



Favoriser la coopération dans votre organisation

27 janvier 2016



Thomas MICHEL

Samuel LOUVEL



Plan

- Qui sommes-nous ?
- Logiciel libre & co
- Un peu de vocabulaire
- Collaboratif et implications
- Panorama d'outils
- Présentation de logiciels
- Retours d'expériences



- **Réseau de proximité de professionnels** utilisant ou contribuant aux logiciels libres
- Respect des **valeurs** du libre : partage, diffusion, transparence
- **Tous les domaines d'activité** représentés (ou presque)
- Partenariats possibles pour répondre aux demandes complexes et/ou intégrant différentes spécialités



- **Intégrateur en logiciels libres :**
Conseils, Système et réseaux, Sites Internet, Formation
 - **Conseil** : gestion des données et leur hébergement, gestion de projet.
 - **Services** : mobilité, serveurs applicatifs, sauvegarde, réseau, supervision.
 - **Sites Internet** : spécialiste du CMS Drupal.
 - **Formation** : visant à l'autonomie(systeme d'information, site Internets...)
- Clients : secteurs public, privé et associatif
- Activité au sein d'une Coopérative d'Activité et d'Emploi

- Intégrateur en logiciels libres :
 - Conseil et audit
 - Formations
 - Installation de solutions
 - Maintenance et support
- Intervient pour les professionnels, associations et collectivités
- Services clés en main : Cloud et CRM



Logiciel Libre, communauté, OpenData...

- Les **4 libertés fondamentales** des Logiciels Libres
 - 0 : exécuter le programme
 - 1 : étudier et adapter le programme
 - 2 : redistribuer des copies du programme
 - 3 : améliorer le programme et distribuer ces améliorations
- Implication des **communautés** (développeurs, traducteurs, utilisateurs...)
- Beaucoup des logiciels sont adossés à des entreprises, dédiées ou pas
- **L'Open Data** = publication des données publiques ou privées
 - ce n'est donc pas un logiciel
 - sans restriction technique, juridique ou financière

Terminologie

- **Outils** = logiciels professionnels
- **Solution** = ensemble de logiciels assemblés pour fournir un service
- **Communication** = échange ou diffusion d'informations
- **Coopération** = à plusieurs

- **Externalisation** ≠ auto-hébergement
 - En ligne
 - Souvent accessible avec un navigateur (mais pas que)
 - Service tiers (hébergeur, mainteneur...)
- **SaaS** = externalisation des logiciels
- **Cloud** = terme vague regroupant les SaaS, IaaS, PaaS et logiciels fournissant un de ces services, ainsi que les données hébergées en ligne

Collaboratif et implications

- Jusqu'où ? Outils ponctuels ou liés au mode de fonctionnement de la structure qui l'emploi ?
- Quelles sont les données que l'on souhaite transmettre et à qui ? (exemple : arrivée d'un nouveau collaborateur/partenaire/membre)
- Quel pilotage ? Qui organise, prend les décisions... ?
- Utiliser les outils adaptés aux métiers et à leurs modes de fonctionnement en fonction de
 - La durée de vie des informations à traiter
 - La mise en forme des informations
- Personnalisation (dont restriction d'usage) des interfaces en fonction de l'utilisateur, de la source de la connexion, etc.

Les outils présentés et services associés...

- Sont accessibles depuis n'importe où
- Sont accessibles depuis n'importe quel terminal
- Peuvent faire l'objet de formations (utilisateur et administrateur)
- Sont maintenus par une/des sociétés et la communauté associée
- Utilisent des formats ouverts et pérennes
- Bénéficient de la réactivité de la communauté pour corriger rapidement failles de sécurité et anomalies

Pour quels usages ?

- Dialoguer
- Éditer à plusieurs
- Planifier
- Partager des données et archiver
- Débattre et choisir
- Élaborer des projets
- Diffuser de l'information
- Analyser et évaluer
- Transmettre et apprendre



Dialoguer

Pour quels usages ?

Dialoguer

- **En direct** (échanges synchrones)

– messagerie instantanée :  Jabber.org

– Visio-conférence :  BigBlueButton™, [hello](#)

Pour quels usages ?

Dialoguer

- **En différé** (échanges asynchrones)

- messagerie instantanée : Jabber



- courrier électronique : Kolab, ownCloud



- listes de discussion : Sympa, Mailman



- réseaux sociaux : Identi.ca, diaspora*

- forum : phpBB
creating communities



Éditer à plusieurs

Pour quels usages ?

Éditer à plusieurs

- Traitement de texte / pad : Framapad, Framacalc...



