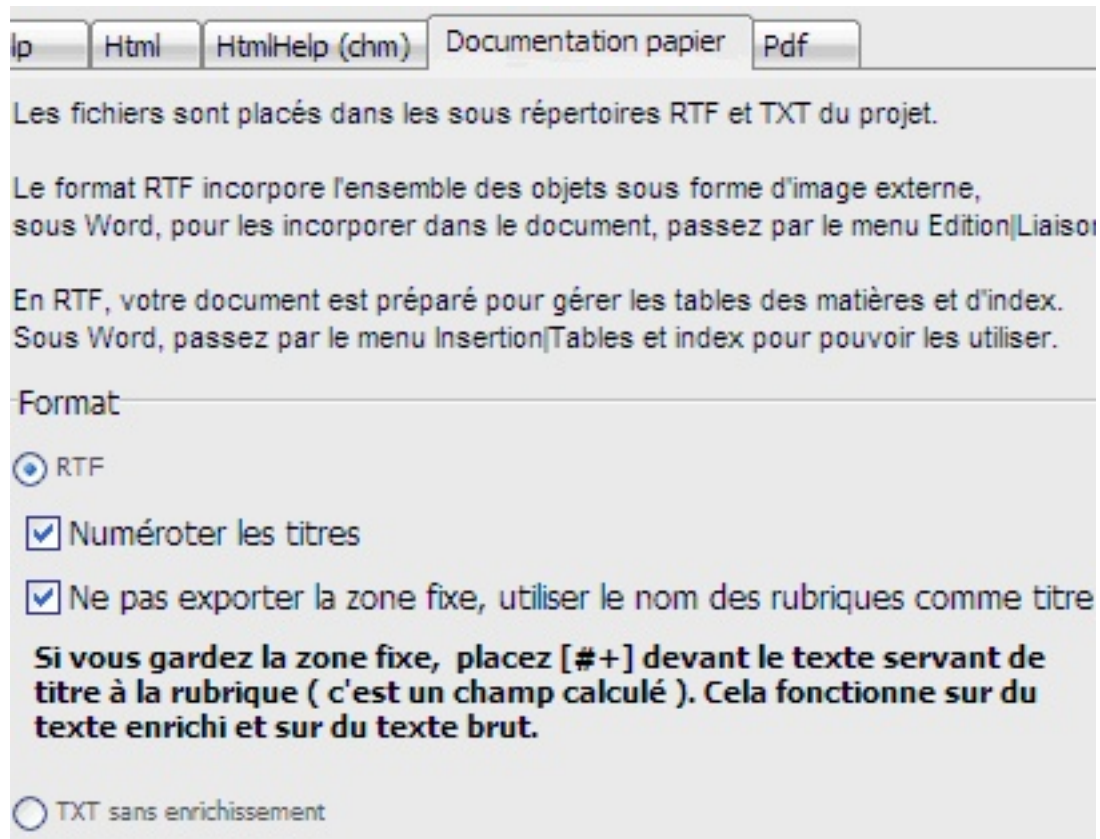


Fig. 22 Options Texte-Rtf



p   Html   HtmlHelp (chm)   Documentation papier   Pdf

Page   Images   Table et Index

**Taille (cm)**  
 A4 (21 x 29,7 cm)

Largeur : 21,00  
 Hauteur : 29,70

**Marges (cm)**  
 Haut: 2,50  
 Bas: 2,50  
 Gauche: 2,50  
 Droite: 2,50


**Orientation**  
☒ Portrait  
☐ Paysage

**Fond**  
☐ Vierge  
☐ Reprendre celui des rubriques  
☒ Script  
 pdfTriangleFond.spr:ColorBc

☒ Compresser le texte   ☒ Lancer le fichier Pdf après sa compilation

Fig. 23 Options Pdf

## Exclusion de rubriques

En fonction du format choisi vous pouvez exclure certaines rubriques, pour ce faire cliquez sur le bouton  à gauche de l'arborescence de vos rubriques.

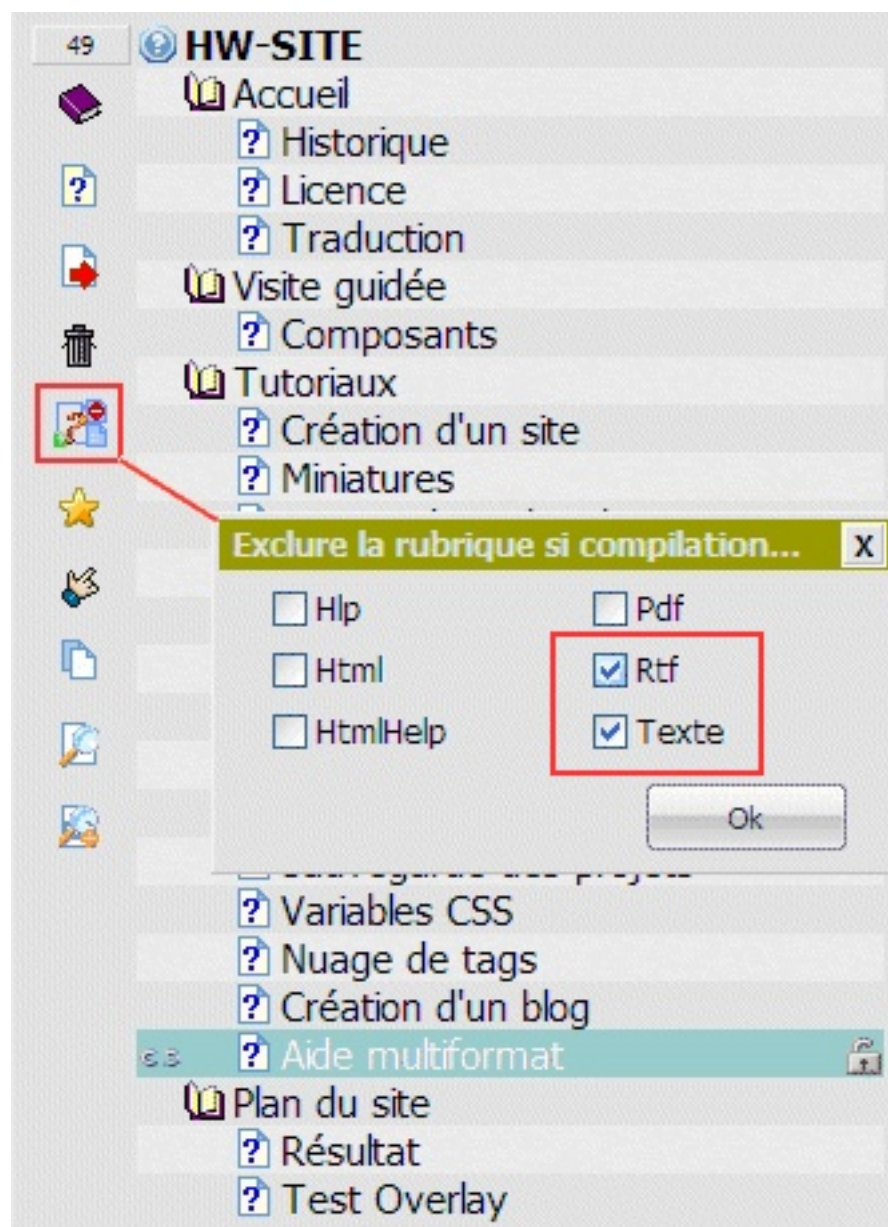


Fig. 24 Exclure la rubrique lors d'une compilation rtf et texte



Vous pouvez exclure un groupe de rubriques depuis le menu  
**Projet|Editer les rubriques**

### Ajuster le contenu suivant le format


Grâce à la compilation conditionnelle vous pouvez faire ce compiler des parties de vos rubriques en fonction du format généré, pour cela sélectionnez le morceau de texte puis cliquez sur 





Fig. 25 Inclure si HtmlHelp



Vos composants peuvent aussi réagir au format de la compilation au travers de la fonction **Condition**

```
if condition('_HTML_') then
begin
  // on arrive ici si compilation html
  if condition('_HTMLHELP_') then
  begin
    // on ne viendra ici que pour une compilation htmlhelp (chm)
  end;
end;
```

## Feuilles de styles

Vous pouvez aussi utiliser des feuilles de styles css différentes en fonction du format, là encore la logique est basée sur les directives conditionnelles.

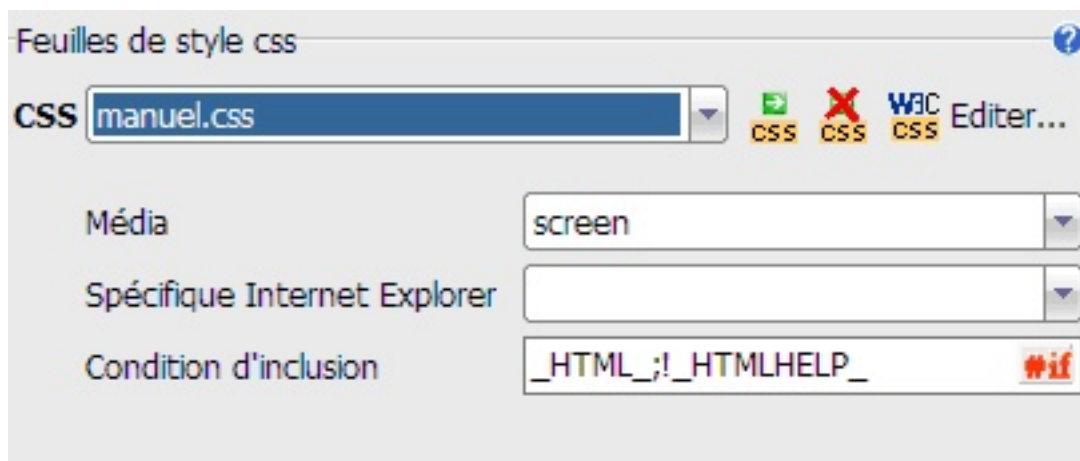


Fig. 26 Inclusion css sous conditions

## Aller plus loin

En mixant les techniques que nous venons de voir, vous pouvez radicalement changer le comportement d'un projet suivant qu'il soit compilé pour tel ou tel format.

Le manuel en ligne et l'aide en ligne d'Help&Web sont créés à partir du même projet, ils ont pourtant une logique de fonctionnement et une apparence bien différentes.



Fig. 27 Manuel en ligne - format html

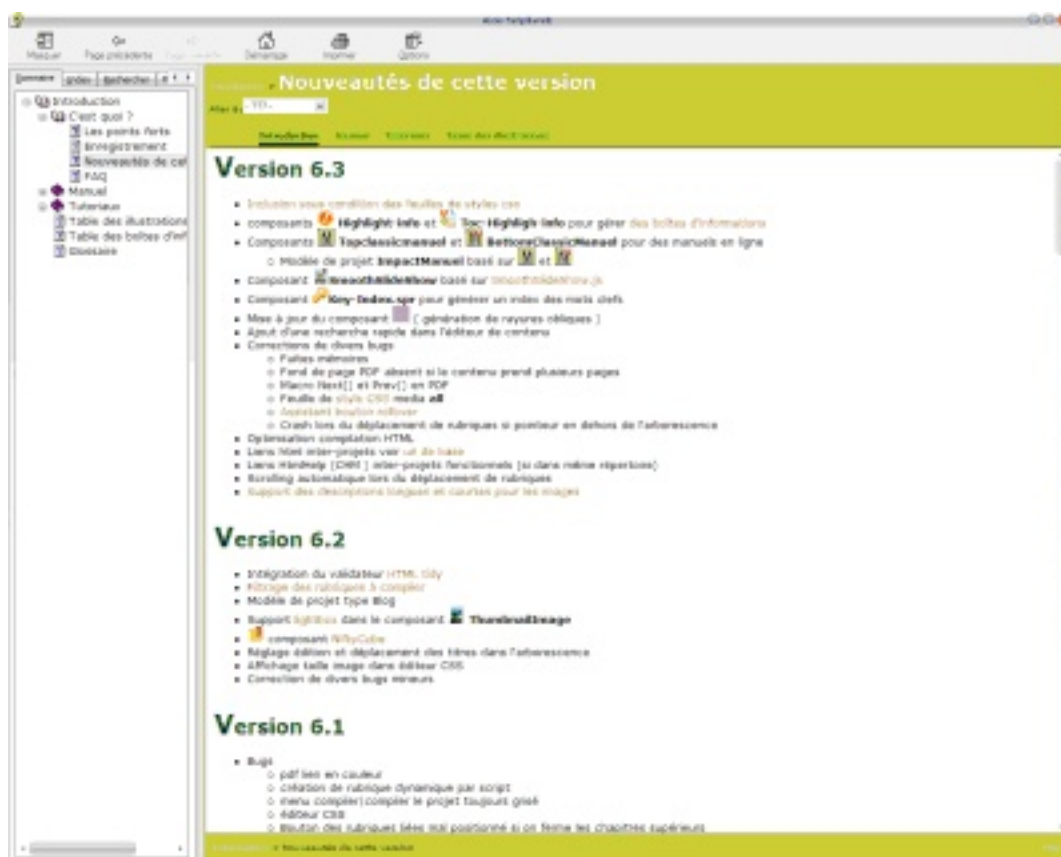


Fig. 28 Aide en ligne - format Htmlhelp

Une utilisation judicieuse des [en-tête](#) et [bas de page globaux](#) d'Help&Web nous facilite encore plus la tâche.

