



Les prérequis avant de créer et mettre à jour un site à l'aide du logiciel Kompozer 0.83b

1. Ce qu'il faut savoir :

- Un site est constitué d'un ensemble de fichiers dont l'extension est **html** (ou htm).
- Les fichiers **d'extension html** sont conçus dans un langage reconnu par les serveurs et les navigateurs d'Internet : le langage **HTML**
- Il est indispensable qu'**un des fichiers** du site soit enregistré sous le nom **index.html** (sauf cas très particulier d'un hébergeur qui vous le spécifie). Ce fichier est reconnu par les navigateurs comme le fichier principal.
- Il est fortement conseillé d'attacher une feuille de style aux pages HTML créées. Une feuille de style est conçue en langage **CSS**, complément du langage HTML.

2. Rôle du logiciel Kompozer (version 0.83b)

Votre choix d'éditeur de page web étant Kompozer, le contenu de votre site sera saisi dans le mode *Conception* tout comme vous le feriez dans un traitement de texte

Kompozer traduit ce texte et sa mise en page dans le langage HTML 4.01 (par défaut) et applique la mise en forme de la feuille de style désignée sans intervention de l'utilisateur. C'est ce que l'on appelle le **WYSIWYG (What You See Is What You Get)**
La traduction en langage HTML peut être visionnée dans le mode *Source*.

3. Transfert des fichiers d'un site sur Internet

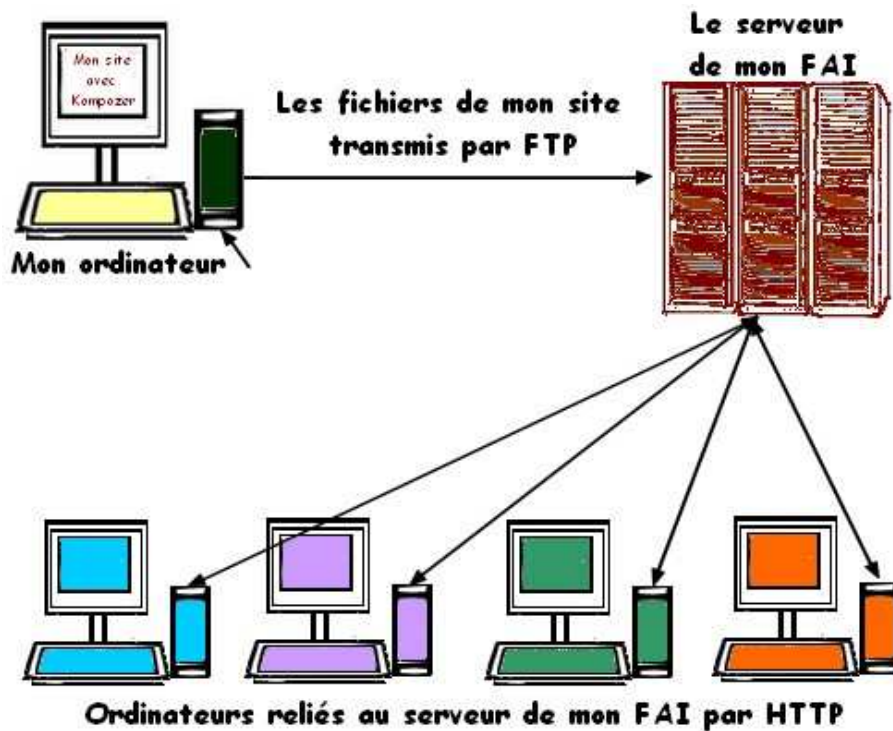
Pour que votre site soit accessible sur *Internet*, il faut que les fichiers composant le site soient **hébergés** par un serveur. Ce serveur peut être le serveur de votre fournisseur d'accès à Internet (le **FAI**).

Note : en tant que particulier, dans le contrat qui vous lie à un fournisseur d'accès à Internet (FAI), il est prévu un espace confortable pour cet usage. Consultez le contrat avec votre FAI, il s'agit de la rubrique **Pages Perso**. **Voir un exemple, ICI** : http://duson.perso.sfr.fr/Telechargt/telech_fichier.html

- Pour copier les fichiers d'un site sur un serveur, le protocole utilisé est le protocole **ftp** ://
- Votre site (tout comme les autres sites) sera visible par les internautes par l'intermédiaire du protocole **http** ://.

