Mémoire d'Économie des Logiciels Libres

Étude de cas des modèles économiques des logiciels libres

Maxime Oçafrain

15-12-2019



Table des matières

Étude des modèles économiques des logiciels libres	3
Les différents modèles économiques	3
Nextcloud	4
L'application	4
Modèle économique	4
FairEmail	5
Mozilla Firefox	6
La Mozilla Foundation	6
Modèle économique	6
Références	7

Étude des modèles économiques des logiciels libres

Les différents modèles économiques

- Nextcloud
- FairEmail (Android)
- Firefox
- Présentation grossière de la société
- Présentation de leurs produits & type de licence
- Modèle(s) eco autour des produits
- Source de revenu ??? résumé ???

Nextcloud

L'application

Nextcloud est un logiciel libre de site d'hébergement de fichiers, et un fork du logiciel ownCloud. À l'origine accessible via WebDAV, n'importe quel navigateur web, ou des clients spécialisés, son architecture ouverte a permis de voir ses fonctionnalités s'étendre depuis ses origines.

Le logiciel Nextcloud est développé par Nextcloud GmbH. et la communauté, le tout sur github sous une licence AGPLv3. L'éditeur et principal mainteneur de l'application est Nextcloud GmbH.

Modèle économique

Le modèle économique de Nextcloud est celui de l'Open Source professionnel. Nextcloud GmbH. tire ses revenus des services professionnels, de la maintenance et du support associés au logiciel qu'il édite. Il propose aussi un modèle open core avec une version "Nextcloud Entreprise" qu'il couple en général avec le support pour la vente.

Sur son site Nextcloud propose 3 grilles tarifaires comprenant la version entreprise de Nextcloud, et un support personnalisé avec différents prix en fonction du niveau de la prise en charge du support. Nextcloud propose aussi un service d'installation assisté par un technicien.

L'entreprise propose un service d'hébergement de l'application en ligne en collaboration avec plusieurs hébergeurs, afin d'avoir un stockage cloudé.

Nextcloud réalise aussi la vente de matériel sur lesquels Nextcloud est déjà pré-installé et configurable, en collaboration avec diverses entreprises comme les constructeurs des Raspberry Pi.

FairEmail

Mozilla Firefox

La Mozilla Foundation

La société qui détiend et maintient Firefox est la fondation Mozilla (Mozilla Foundation). Selon ses dires, Mozilla conçoit des navigateurs, des applications, du code et des outils qui font passer les utilisateurs avant les profits.

La fondation mozilla publie ces logiciels sous une licence nommée Mozilla Public License (MPL) ou Licence publique Mozilla en français. Selon wikipedia la comparaison avec d'autres licences libres peut principalement se faire en termes de copyleft. Son utilisation par la MPL se situe sur une voie médiane entre le copyleft fort de la GPL et l'absence totale de copyleft des licences de type BSD.

Modèle économique

D'après le site officiel www.mozilla.org1, à sa création en 2003 la Fondation Mozilla est une organisation indépendante à but non lucratif soutenue par des donateurs individuels et un ensemble d'entreprises.

Aujourd'hui la Fondation Mozilla suit le modèle économique des fondations. Plusieurs entreprises investissent du temps et des ressources dans la conception et l'amélioration des logiciels de la fondation comme Firefox ou Thunderbird dans l'objectif d'une amélioration profitable à tous et surtout à eux.

A savoir que pour le cas de Firefox, une très grande parties des revenus viennent des royalties (ou redevance) des accords passés avec les moteurs de recherche. En 2017, ils signent un accord avec Google pour que son moteur de recherche soit celui par défaut sur Firefox. Dans cette accord Mozilla Corporation touche une partie des bénéfices liés à l'utilisation du moteur de recherche de Google.

Références

- Nextcloud:
 - https://fr.wikipedia.org/wiki/Nextcloud
 - https://en.wikipedia.org/wiki/Nextcloud
 - https://github.com/nextcloud/server
- Firefox:
 - https://fourweekmba.com/how-does-mozilla-make-money/
 - https://fr.wikipedia.org/wiki/Mozilla
 - https://fr.wikipedia.org/wiki/Mozilla_Public_License
 - https://fr.wikipedia.org/wiki/Mozilla_Foundation
 - https://www.mozilla.org/fr/about/history/