

PeerTube : vers la version 1, et au-delà !

PeerTube est un logiciel libre permettant d'héberger et de partager des vidéos.

Ses principales différences avec YouTube, Dailymotion, Vimeo & co ?

- *PeerTube est libre* : son code est un « commun » numérique, partagé avec tous et toutes, et non une recette secrète appartenant à Google (pour YouTube) ou à Vivendi/Bolloré (pour Dailymotion).
- *PeerTube est décentralisé* : toute personne en ayant les compétences peut l'installer sur son propre serveur et mettre en place « sa » version de PeerTube (qu'on appelle une « instance »).
- *PeerTube n'impose pas de gouvernance* : contrairement à YouTube, toute structure (individu, entreprise, association, communauté, etc.) ayant installé son instance PeerTube peut choisir sa thématique, les vidéos qu'elle héberge, qui peut s'y enregistrer pour disposer d'un compte, etc.
- *PeerTube est fédéré* : contrairement à YouTube qui est un seul énorme silo contenant des milliards de vidéos, une instance PeerTube peut se connecter à d'autres instances de son choix et afficher leurs vidéos, sans avoir besoin de changer de site. Ainsi, avec PeerTube, vos vidéos ne sont plus isolées sur une seule machine : elles peuvent être cherchées et regardées depuis des centaines d'autres instances PeerTube.
- *PeerTube permet du streaming en pair-à-pair* : contrairement à YouTube, qui est le seul « émetteur » de la vidéo, si 100 personnes regardent une même vidéo avec PeerTube, elles s'envoient de petits morceaux de la vidéo les unes aux autres, diminuant ainsi les coûts de

diffusion pour la structure hébergeant l'instance.

[Vidéo de présentation de PeerTube, en anglais, avec les sous-titres français, sur Framatube. Pour la vidéo avec les sous-titres en anglais, cliquez [ici](#). Réalisation : Association LILA (CC by-sa)]

Rappel des épisodes précédents : en novembre dernier, nous vous annoncions que Framasoft avait recruté Chocoboxxx, le développeur du logiciel PeerTube (alors en version *alpha*), afin de lui donner les moyens de produire une version *bêta* du logiciel.

Nous vous avons alors sollicités pour nous aider à financer ce contrat de quelques mois (octobre 2017 à mars 2018). Grâce à l'aide précieuse de centaines de donatrices et donateurs, nous avons pu tenir notre engagement et publier la version *bêta* de PeerTube en mars 2018 (en respectant les délais, en plus !).

Depuis, les instances PeerTube ont fleuri. On compte aujourd'hui plus d'une centaines d'instances publiques déclarées (et sans doute bien plus non publiquement déclarées), hébergeant plusieurs milliers de vidéos ! Nous avons aussi pu éprouver sa robustesse lorsque nos amis de

Datagueule ont publié leur film « Démocratie(s) » simultanément sur YouTube et PeerTube. Malgré des milliers de connexions, le logiciel a parfaitement tenu la charge. □

Vers la version 1, et au-delà !

Cependant, force est de constater que PeerTube reste un logiciel encore non finalisé.

Par exemple la recherche n'est pas encore très fonctionnelle (si vous cherchez « Iinternet own boy » sur Framatube, aucun résultat n'est retourné, alors que si vous cherchez « internet's own boy », vous pourrez accéder à cet excellent documentaire sur la vie de l'hacktiviste Aaron Swartz).

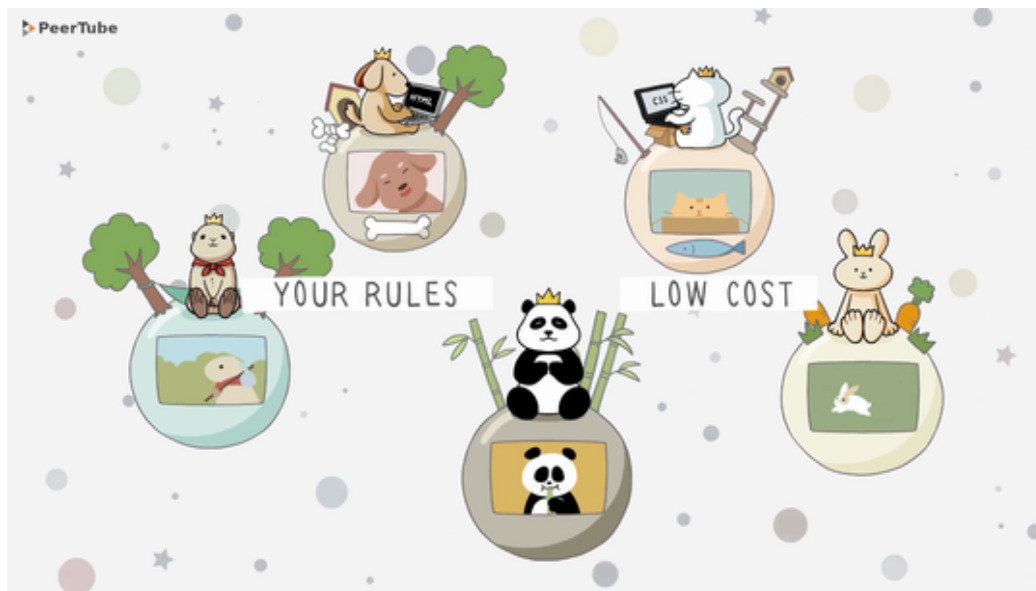
PeerTube ne permet pas non plus encore d'intégrer un fichier de sous-titres à une vidéo, ou d'afficher son interface dans une autre langue que l'anglais, etc.