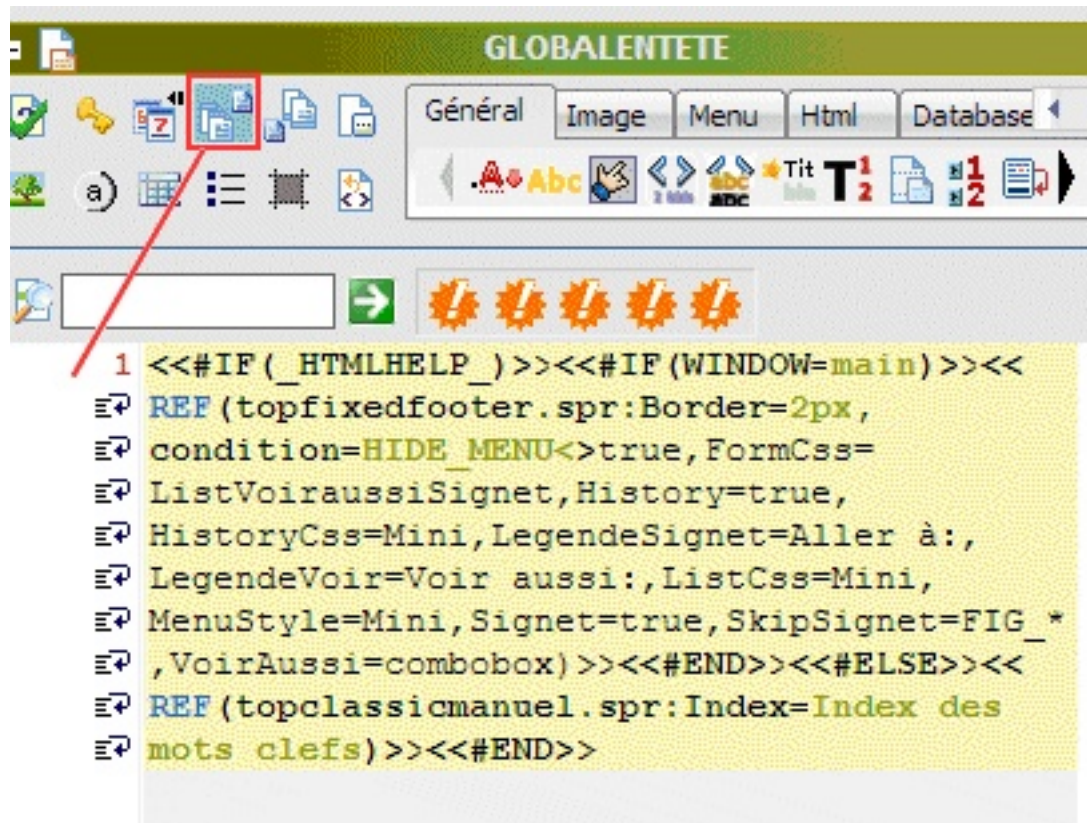



Fig. 29 En-tête projet Aide Help&amp;Web

On remarque que lorsque l'on compile pour une aide chm ([HtmlHelp](#)) on utilise le composant 


**TopFixedfooter** et sinon le composant  **TopClassicManuel**

Vous avez besoin d'insérer un fil RSS sur votre site ?


Le composant  **RSS** prend tout en charge.

### Installation

- Téléchargez composant-rss.zip
- Décompressez-le dans **system.hew/script**

Cliquez sur  et référencez **rss.spr** sur l'onglet html

### Utilisation

Déposez le composant  **RSS** dans votre rubrique à l'endroit où vous voulez voir s'afficher votre lien, vous avez accès aux propriétés

<b>Css</b>	classe css de votre lien
<b>Description</b>	Description de votre fil
<b>Filtre</b>	Filtrage des rubriques publiables dans le fil
<b>Gmt</b>	décalage horaire
<b>LinkLabel</b>	intitulé du lien, par défaut <b>RSS</b>
<b>MaxRubriques</b>	nombre de rubriques dans le fil, par défaut <b>10</b>
<b>PublishContent</b>	publier le contenu des rubriques, par défaut <b>true</b> (vrai)
<b>RssFilename</b>	nom du fil, par défaut rss
<b>Titre</b>	titre du fil, par défaut le titre du projet
<b>UpdateFrequence</b>	fréquence de mise à jour, par défaut <b>1</b>
<b>UpdatePeriod</b>	période de mise à jour, par défaut <b>daily</b>

La propriété Filtre est importante car elle va vous permettre de pré-sélectionner les rubriques qui pourront être publiées dans votre fil, sur ce site seul les tutoriaux sont publiés.

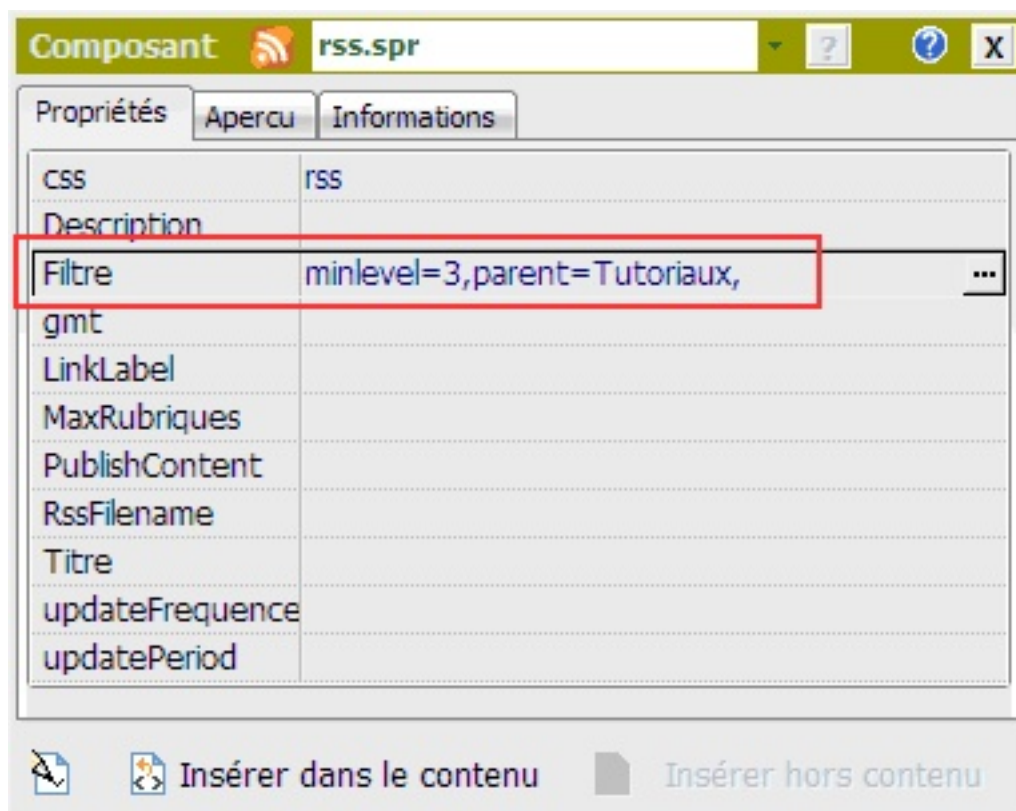


Fig. 30 Ne publier que les sous-rubriques de Tutoriaux

Si vous souhaitez générer plusieurs fils ciblés, donnez leur un nom de fichier différent au travers de la propriété **RssFilename**.

**Gmt** est calé par défaut sur l'horaire de Paris, vous aurez donc peut-être besoin de l'adapter.

Si vous ne souhaitez pas publier en intégralité vos rubriques il vous faut positionner **PublishContent** à **false**.

Pour chacune de vos rubriques publiées la description sera par défaut la première ligne de celles-ci, vous pouvez modifier cela en renseignant leur **objet associé SearchResume**



SearchResume sert aussi pour le [moteur de recherche](#) et le composant **Resume** utilisé sur la [page d'accueils des tutoriaux](#)

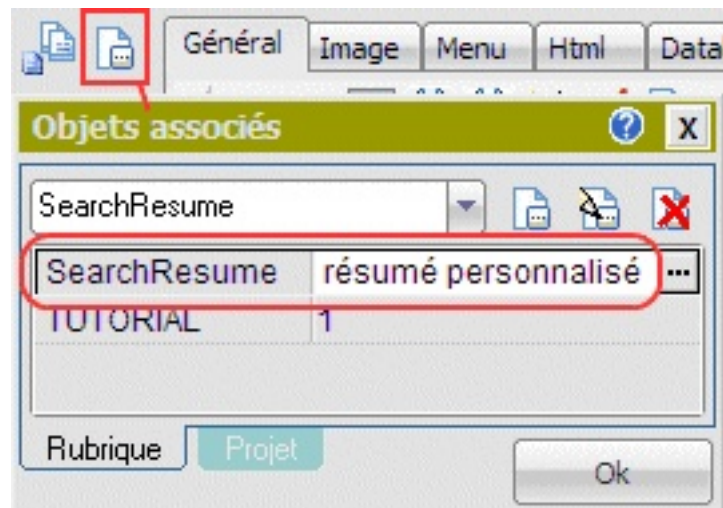




Fig. 31 Résumé de la rubrique



Grâce au composant  **Php-mail** situé sur l'onglet **PHP**, nous allons réaliser une [page de contact](#).

Pour envoyer les messages php-mail utilise une version adaptée du script php de [Ian Gilfillan](#), pour que cela fonctionne votre hébergeur doit avoir activé la fonction **mail**.

### Utilisation

Déposez le composant  **php-mail** dans votre rubrique à l'endroit où vous voulez voir s'afficher votre formulaire, puis réglez ses propriétés.

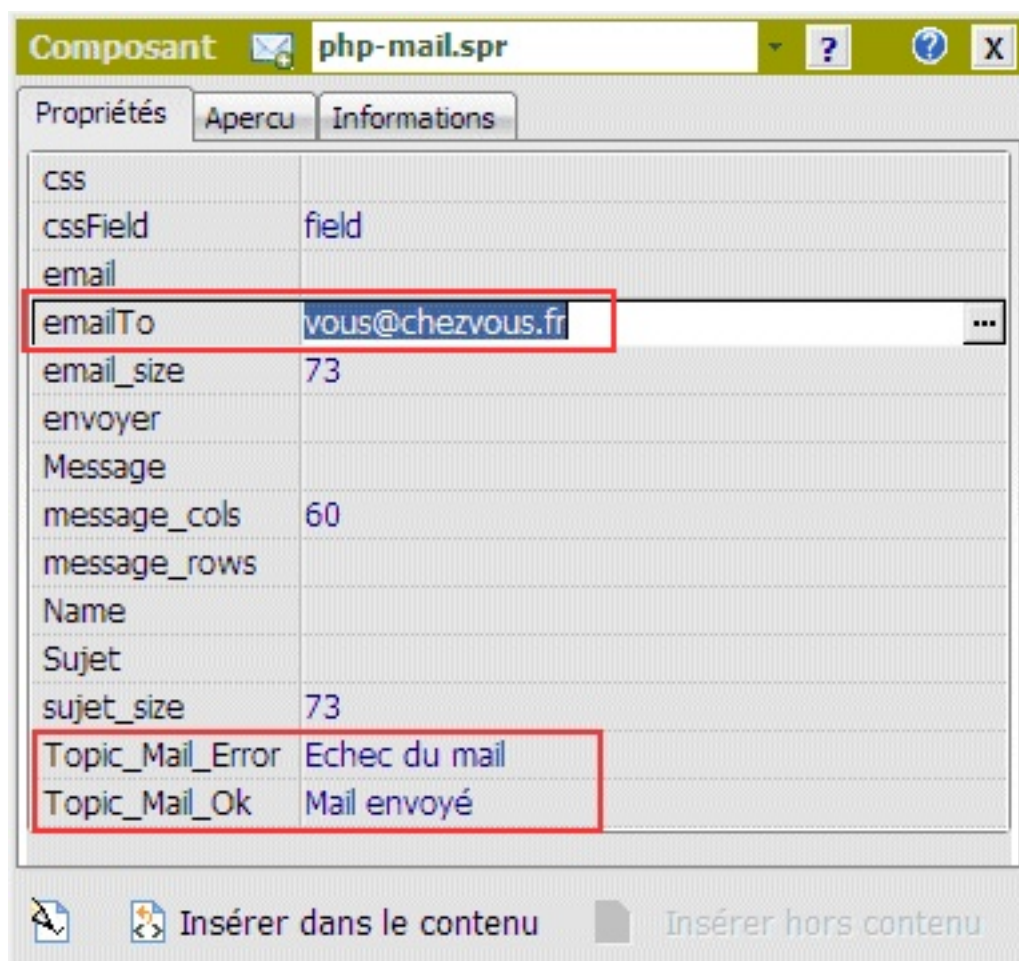


Fig. 32 Propriétés Php-mail


La propriété principale est bien entendu l'adresse de réception des messages, vous l'entrez dans **emailTo**.

il vous faudra aussi créer deux pages supplémentaires qui s'afficheront en cas de succès ou d'échec de l'envoi et que vous brancherez sur les propriétés **Topic\_Mail\_OK** et **Topic\_Mail\_Error**



<b>css</b>	classe css du div englobant le formulaire
<b>cssfield</b>	Classe css associé aux champs du formulaire
<b>email</b>	Libellé du champ email, défaut "Votre adresse e-mail:"
<b>email_size</b>	Taille en caractère du champ email, défaut 40
<b>envoyer</b>	Libellé du bouton d'envoi, défaut "Envoyer"
<b>message</b>	Libellé du champ msg_body, défaut "Votre message:"
<b>message_cols</b>	Nombre de colonnes de la zone de saisie du message
<b>message_rows</b>	Nombre de lignes de la zone de saisie du message
<b>name</b>	Nom du formulaire, défaut "contact"
<b>sujet</b>	Libellé du champ subject, défaut "Sujet du message:"
<b>sujet_size</b>	Taille en caractère du champ subject, défaut 40

Pensez à indiquer une url de base pour votre projet, menu **Options|Projet|Transfert FTP**, puis compilez et publiez sur internet.

En bas de page vous pouvez voir les cinq derniers billets de mon [blog](#), ce contenu est actualisé automatiquement en fonction de son flux rss, le [composant](#) qui réalise cela est 

## Php-Show-RSS

- [Installation](#)
- [Utilisation](#)
- [Technique](#)

### Installation


1. Téléchargez php-rss.zip
2. Décompressez-le dans **system.hew**

Respectez bien l'arborescence, vous **devez** obtenir

- **system.hew**
  - **php-rss**
    - fil\_le.rss\_read.v21b.zip
    - php-show-rss.template.[PHP](#)
    - rss\_read.inc.php
  - **script**
    - php-show-rss.spr
    - php-show-rss.bmp

Cliquez sur  et référencez **php-show-rss.spr** sur l'onglet [PHP](#).

### Utilisation

Déposez  **Php-Show-RSS** à l'endroit où doit s'afficher votre liste extraite du fil RSS, vous disposez de cinq propriétés pour le paramétrer

<b>css</b>	style appliqué à la liste
<b>delaiHeure</b>	nombre d'heure ou l'on utilisera le cache
<b>name</b>	nom (id) de la liste
<b>Nombre</b>	nombre maximal de titres affichés, par défaut 10
<b>rss</b>	adresse du flux rss

Compilez et publiez sur internet

### Technique

Ce composant ne fonctionne que lors d'une compilation html donc ni en [HtmlHelp](#)(chm) ni en [Pdf](#) ni en [HLP](#)...

Votre page n'est plus une page html classique mais un fichier PHP qui sera interprété sur le serveur avant d'être envoyé au navigateur.



Pour l'instant Help&Web (v6.3.1) ne supprime pas sur votre site l'ancienne version **.htm** de votre page, cela sera corrigé dans la prochaine mise à jour.

Vous **devrez** le faire manuellement avec un utilitaire FTP comme [FileZilla](#) autrement c'est celle-ci qui s'affichera.