- Cartographie : OpenStreetMap, Umap, Framacarte, chimère

- Wiki : [], DokuWiki

MediaWiki
Because ideas want to be free.



Planifier

Human
Calendar
.com

Pour quels usages ?

Planifier

- Choix de dates : FramaDate, Papillon, Pollen

- Partage d'agenda :



Partager des contacts

- CRM : CremeCRM, CiviCRM, Dolibarr, Vtiger, Saru
- Partager son carnet d'adresses : ownCloud

A photograph of three young children sitting on green-painted concrete steps outdoors. They are gathered around a white bowl filled with spaghetti. The child on the left is a young girl with blonde hair, wearing a red and grey t-shirt and dark shorts. The child in the middle is a young girl with blonde hair, shirtless, wearing purple shorts and purple socks. The child on the right is a young boy with brown hair, wearing a grey t-shirt with a red and blue graphic and grey shorts. They are all looking down at the bowl, and the boy on the right is reaching towards the spaghetti. The background shows a dark, textured wall and a white metal railing. The word "Partager" is written in white text at the bottom left of the image.

Partager

Pour quels usages ?

Partager des données et archiver

- Synchronisation : ownCloud, CozyCloud 
- Hébergement de fichiers : Framadrop, ownCloud, OpenUpload
- Informations : MediaWiki, Dokuwiki, xWiki, MediaGoblin
- GED : Alfresco, Nuxeo



Débattre

Pour quels usages ?

Débattre et choisir

- Sondages : Framadate, pollen
- Enquêtes et questionnaires : LimeSurvey
- Débats : Loomio

Mettre au clair une idée

- Carte heuristique : xmind,





Élaborer des projets

Pour quels usages ?

Élaborer des projets

- Gestion de projet : framaboard,  REDMINE
flexible project management
- Gestion d'incidents : bugtracker, redmine, GLPI
- ERP : ...
- Gestion de tâches : tagSpaces

