



# alsawiki.com

*Vivre du logiciel open-source*

Alors qu'on peut le télécharger gratuitement sur internet ?  
Oui !

*Edgefest, 5 juillet 2013, La Plage Digitale, Strasbourg*

*Jean-Marc Libs - [jean-marc.libs@alsawiki.com](mailto:jean-marc.libs@alsawiki.com)  
Expertise open-source, applications Web, consultant, développeur Tiki*



# Table des matières

- Qui suis-je?
  - Et que fais-je
- Les Logiciels Libres
- Tiki Wiki CMS Groupware



# Qui suis-je



alsawiki.com est dirigée par **Jean-Marc Libs**

Jean-Marc Libs a découvert le Logiciel Libre sur internet en 1995 et en a fait le fil conducteur de son parcours professionnel.

Jean-Marc vit à Strasbourg où il déploie des sites Tiki et fait partie de l'équipe de développeurs Tiki depuis 2006. Auparavant, une longue carrière professionnelle de consultant et chef de projets en Sociétés de Services en Ingénierie Informatique (SSII) lui a permis d'acquérir une vision globale des technologies existantes.

Il s'implique également dans les événements ayant trait au Logiciel Libre, telles que les "Install Parties" mensuelles du Groupe d'Utilisateurs Linux et Logiciels Libres de Strasbourg ou l'organisation des 12èmes Rencontres Mondiales du Logiciel Libre à Strasbourg.



# Activités

## Offre de services : infrastructure de gestion des contenus et données

alsawiki.com se spécialise dans les sites clé-en-main. Vous gérez le contenu, nous vous aidons pour le reste. Exemples de sites :

- Site Web / portail
- Intranet / Extranet / Wiki d'entreprise / WorkFlow / gestion de projet
- Communauté virtuelle / Communauté de pratique / Site collaboratif & forums
- Gestion des connaissances

alsawiki.com répond à vos besoins de gestion des connaissances, d'applications collaboratives, de sites interactifs... Les solutions proposées peuvent se déployer dans votre intranet, sur internet, sur plusieurs sites ou constituer une combinaison de ces aspects adaptée à vos objectifs. Nous nous appuyons sur Tiki Wiki CMS Groupware, un puissant système de gestion de contenu pour produire votre site web. Ainsi, vous pourrez facilement mettre à jour vos contenus vous-même sans plus jamais attendre un webmestre.

alsawiki.com vous accompagne dans toutes les étapes de vos projets, depuis la définition de la solution jusqu'à son déploiement et sa maintenance, en assurant tous travaux d'intégration, développement, formation.

## Comment trouver des clients ?

- Inscription sur les listes de consultants sur les sites référençant Tiki (<http://info.tiki.org/Consultants>) afin d'être contacté directement par des clients souhaitant une aide à la configuration, des évolutions fonctionnelles, des formations, etc.

*ps : il y a pénurie de consultants !*

- Intervention en support de projets de grande ampleur avec d'autres consultants Tiki.
- Prospection directe.



# Réalisations alsawiki.com

<https://wikispiral.org>

The screenshot shows the SPIRAL website interface. At the top left is the Council of Europe logo and the text 'SPIRAL Societal Progress Indicators for the Responsibility of All'. A 'Déconnexion' button is in the top right. A language dropdown menu is set to 'Français'. The navigation menu includes 'Accueil', 'SPIRAL', 'Méthodologie', 'Communauté', 'Thèmes de discussion', 'Évènements', 'Politiques', and 'Resultats'. The main content area displays the page title 'Territoires de coresponsabilité' and a description: 'Liste des territoires de coresponsabilité enregistrés, classés par continents, pays et régions, avec liens vers leurs pages wiki de présentation et les présentations des politiques nationales pour chaque pays.' Below this, it states 'Number of Groups: 184' and lists 'Europe (72)' as a category. A sidebar on the left contains search options and a list of tools: 'Your dashboard', 'Calendrier', 'Mon SPIRAL', and 'Communauté'.

- Base de données (70 000 entrées en augmentation)
- Outils d'aide à la saisie en masse en ligne.

- 180+ groupes d'utilisateurs avec permissions propres
- Synthèses, statistiques, analyses



# Réalisations alsawiki.com

<https://respondingtogether.wikispiral.org>

**Responding Together**  
Citizens engagement in reducing poverty and inequalities

Home Contribute Browse themes Community References Register Log in

Responding » Home  
[About](#) | [Objectives](#) | [Blog](#) | [Navigation](#) | [Events](#) | [Legal terms](#)

**Events**

- [Ulyanovsk, Russia, June 2013](#)
- [Kavala, Greece, May 2013](#)
- [Palermo, Italy 17-19 May 2013](#)
- [Sofia, Bulgaria, April 2013](#)
- [Muratli Coordination Group 9 April 2013, Turkey](#)
- [Tekirdağ Coordination Group 9 April 2013, Turkey](#)
- [Malkara Coordination Group 9 April 2013, Turkey](#)

