



Genèse du projet

- Des contributeurs de Wikipédia veulent un espace permettant de créer manuels et des cours complets
- « Wiki » + « Textbooks » → « Wikibooks »
- Ouverture de Wikibooks en 2003
- Ouverture de Wikilivres en 2004

Fonctionnement

- Un wiki → tout le monde peut tout modifier
- Les livres et les différents chapitres sont autant de pages du wiki
- À chaque page on associe une page de discussion
- On peut créer des *compilations* : des collections des pages dont on pourra, par la suite, générer PDF, ODF et document imprimé.

Licences des contenus

- Tous les contenus sont au moins sous GFDL + CC BY-SA
- Parfois, le contenu est mis à disposition sous des licences supplémentaires (domaine public, CC-BY, Licence Art Libre...)
- Illustrations sous licences libres diverses



Une plate-forme qui repose entièrement sur du logiciel libre

- Infrastructure
 - Linux
 - Apache
 - PHP
 - MySQL
 - Squid
- MediaWiki
 - Moteur de wiki
 - Développé pour Wikipédia
 - Distribué sous licence GPL
 - Projet communautaire

Wikilivres et Wikipédia

- Wikilivres n'est pas Wikipédia mais un projet indépendant mené sous l'égide de la même fondation
- Wikilivres a ses propres objectifs et ses pratiques
- Nombreux axes de collaboration inter-projet...
 - *Wikimedia Commons* : Partage d'une base de ressources multimédia commune (photos, schémas, cartes)
 - Transferts mutuels de contenus
- ... mais quelques conflits
 - *Wikipédicentrisme*

Avancement du projet

- Des centaines de contributeurs historiques
- Quelques permanents
- Une dizaine de livres aboutis
- Grande diversité de contributeurs, de styles, de publics

Quelques exemples représentatifs

- Livre de cuisine
- L'alphabet des animaux
- Tribologie
- Photographie
- Découvrir le Web
- S'initier au Zend FW

Wikilivres et la publication Libre

Rappels sur le Logiciel Libre

- « Où sont les sources ? »
- Le modèle de développement

Où sont les sources ?

- Pour qu'un logiciel soit libre, il faut :
 - Une licence libre
 - Fournir les sources
- Ces deux conditions sont nécessaires : il faut donner le droit *et* les moyens
- Cela vaut aussi pour la publication

La cathédrale et le bazar

- Essai publié par Eric S. Raymond, 1997
- Métaphore de deux modèles de développement logiciel qui s'opposent
- Un modèle figé, dirigé, centralisé : la cathédrale
- Un modèle évolutif, adaptable, décentralisé : le bazar

Wikilivres : un modèle calqué sur celui du logiciel libre

- C'est le « bazar » !
- « Release early, release often »
- Mise à disposition des sources
- Espaces permettant de rapporter des erreurs pour l'utilisateur final
- Wikilivres est une *forge*, pas un dépôt

Impact : des livres qui présentent les mêmes avantages que les LL...

- Possibilité de reprendre un livre qui n'est plus maintenu
- Possibilité de corriger un livre erroné et de reverser l'amélioration pour qu'elle bénéficie à tous
- Rapport d'erreur par l'utilisateur + facilité de publier des corrections → convergence vers un produit stable
- Possibilité d'adapter à ses besoins (traduire, compléter, extraire uniquement l'info utile)

...et les même inconvénients

- Risque du *fork*
- Concurrence parfois absurde
- Émergence du « dictateur bienveillant »
- Mauvaise réputation : mauvaise qualité supposée du contenu attribuée au « n'importe-qui peut écrire n'importe-quoi »

Un modèle économique ?

- Deux exemples :
 - PediaPress
 - « *Perl 6 Programming* »

PediaPress

- Propose un service d'impression
- Génération de l'imprimé à partir des données wiki
- 100% de l'infrastructure en Logiciel Libre

Le wikibook « Perl 6 Programming »

- Un wikibook consacré au langage Perl et prenant en compte les nouveautés de la version 6
- L'avancement du projet est financé par la fondation Perl

Un modèle économique : celui du Libre

- Ne pas vendre un contenu public
- Évolution vers une économie orientée service
 - Impression
 - Personnalisation
 - Travaux de rédaction
 - ...

Conclusion(s)

- Preuve du concept
- Nécessité du modèle Libre (ie le « bazar ») pour la publication Libre
- La licence ne donne que l'autorisation, il faut aussi donner les moyens
- Centralité du producteur de contenus
- Wikibooks est un moyen et non une fin
- Où va-t-on ?

Deux adresses à retenir

- Wikilivres, la section francophone du projet Wikibooks :
 - <http://fr.wikibooks.org/>
- Un blog consacré à Wikilivres pour suivre, de loin, l'actualité du projet via RSS :
 - <http://wikilivres.wordpress.com/>