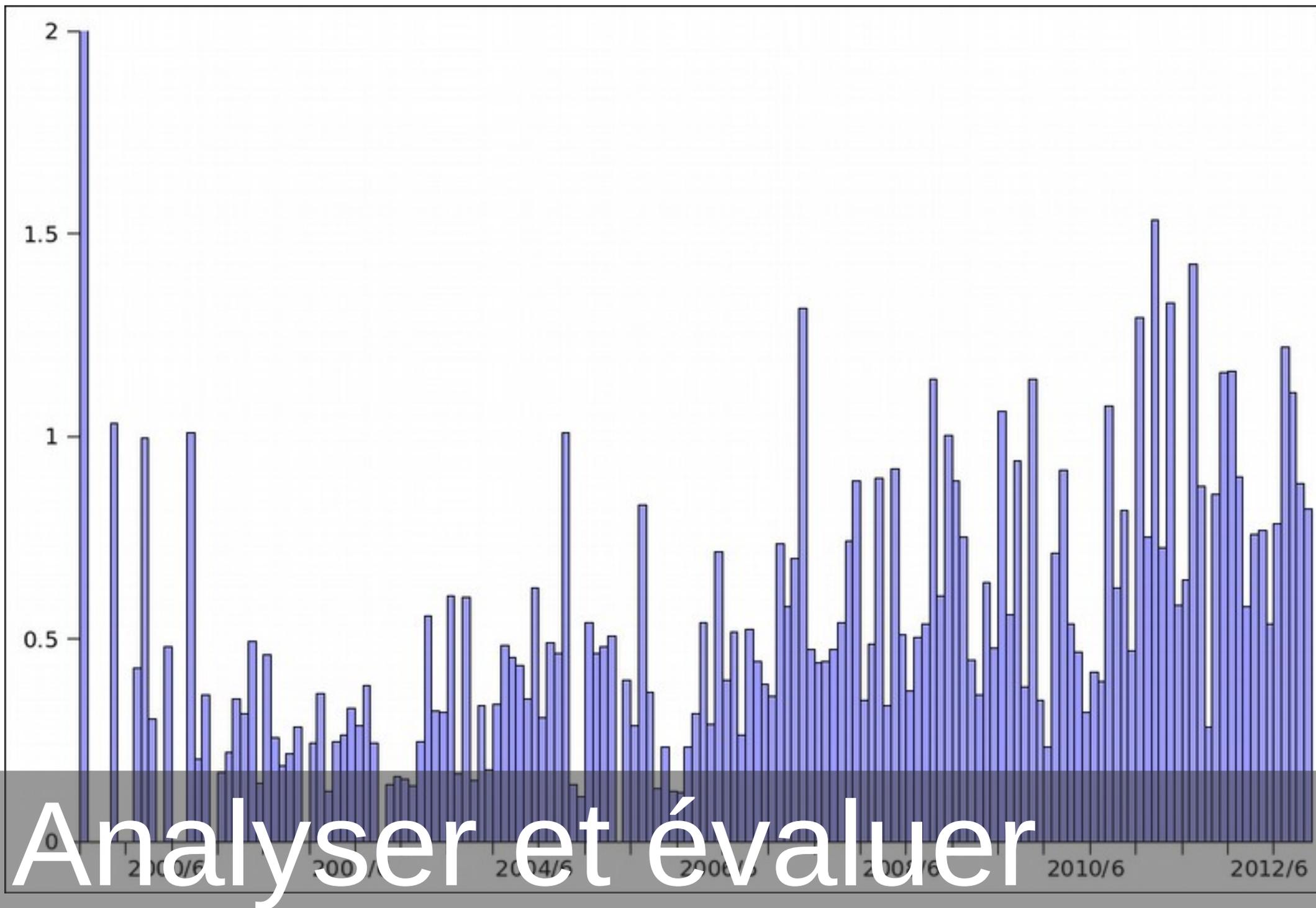


Diffuser de l'information

Pour quels usages ?

Diffuser de l'information

- Blog :  **WORDPRESS**  dotclear  Joomla!™
- Site web :  **Drupal** , wordpress 
- Liste de diffusion : MailMan, Sympa, Drupal  phpList
- Extranet : les Wiki, les CMS



Pour quels usages ?

Analyser et évaluer

- Analyse de statistiques : **PIWIK**, 7tag

A man with dark hair and a beard, wearing a blue long-sleeved shirt with yellow accents on the sleeves and dark blue jeans, is leaning forward to assist a young child. The child is wearing a black t-shirt, light blue pants, and a blue and black helmet with a shark-like design. The child is riding a blue and red bicycle with a small red wheel at the back. The scene is outdoors on a paved path next to a grassy area. The background shows a fence and some trees. The text "Transmettre et apprendre" is overlaid at the bottom of the image in a white, sans-serif font.

Transmettre et apprendre

Pour quels usages ?

Transmettre et apprendre

- GED :  Alfresco® 
- Apprentissage en ligne : 



Framaboard

Framaboard Déménagement de Mamie Dupuis

Déconnexion (Victor Dupuis)

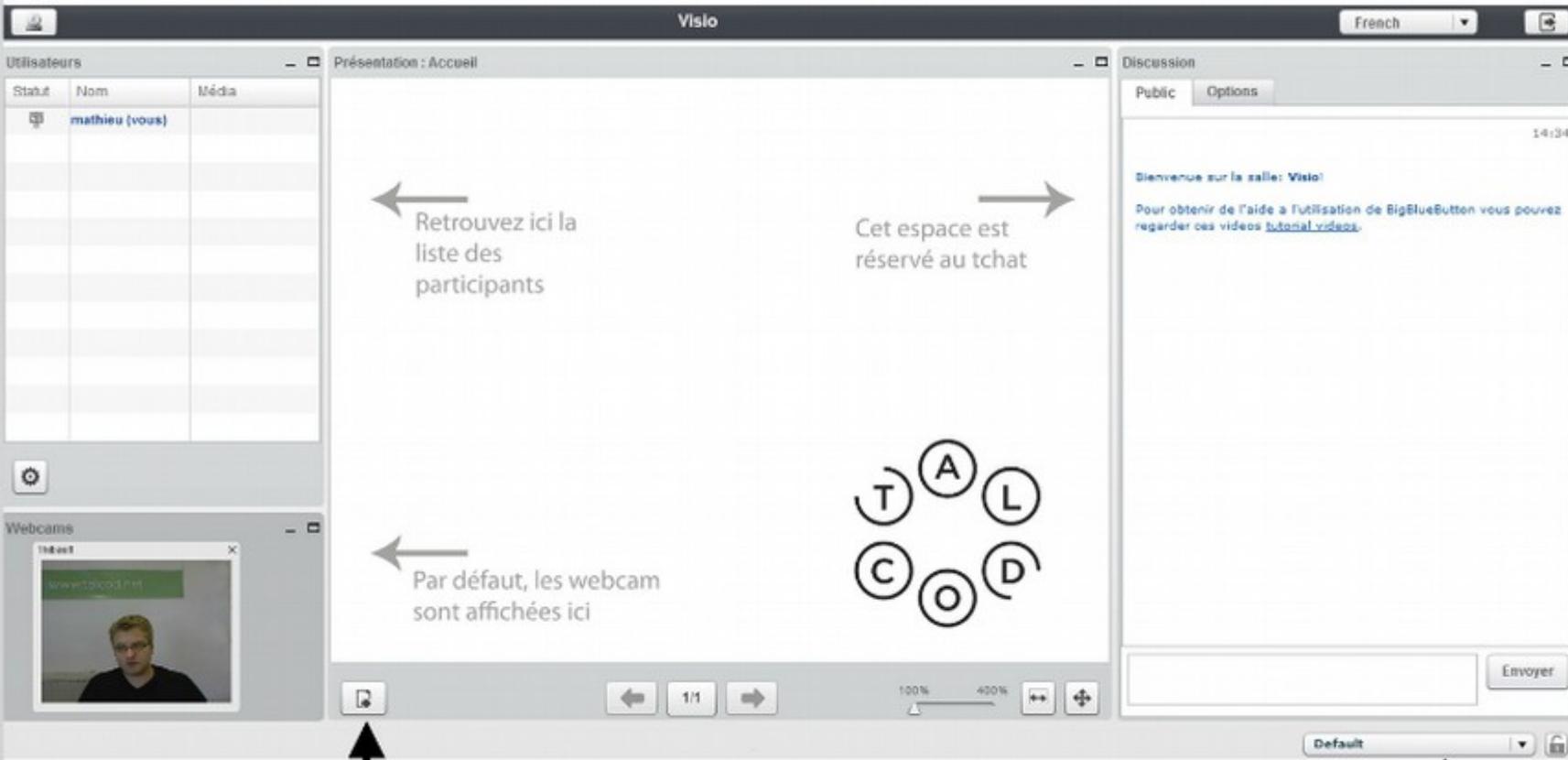
Actions Tableau Agenda Liste Gantt status:open Filtres Utilisateurs Catégories