La version **.htm** n'existera que si vous aviez déjà publié votre page avant d'y avoir inséré un composant la transformant en fichier **.php**

Un système de cache est utilisé pour éviter d'avoir à télécharger le flux à chaque affichage, par défaut il est généré une fois par heure, utilisez **delaiHeure** pour modifier cela, le cache est enregistré dans le même répertoire que votre page et son nom est obtenu en utilisant un hachage MD5 sur le nom du flux.



**Php-Show-RSS** utilise la classe PHP [Fil\\_Le](#) de Dominique [WOJYLAC](#), vous trouverez des exemples d'utilisations de cette classe sur le site d'[Alain Sichel](#)

Plus d'informations sur la manière d'[incorporer du code PHP](#) dans le manuel.

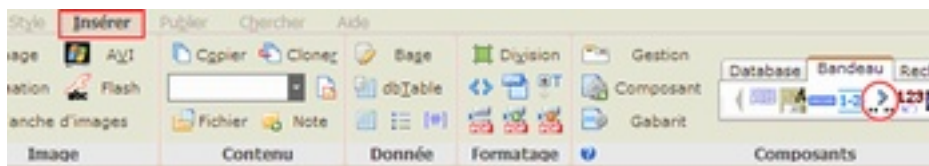
Un fil d'ariane ou **chemin de fer** facilite la navigation au travers de votre documentation.

## Exemple de fil

Tutoriaux > Fil d'ariane

Il affiche une arborescence sous forme horizontale et met en place les liens pour remonter aux niveaux précédents.

Help&Web met à votre disposition le [composant](#)  **HistoryLine** que vous trouverez sur la palette **Bandeau**



Composant générant un fil d'ariane

## Principales propriétés d'HistoryLine

<b>Css</b>	style css de votre fil
<b>CssThisTopic</b>	css pour le titre de la page active
<b>ThisTopic</b>	True pour afficher le titre de la page active, par défaut non affiché
<b>Separation</b>	caractères de séparation, par défaut >

La **page active** est la rubrique où est affichée le fil d'ariane, cela correspond dans notre exemple à **Fil d'ariane** soit cette page.

Le format html utilise des [feuilles de styles css](#) pour contrôler l'affichage, nous allons voir comment obtenir une impression optimale de votre documentation.



Cela est aussi valable pour les aides chm (htmlhelp) qui utilisent le format html

### Feuille d'impression

Vous pouvez choisir le média d'affichage de votre feuille de style, nous allons donc en définir une pour l'impression.



Fig. 33 Définir une feuille d'impression

Positionnez-vous sur l'onglet **Style**, ajoutez une nouvelle feuille et affectez-lui le média **print**.


Cliquez sur  pour éditer votre feuille.



Fig. 34 Cacher un élément

Pour ne pas qu'un élément s'affiche il vous suffit de positionner l'attribut **display** à **none**.



Vous n'êtes pas limité à chacher les éléments vous pouvez aussi choisir de modifier leur apparence lors de l'impression.

En règle générale seul le contenu principal est intéressant à imprimer donc on cache tout l'habillage que constitue l'en-tête, les colonnes annexes et le pied de page, c'est ce qui est mis en place ici comme dans les modèles livrés avec Help&Web.

### Lien d'impression

Vous avez aussi à votre disposition le [composant](#)  **jsPrint** qui vous permet de définir un lien pour lancer directement l'impression comme sur cette page.

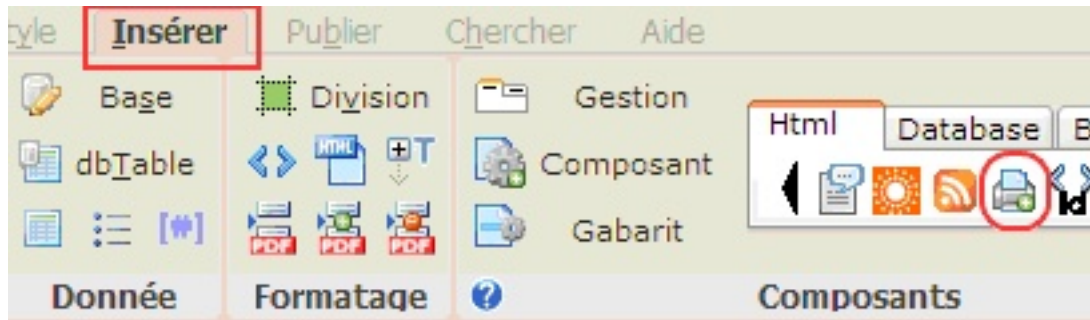


Fig. 35 Insérer le composant jsPrint

Ce composant met en pratique le tutorial "[Comment bien coder en Javascript](#)" de Romain Berton. Le lien n'existera que si javascript est activé et n'apparaîtra pas à l'impression.

**jsPrint** possède deux propriétés

- **idPrint** div contenant le lien, par défaut **impression**
- **Texte** le lien pour imprimer, par défaut **Imprimer**



Pour que le texte reprenne le titre de votre page utilisez le champ calculé [ #12 ]

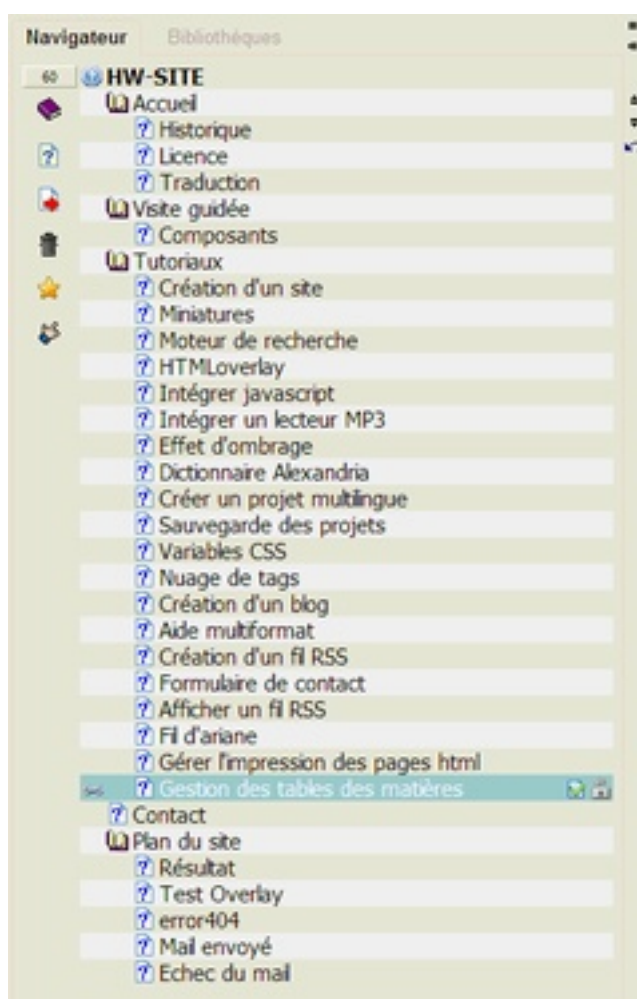
Dans toute documentation la **table des matières** est l'entrée principale et même sur un site web classique son équivalent, le [plan du site](#), se doit d'être présent dès lors que celui-ci dépasse un certain nombre[1] de pages.

#### Sommaire

- [Table native](#)
- [Table interne](#)
  - [Table des matières PDF](#)
  - [Table personnalisable](#)
  - [Table temporelle](#)
  - [Sommaire de la rubrique](#)

### Table native

Les systèmes d'aides [HLP](#)[2], [HtmlHelp](#) (chm) et [Pdf](#) disposent d'une table des matières qu'ils gèrent eux-même, celle-ci est générée à partir de l'arborescence de votre projet.





## Arborescence du site

88



Vous pouvez **exclure tel ou telle rubrique** en fonction du format de sortie

Lors d'une publication au format **Rtf**, vous pourrez générer sous Word la table des matières en allant dans le menu **Insertion|Référence|Table et Index[3]**

### Table interne

Ce vocable désigne un sommaire directement intégré dans la rubrique.

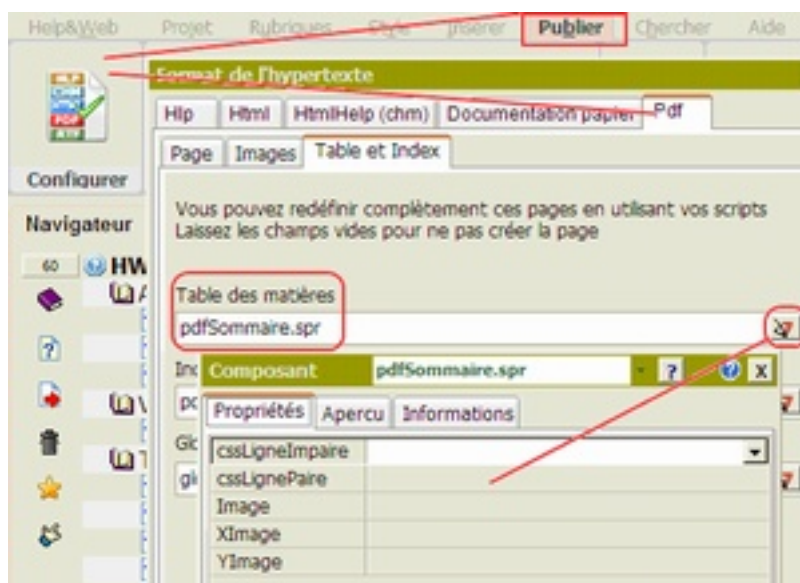
### Table des matières PDF

Par défaut les pdf générés par Help&Web dispose d'une table des matières interactive placée avant vos propres rubriques.

Table des matières	
Table des matières	
Accueil	5
Histoire	2
Licence	13
Traduction	10
Visite guidée	16
Composants	20
Tutoriaux	28
Création d'un site	33
Minatures	36
Sélecteur de recherche	38
HTMLoverlay	39
Intégrer javascript	44
Intégrer un lecteur MP3	47
Effet d'ombrage	49
Dictionnaire Alexandria	50
Créer un projet multilingue	51
Sauvegarde des projets	54
Variables CSS	56
Usage de tags	59
Création d'un blog	60
Aide multilingue	68
Création d'un fil RSS	76
Formulaire de contact	79
Afficher un fil RSS	81
Fl d'arène	83
Gérer l'impression des pages HTML	84
Gestion des listes des matières	87
Contact	89
Plan du site	90

## Sommaire PDF

Vous pouvez configurer ce sommaire depuis l'onglet **Publier|Configurer|Pdf|Table et Index**



Configurer le sommaire pdf

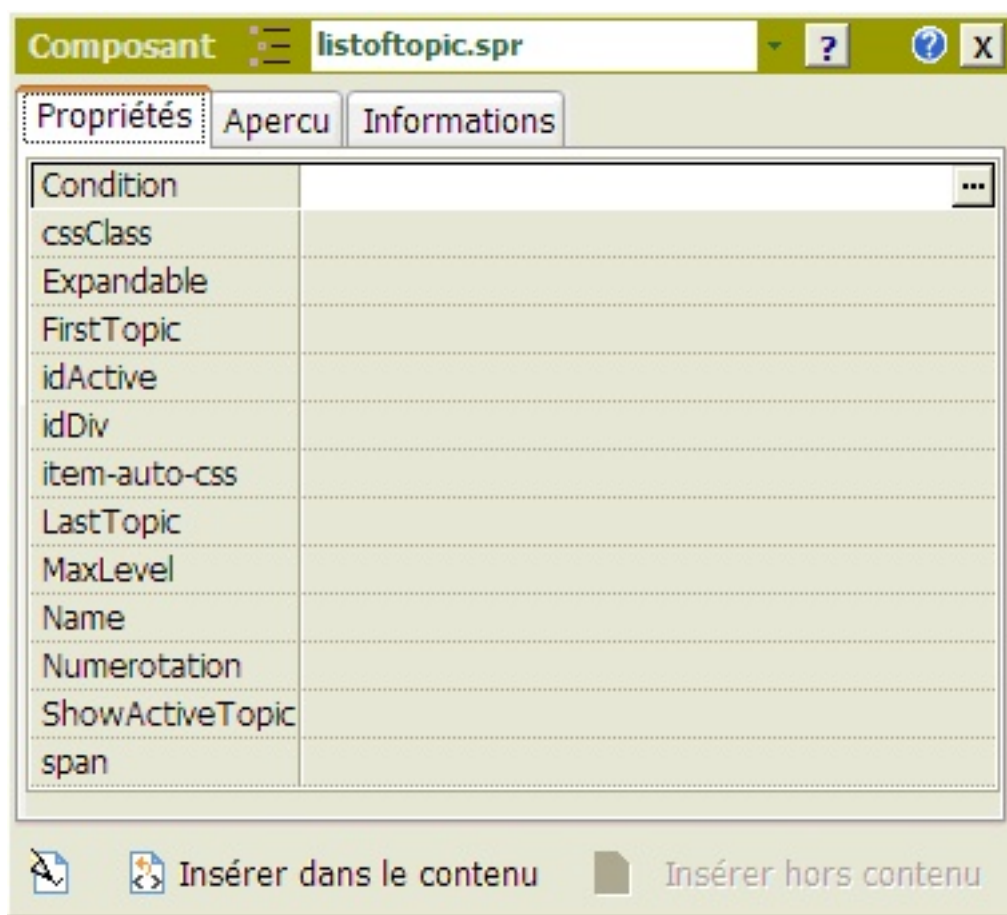
Ce sommaire est créé par un **composant** vous pouvez donc le modifier ou écrire le votre pour personnaliser votre table.

En laissant le champ **Table des matières** vide vous supprimez la rubrique **Table des matières**.


## Table personnalisable

Le composant **ListOfTopic** génère une liste de liens basé sur l'arborescence de vos rubriques, vous le trouverez sur l'onglet **Insérer|Composants|Menu**.

Il permet de plus de filtrer les rubriques pour obtenir par exemple une table des matières totale, uniquement celle des chapitres, des sous-rubriques de la rubrique actuelle etc.



Paramétrage de ListOfTopic


Sur l'onglet **Insérer** la liste  vous donne un accès direct à ces menus.

Les diverses tables des matières du modèle **ClassicManuel** que vous pouvez voir à l'oeuvre dans l'[aide en ligne d'Help&Web](#) sont construites par ce composant, l'avantage de ce modèle c'est que vous n'avez plus à vous en soucier car tout est automatique.



**ListOfTopic** génère en html une liste non ordonnée (ul) que vous pouvez styler à votre guise

### Table temporelle

Le composant  **Archives** calcule une table des matières hiérarchisée en fonction de la date de création ou de modification de vos rubriques, c'est l'équivalent des archives d'un blog.

