

At Tiki.org :
Project
Software
Try Tiki
Get Tiki
Help
Get Involved
News
Featured Tikis
Register!

Themes
Log in

Home Page
Tiki Customization
Feature Examples

Find

Les feuilles de styles CSS

- [Des CSS spécifiques pour les composantes](#)
- [Des CSS spécifiques pour les navigateurs](#)
- [Des CSS spécifiques pour des effets spéciaux](#)
- [Les feuilles de styles propre aux thèmes](#)
 - [Base de styles](#)
 - [styles/lite/lite.css](#)
 - [styles/layout/layout.css](#)
 - [styles/layout/design.css](#)
 - [Les feuilles de styles propre aux thèmes](#)
 - [Thème personnalisé des fichiers CSS](#)
 - [custom.css](#)
 - [ie6.css, ie7.css, and/or ie8.css](#)
 - [Les options de thèmes](#)

Introduction sur le langage CSS

C'est quoi le CSS

Le langage CSS (Cascading Style Sheets, en anglais) est utilisé pour définir l'aspect futur de votre site, comme par exemple la couleur du fond de la page ou le type de police.

Plus concrètement, le CSS (ou feuille de style), c'est un petit fichier (exemple « style.css ») dans lequel l'aspect de votre site est défini.

Pourquoi utiliser le CSS ?

Avantages :

- * La structure et la présentation sont gérées séparément
- * La conception sans se soucier de la présentation,
- * Le code HTML est réduit en taille et en complexité.

Exemple concret ?

Je souhaite le fond de mes pages en gris.

Si j'ai un site de 5 pages, je vais répéter 5 fois :

En HTML simple :

```
<body bgcolor="#CCCCCC">
```

En CSS je vais mettre dans mon fichier CSS (exemple : style.css)

```
body { background-color: #CCCCCC; }
```

Si un jour je souhaite modifier la couleur de mes pages, avec le CSS, j'ai un seul fichier à modifier !

CSS Tiki a été en transition, et vient autour d'être plus d'un cadre. As of Tiki 4, this is how the CSS files are arranged. Au Tiki 4, le présent est de savoir comment les fichiers CSS sont disposés.

Des CSS spécifiques pour les composantes

Dans le répertoire "css/", il y a des feuilles de styles spécifiques à certaines composantes. Ce sont :

- admin.css
- calendar.css
- cssmenus.css
- freetags.css
- jsalendar.css

Ils sont appelés automatiquement si la composante est installée par défaut, ou autrement ils sont appelés cas par cas si la composante est une option.

Des CSS spécifiques pour les navigateurs

Le répertoire "css/" contient aussi des fichiers spécifiques à certains navigateurs. Ces fichiers contiennent des balises CSS globales pour ces navigateurs :

- ie6.css
- ie7.css
- ie8.css

Ceux-ci servent aux navigateurs du même nom, grâce à des scripts conditionnels dans la section "HEAD" du fichier "HTML".

Des CSS spécifiques pour des effets spéciaux

En plus, certains logiciels développés à l'externe et utilisées par Tikiwiki, comme **jQuery** et **PHP Layers menus**, ont leur propre feuilles de styles CSS, qui sont appelées seulement si la fonctionnalité est activée. Ces fichiers sont dans les sous-répertoires appropriés, dans "lib/".

Les feuilles de styles propre aux thèmes

Les feuilles de styles de thèmes sont dans le répertoire "styles/".

Base de styles

Implantés dans Tiki 3 et effectifs par défaut dans Tiki 4, il existe trois fichiers CSS qui sont importés par les feuilles de styles de thèmes, fournissant une structure de base et certains détails de conception par défaut. Il s'agit de `lite.css`, `layout.css` et `design.css`

styles/lite/lite.css

This file positions the three columns in the page middle, providing a source-ordered (that is, the main column content is at the top in the page source, above the content of the secondary side columns) liquid layout that can flex to accomodate wide center-column content. Ce fichier découpe et configure la section tronc du site Web (entre la section de tête et la section de pied) en trois colonnes , fournir un schéma source-classés (c'est-à-dire, le contenu de la colonne principale se trouve au sommet de la source de la page, au-dessus du contenu des colonnes côté secondaire) liquide qui peut flex pour accueillir l'échelle contenu de centre-colonne. Tiki's `lite.css` method is perhaps unique in its ability to accommodate content

in this way, in all browsers, among web layout methods. Parmi les méthodes de mise en page web existantes, la méthode `lite.css` de Tiki est très originale (et peut-être unique) dans sa capacité à accueillir le contenu de cette façon, dans tous les navigateurs.

styles/layout/layout.css

Ce fichier contient des commandes pour une mise en page plus détaillée, afin d'éliminer la nécessité pour les feuilles de styles de thèmes à répéter les commandes les plus usuelles qui, normalement, ne changent pas beaucoup d'un thème à l'autre.

styles/layout/design.css

Ce fichier (dont le contenu a été à l'origine dans `layout.css`) fournit des propriétés par défaut pour les éléments de conception (design) qui ne changent pas souvent par thème.