+ En attente (3)	+ Prêt (2)	+ En cours (3)	+ Terminé (1)
<p>#30 Victor Dupuis Résilier EDF, gaz, téléphonie Administratif</p>	<p>#26 Victor Dupuis Trouver une camionnette pour le déménagement Organisation 27 oct. 1 h</p>	<p>#24 Victor Dupuis Attestation d'assurance Administratif 2 oct. 1 h</p>	<p>#25 Victor Dupuis Envoi de la lettre de résiliation du précédent appartement Administratif 1 h</p>
<p>#31 Victor Dupuis Faire le changement d'adresse de Mamie auprès des organismes et administrateurs Administratif 1 h</p>	<p>#27 Victor Dupuis Rameuter du monde Organisation 26 oct. 1 h</p>	<p>#28 Victor Dupuis Préparer le repas du midi et le gueuleton final Organisation</p>	
<p>#32 Victor Dupuis Aller à la Poste pour faire suivre le courrier de Mamie Administratif 30 oct. 2 h</p>		<p>#29 Victor Dupuis Donner un coup de frais aux murs et plafonds Organisation 29 oct. 33% 2 h</p>	

BigBlueButton™

Cliquez ici pour activer la webcam

Cliquez ici pour quitter la conférence



Retrouvez ici la liste des participants

Cet espace est réservé au tchat

Par défaut, les webcam sont affichées ici

Discussion

Public Options

Bienvenue sur la salle: Visio!

Pour obtenir de l'aide à l'utilisation de BigBlueButton vous pouvez regarder ces vidéos [tutorial videos](#).