- 2007

- Janvier
  - [Gérer l'impression des pages html](#)
  - [Fil d'ariane](#)
- Février
  - [Glossaire et Index](#)
  - [Gestion des tables des matières](#)
- Avril
  - [Accueil](#)
  - [Historique](#)
- 2006
- Mai
  - [Création d'un blog](#)
- Septembre
  - [Création d'un fil RSS](#)
  - [Aide multiformat](#)
- Octobre
  - [Afficher un fil RSS](#)
  - [Formulaire de contact](#)
  - [Contact](#)
- 2004
  - Janvier
    - [Miniatures](#)
    - [Moteur de recherche](#)
    - [Création d'un site](#)
    - [Intégrer javascript](#)
    - [Effet d'ombrage](#)
    - [Créer un projet multilingue](#)
    - [Dictionnaire Alexandria](#)
    - [Sauvegarde des projets](#)


- 2003
- Novembre
  - [Visite guidée](#)
  - [Composants](#)
  - [Licence](#)
  - [Intégrer un lecteur MP3](#)
  - [Traduire Help&Web](#)
  - [HTMLoverlay](#)
  - [Nuage de tags](#)
  - [Variables CSS](#)
  - [Tutoriaux](#)

Vous le trouverez sur l'onglet **Insérer|Composants|Menu** ou sur **Insérer|Lien**   
**|Calendrier Rubrique**

### Sommaire de la rubrique

Pour définir un sommaire propre à une rubrique [comme ici](#) utilisez le composant  **TocSignet**

Vous le trouverez sur l'onglet **Insérer|Composants|Menu** ou sur **Insérer|Lien**   
**|Sommaire Rubrique**

Placez alors des titres dans votre rubrique, pour cela tapez votre texte, sélectionnez-le puis cliquez sur .

Si vous ne souhaitez pas qu'un titre soit repris dans le sommaire placez sa propriété **Signet**[4] à false.



En laissant un ou plusieurs espaces en début d'un titre vous instaurez une indentation.



En plus de [tables des matières](#) une bonne documentation ce doit d'avoir un glossaire et un index, là encore Help&Web vous offre des facilités.

#### Sommaire

- [Index](#)
  - [Index natif](#)
  - [Index interne](#)
    - [Index interne PDF](#)
    - [Index personnalisable](#)
    - [Nuage de tags](#)
- [Glossaire](#)

### Index

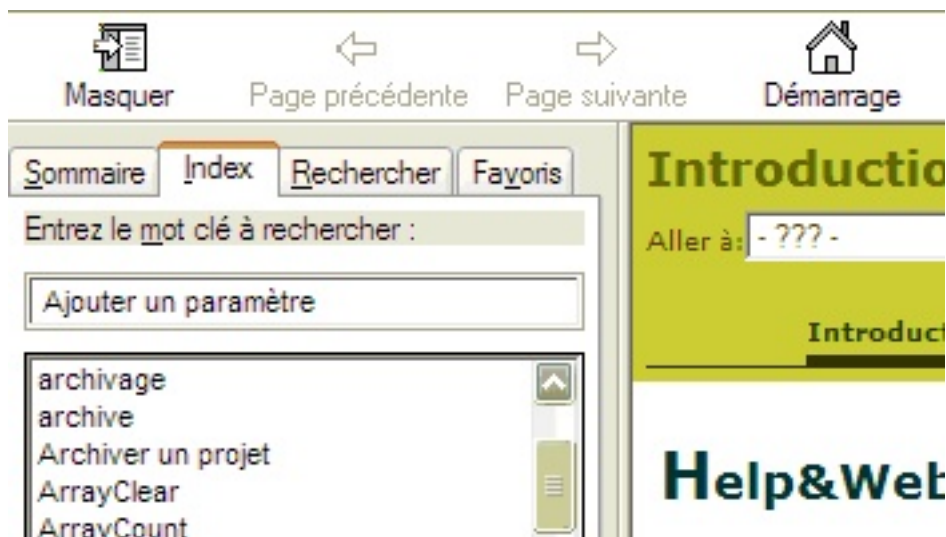
L'index est produit à partir des [mots clefs](#) que vous avez assigné à vos rubriques.



Mots clefs de la rubrique

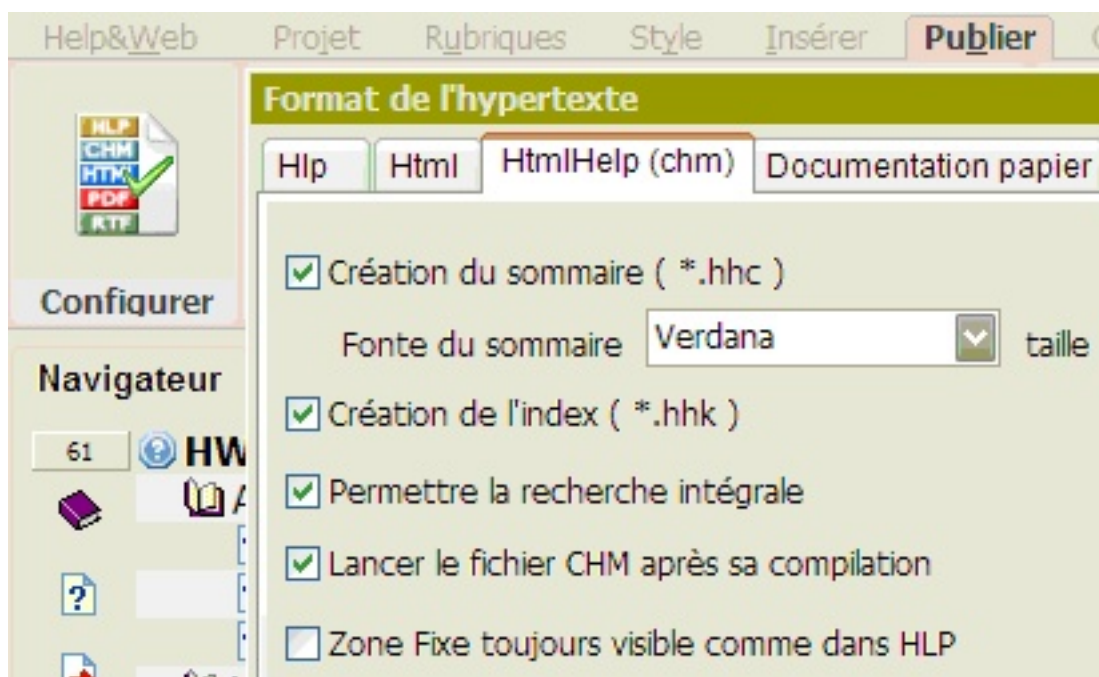
#### Index natif

Les formats [HLP](#), [HtmlHelp](#) (chm) disposent d'un moteur interne qui affichent ces mots clefs.



Index d'une aide Chm (HtmlHelp)

Lors d'une publication Chm vous pouvez décider de ne pas générer l'index natif, pour cela il vous faut aller sur l'onglet **Publier** puis dans **Configurer** et décocher **Création de l'index** dans l'onglet **HtmlHelp**.



Gestion de l'index natif en HtmlHelp

Index interne



Par index interne il faut comprendre un index défini au coeur d'une rubrique.

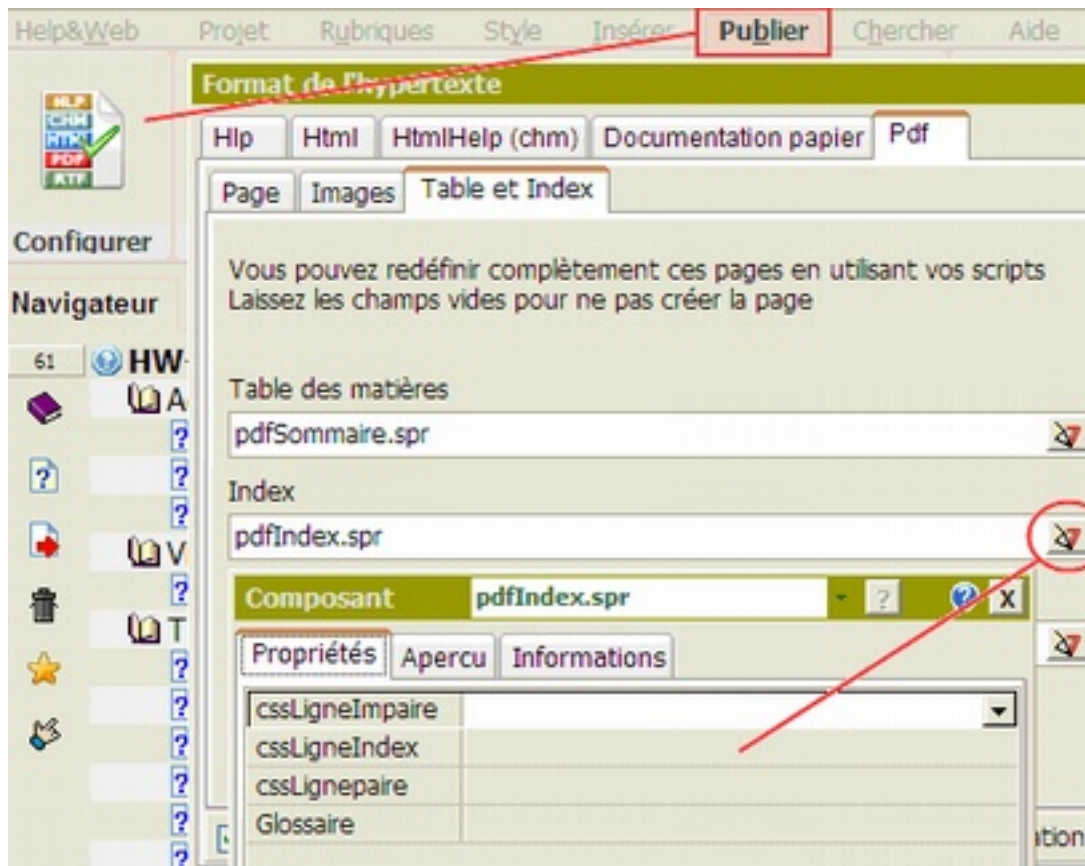
## Index interne PDF

Par défaut les [Pdf](#) générés par Help&Web dispose d'un index interactif placé avant vos propres rubriques.

Index	
INDEX	
<b>A</b>	
Activation d'une langue	81
Activer l'assistance sur l'ensemble du site	80
Afficher un RAS	81
Accès en ligne	1
Accueil formaté	80
Accès	20
Accueil	84
Accueil	80
Assistant création de projet	20
Assistant répertoire	2
Assistant tableau de bord	2
Assistant traduction	16
About	16
<b>B</b>	
Banque support de base	20
Blog	80
Branchements	80
<b>C</b>	
Chemin de base	16
Chemin de base	16
Chemin de base	80
Chemin de base	16
Chemin de base	16
Chemin	1
Cible	20
Cible une version CSS	80
Compilation conditionnelle	16
Compilateur	20
Compilateur	80
Compilateur	80
Compilateur	84
Compilateur	20

Index pdf

Vous pouvez configurer cet index depuis l'onglet **Publier|Configurer|Pdf|Table et Index**




Configurer l'index pdf

Cet index est créé par un [composant](#) vous pouvez donc le modifier ou écrire le votre pour le personnaliser.

En laissant le champ **Index** vide vous le supprimez de votre pdf.


### Index personnalisable

Le composant  **key-index** génère un index basé sur vos mots clefs, vous pouvez [le voir en action dans le manuel](#) en ligne d'Help&Web.

Pour insérer ce composant allez sur l'onglet **Insérer** puis choisissez **Index mots clefs** dans la liste

**Lien** | 

### Nuage de tags

Les mots clefs peuvent aussi être affichés sous la forme d'un [nuage de tags](#), là encore pour en insérer un passez par l'onglet **Insérer** puis choisissez **Nuage de tags** dans la liste **Lien** | 

### Nuage de tags

blog champ calculé Composant Css définition Dictionnaire Entreprise Html-Layout Image Javascript Miniature mot clef MP3 multiformat Multilingue nuage Ombre Partage Recherche RSS

Sauvegarde Script traduction tutorial Variable

## Glossaire

Le glossaire est constitué avec les [définitions](#) de votre projet.

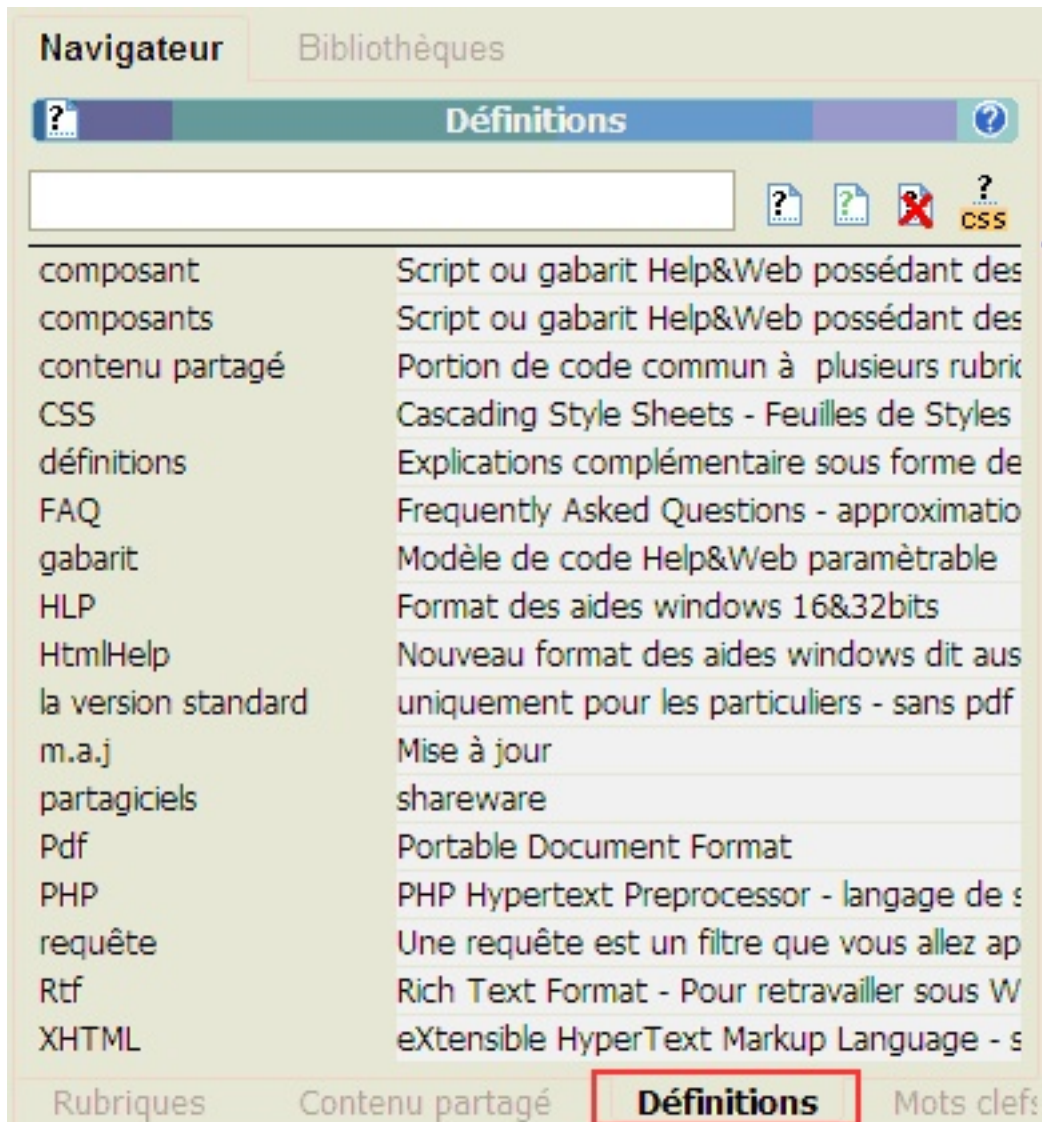



Fig. 40 Gestion des définitions

Lorsque dans une rubrique un terme défini est utilisé sa définition apparaît automatiquement sous la forme d'info-bulle en HTML et HtmlHelp et de popup en HLP, en pdf un lien vers le glossaire est mis en place.

