

PresentationLinuxQuebec20031016

Intro

- Merci à [Linux-Québec](#)
- But de la présentation
 - Lister les sections
 - SVP poser les questions à mesure
- Marc Laporte (tiki@marclaporte.com)
 - découvert Tiki en cherchant un bon wiki en PHP
 - joint le projet après quelques mois.
 - 5 mois à fond!
- Circuler:
 - Doc 1.6
 - Doc Galaxia
 - copie Linux Journal
 - handout vers le site

Intro

Merci à Sylvain de nous avoir présenté le pourquoi utiliser et comment choisir un CMS.

Maintenant, je vous présente un puissant CMS/Groupware.

Technique Tiki

- version stable courante: 1.7.2 (1.7.3 dans 2 jours)
- Php/MySQL/Smarty
- Db independance en 1.8 via AdoDB (novembre 2003)
- S'installe n'importe ou que PHP s'installe (Windows, Linux, Mac, etc)
- license LGPL
- output XHTML
- cross-browser (wysiwyg editing explorer & mozilla seulement)
- fonctions multisite/virtual host disponible
- Authentification LDAP et autres via PearAuth
- 100% browser-based
- Tous les "settings" sont dans la base de données. (pas besoin de FTP une fois installé)
- Toutes les données dans la base de données (quelques exceptions). Option de mettre les fichiers binaires dans le "file system"

Les fonctions traditionnelles d'un cms

(voir [vidéos flash](#) montrer démo des fonctions)

- articles/blogues
- répertoire de liens
- galerie d'images
- galerie de fichiers
- gestion des bannières (banner ads)
- forums /commentaires
- chat
- FAQ
- Survey/Quiz/Sondage
- newsletter
- jeux en Flash
- etc

Fonctions Groupware

- tracker (bogues, taches, etc)
- MyTiki (taches, note, webmail, bookmark etc)
- Fichiers (disque sur virtuel)
- calendrier
- messagerie interne
- newsreader
- etc

Fonctions transversales

- skin (modifier les css)
- choix de langue pour les menus
- recherche globale
- rss (real simple syndication)
- stats
- cache des pages externes
- xml-rpc

Tiki fait mieux que la moyenne

- wiki
 - syntax wiki
 - [diff des versions](#)
 - utilise les permissions
 - page des usagers
- permissions
 - 114 configurations des permissions
- Système de catégories et wiki-structures
 - classer tous type d'objets
 - un objet peut appartenir à plus d'une catégorie.
 - template en fct catégorie
- Theme control center / Smarty Template Engine

- <http://gnutella2.com/>
- <http://localis.org/>
- <http://www.codegeneration.net/>
- <http://www.designfutures.net/>
- <http://www.exclusivite.ca/>

"Exclusivités" Tiki

- JgraphPad
 - édition de graphique via le fureteur
 - historique des versions
 - multi-usagers

voir demo

- Wap
 - wiki et blogues (autres fonctions à venir)
 - compatible avec tous les modes: wap, wml, imode, etc grace a HawHaw
 - VoiceXML

écoutez-bien! <http://www.hawhaw.de/wiki/voicetiki.mp3>

<http://tikiwiki.org/VoiceTiki>

<http://tikiwiki.org/VoiceTikiInfo>

<http://tikiwiki.org/VoiceTikiEnd>

- WorkFlow Galaxia
 - exemple: système de prêt de CDs (CD loans 1.0)
 - possibilités infinies (gestion de projets, approbation de dépenses)
 - adopté par Postnuke et Xaraya
- Live Support
 - utilise protocole REST

Philosophie Tiki

- projet open source classic
- release early, release often
- recruit early, recruit often
- débat module externes vs built-in
- Manger notre propre DogFood
- ne pas réinventer la roue. [partenaires Tiki](#)
- tu peux ajouter n'importe quoi en option si ça brise rien (enjeu performance et sécurité)
- très centralisé, tous les thèmes, toutes les langues, etc directement dans le CVS
- toute l'info est dispo sur tikiwiki.org ou SourceForge.

Projet débuté en Octobre 2002

6e projet le plus actif sur Sourceforge (sur 69 207)

<http://sourceforge.net/top/mostactive.php?type=week>

6e application la mieux cotée sur Freshmeat. (sur 30 313)

<http://freshmeat.net/stats/#rating>

Projet du mois Juillet 2003 sur Sourceforge

<http://sourceforge.net/potm/potm-2003-07.php>

126 contributeurs (développeurs, traducteurs, etc)

http://sourceforge.net/project/memberlist.php?group_id=64258

Documentation complète de 350 pages (en anglais) Version 1.6:

<http://prdownloads.sourceforge.net/tikiwiki/tiki16pdfmanual.zip?download>

Version 1.7 est en préparation. Voici les fonctions "non documentées":

http://www.boomtchak.net/breve.php3?id_breve=2369

Ce qui s'en vient: (joins-toi à l'équipe pour ajouter des fonctions!)

<http://tikiwiki.org/ReleaseProcess18>

Défis: Tiki 1.8 et plus

- db independance (via AdoDB)
- cartographie (tiki maps)
- intégration jabber
- faire croître le nombre de sites et la visibilité
- améliorer les fonctions

Défis: Tiki 1.9 et plus

- [Site multilingue](#)
- [Customer Relationship Management \(CRM\)](#).
- [Enterprise Resource Planning \(ERP\)](#)
- améliorer installation
- [Advanced Content Publishing](#) (content elements, etc)
- [xfml + cmsml + Topic Maps](#)
- [Learning Management System](#)
- A vous de jouer!

Période de questions