14:34

Envoyer

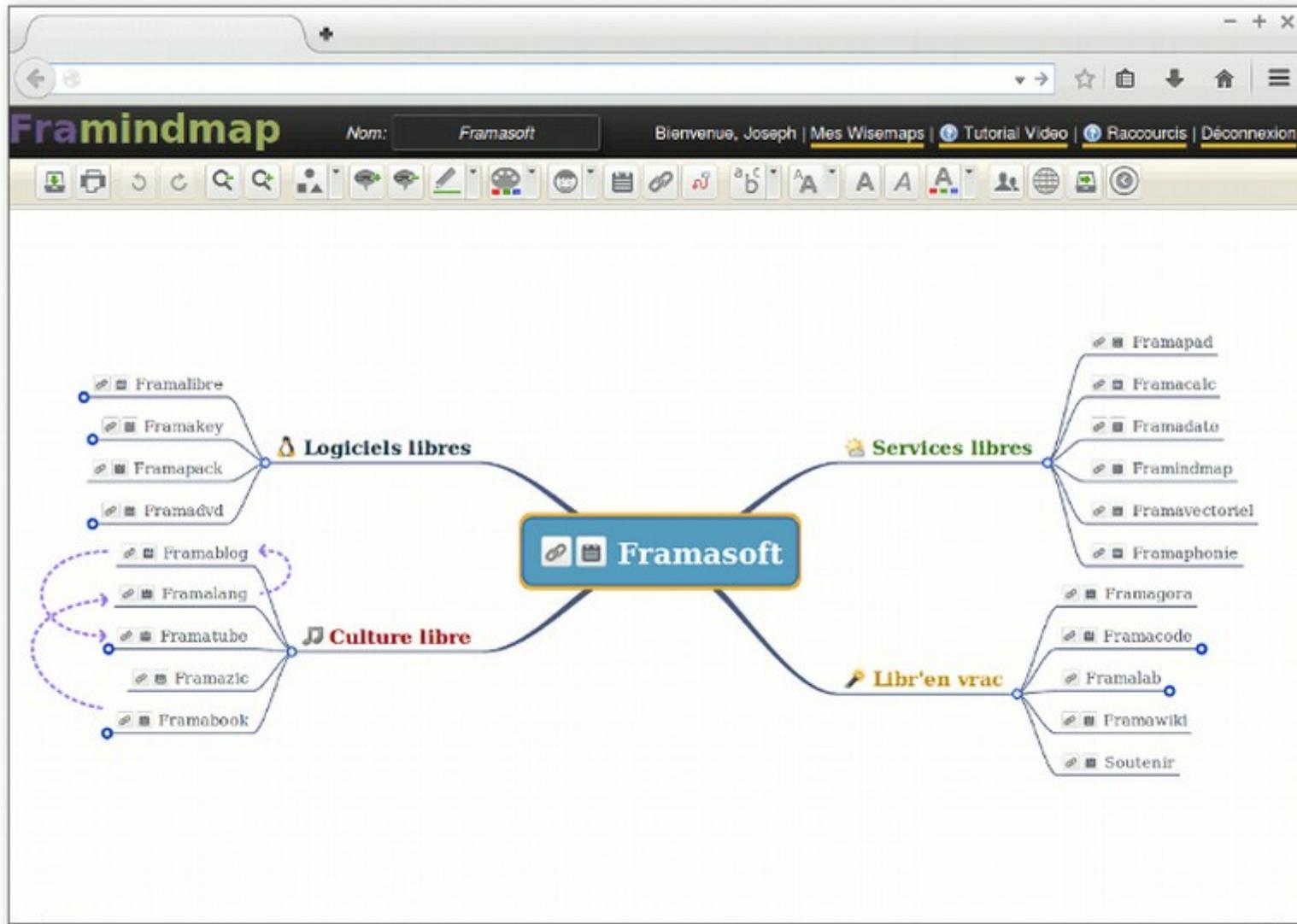
Default

Cliquez ici pour afficher un document

Cliquez ici pour changer la disposition

Wiki

Framamindmap





Merci



3^e édition
**SEMAINES
DES RÉSEAUX**
DU LUNDI 18 JANVIER
AU VENDREDI 5 FÉVRIER 2016



Cap Libre – <http://caplibre.fr> –
contact@caplibre.fr



Samuel LOUVEL – ézéo

<http://ezeo.fr> – 02 30 96 66 10 – contact@ezeo.fr



Thomas MICHEL – esprit libre

<http://esprit-libre-conseil.com> – 07 82 05 32 56
contact@esprit-libre-conseil.com



Crédit photos

- « [Dialoguer](#) » : Erich Ferdinand – Attribution 2.0 Generic (CC BY 2.0)
- « [Editer](#) » : izzyplante – Attribution 2.0 Generic (CC BY 2.0)
- « [Planifier](#) » : See-ming Lee – Attribution-ShareAlike 2.0 Generic (CC BY-SA 2.0)
- « [Partager](#) » : Nathan – Attribution 2.0 Generic (CC BY 2.0)
- « [Débattre](#) » : Pedro Ribeiro Simões – Attribution 2.0 Generic (CC BY 2.0)
- « [Elaborer des projets](#) » : Carmine.shot – Attribution 2.0 Generic (CC BY 2.0)
- « [Diffuser](#) » : John W. Schulze – Attribution 2.0 Generic (CC BY 2.0)
- « [Analyser](#) » : Steven Taschuk – Attribution 2.0 Generic (CC BY 2.0)
- « [Transmettre et apprendre](#) » : dadblunders – Attribution 2.0 Generic (CC BY 2.0)