**Latest articles**

**About this project :**  
Responding Together is a project co-financed by the European Commission and the Council of Europe. It aims to mobilise citizens and resources at local level to reduce poverty and social exclusion. In a context of crisis, when

- Collecte d'articles multilingues
- Fonctionnalités de mise en relation des articles
- Catégorisation



# Réalisations alsawiki.com

ProMusa  
Mobilizing banana science for sustainable livelihoods

At ProMusa, we care about bananas, the farmers who grow them and the scientists who study them. We set up this web space for exploring the world of bananas because we believe in the power of exchanging knowledge, ideas and experiences, and drawing lessons from these.

**KNOWLEDGE**  
Expand your knowledge on bananas and share yours by contributing to Musapedia.

**LITERATURE**  
Keep up to date on recent literature and search the Musalit bibliographic database.

**NEWS**  
Find out what's happening in the world of bananas by reading the InfoMus@ newsletter.

**TOOLS**  
Consult guidelines and protocols for field and lab work, databases and maps.

**IMAGES**  
Browse the Musarama image bank and our In pictures stories for photos of bananas.

**FORUM**  
Ask a question to the community or start a thread on the ProMusa online discussion forum.

ProMUSA BLOG  
Participate in the ProMusa blog

SYMPOSIUM 2014  
Join us at the #IC in Brisbane

CONTACTS DATABASE  
Find out who does what

MusaNet  
The global network for the implementation of the strategy on the conservation and use of Musa genetic resources

GMGC  
The global consortium for unlocking the secrets of the Musa genome

Regional banana R4D networks  
MUSALAC Latin America and the Caribbean  
BARNESA Eastern and Southern Africa  
BAPNET Asia and the Pacific  
Innovate Plantain West and Central Africa

<http://promusa.org>

Site de référence sur la production mondiale de bananes

LesLleis.com  
Base de dades de legislació del Principat d'Andorra

Nom d'usuari:  
Contrasenya:  
Connectar

He oblidat la contrasenya  
Registre a LesLleis.com

Cercar

Menú  
Inici  
Favorits  
Àrees temàtiques  
Cercar  
LesLleis.com  
Directori de professionals  
Articles  
Desconnectar

Publicitat  
Anuncis Google

Vos Anuncies  
L'Internatiu  
Journal Solidarité  
Anuncies Lègales  
Des Entreprises,  
Un Acte Citoyen

## Benviguts a LesLleis.com

### Base de dades de legislació del Principat d'Andorra

Cerca detallada

Cerca per títol i data

#### Què és LesLleis.com?

LesLleis.com és la primera base de dades en línia de legislació del Principat d'Andorra. En aquest lloc web es manté al dia una base de dades amb la legislació del país, on, entre altres funcionalitats, es refonen els textos que han sofert modificacions creant una versió actualitzada (per exemple Codi de procediment penal), s'inclou una fitxa de situació de cada text amb vigència, modificacions sofertes, documents relacionats, etc. (per exemple Fitxa de situació Llei 9/2005, del 21 de febrer, qualificada del Codi penal), s'ofereixen motors de cerca detallats, i fins i tot s'hi aniran incloent aquells textos legals anteriors a l'aparició del BOPA que segueixen vigents (com el Decret en relació a la cessació de pagaments i fallides, del 4 d'octubre de 1969).

Aquest projecte ha estat possible gràcies al suport del programa de finançament privilegiat per projectes innovadors del Govern d'Andorra, i creiem que pot ser d'interès tant pels professionals del dret com d'altres sectors, que es veuen afectats per les diferents normatives que es van introduint i modificant de forma cada vegada més habitual. L'equip de LesLleis.com suma més de 35 anys d'experiència tant en el sector públic com en el privat, així com en l'ús de diferents eines de consulta legal a diferents països.

LesLleis.com ofereix dos nivells de servei diferenciat, un servei gratuït de consulta accessible a tothom i un servei de subscripció més complet dirigit als professionals.

La base de dades conté més de 400 documents legals diferents, i més de 70 texts refosos per LesLleis.com, en bona part inèdits fins al moment.

<http://leslleis.com>

Site de référence législatif Andorran (en Catalan)

Prestations de support et conseil à la mise en place, et évolutions techniques.



# Les logiciels libres 1/3

- Définition
- Un **logiciel libre** est un **logiciel** dont la **licence dite libre** donne à chacun le droit d'utiliser, d'étudier, de modifier, de dupliquer, de donner ou de vendre ledit logiciel. **Richard Stallman** a formalisé la notion de logiciel libre dans la première moitié des **années 1980** puis l'a popularisée avec le **projet GNU** et la **Free Software Foundation (FSF)**. Les logiciels libres constituent une alternative à ceux qui ne le sont pas, qualifiés de « **propriétaires** » ou de « **privateurs** ».