En pdf une page glossaire est automatiquement générée, vous pouvez la configurer voir la supprimer depuis l'onglet **Publier|Configurer|Pdf|Table et Index**

Le composant  **GlossaryTerme** que vous trouverez sur la palette **Général** de l'onglet

**Insérer|Composant** génère un [glossaire](#) sur le modèle de celui du manuel d'Help&Web.

Si vous souhaitez que je vous réponde merci d'indiquer une adresse e-mail valide.

Cliquez sur mon email pour me contacter [site@helpandweb.com](mailto:site@helpandweb.com)



## Accueil

Historique

Licence

Traduire Help&Web

## Visite guidée

Composants

## Tutoriels

Création d'un site

Miniatures

Moteur de recherche

HTMLoverlay

Intégrer javascript

Intégrer un lecteur MP3

Effet d'ombrage

Dictionnaire Alexandria

Créer un projet multilingue

Sauvegarde des projets

Variables CSS

Nuage de tags

Création d'un blog

Aide multiformat

Création d'un fil RSS

Formulaire de contact

Afficher un fil RSS

Fil d'ariane

Gérer l'impression des pages html

Gestion des tables des matières

Glossaire et Index

## Contact

### Plan du site

Nuage de tags

blog champ calculé Composant Css définition Dictionnaire Entreprise Html-Layout Image

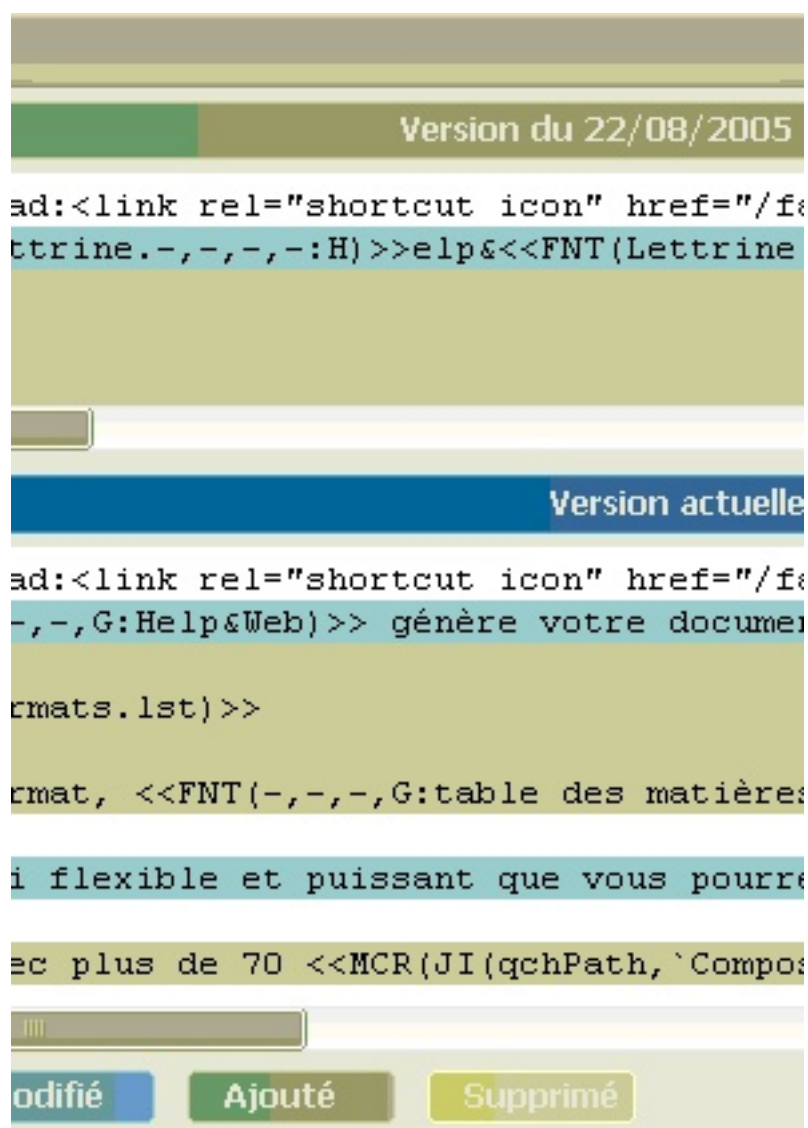
Javascript Miniature mot clef MP3 multiformat Multilingue nuage Ombre Partage Recherche RSS

Sauvegarde script traduction tutorial Variable



Bandeau supérieur de l'aide







Restauration	
Restauration	
5 - Ouverture du projet	
8 - Ouverture du projet	
1 - Ouverture du projet	
4 - Ouverture du projet	
4 - Ouverture du projet	
3 - Ouverture du projet	
1 - Ouverture du projet	
2 - Ouverture du projet	
9 - Ouverture du projet	
0 - Ouverture du projet	
5 - Ouverture du projet	
8 - Ouverture du projet	
7 - Ouverture du projet	
de restauration	Rest

ion des restaurations

[Nuage de tags > composant](#)

[Glossaire et Index](#)

En plus de [tables des matières](#) une bonne documentation ce doit d'avoir un glossaire et un index, là encore Help&Web vous offre des facilités.

[Lire la suite](#)

[Gestion des tables des matières](#)

Dans toute documentation la **table des matières** est l'entrée principale et même sur un site web classique son équivalent, [le plan du site](#), se doit d'être présent dès lors que celui-ci dépasse un certain nombre de pages.


[Lire la suite](#)

[Gérer l'impression des pages html](#)

Le format html utilise des [feuilles de styles css](#) pour contrôler l'affichage, nous allons voir comment obtenir une impression optimale de votre documentation.



[Lire la suite](#)

[Miniatures](#)

**ThumbnailImage**  permet de réaliser une miniature d'une image que l'on pourra voir en taille réelle en cliquant dessus, elle s'affichera alors dans une fenêtre popup adaptée à sa taille et centrée, toutes les vignettes de ce site sont réalisées à l'aide de ce composant.


[Lire la suite](#)

[Moteur de recherche](#)

Les [composants](#)  **Search** et  **Search Result** permettent de générer un moteur de recherche en javascript comme sur ce site, ils font tout le travail, regardons de plus près...


[Lire la suite](#)

[Effet d'ombrage](#)

Voici le composant  **Shadow-hw** qui permet d'ajouter un effet d'ombrage en html, il est utilisé ici dans le menu à droite.

[Lire la suite](#)

[Dictionnaire Alexandria](#)

Le composant  **Alexandria** va vous permettre d'intégrer dans votre site [le dictionnaire Alexandria de la société Memodata](#), pour le voir en oeuvre sur cette page il vous suffit de double-cliquer sur un mot.

[Lire la suite](#)

## Composants

Un composant est un élément qui est positionné sur sa palette, il peut être soit un script soit un [gabarit](#), il possède des propriétés que vous manipulez au travers d'un inspecteur.

[Lire la suite](#)

### Intégrer un lecteur MP3

Voici le composant **DewPlayer** qui intègre le [lecteur de MP3 réalisé par dew](#)

[Lire la suite](#)

### HTMLOverlay

Les HTML Overlays permettent de faire des inclusions de code HTML, un peu comme la fonction `include()` de [PHP](#) mais côté client avec du javascript et des fichiers xml.

[Lire la suite](#)

`_END_MAINBODY_`


[Nuage de tags > CSS](#)

[Gérer l'impression des pages html](#)

Le format html utilise des [feuilles de styles css](#) pour contrôler l'affichage, nous allons voir comment obtenir une impression optimale de votre documentation.

[Lire la suite](#)

[Miniatures](#)

**ThumbnailImage**  permet de réaliser une miniature d'une image que l'on pourra voir en taille réelle en cliquant dessus, elle s'affichera alors dans une fenêtre popup adaptée à sa taille et centrée, toutes les vignettes de ce site sont réalisées à l'aide de ce [composant](#).


[Lire la suite](#)

[Création d'un site](#)

Je vous propose de décortiquer la façon dont a été construit le site d'help&web

[Lire la suite](#)

[Effet d'ombrage](#)

Voici le composant  **Shadow-hw** qui permet d'ajouter un effet d'ombrage en html, il est utilisé ici dans le menu à droite.

[Lire la suite](#)

[Variables CSS](#)



Help&Web vous permet d'incorporer des variables dans vos fichiers CSS, elles sont utilisables comme valeur de toute propriété d'une feuille de style css, et sont de la forme **@Nom\_variable@**

[Lire la suite](#)

`_END_MAINBODY_`

[Nuage de tags > Javascript](#)

[Moteur de recherche](#)

Les [composants](#)  **Search** et  **Search Result** permettent de générer un moteur de recherche en javascript comme sur ce site, ils font tout le travail, regardons de plus près...

[Lire la suite](#)

[Intégrer javascript](#)

Dans l'idéal vous ne devez avoir aucun code javascript dans vos pages html, seulement une référence vers un fichier js, nous allons voir comment Help&Web vous facilite la tâche pour programmer proprement.

[Lire la suite](#)

[Composants](#)

Un composant est un élément qui est positionné sur sa palette, il peut être soit un script soit un [gabarit](#), il possède des propriétés que vous manipulez au travers d'un inspecteur.


[Lire la suite](#)

`_END_MAINBODY_`



[Nuage de tags](#) > Miniature

[Miniatures](#)

**ThumbnailImage**  permet de réaliser une miniature d'une image que l'on pourra voir en taille réelle en cliquant dessus, elle s'affichera alors dans une fenêtre popup adaptée à sa taille et centrée, toutes les vignettes de ce site sont réalisées à l'aide de ce [composant](#).

[Lire la suite](#)

[Composants](#)

Un composant est un élément qui est positionné sur sa palette, il peut être soit un script soit un [gabarit](#), il possède des propriétés que vous manipulez au travers d'un inspecteur.

[Lire la suite](#)

\_END\_MAINBODY\_

[Nuage de tags](#) > multiformat

[Aide multiformat](#)

Help&Web pouvant générer avec un même projet des aides hlp, html, chm, pdf et rtf nous allons découvrir comment bien l'utiliser pour optimiser le rendu.

[Lire la suite](#)

[Visite guidée](#)

[Lire la suite](#)

\_END\_MAINBODY\_

[Nuage de tags](#) > nuage

[Glossaire et Index](#)

En plus de [tables des matières](#) une bonne documentation ce doit d'avoir un glossaire et un index, là encore Help&Web vous offre des facilités.

[Lire la suite](#)

[Nuage de tags](#)


Le composant  **Tag-Cloud** génère un nuage de tags.

[Lire la suite](#)

\_END\_MAINBODY\_

[Nuage de tags > RSS](#)

[Afficher un fil RSS](#)

En bas de page vous pouvez voir les cinq derniers billets de mon [blog](#), ce contenu est actualisé automatiquement en fonction de son flux rss, le [composant](#) qui réalise cela est 

**Php-Show-RSS**

[Lire la suite](#)

[Création d'un fil RSS](#)

Vous avez besoin d'insérer un fil RSS sur votre site ?

[Lire la suite](#)

`_END_MAINBODY_`

[Nuage de tags](#) > traduction

[Créer un projet multilingue](#)

Depuis la version **5.9.9** Help&Web peut gérer des projets multilingues, vous pouvez ajouter autant de langues que vous le souhaitez, mais attention pour l'instant unicode n'est pas supporté.

[Lire la suite](#)

[Traduire Help&Web](#)

Pour aider à la traduction d'Help&Web le programme


[Nuage de tags > tutorial](#)

[Glossaire et Index](#)

En plus de [tables des matières](#) une bonne documentation ce doit d'avoir un glossaire et un index, là encore Help&Web vous offre des facilités.



[Lire la suite](#)

[Miniatures](#)

**ThumbnailImage**  permet de réaliser une miniature d'une image que l'on pourra voir en taille réelle en cliquant dessus, elle s'affichera alors dans une fenêtre popup adaptée à sa taille et centrée, toutes les vignettes de ce site sont réalisées à l'aide de ce [composant](#).

[Lire la suite](#)

[Moteur de recherche](#)

Les [composants](#)  **Search** et  **Search Result** permettent de générer un moteur de recherche en javascript comme sur ce site, ils font tout le travail, regardons de plus près...

[Lire la suite](#)

[Création d'un site](#)

Je vous propose de décortiquer la façon dont a été construit le site d'help&web


[Lire la suite](#)

[Intégrer javascript](#)

Dans l'idéal vous ne devez avoir aucun code javascript dans vos pages html, seulement une référence vers un fichier js, nous allons voir comment Help&Web vous facilite la tâche pour programmer proprement.

[Lire la suite](#)

[Effet d'ombrage](#)

Voici le composant  **Shadow-hw** qui permet d'ajouter un effet d'ombrage en html, il est utilisé ici dans le menu à droite.


[Lire la suite](#)

[Créer un projet multilingue](#)

Depuis la version **5.9.9** Help&Web peut gérer des projets multilingues, vous pouvez ajouter autant de langues que vous le souhaitez, mais attention pour l'instant unicode n'est pas supporté.

[Lire la suite](#)

[Dictionnaire Alexandria](#)

Le composant  **Alexandria** va vous permettre d'intégrer dans votre site [le dictionnaire Alexandria de la société Memodata](#), pour le voir en oeuvre sur cette page il vous suffit de

double-cliquer sur un mot.

