

RMLL 2015 à Beauvais
Le mardi 7 juillet 2015
À 14h salle 203/204

Gestion de Projet : les alternatives libres

Pascal BERNARD
24 ans en SSII
10 ans de Gestion de Projet
Editeur de ProjeQtOr

Gestion de Projet : les alternatives libres

Sommaire

- ⇒ Résumé du périmètre de la gestion de projet (liste des macro fonctionnalités)
- ⇒ Etat des lieux des outils couramment utilisés sur chaque fonctionnalité
- ⇒ Les alternatives libres et leur couverture
- ⇒ Les modèles économiques proposés : sont-ils vraiment libre ?

Les Questions

Question à laquelle je ne vais pas répondre

- Quel est le meilleur logiciel de Gestion de Projet ?

Question à laquelle chacun devra tenter de trouver un réponse :

- Quel est le logiciel de Gestion de Projet le mieux adapté à mon besoin ?

Question initiale posée aux auditeurs :

- Quel est le logiciel de Gestion de Projet le plus utilisé ?



MS-Project































MS-Excel

Le Périmètre de la Gestion de Projet

Gestion des délais	Planning
Gestion des coûts	Financier
Gestion des aléas	Incidents
Gestion de la qualité	Indicateurs
Gestion des risques	Risques
Gestion de la capacité	Ressources
Maîtrise des engagements	Engagements
Maîtrise du périmètre	Périmètre
Travail en équipe	Collaboration

Outils couramment utilisés sur chaque fonctionnalité

   	Planning
MS-Project MS-Excel OpenWorkbench	
  	Financier
MS-Project MS-Excel Sage	
     	Incidents
Mantis Bug Tracker MS-Excel JIRA Bugzilla Trac GLPI	
	Indicateurs
MS-Excel	
	Risques
MS-Excel	
 	Ressources
MS-Project MS-Excel	
  	Engagements
MS-Word MS-Excel A vue de nez	
    	Périmètre
MS-Word MS-Excel Post-it et A vue de nez	
  	Collaboration
Post-it et MediaWiki	

Les alternatives libres et leur couverture

Redmine Project Libre OpenProj OpenProj OpenProj

Project Libre	Project Libre	Project Libre	Project Libre	Project Libre	Project Libre	Project Libre	Project Libre
	Libre Office	Project Libre	REDMINE	Project Libre	OpenProj	OpenProj	Planning
	Libre Office			Project Libre			Financier
	Libre Office		REDMINE	Project Libre			Incidents
	Libre Office		REDMINE	Project Libre			Indicateurs
	Libre Office						Risques
	Libre Office		REDMINE	Project Libre			Ressources
Libre Office	Libre Office						Engagements
Libre Office	Libre Office			Project Libre			Périmètre
			REDMINE	Project Libre			Collaboration

<http://pmssoftware.weebly.com/>



Les modèles économiques : récapitulatif

Extrait du Livre Blanc « Modèles économiques liés aux logiciels libres » publié par l'AFUL

Services Récurrents

- Souscriptions ⇒ documentation, information
- Support ⇒ support à l'utilisation
- Services ⇒ assistance, formation, évolutions
- Certification ⇒ certification de consultants

Mutualisations

- Développements ⇒ mutualisation sur la roadmap
- Ecosystème ⇒ mutualisation de prestataires

Apport de valeur ajoutée

- Solutions clé en main ⇒ hébergement, VM préinstallées, CD
- Extensions propriétaires ⇒ plug-ins payants

Licences

- Licences multiples ⇒ version propriétaire plus complète

Apports indirects

- Publicité ⇒ utilisé surtout en 100% communautaire
- Produits dérivés ⇒ livres, guides
- Mécénat ⇒ dons d'utilisateurs ou de sociétés

Les modèles économiques : sont-ils vraiment libres

Constat

- Libre ne veut pas dire gratuit
- Si on veut bénéficier des mêmes services qu'un logiciel propriétaire, il faut généralement souscrire à des services payants

Les modèles « borderline »

- Appellations Libre usurpée : le logiciel n'est pas libre mais « basé sur des logiciels libres », ou code uniquement « consultable »
- Les projets qui ne fournissent pas les sources
- Les contraintes techniques rédhibitoires :
 - Installation impossible sans intervention d'un expert
 - Mise à jour impossibles sans souscription
 - Briques technologiques imbriqués complexes : impossible à prendre en main
- Licences multiples : la version libre est ridiculement restreinte

Réponse aux questions

Quel est le meilleur logiciel de Gestion de Projets

- aucun
- le logiciel idéal qui convient dans tous les cas de figure n'existe pas

Quel est le logiciel de Gestion de Projets le mieux adapté à mon besoin, en fonction de mes contraintes et de mes moyens

- nombre de projets
- taille de l'équipe ou des équipes
- degré de mutualisation des équipes
- périmètre que l'on souhaite couvrir
- méthode de gestion appliquée (agile ou plus formalisée)
- contraintes de processus (gestion de la qualité)
- capacité et volonté de contribution
- moyens financiers

Vos questions ...

Quelques références et comparatifs

Comparatif outils Open Source :

- <http://pmssoftware.weebly.com/>

Etude de AtoutLibre (2012) :

- <http://www.atoutlibre.fr/images/Logiciels%20de%20gestion%20de%20projet%20open%20source%20en%20mai%202012.pdf>

Wikipedia :

- https://fr.wikipedia.org/wiki/Logiciel_de_gestion_de_projets
- https://en.wikipedia.org/wiki/Comparison_of_project_management_software

SoftwareInsider (ex FindTheBest)

- <http://project-management.softwareinsider.com/>

Quelques blogs

- <http://philippe.scoffoni.net/11-logiciels-gestion-projets-web-open-source/>
- <http://methodo-projet.fr/comment-choisir-un-logiciel-de-gestion-de-projet/>

Site <http://www.projeqtor.org>

⇒ Menu Produit / Téléchargements

⇒ Rubrique documents

[http://www.projeqtor.org/files/RMLL 2015 - Gestion de Projet - les alternatives libres.ppt](http://www.projeqtor.org/files/RMLL%202015%20-%20Gestion%20de%20Projet%20-%20les%20alternatives%20libres.ppt)