# Les logiciels libres 2/3

- Depuis la fin des années 1990, le succès des logiciels libres, notamment de **Linux**, suscite un vif intérêt dans l'industrie informatique et les médias.
- La notion de logiciel libre ne doit se confondre ni avec celle de logiciel **gratuit** (**freewares** ou **graticiels**), ni avec celle de **sharewares**, ni avec celle de **domaine public**.
- De même, les libertés définies par un logiciel libre sont bien plus étendues que le simple accès au code-source, ce qu'on appelle souvent logiciel **Open Source**. Mais en pratique, les deux termes sont couramment confondus.





# Les logiciels libres 3/3

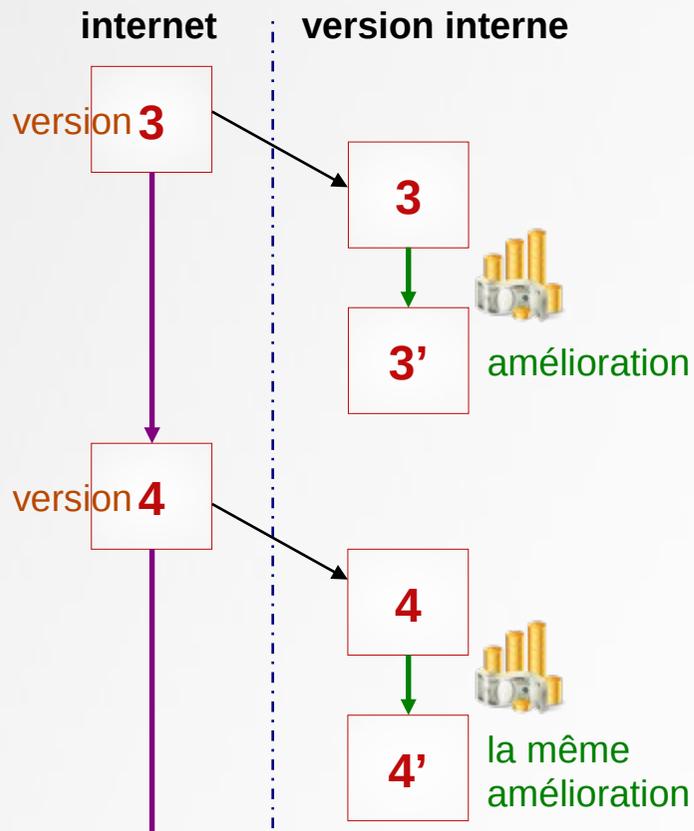
- Divers types de licences Libres. Des plus permissives (type BSD : apache, FreeBSD, etc) aux plus militantes (GPL). Tiki utilise une licence LGPL qui est une licence de compromis entre la licence GPL et l'interopérabilité avec des logiciels de licences différentes (y compris non-libres).
- Les logiciels libres sont majoritairement développés par des équipes de personnes aux compétences diverses et complémentaires qui collaborent sur internet. Il existe des sites comme SourceForge qui hébergent des projets open-source : [statistiques SourceForge](#)



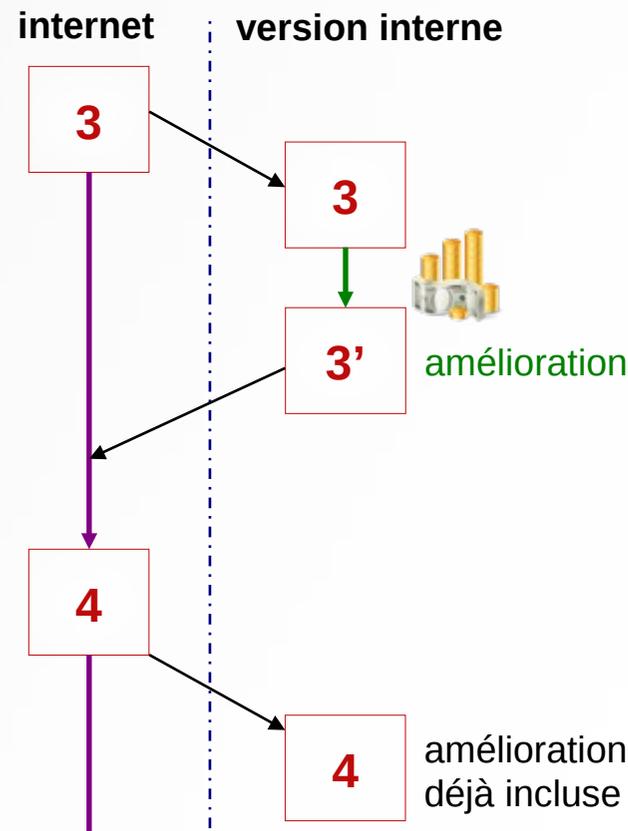
# Pourquoi contribuer une amélioration qu'on a financée ?