[Lire la suite](#)

[Sauvegarde des projets](#)

Pour sauvegarder vos projets Help&Web vous offre plusieurs possibilités, archive, point de restauration, historique des rubriques, nous allons voir en quoi elles consistent pour mieux les utiliser.

[Lire la suite](#)

[Intégrer un lecteur MP3](#)

Voici le composant **DewPlayer** qui intègre le [lecteur de MP3 réalisé par dew](#)

[Lire la suite](#)

[HTMLoverlay](#)

Les HTML Overlays permettent de faire des inclusions de code HTML, un peu comme la fonction include() de [PHP](#) mais côté client avec du javascript et des fichiers xml.

[Lire la suite](#)

[Nuage de tags](#)

Le composant  **Tag-Cloud** génère un nuage de tags.

[Lire la suite](#)

[Variables CSS](#)

Help&Web vous permet d'incorporer des variables dans vos fichiers [CSS](#), elles sont utilisables comme valeur de toute propriété d'une feuille de style css, et sont de la forme **@Nom\_variable@**

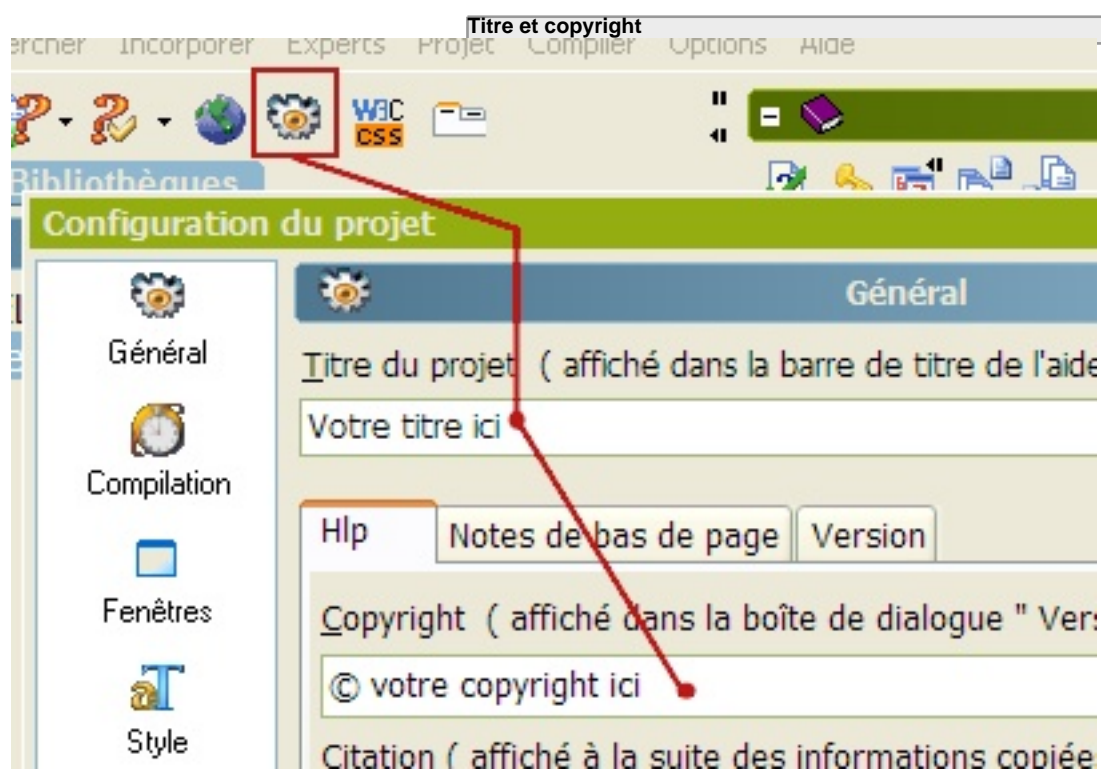
[Lire la suite](#)

[Tutoriaux](#)

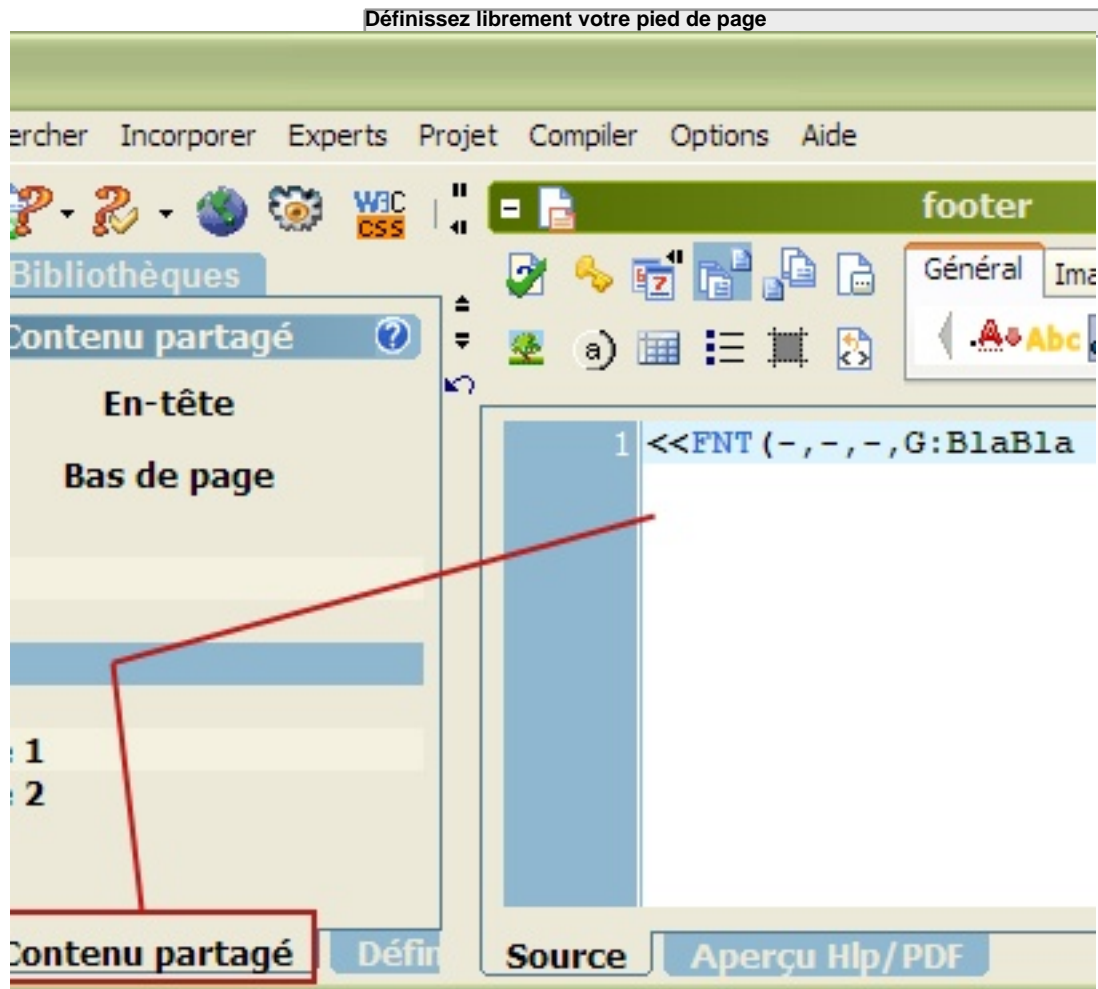
Vous trouverez ici quelques explications sur des points précis d'Help&Web, d'autres tutoriels sont présents dans l'aide en ligne.

[Lire la suite](#)

[\\_END\\_MAINBODY\\_](#)