Of course, the rules in `layout.css` and `design.css` are only provided as a default. Bien entendu, les règles en `layout.css` et `design.css` sont fournis uniquement par défaut. It's expected that the theme stylesheet will override any property it needs to, to implement its own appearance. Il s'attend à ce que la feuille de style thème aura préséance sur toute propriété, il doit, pour mettre en œuvre sa propre apparence. The default files were created to save theme authors time and trouble, and reduce the size and complexity of theme stylesheets. Les fichiers par défaut ont été créés pour mettre le thème auteurs du temps et des problèmes, et de réduire la taille et la complexité des feuilles de style thème.

There are also reference versions of `layout.css` and `design.css` - `layout-reference.css` and `design-reference.css`. Il existe également des versions de référence de `layout.css` et `design.css` - mise en page et la conception-`reference.css`. The idea is that the actual production files should be as small as possible, so don't contain comments, while the reference versions are fully commented. L'idée est que les fichiers de production réelle devrait être aussi faible que possible, donc ne contient pas de commentaires, tandis que les versions de référence sont largement commentés.

Les feuilles de styles propre aux thèmes

Theme stylesheets proper Thème bon style

The theme stylesheets are in the `styles/` directory. Les feuilles de style sont dans le thème `styles/` répertoire. All of the themes in the Tiki download package import `lite.css`, `layout.css`, and `design.css`, and in turn they specify their own rules. Tous les thèmes de la `lite.css` téléchargement Tiki paquetage import, `layout.css` et `design.css`, et à tour de rôle ils précisent leurs propres règles. Rules in the theme stylesheets will override rules in the feature-specific files in `css/` and in the global layout and design files in `styles/layout/`. Règles dans le style aura pour thème les règles de surcharge dans les fichiers spécifiques à figurer dans `css/` et dans la mise en page globale et les fichiers de conception dans des `styles/` / `layout/`. So, as it should be, the theme stylesheet has the last word on layout and design. Alors, comme il se doit, la feuille de style thème a le dernier mot sur la présentation et le design.

Thème personnalisé des fichiers CSS

Each theme has a subdirectory in `styles/` that contains its background images. Chaque thème a un sous-répertoire dans des `styles/` qui contient les images d'arrière-plan. Beginning in Tiki 3, the subdirectory can also contain: À partir de Tiki 3, le sous-répertoire peut également contenir:

custom.css

If a modified version of a theme is wanted for a site, instead of editing the theme stylesheet itself (edits which would probably be lost when the file is replaced in a subsequent Tiki upgrade), a "custom.css" file can be created and put in the theme's styles subdirectory. Si une version modifiée d'un thème est recherché pour un site, au lieu d'éditer la feuille de style thème lui-même (les modifications qui serait probablement perdue lorsque le fichier est remplacé dans une mise à jour ultérieure Tiki), un "custom.css" fichier peut être créé et mis sous le thème de `styles` du répertoire. Any rules in this custom file will override the rules in the theme stylesheet. Toutes les règles dans ce fichier personnalisé remplace les règles de la feuille de style thème.

ie6.css, ie7.css, and/or ie8.css

Étant donné que ces versions d'Internet Explorer ont souvent besoin de règles CSS spéciales CSS (bon, peut-être pas IE8, mais elle a été incluse par souci d'exhaustivité), ces fichiers seront inclus et utilisés s'ils sont présents dans le répertoire du thème. These are theme-specific versions of the `css/ie.6.css`, etc. files that have global scope. Ce sont des versions spécifiques à thème de la `css/ie.6.css`, fichiers, etc qui ont une portée globale. These theme-specific files can be used as an alternative to putting IE-targeting rules in the theme stylesheet itself. Ces dossiers thématiques spécifiques peuvent être utilisés comme une alternative à la mise IE-ciblage des règles dans la feuille de style thème lui-même.

Normalement, les feuilles de style personnalisées sont créées et éditées localement et transférées à l'installation de Tiki. Mais Tiki a également une interface web au sein de son site pour l'édition des fichiers CSS. Cela a été cassé en 2 versions Tiki, mais le bug a été corrigé et est maintenant de nouveau utilisable. Voir la documentation à <http://doc.tikiwiki.org/Edit+CSS>. [↗](#)

Les options de thèmes

Une nouveauté à partir de la version 3 de Tiki, ce sont "les options de thème", qui visent à donner les variations au thème lui-même. Dans le répertoire du thème, il y a (ou il peut y avoir) un sous-répertoire appelé "options" (par exemple, "styles/thenews/options/") qui contient une ou plusieurs variantes de ce thème. Le fichier "styles/thenews/options/narrow_left_column.css" a des droits qui surpassent les droits équivalents du fichier "styles/thenews/thenews.css", pour créer une variante de "colonnes gauches étroites". Par exemple, si l'option de ce thème a son propre fond d'image, ce fichier-image ira dans le répertoire `styles/thenews/options/narrow_left_column/`.

Partout où un thème peut être choisi, comme à la la page d'administration 'Thèmes et apparence' (Look & Feel) et dans le module de permutation de thèmes, il y a à la fois un sélecteur de thème et, si le thème a des options, il y a un sélecteur d'option.

Liens externes pour apprendre CSS

<http://www.cssdebutant.com/> [↗](#)

<http://stylecss.free.fr/tutorial-css.php> [↗](#)

<http://css.mammouthland.net/> [↗](#)

Pour valider le code CSS selon les normes internationales

<http://jigsaw.w3.org/css-validator/> [↗](#)