

# Idées pour les futurs ateliers

N'hésitez pas à soumettre vos idées !

- sweethome3D
- Uncomplicated Firewall (ufw)
- ...

## Suggestion de Philippe

- Imprimer un pdf sous android sans les googles apps ni devoir "partager" son imprimante avec google. Un simple rpi configuré comme il faut suffit. Cet atelier permettra de mettre en place plusieurs 'briques' libres (apache, webdav, cups, script shell), tout en restant relativement simple.

## Suggestion de Jean-Paul : SECURITE (général)

- Sécurité des passwords : keepassx, sur clef usb(les pass)
- un "coffre" : cryptkeeper password sauvé dans keepassx
- des clefs : gpg phrase de password sauvée dans keepassx
- un front end pour gpg : gpg-crypter
- pour firefox:
  - Adblock plus, plus de publicité
  - Flashblock
  - Ghostery, bloque les web-bug
  - Noscript, ne permet pas l'execution de script
- Ne participe pas dans la sécurité, mais facilite la vie zim: un wiki perso sur clef usb (la même que pour les pass)

## Suggestion de Bernard Cornette : systèmes de surveillance par webcam : du babyphone à la prévention anti-vol

- VLC en mode diffusion
- zoneminder
- ...

## Idées de François :

- faire des ateliers en-ligne (screencast) assez court pour permettre de montrer des applications
- les bases et l'utilisation intelligente de ssh (connexions multiples)

## Suggestions de Thierry Bruyère

(+ commentaires de Didier) :

- Les alternatives libre à Google analytics pour suivre les visites sur mon site web.  
<http://www.phpmyvisites.us/>; <http://piwik.org/>.
  - commentaire : Piwik est un sujet superintéressant. On pourrait aborder cela parce que c'est une véritable alternative à google analytics. On pourrait discuter ensemble d'une

- conception d'atelier sur le thème des statistiques web qui soit informatif pour les utilisateurs lambda, et qui ensuite devienne plus technique avec une "comparaison" google. Au niveau de notre site, pour ne pas dépenser nos énergies, et comme c'est de l'arrière cuisine, nous avons opté pour les extensions google analytics de wordpress, mais c'est clair qu'une solution en logiciel libre devrait être installée à terme.
- Développer sous linux avec le langage C#, c'est possible avec MONODEVELOP. Exercice d'une application graphique avec une base de données SQLite → je développe quelques programmes avec ce système au boulot → l'exécutable est multiplateforme Linux/Win/Mac
    - commentaire : Monodevelop c# sous Linux me semble un sujet un peu pointu, donc il faudrait s'assurer d'un intérêt minimum de plusieurs membres.
  - Gestion d'une newsletter avec le système phplist
    - commentaire : phplist : très intéressant. François l'a installé et les newsletters Jeudisdulibre sont émises via ce système. Un atelier d'initiation sur ce sujet est très intéressant, car en plus ce logiciel peut apporter des solutions à de nombreuses personnes, associations, sociétés,...
  - Développer en VisualBasic avec un outils libre et graphique. <http://gambas.sourceforge.net/en/main.html> → je n'ai jamais réellement utilisé ce programme
  - J'ai plusieurs PC et écrans près de mon bureau ... mais je ne veux plus avoir plusieurs claviers devant moi... <http://synergy-foss.org/> 1 clavier/Souris pour plusieurs PC/écrans
    - commentaire : Un clavier pour plusieurs PC, une idée intéressante, peut-être pas pour un atelier complet. Parfois, nous combinons deux "petits" sujets pour de la variété
  - Création de DVD avec devede - menu, titre, format...
    - Création de DVD avec devede : Thierry Gavroy a fait régulièrement des ateliers orientés montage video. C'est le genre de sujet intéressant à placer une ou deux fois par an.
  - Gestion d'une équipe autour du programme web : <http://openatrium.com/> → je n'ai pas encore eu le temps d'utiliser ce projet mais c'est pas mon planning des "A tester..."
    - commentaire : Openatrium, cela demande comme tu dis, un test préalable, et voir comment rendre "appétissant" ce sujet.
  - Créer une station multimédia avec le système XBMC <http://www.framasoft.net/article5142.html> → je n'ai jamais utiliser ce programme ... mais il est également dans ma liste "A tester"
    - commentaire : XBMC : idem, avec probablement tout autant d'intérêt. Le fait de penser à l'animation d'un atelier est un bon moteur dans la découverte d'un logiciel.
  - Présentation du CMS/CMF DRUPAL : Je suis entrain d'apprendre ce CMS au bureau pour la réalisation de nos sites web. Je ne suis pas encore totalement au TOP... mais je maîtrise l'essentiel du système. Ce CMS est (de mon avis) plus difficile d'approche que Wordpress, donc il faut voir si cela rentre bien dans les attentes des membres.
  - Présentation de FREENAS : FreeNAS est un système d'exploitation sous licence libre, basé sur FreeBSD, destiné aux serveurs de stockage en réseau NAS. Il supporte de nombreuses choses : CIFS (Samba), FTP, NFS, rsync, AFP, iSCSI, rapport S.M.A.R.T. l'authentification d'utilisateurs locaux, et RAID Logiciel (dans de nombreuses variantes). Il utilise une interface web pour sa configuration. Rem: je ne suis pas encore utilisateur de ce projet... mais c'est aussi dans ma liste "à tester".
  - Un atelier sur le protocole Jabber de messagerie instantanée