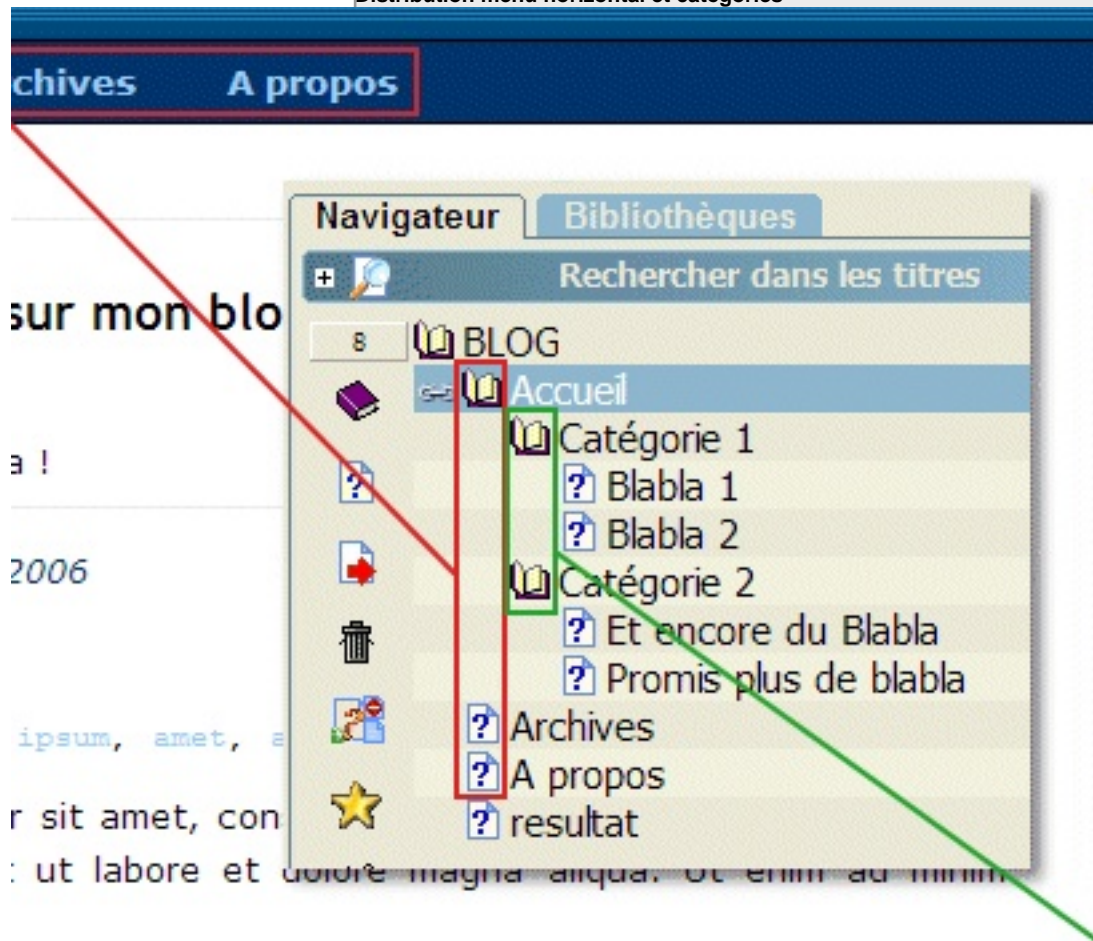




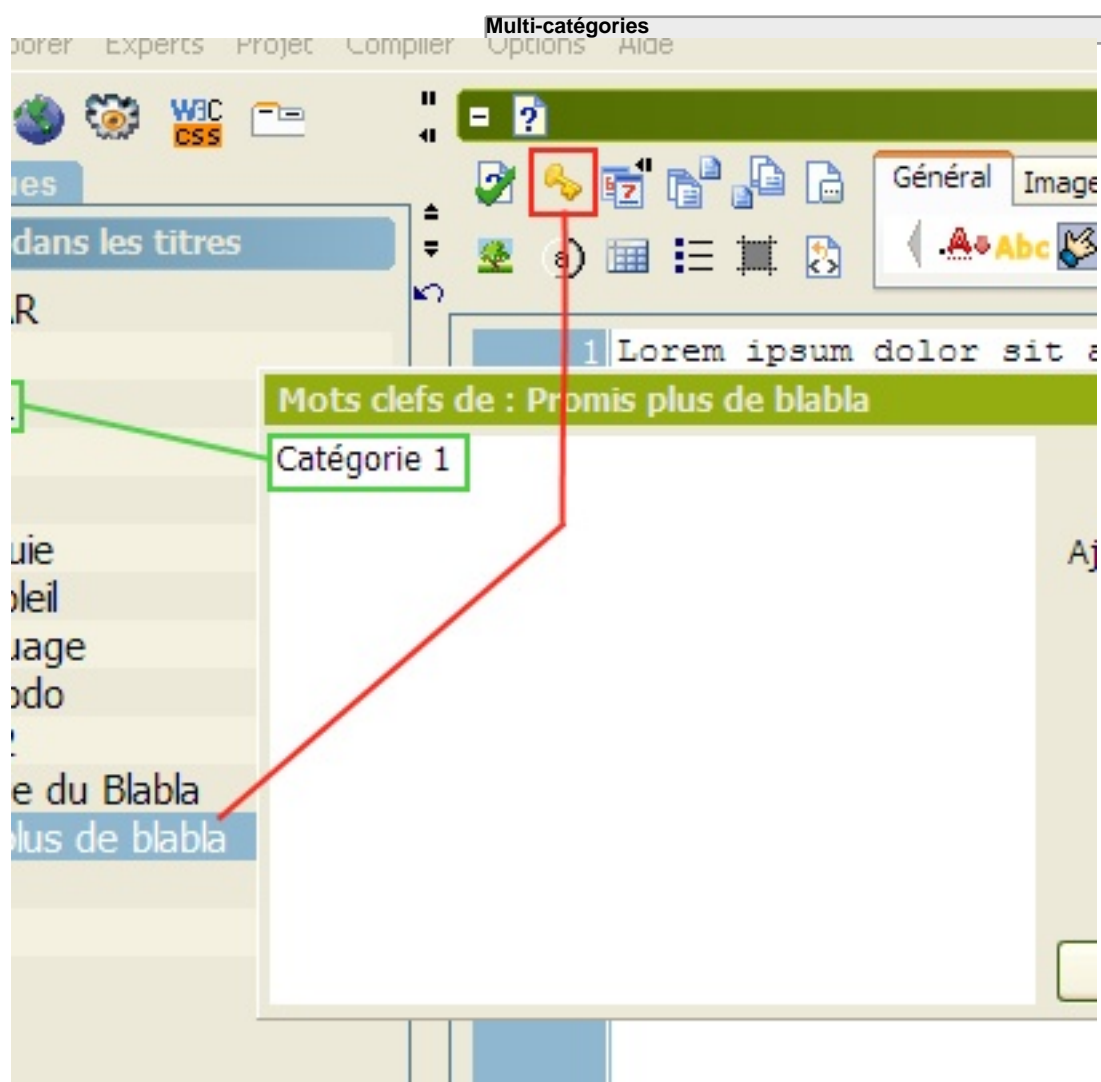




Distribution menu horizontal et catégories



123





07 mai 2006

**lodo**

rie 1, magna,

um dolor sit a

cididunt ut la

e

précédents page 2 de 3 Billets suivants >

p&Web

Système de pagination

Général Image Menu Htr

1 <<REF (top-blog.spr:Pagination=1

Composant B top-blog.spr

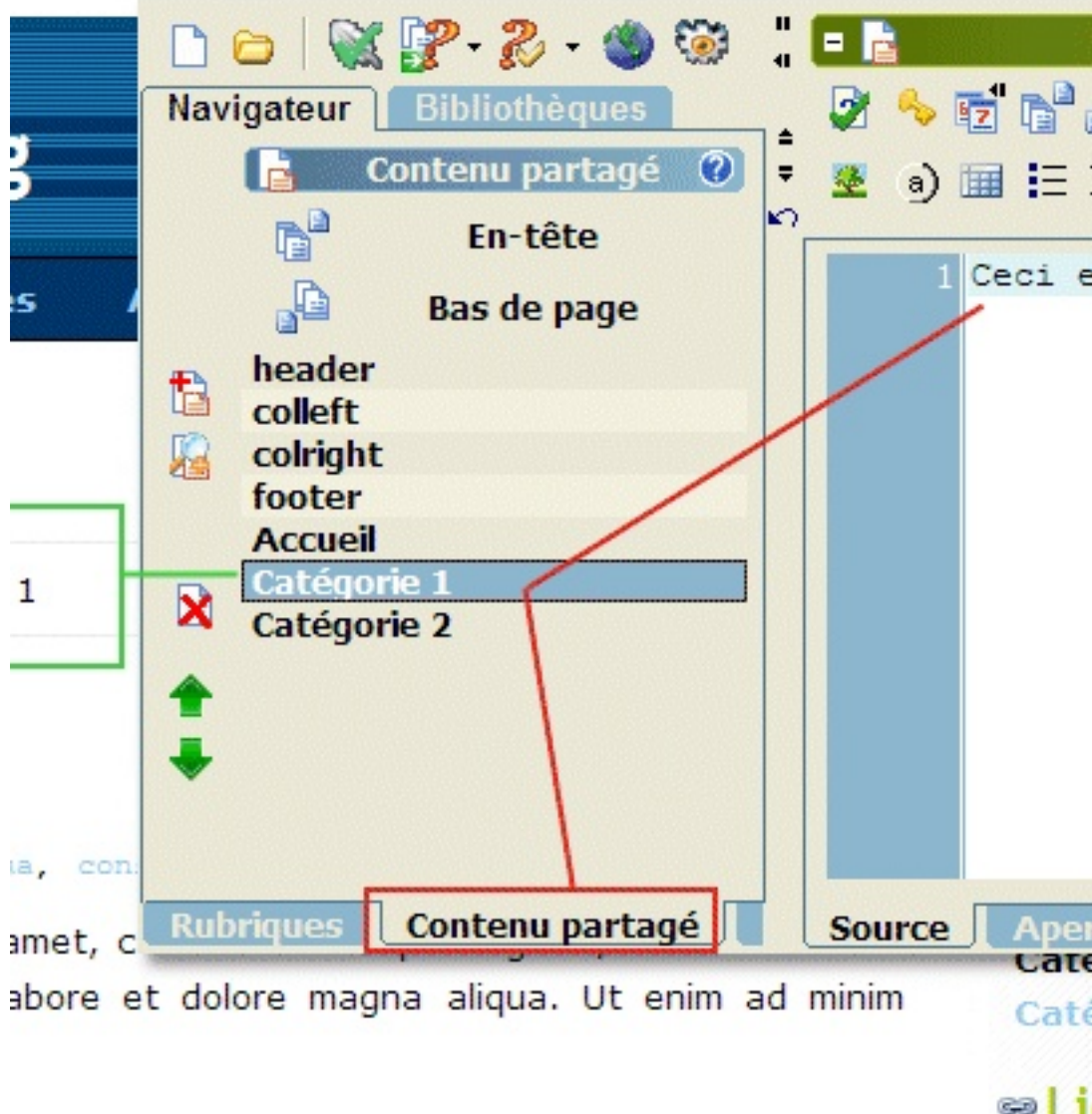
Propriétés Aperçu Informations

ExcludeCategorie	
FormatDate	
Lire_la_suite	
Pagination	10
resultat	



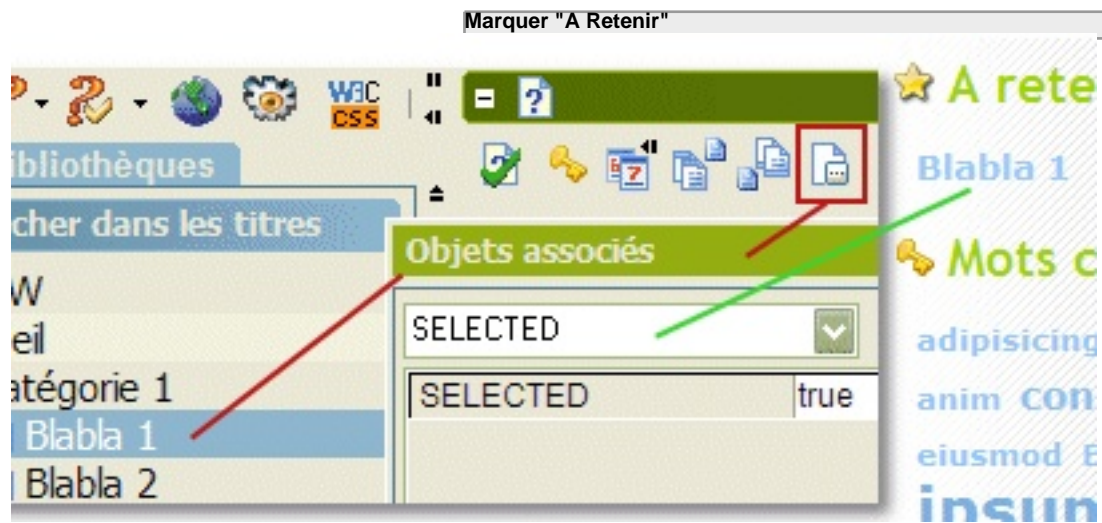


Définir une zone d'information pour Catégorie 1





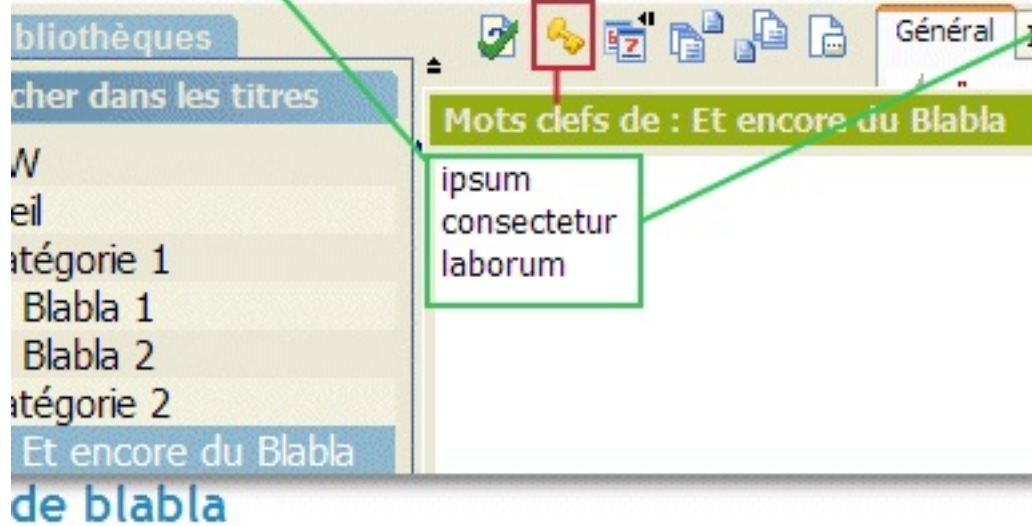
130



2006

## Blabla

ipsum, consectetur, laborum



or sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod  
 it ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim



## Définir des liens associés





## Contrôle des sections

The screenshot shows a web editor interface. On the left, a sidebar titled "Contrôle des sections" (Control of sections) displays a list of sections for the component "bottom-blog.spr". The sections are listed in a table:

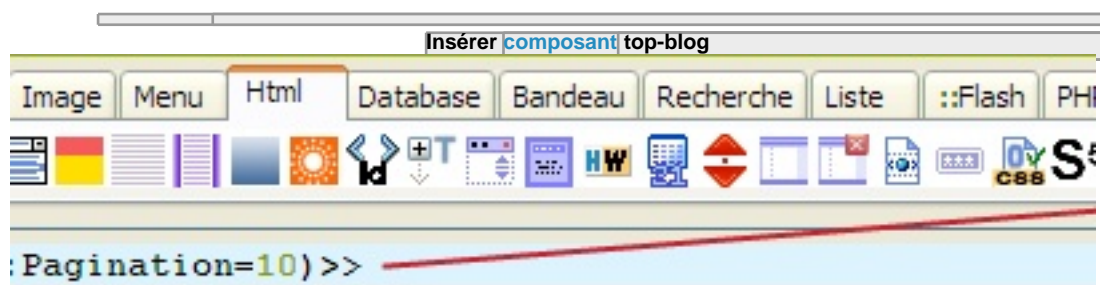
Section	Preview
accueil	
a_retenir	
categorie	
imprimer	
mots_clefs	
mot_clef	
show_a_retenir	
show_categorie	
show_link	
show_print	
show_tagcloud	

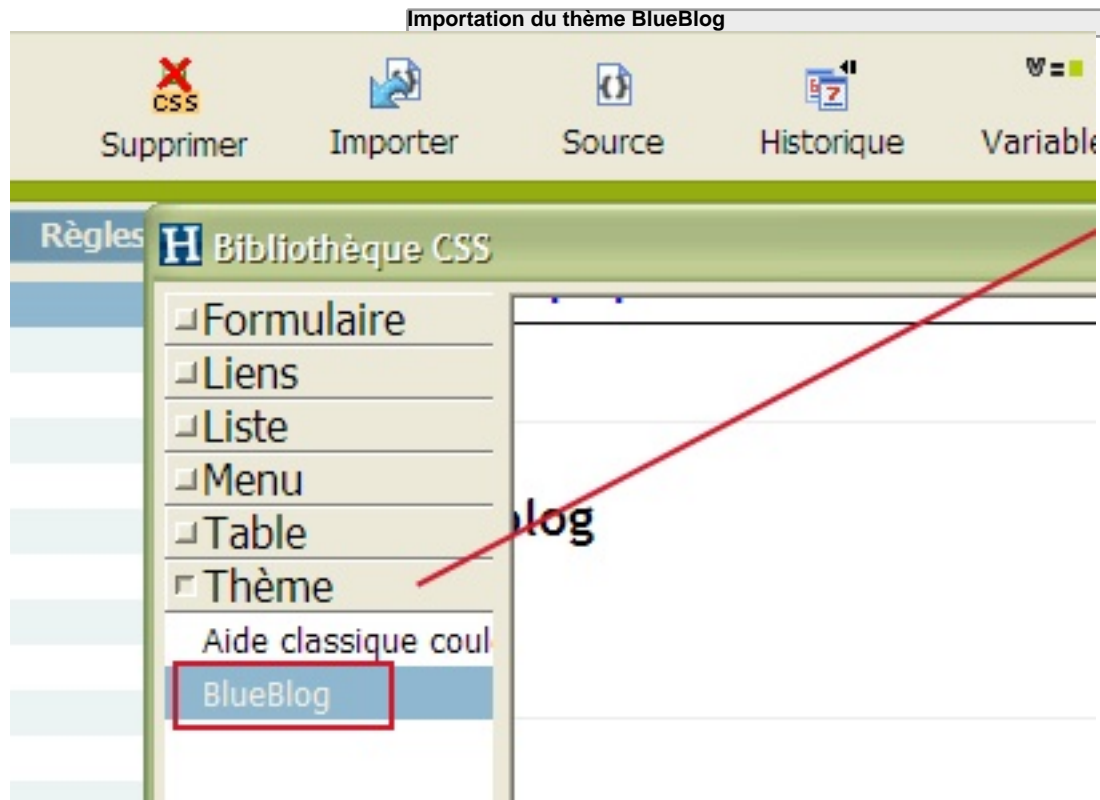
Below the table, there is a button "Insérer dans le contenu" (Insert into content). The main content area on the right shows a preview of the page layout with the following sections:

- A retenir** (star icon)
- Blabla 1**
- Mots clefs** (key icon)
- adipisicing aliqua  
anim consectetur  
eiusmod Excepteur  
**ipsum** labori  
Lorem magna min  
mollit reprehender
- Catégories** (folder icon)
- Catégorie 1  
Catégorie 2
- Liens** (link icon)
- Help&Web











eur	Bibliothèques
<b>HW-SITE</b>	
 Accueil	
 Historique	
 Licence	
 Traduction	
 Visite guidée	
 Composants	
 Tutoriaux	
 Création d'un site	
 Miniatures	
 Moteur de recherche	
 HTMLoverlay	
 Intégrer javascript	
 Intégrer un lecteur MP3	
 Effet d'ombrage	
 Dictionnaire Alexandria	
 Créer un projet multilingue	
 Sauvegarde des projets	
 Variables CSS	
 Nuage de tags	
 Création d'un blog	
 Aide multiformat	
 Création d'un fil RSS	
 Formulaire de contact	
 Afficher un fil RSS	
 Fil d'ariane	
 Gérer l'impression des pages html	
 Gestion des tables des matières	
 Contact	
 Plan du site	
 Résultat	
 Test Overlay	
 error404	
 Mail envoyé	
 Echec du mail	

