

# La Framakey : 4 ans et plein d'enfants reconnaissants !

La Framakey souffle aujourd'hui sa quatrième bougie ☐



Depuis cette date originelle, elle poursuit tranquillement son petit bonhomme de chemin, toujours 100% libre, toujours animée par une communauté de passionnés.

Nous le savons, l'un des avantages du logiciel libre, c'est qu'il permet à tout le monde, sans discrimination, de pouvoir améliorer le logiciel pour ses propres besoins (personnels ou professionnels). Et c'était bien là l'une des principales motivations de ce projet, proposer, si vous me passez l'expression, une « arme de diffusion massive du logiciel libre ».

Ainsi durant ces quatre années<sup>[1]</sup>, la Framakey a donné naissance à pas mal de « forks », c'est-à-dire des versions adaptées par des particuliers, institutionnels ou entreprises.

Je me propose de vous en présenter quelques uns, qui me paraissent assez représentatifs de la diversité d'un projet générique dont la licence libre autorise et même encourage l'appropriation (dans le sens « rendre propre à », et non dans le sens de « s'approprier »).

Commençons par les projets liés à l'éducation :

- L'Université de Poitiers : UP Key Etu est une adaptation de la Framakey. Cette adaptation a été réalisée par la Maison des Langues et par i-médias,

le Service commun informatique et multimédia de l'Université de Poitiers.}} Notez au passage que l'Université propose une vidéo dynamique, pédagogique, et bien réalisée de l'UP Key Etu en situation.

- L'IUFM d'Aquitaine : L'IUFM @qui.CLE est mise à disposition des usagers et de tous les formateurs (formateurs permanents, PEMF, formateurs associés, conseillers pédagogiques, tuteurs, ...) de l'IUFM d'Aquitaine.
- Le projet « Clé en main », à destination des enseignants, qui fut l'un des premiers dérivés de la Framakey, et qui a inspiré la Trousse Numérique du CRDP de Versailles ;
- l'excellent site Grain2Tice propose, lui, son le CNEP (Cartable Numérique pour l'Ecole Primaire). Utilise le lanceur PortableApps.com.
- Le nom moins excellent site Québécois Zone Libre en Education propose sa Liberclé qui contient notamment le Programme de formation de l'école québécoise, sous forme de fichiers PDF, ainsi qu'une vingtaine d'hyperliens vers des sites indispensables pour l'enseignant québécois voulant intégrer les TIC dans son enseignement.
- La SEPR, organisme de formation lyonnais, a réalisée en interne une version personnalisée, diffusée à 4 000 exemplaires à ses étudiants.
- D'autres expériences de diffusion à l'école, souvent sur des projets de taille plus modeste (< 100 clés), mais qui nous réchauffent vraiment le cœur, comme le cas exemplaire de la commune de Sainte-Ménéhould.
- Enfin, comment ne pas évoquer le projet colossal de la région Ile-de-France, qui a diffusé près de 400 000 clés USB bourrées de logiciels libres aux lycéens ces deux dernières années (et qui remet ça à la rentrée).

Il existe aussi des dérivés associatifs ou communautaires :

- Miftaah, la Framakey en langue arabe (dont on nous a rapporté des cas d'utilisation jusque dans les cybercafés libanais) : « Sous la supervision du bureau de l'UNESCO à Rabat et ICTDAR, Miftaah est réalisé par diverses universités associé dans la région : Algérienne du centre de recherche sur l'information scientifique et technique (CERIST), Marocaine de l'école de

Mohammadia d'Ingénieurs, université Mohamed V Agdal et université de Birzeit en Palestine ». Voici d'ailleurs ce qu'on peut lire sur le site de l'UNESCO : « L'UNESCO reconnaît l'importance de la valeur sociale du logiciel libre et ses actions de promotion visent à donner les moyens et l'autonomie nécessaire aux pays pour faire leurs propres choix. Dans ce contexte le Bureau de l'UNESCO à Rabat en coopération avec ICTDAR élabore la clé Miftaah qui contiendra non seulement des logiciels dont le code source est ouvert et fourni gratuitement, mais aussi une capacité de stockage pour les données personnelles de l'utilisateur ; tout cela est animé par une interface agréable et à usage facile. »

- Le DATICE Framakey, destinée aux nouveaux enseignants d'histoire-géo.
- La ZetudiantsKey pour les... étudiants.
- Plus original, la Technoboulkey, pour les profs et apprentis boulangers (aujourd'hui basée sur PortableApps.com).
- Une adaptation (en cours de réalisation) par Antipodes-Ingénierie, société coopérative spécialisée dans le développement des compétences des premiers niveaux de formation (illettrismes, migrants...) : « Parmi nos projets, nous avons notamment le souhait d'adapter une Framakey pour les formateurs qui interviennent auprès de ces publics. Cette Framakey contiendra un nombre restreint de logiciels portables (OpenOffice.org, lecteur PDF et Firefox) ainsi qu'une méthodologie de travail pour les formateurs sous forme de pages HTML et de grilles d'évaluation sous Calc. Cette méthodologie sera elle-même diffusé sous la licence GPL (ou FDL). C'est pour nous l'opportunité de favoriser l'utilisation des logiciels libres et de permettre à des formateurs (qui souvent travaillent dans des organismes associatifs) d'avoir accès à moindre coût aux outils informatiques (l'investissement informatique est souvent chaotique dans ces structures et les logiciels « périmés » ou aux licences douteuses sont monnaie courante, les fonds investis devraient se concentrer sur le matériel et non pas se perdre dans les méandres des multiples versions trop chères des produits Microsoft. »
- Des utilisations lors d'évènements comme le Festival du Développement Durable, durant lequel a été diffusé une soixantaine de Framakey avec une coque en bois (cf ci-dessous). A cette occasion, ne manquez pas le site

« Logiciels libres et développement durable ».



Tout ceci fait plaisir à voir et à lire, et nous conforte dans l'idée que ça valait le coup de développer ce projet.

Cette liste étant non exhaustive, auriez-vous de nouveaux éléments à y apporter ? Avez-vous connaissance d'autres dérivés de la Framakey et de son utilisation en classe, entreprise ou administration ?

*Telles les deux faces d'une même médaille, l'article se poursuit dans une seconde partie, **La Framakey : 4 ans et quelques enfants ingrats ?**, où l'on tentera d'illustrer le fait que le libre peut aussi malheureusement parfois faire l'objet d'une certaine récupération...*

## Notes

[1] Crédit photo : Trazomfreak (Creative Commons By)