- Améliorations financées par la communauté (gratuit)
- Améliorations financées par le client-utilisateur (payant)

## sans contribuer



## en contribuant



Externalisation de la maintenance !



# Tiki Wiki CMS Groupware

- Pourquoi je me suis porté sur Tiki

- Communauté active et ouverte (il y a 183.085 projets sur sourceforge).
- La technologie LAMP est la plus répandue dans le monde des projets web en open-source, ce qui permet d'installer des sites Tiki sans difficulté. De plus, cela rend le code très accessible.
- Tiki a une couverture fonctionnelle sans équivalents connus. Cela permet de l'utiliser comme une gigantesque **boîte à outils** pour construire des solutions adaptées aux besoins. Pour résumer, le premier travail consiste à savoir quoi désactiver.
- L'intégration native de l'internationalisation.
- Du fait de l'usage de SMARTY/CSS, on peut espérer déléguer la création de beaux thèmes à des graphistes.
- Bonne gestion des permissions.
- Ça s'installe. Ça fonctionne.



# Tiki Wiki CMS Groupware

- Quelques chiffres
  - Le projet a 10 ans
  - 385 contributeurs (via CVS/SVN)
  - 950+ pages de documentation imprimable
  - Plus d'un million de téléchargements
  - **Utilisé sur des millions de sites** (Google: env 13,900,000 pour "/tiki-index.php".)
  - 1 commit (contribution)/2h en moyenne
  - 2 millions de lignes de code environ, soit approx 400 années-homme.
  - 40+ langues



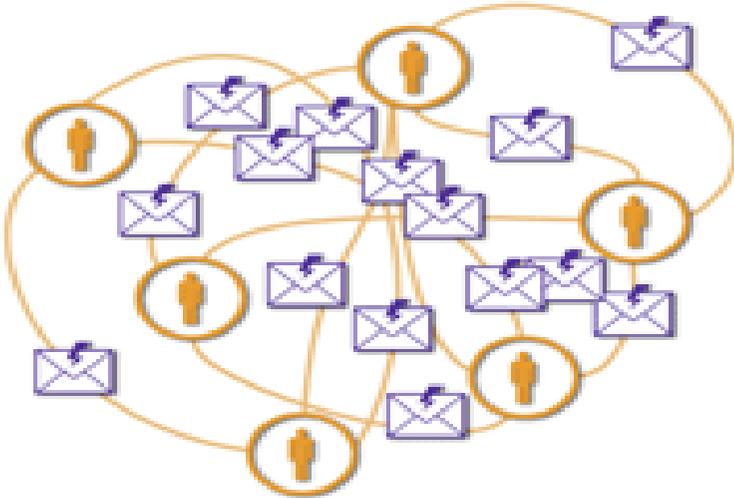
# Tiki Wiki CMS Groupware

- Informations générales
  - Tiki est un Logiciel Libre, sous licence LGPL
  - Tiki fonctionne selon des technologies PHP/SMARTY/MySQL, compatibles avec la majorité des hébergeurs
  - La communauté Tiki étend la philosophie du Wiki au développement logiciel : il est très facile et encouragé de contribuer au code.
  - [tiki.org](http://tiki.org)



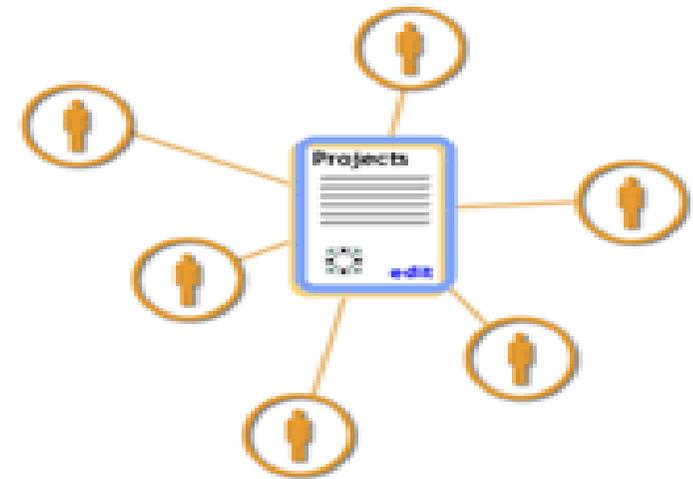


# Mieux collaborer avec un Wiki



Email

VS.



Socialtext

- Comment informer les nouveaux venus ?
- Quelle version fait référence ?
- Qui la détient ?

- On sait qui a changé quoi, quand, où, pourquoi
- On est notifié de chaque mise à jour