



Congrès Adullact 2018

Mions, reconnue ville libre

Une démarche à long terme progressant selon 2 facteurs :

- Renouvellement des logiciels et autres solutions après leur amortissement
 - Réflexion à long terme
- Migration en fonction des évolutions techniques et de l'offre en logiciels libres



Un engagement datant de 2002

- Salles informatique des écoles équipés d'OpenOffice
- Serveurs de messagerie (Postfix) et de fichiers (Samba) sous Debian
- Clients de messagerie Thunderbird et web libres avec Firefox

Qui s'est poursuivi au grès des opportunités

- Depuis l'infrastructure serveur (ce qui est assez classique),
- En passant par la bureautique (OOo puis LibO)
- Jusqu'aux applications métiers autant que possibles et dans la limite de l'existant.

Quelques exemples

- Les différents logiciels métiers issus des initiatives de l'Adullact : I-parapheur, Webdélib, Pastell, Asalae
- D'autres logiciels métiers : Open-Epm (police municipale), Nanook/Bokeh (médiathèque), OpenElec (listes électorales), phpLudoReve (Ludothèque), E-venement (billetterie)
- Ou juste libre : Proxmox+Ceph (virtualisation et stockage), Xivo (TOIP), Alcasar (portail captif), GLPI (ticket DSI), Postfix + SOGO (interface webmail/agendas/contacts), OpenLDAP + FusionDirectory, Samba, Nextcloud, PFSense
- En test : OpenCourrier

Bilan des écueils rencontrés :

- Communiquez, communiquez...
- Formez, formez...
- Communiquez auprès des élus, de la DG mais aussi des utilisateurs, ces 3 types d'acteurs sont indispensables

S'il est nécessaire d'avoir le soutien des élus et de la DG...

...il est indispensable que les utilisateurs soient informés en amont des changements.

Rien de révolutionnaire en somme dans la conduite du changement

Des atouts au sein de la DSI

- L'esprit d'équipe
- La curiosité et la flexibilité
- Le droit à l'expérimentation et à l'erreur : merci le libre, difficilement transposable dans un contexte propriétaire !

Engagements et collaborations nécessaires

- Cohérence avec le modèle économique
- Ville adhérente à l'Aldi, la Mouette...
et l'Adullact
- Contrats de supports avec des prestataires
(Libriciel, AFI, At-Real, Libre-Informatique, DBM
Technologies, ICM Services, Avencall,
Probesys)

L'avenir, la prochaine étape : le poste de travail

Expérimentation en cours sur la virtualisation des bureaux

- Utilisation de la technologie X2Go (successeur/fork de NX/NoMachine) pour la publication des espaces de travail sous Trinity
- Utilisation d'un serveur xRDP pour la publication des quelques applications client-serveur Windows restantes dans les bureaux GNU/Linux

Merci de votre attention.

Contact :
Sébastien Saunier
DSI
ssaunier@mions.fr