Bref, PeerTube fonctionne (bien), mais il reste encore de nombreuses améliorations à y apporter pour pouvoir le considérer comme une alternative sérieuse à YouTube.

Framasoft a donc fait le pari de prolonger le contrat de Chocobozzz jusqu'à la fin de l'année 2018, afin là encore de se donner les moyens d'atteindre son objectif, fournir une version 1 de PeerTube.

Mais là encore, se posait la question du financement de ce poste.

Comme nous avons déjà sollicité la communauté francophone (qui connaît plutôt bien l'association Framasoft et nous fait confiance depuis des années), nous ne souhaitons **pas** demander à cette communauté de mettre à nouveau la main au portefeuille.



Représentation d'instances PeerTube (CC by-sa – Association LILA)

Framasoft Need You!

Nous avons donc fait le choix de lancer une « classique » campagne de financement participatif. **Mais de nous adresser avant tout au public non-francophone lors de son lancement.**

En effet, les actions de Framasoft sont relativement inconnues à l'étranger. Évidemment parce que l'essentiel de nos travaux (maison d'édition Framabook, annuaire Framalibre, et bien entendu nos différents services libres de la campagne « Dégooglisons Internet ») sont publiés en français, mais aussi parce que nous communiquons et intervenons rarement à l'étranger (à quelques exceptions près).

Nous souhaitons donc, avec cette campagne, sensibiliser le public non-francophone, en l'informant de l'existence de PeerTube (qui n'est pas un vaporware puisque déjà largement fonctionnel).

Par ailleurs, et de façon pas du tout anecdotique, nous souhaitons remercier l'association LILA qui, en parallèle de la réalisation de ZeMarmot (long métrage d'animation réalisé

avec Gimp), a réalisé la magnifique animation que vous pouvez découvrir au début de cet article ou, bien entendu, sur la page de campagne. Cette vidéo a été réalisée uniquement avec des logiciels libres (Gimp, ça va de soi, mais aussi Synfig et Blender). Merci à Jehan et Aryeom pour leur colossal travail en un temps record ! N'hésitez pas à les remercier et à les encourager financièrement pour leurs travaux.

Notez que la vidéo est disponible sur Framatube (évidemment) afin de pouvoir la partager. Elle est naturellement sous licence libre (CC by-sa), ainsi que la musique (par Ken Bushima – CC by).

La page de la campagne en anglais est accessible ici : <https://www.kisskissbankbank.com/en/projects/peertube-a-free-and-federated-video-platform/> (et en français ici : <https://www.kisskissbankbank.com/fr/projects/peertube-a-free-and-federated-video-platform/>)



20 000 € ▶ **PeerTube v1**

▶ Localization
▶ Subtitles
▶ Video import
▶ RSS feeds
▶ Advanced search

The graphic features a cartoon panda wearing a crown, sitting on a large grey sphere. The sphere has a video player interface on its front, showing a smaller panda. The panda is surrounded by bamboo stalks. To the right of the sphere is a play button icon with a black and white triangle and an orange triangle.

Le premier des trois paliers de la campagne de financement PeerTube (CC by-sa – Association LILA)

Comment nous aider ?

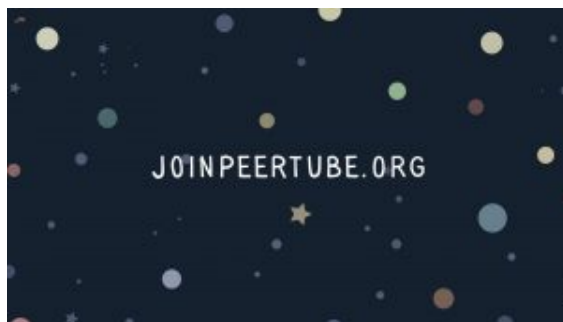
Vous pouvez bien évidemment participer financièrement à la campagne de financement participatif, mais si vous l'avez déjà fait fin 2017, vous aurez compris qu'on ne vous met pas la pression (d'autant que cette fois, il n'y aura probablement pas de défiscalisation possible).

Vous pouvez aussi nous aider à traduire certaines parties de la campagne, qu'il s'agisse de la page de campagne, de la FAQ, des sous-titres de la vidéo, ou du site joinpeertube.org, en vous signalant comme volontaire sur notre forum.

Nous sollicitons surtout votre aide pour partager l'information sur les médias sociaux (libres ou non), en utilisant si possible le hashtag #joinpeertube !

Si vous avez un oncle d'Amérique, une tante en Australie, une cousine au Chili, ou un frère en Allemagne, lui signaler l'existence de PeerTube nous serait d'une grande aide pour faire découvrir ce projet qui nous semble essentiel pour l'émancipation de toutes et tous.

- **Lien de la campagne (EN)**
- **Lien de la campagne (FR)**



Joinpeertube – Cliquez pour accéder à la page de campagne