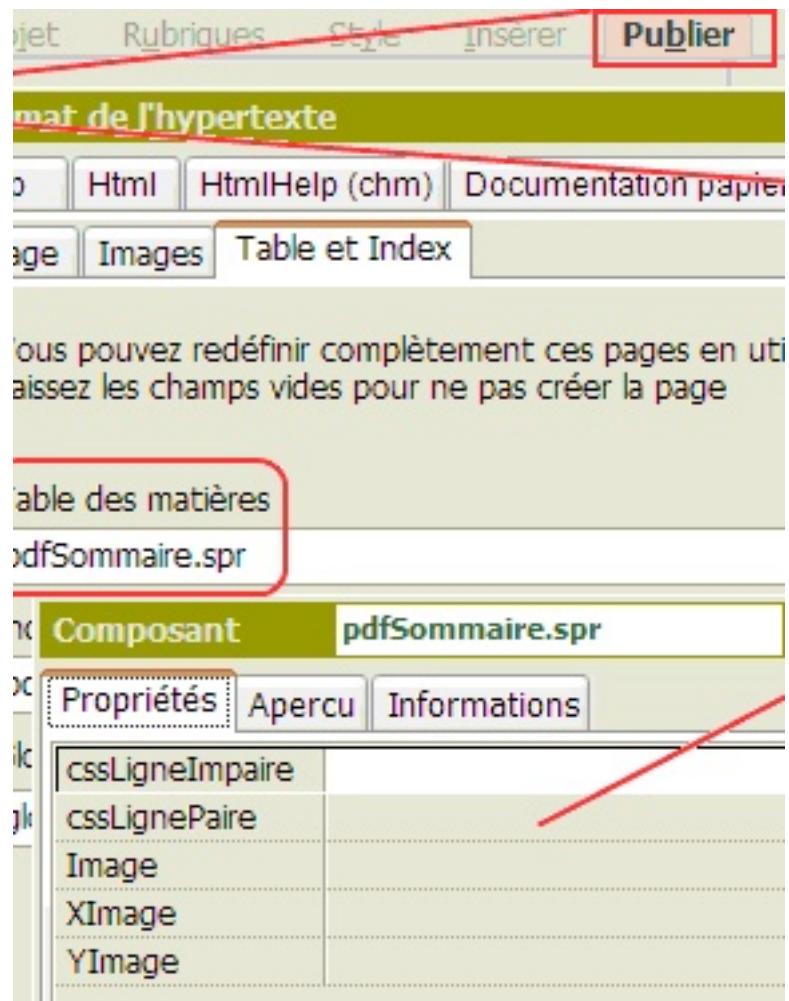


## Table des matières

## Table des matières

<b>Accueil</b>	<b>1</b>
Historique	2
Licence	13
Traduction	15
<b>Visite guidée</b>	<b>16</b>
Composants	20
<b>Tutoriaux</b>	<b>28</b>
Création d'un site	33
Miniatures	36
Moteur de recherche	38
HTMLoverlay	39
Intégrer javascript	44
Intégrer un lecteur MP3	47
Effet d'ombrage	49
Dictionnaire Alexandria	50
Créer un projet multilingue	51
Sauvegarde des projets	54
Variables CSS	56
Nuage de tags	59
Création d'un blog	60
Aide multiformat	68
Création d'un fil RSS	76
Formulaire de contact	79
Afficher un fil RSS	81
Fil d'ariane	83
Gérer l'impression des pages html	84
Gestion des tables des matières	87
<b>Contact</b>	<b>89</b>
<b>Plan du site</b>	<b>90</b>





Configurer le sommaire Pdf







Index Pdf

## Index

## INDEX

## A

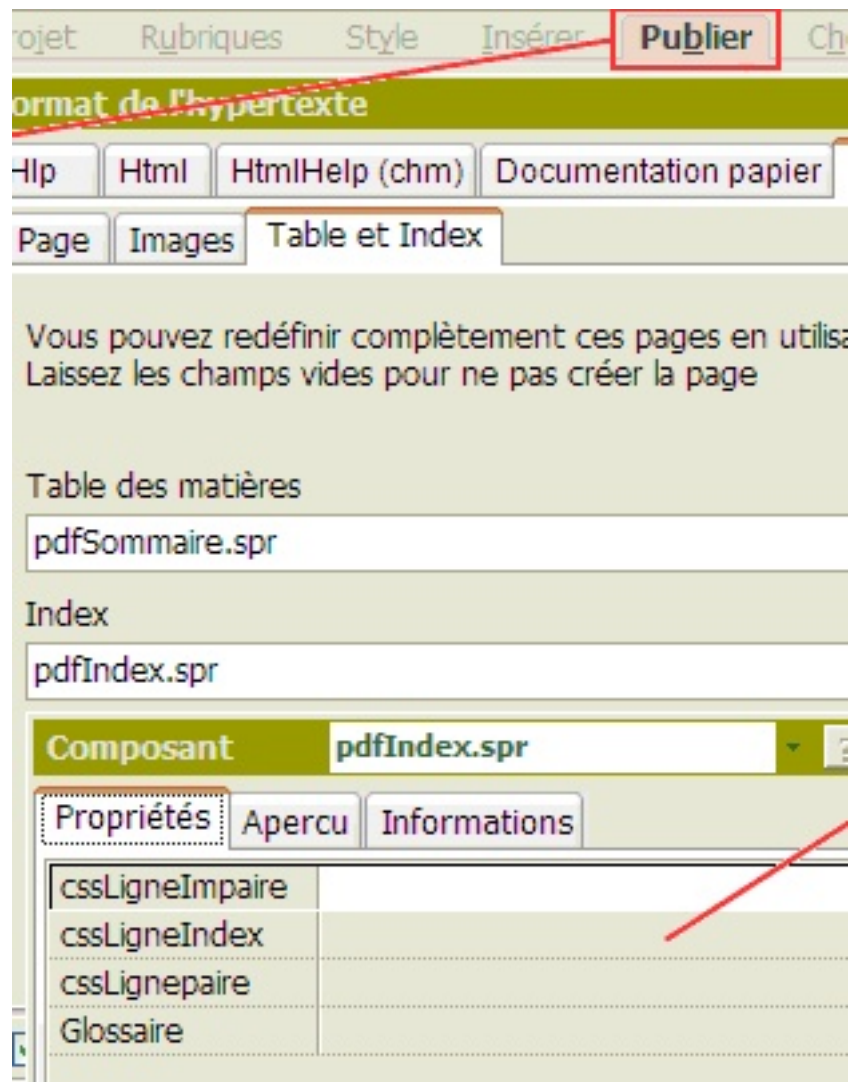
Activation d'une langue	51
Activer Alexandria sur l'ensemble du site	50
Afficher un fil RSS	81
aide en ligne	1
Aide multi formats	68
aide	28
archive	54
ariane	83
Assistant création de projet	33
Assistant rollover	2
Assistant tableau rapide	2
Assistant traduction	15
about	16

## B

Bandeau supérieur de l'aide	20
blog	60
breadcrumb	83

## C

champ calculé	16
Champs calculés	16
chemin de fer	83
Chercher/Remplacer	16
Chercher-Remplacer	16
chm	1
code	20
Colier une variables CSS	56
Compilation conditionnelle	16
Composant	20
Composant	50
Composant	49
composant	84
Composant	39





# GLOSSAIRE

## composants

Script ou [gabarit](#) Help&Web possédant des propriétés qui vous permettent de le manipuler

**Voir:** [Accueil](#), [Historique](#), [Visite guidée](#), [Composants](#), [Création d'un site](#), [Miniatures](#), [Moteur de recherche](#), [HTMLoverlay](#), [Gestion des tables des matières](#), [Plan du site](#)

## contenu partagé

Portion de code commun à plusieurs rubriques (en-tête, pied de pages etc.)

**Voir:** [Historique](#), [Visite guidée](#), [Composants](#), [Création d'un site](#), [HTMLoverlay](#), [Créer un projet multilingue](#), [Création d'un blog](#)

## CSS

Cascading Style Sheets - Feuilles de Styles qui permet de séparer la forme du contenu en Html

**Voir:** [Historique](#), [Visite guidée](#), [Composants](#), [Tutoriaux](#), [Création d'un site](#), [Miniatures](#), [Intégrer javascript](#), [Effet d'ombrage](#), [Sauvegarde des projets](#), [Variables CSS](#), [Création d'un blog](#), [Gérer l'impression des pages html](#), [Gestion des tables des matières](#), [Plan du site](#)

## définitions

Explication complémentaire sous forme de bulle d'aide comme ici

**Voir:** [Historique](#), [Visite guidée](#), [Composants](#), [Créer un projet multilingue](#), [Glossaire et Index](#)

## FAQ

Frequently Asked Questions - approximation française : Foire Aux Questions

**Voir:** [Historique](#)

## gabarit

Modèle de code Help&Web paramétrable

**Voir:** [Composants](#), [Plan du site](#)

**HLP**

Format des aides windows 16&32bits

**Voir:** [Historique](#), [Visite guidée](#), [Miniatures](#), [Afficher un fil RSS](#), [Gestion des tables des matières](#), [Glossaire et Index](#)

**HtmlHelp**

Nouveau format des aides windows dit aussi CHM

**Voir:** [Historique](#), [Visite guidée](#), [Composants](#), [Miniatures](#), [Intégrer javascript](#), [Création d'un blog](#), [Aide multiformat](#), [Afficher un fil RSS](#), [Gestion des tables des matières](#), [Glossaire et Index](#)

**m.a.j**

Mise à jour

**Voir:** [Licence](#)

**Pdf**

Portable Document Format

**Voir:** [Historique](#), [Licence](#), [Visite guidée](#), [Afficher un fil RSS](#), [Gestion des tables des matières](#), [Glossaire et Index](#), [Plan du site](#)

**PHP**

[PHP](#) Hypertext Preprocessor - langage de script spécialement créé pour le web

**Voir:** [Visite guidée](#), [Composants](#), [Création d'un site](#), [HTMLoverly](#), [Formulaire de contact](#), [Afficher un fil RSS](#), [Plan du site](#)

**requête**

Une [requête](#) est un filtre que vous allez appliquer à votre table pour extraire les enregistrements (lignes) correspondants.

**Voir:** [Composants](#), [Plan du site](#)

**Rtf**

Rich Text Format - Pour retravailler sous Word par exemple

**Voir:** [Historique](#), [Visite guidée](#), [Gestion des tables des matières](#)

**XHTML**

eXtensible HyperText Markup Language - successeur du HTML



**Voir:** [Historique](#), [Visite guidée](#), [Composants](#), [Miniatures](#)

# INDEX

## A

Activation d'une langue .....	49
Activer Alexandria sur l'ensemble du site .....	48
Afficher un fil RSS .....	81
aide en ligne .....	1
Aide multi formats .....	67
aide .....	29
archive .....	52
ariane .....	83
Assistant création de projet .....	33
Assistant rollover .....	2
Assistant tableau rapide .....	2
Assistant traduction .....	17
atout .....	18

## B

Bandeau supérieur de l'aide .....	22
blog .....	59
breadcrumb .....	83

## C

champ calculé .....	18
Champs calculés .....	18
chemin de fer .....	83
Chercher/Remplacer .....	18
Chercher-Remplacer .....	18
chm .....	1
code .....	22
Coller une variables CSS .....	54
Compilation conditionnelle .....	18
Composant .....	22
Composant .....	48
Composant .....	47
composant .....	84

composant .....	87
composant .....	94
Composant .....	38
Composant .....	45
Composant .....	35
Composant .....	37
Composants .....	22
Contact .....	100
contact .....	79
Contenu partagé .....	33
Contenu partagé .....	18
création d'un blog .....	59
Création d'un contenu partagé contenant l'overlay .....	38
Créer un projet multilingue .....	49
Css .....	33
Css .....	47
css .....	84
Css .....	35
Css .....	54

## D

De beaux boutons même en hlp .....	18
définition .....	18
dernière version .....	2
Des boutons même en hlp .....	18
DewPlayer intégré à Help&Web .....	45
Dictionnaire Alexandria .....	48
Dictionnaire .....	48
display .....	84

## E

Edition Feuille de styles .....	33
Effet d'ombrage .....	47
En-tête global du site .....	37
Entreprise .....	15
exemple .....	29

## F

Fenêtre principale .....	1
fonctionnalités .....	18
fonctions .....	18

formulaire .....	79
ftp .....	79

## G

gabarit .....	22
Gérez vos définitions .....	18
Gestion des définitions .....	18
Gestion des langues .....	49
Gestion des restaurations .....	52
Gestion d'une base de données .....	22
Gestion d'une base de données .....	2
Gestion d'une base de donnéesPdf produit par .....	2
Gestion d'une base de données .....	18
Gestion palette .....	22
Glossaire .....	94
GlossaryTerme en action .....	18

## H

Historique d'une rubrique .....	52
historique .....	2
historique .....	52
hlp .....	1
html .....	1
htmlhelp .....	1
Html-Layout .....	33
HTMLoverlay .....	38

## I

Image .....	35
impression .....	84
imprimer .....	84
Index .....	94
Insertion html-layout .....	33
Intégrer javascript .....	43
Intégrer un lecteur MP3 .....	45

## J

javascript .....	22
Javascript .....	43
Javascript .....	37

**L**

langue .....	49
Le gestionnaire de variables css .....	54
Les composants standards .....	22
Licence .....	15
liens .....	87
liste .....	87

**M**

mail .....	79
matière .....	87
miniature .....	22
Miniature .....	35
mot clef .....	18
Moteur de recherche .....	37
Mots clefs .....	18
MP3 .....	45
multiformat .....	67
Multi-formats .....	18
multiformat .....	18
Multilingue .....	49
Multilingues .....	18

**N**

news .....	2
Notes de bas de page .....	18
nouveautés .....	2
nuage .....	94
nuage .....	58

**O**

objet associé .....	76
Ombre .....	47

**P**

Page type du site .....	33
paramètre .....	22
Partage .....	33

Pdf produit par Help&Web	1
pdf	1
PHP	81
php	22
php	79
Plan du site	101
print	84
Propriétés d'un composant	22
Propriétés html-layout	33
Propriétés Search	37
Protection hlp et html/htmlhelp	18

## Q

Quelques fonctionnalités d'Help&Web	18
-------------------------------------	----

## R

Recherche/Remplacement	18
Recherche	37
Rechercher dans les rubriques	18
restaurer	52
Resume en action	22
RSS	81
RSS	76

## S

Sauvegarde	52
script	22
Scripts	18
Sélection des langues à compiler	49
sommaire	87
source de la page utilisant un overlay	38
Source de l'overlay	38
Stratégies de sauvegarde des projets	52
style	84

## T

table	87
Traduction des options	49
Traduction des titres des rubriques	49
traduction	49

Traduction .....	17
traduire .....	17
tutorial .....	33
tutorial .....	49
tutorial .....	48
tutorial .....	47
Tutorial .....	94
tutorial .....	38
tutorial .....	43
tutorial .....	45
tutorial .....	35
tutorial .....	37
tutorial .....	58
tutorial .....	52
tutorial .....	29
tutorial .....	54
tutoriaux .....	29

## U

Utilisation de DewPlayer .....	45
Utilisation d'une variables CSS .....	54
Utiliser le composant HTMLOverlay .....	38

## V

Variable calculée d'après une couleur .....	54
Variable calculée d'après une mesure .....	54
Variable .....	54
version .....	2
Visite guidée .....	18

## W

Web .....	1
winhelp .....	1

## X

xhtml .....	1
-------------	---

## Z

Zone spéciale .....	38
---------------------	----