FTP : File transport Protocol. Ce protocole permet le transfert de fichiers d'une machine locale (votre ordinateur) vers un serveur, une machine distante, (bien souvent l'hébergeur de votre page perso).

HTTP : Hyper Text Transmission Protocol. Ce protocole permet la transmission des pages hébergées sur un serveur à un navigateur client.



4. Référencement des fichiers d'un site sur Internet

Pour que votre site soit répertorié par les moteurs de recherche, il faut qu'il soit **référéncé**. En cela les informations fournies dans l'en-tête de vos pages web doivent être très précises pour en accélérer le processus. Voir des conseils sur cette page : <http://www.commentcamarche.net/contents/web/referencement.php3#body>

5. Structure d'une page web

Définitions à connaître :

Une "**balise**" est une portion de texte enfermée entre les signes (chevrons) < et >

Les **balises fonctionnent par paire** : à chaque balise ouvrante < > correspond une balise fermante du même nom </ > sauf exceptions comme ou

Un "**élément**" est l'ensemble constitué par une balise ouvrante, du texte et d'autres balises et la balise fermante qui lui correspond.

- Dans une page web on distingue trois types d'éléments indispensables :
 - Les balises <html> et </html> (lire "fin" html)
 - Les balises <head> et </head> (lire "fin" head)
 - Les balises <body> et </body> (lire "fin" body)
- Une page web commence par la balise ouvrante <html> et se termine par la balise fermante </html>. Tout le contenu de la page web est contenu entre ces deux balises.
- A la suite de la balise ouvrante <html> s'insère la partie comprise entre les balises <head> et </head>. Le contenu de cette partie non visible par l'internaute, mais reconnue par les navigateurs, contient un certain nombre d'informations comme le titre du document. Ainsi, l'espace compris entre les balises <title> </title> renferme ce titre. Celui-ci sera affiché dans la barre de titre du navigateur.

- Après la balise `</head>` commence la partie comprise entre les balises `<body>` et `</body>`. C'est la partie correspondant au contenu de la page web. Le langage HTML propose tout un choix de balises (exemple `<p>` pour paragraphe, `<table>` pour tableau, `<div>` pour bloc) auxquelles on peut ajouter des attributs (ou propriétés) permettant une mise en forme personnalisée. **Important : une balise ouverte doit toujours être refermée.**

Après son lancement *Kompozer* affiche une page vierge qui en réalité, déjà, renferme une structure de page Web comparable à celle-ci :

```
<html>
  <head>
    <title></title>
  </head>
  <body>
    .....
  </body>
</html>
```

Dans *Kompozer*, en mode *Conception*, seule la partie `<body>` `</body>` du volet *Zone d'Édition* (Partie **14** dans la Fenêtre de *Kompozer 0.8B3*) est affichée (en WYSIWYG).

6. Conseils avant de commencer à créer votre site.

Pour qu'un site soit réussi, il faut qu'il présente une certaine unité : toutes les pages peuvent être conçues selon un même modèle

- Créer un plan détaillé de ce que vous souhaitez faire figurer dans votre site.
- Dessiner le modèle de page selon lequel seront présentées les pages du site comme ci-dessous.....

Note : Pour réaliser cette présentation, on peut créer un tableau **mais il est conseillé d'utiliser le langage CSS avec création d'une feuille de style.**

Voir ce site pour plus de détails : <http://www.alsacreations.com/static/gabarits/>



7. Conseils pour obtenir un site agréable à consulter :

- limiter les insertions d'images
- veiller au bon choix de la couleur d'arrière-plan pour une lecture optimale. Attention aux arrière-plans graphiques !
- **ne pas** choisir plus de **deux polices** sur le site. Pour l'essentiel de la page préférer des polices classiques **sans serif** comme Arial ou Helvetica. Éviter Times New Roman, police avec empattement (serif), réservée à l'impression.
- **ne pas** utiliser plus de **trois couleurs** différentes
- Vous initier rapidement à la création d'une **feuille de style** bien que celle-ci ne soit pas indispensable pour un premier site.

Si vous utilisez Kompozer vous trouverez quelques fichiers d'aide pour réaliser votre site sur cette page : http://duson.perso.sfr.fr/Details/fiches_Kpozer.html