## Proposition de Thierry Gavroy :

- Utilisation du Support de formation LPIC-1 - 101:niveau junior - dans le cadre de nos ateliers. Il est téléchargeable à l'adresse [http://www.lpi-francophonie.org/IMG/pdf/Support\\_LPIC-101.pdf](http://www.lpi-francophonie.org/IMG/pdf/Support_LPIC-101.pdf). Mon idée serait - en complément des formations de François (notre mentor) ou d'autres "geek" du club - de progresser à plusieurs à raison de 1 chapitre ou ~10 pages par mois. Le chapitre en question devrait être idéalement lu (et/ou expérimenté) avant l'atelier afin de profiter de cette

occasion pour partager sa compréhension du contenu, poser ses questions, lever ses doutes sur le(s) sujet(s) du mois.

- Pré-requis : aucun
- public cible : membres effectifs et adhérents
- Objectif : progresser dans la compréhension de Gnu/Linux
- durée : ~7 ateliers (1/2h à 1H)
- commentaire de François : C'est une très bonne idée, par ailleurs Frédéric a passé la LPIC1 - 101 au Fosdem en février dernier. J'ai le livre suivant <http://www.editions-eni.fr/livres/linux-preparation-a-la-certification-lpic-1-examens-lpi-101-et-lpi-102-3ieme-edition/.4606adb09d4142a9f374aceb1a861c5c.html> mais en version "Seconde Edition".
- commentaire de Didier : Il faudrait interroger les membres pour estimer combien de participants nous aurions, en indiquant que ce ne serait qu'une partie des activités de l'atelier, et proposer (ou sonder pour trouver) un "passe-temps" alternatif à ceux qui ne sont pas intéressés (apprentissage de l'un ou l'autre logiciel libre par exemple).
- commentaire de Jean-Paul : Très bonne idée.
- commentaire de Frédéric : Maintenant ça risque peut être d'être un peu rébarbatif pour certains. Tout se passe à la ligne de commande. Maintenant comme j'ai vu que bcp était sous Arch, ça risque pas de les déplaire eux.
- commentaire de Thierry : en tenant compte de vos remarques, on pourrait déjà effectuer un micro sondage à l'occasion de notre futur atelier et discuter alors d'une poursuite éventuelle du projet ....

## Proposition suite à une discussion entre François et Didier :

le B..A..BA de l'IRC, avec l'objectif d'inciter les membres à aller sur le canal #loligrub sur freenode

- permettre d'utiliser une solution comme <http://webchat.freenode.net> (voir avec Alexandre H.)
- comment utiliser un "bouncer" sur un serveur ?

## Frédéric Boulet :

- Un atelier sur ZenWalk (fred est chef de projet) ?
- système multimedia ?
- distribution recalbox pour raspberry pi - utilisation de jeux gratuits SNES (Nintendo)
- Deepin  
<http://linuxbsdos.com/2015/12/01/deepin-15-this-could-be-the-best-linux-desktop-distribution-of-the-year/>

## Proposition de Léopold :

la TNT sous Ubuntu..... (à prévoir en même temps qu'une dégustation de bières en été ??)

From:  
<https://loligrub.be/wiki/> - LoLiGrUB

Permanent link:  
[https://loligrub.be/wiki/ateliers\\_potentiels?rev=1474984386](https://loligrub.be/wiki/ateliers_potentiels?rev=1474984386)

Last update: **2016/09/27 13:53**



