

# 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'import'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](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](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

---