

PeerTube 1.0 : the free/libre and federated video platform

At the end of 2014, the French non-profit association Framasoft started a crazy challenge: what if we de-google-ified the Internet?

[For French version of this article, [see here](#)]

Three years later, more than [thirty alternative services](#) to Google, Facebook, and others were available and released to the public. Based on free/libre software only, without advertising, respectful of privacy, maintained by a non-profit association and totally independent.

However, in the « missing » services, one important actor remained: YouTube. Because how one can produce or make available a YouTube alternative without, tomorrow, collapsing in the face of problems? Explosion of online storage space (which costs a fortune), explosion of bandwidth costs (which costs two fortunes!), moderation problems, etc.

A solution had to be found.

The origins of PeerTube

In October 2017, Framasoft has hired the PeerTube developer for a few months on a full-time basis. PeerTube was then only a personal project of a free/libre and federated video distribution platform, in alpha version. The promise was a beta version, usable by the most courageous, for March 2018. The particularity of PeerTube is that the software allows to connect several « instances » of PeerTube between them (thus forming a « federation »), allowing them to exchange information without the user having to change between websites.

By March 2018, the beta version was ready. The association (which lives only on donations) then took the financial risk of extending the developer's contract, in order to be able to launch a version 1.0 in October 2018. Since Framasoft could not finance this development on its own, a crowdfunding was launched in May 2018 with different levels. 45 days later, the association had collected 53 100€ through 1 381 donations.

In October 2018, the Framasoft non-profit is proud to announce the release of version 1.0 of PeerTube!

Video introducing to PeerTube. For a video with English subtitles, [click here](#).

Realisation : [Association LILA](#) (CC by-sa)

But then, what does this 1.0 version offer?

First of all, and to avoid misunderstandings, let us remind you that PeerTube is **not a single centralized platform** (as YouTube, Dailymotion or Vimeo can be), but **a software** that brings together many PeerTube instances (i.e. different

installations of the PeerTube software, thematic or community based) within what is called a federation. You must therefore look for the PeerTube instance that suits you best to view or upload your videos or, failing that, [set up your own](#) PeerTube instance, on which you will have full rights.

PeerTube is not a single centralized platform, but a software

Basic functionalities

- Peertube allows you to watch videos with WebTorrent, to prevent the saturation of the broadcast servers. If several people are watching the same video at the same time, they download small pieces of the video from your server, but also from the devices of other people who are watching the same video in the same time!
- **Federation** between PeerTube instances. If the PeerTube instance A subscribes to the PeerTube instances B and C, from a search on A, you can find and watch videos of B and C, without leaving A.
- The software has fairly detailed settings that allow the **governance** to be adjusted: each instance can be organized as it wishes. Thus, the instance administrator can define:
 - a disk space quota for each videographer;
 - the number of accepted accounts;
 - the role of users (administration, moderation, use, video upload).
- PeerTube can run on a **small server**. For example, you can install it on a VPS-like hardware with two cores and 2GB of RAM. The storage space required obviously depends on the number of videos you want to host personally.
- PeerTube has a stable and robust code, tested and proven on many systems, which makes it **powerful**.

For example, a PeerTube page often loads much faster than a YouTube page.

- Your videos can be automatically converted into different definitions (e. g. 240p, 720p or 1080p. or even 4K) to suit the speed and equipment of the visitors. This step is called **transcoding**.
- A « **Theater** » **mode** as well as a « **night** » **mode** are available for better viewing comfort.
- PeerTube does not spy on you or lock you up: indeed, the application does not collect personal information for commercial purposes, and above all PeerTube does not lock you in a « [filter bubble](#) ». In addition, it does not use a biased recommendation algorithm to keep you online indefinitely. It may be a detail (or a weakness) for you, but for us it is a strength that means a lot!
- There isn't – yet – any dedicated smartphone application. However, the **web version** of PeerTube works just as fast on smartphones and adapts perfectly to your device.
- Visitors can comment on the videos. This feature can be disabled either by the instance administrators on any video or locally by the person who uploads the videos.
- Since PeerTube uses the W3C standard [ActivityPub](#) exchange protocol, it is possible to **interact** with other software using the same protocol. For example, the PeerTube video platform can interact with the [Mastodon](#) social network, an alternative to Twitter. Thus, it is possible to « track » a PeerTube user from Mastodon, or even comment on a video directly from your Mastodon account.

PeerTube demo with Mastodon

- A dedicated button allows you to support the author of a video. In this way, videographers can pick the financing method that suits them.
- We may not have insisted on this point, but PeerTube is of course **free/libre software**□ This means that its source code (its recipe) is available and open to everyone. This means you can contribute to the code or, if you think the software is not going in the right direction, copy it and make the changes that suit **your** needs.

Functionalities financed through crowdfunding

- **Subtitling**: possibility to add multiple language files (in.srt format) to provide subtitles for videos.
- Instance **redundancy**: it is possible to « help » a designated instance by [activating the redundancy](#) of all or part of its videos (which will then be

duplicated on your instance). Thus, if the linked instance is overloaded because too many people are watching the videos it hosts, your instance can support it by making its bandwidth available.

- **Import** from other video platforms by simply copying and pasting: YouTube, Vimeo, Dailymotion, etc. On some platforms, the retrieval of the title, description or keywords is even automatic. It is of course also possible to import videos by direct link or from another PeerTube instance. Finally, PeerTube also allows import from .torrent files.

Importing a video in PeerTube

- Several **RSS feeds** are available to you according to your needs: one for videos globally, another for those of a channel and one for comments on a video.
- Peertube has become **international** and now speaks 13 languages including Chinese. Translations into other languages are in progress.

- The **search** feature is more relevant. It takes into account certain typographical errors and provides filters.

Upcoming features

We have excellent news: although the third level of our crowdfunding wasn't reached, Framasoft has decided to **hire the PeerTube developer on a permanent contract** in order to ensure the sustainability of the software development. Other functionalities are therefore planned for 2019.

- A **plugin system** to customize Peertube. This is an essential development, as it will allow everyone to develop their own plugins to adapt PeerTube to their needs. For example, it will become possible to propose recommendation plugins with specific algorithms or completely different graphic themes.
- We will probably develop a mobile application (or some motivated contributors will)
- It will quickly be possible to **improve the video import tool**, so that you can « synchronize » your YouTube channel with your PeerTube channel (PeerTube will be able to check if new videos have been added and will automatically add them to your PeerTube account, including title and descriptions). In fact, this feature is already available for those who host their PeerTube instance and master the command line.
- **Statistics** by instance or by account may be made available.
- The improvement of moderation tools for big instances

To go further

It's up to you! PeerTube belongs to you, take advantage of its possibilities. Submit quality videos (preferably under a free license, or for which you have the broadcasting rights or an

explicit agreement) to one of the [existing instances](#). Let your contacts and subscribed YouTubers know about PeerTube. And if you can, install your own instance to further expand the federated network!

[Supporting Framasoft also means supporting PeerTube](#)

PeerTube

- [FramaTube, Framasoft's PeerTube instance](#)
- [Joinpeertube.org](#)
- [Instances open for registration](#)
- [List of instances and their information](#)
- [Frequently Asked Questions](#)
- [PeerTube Git Repository](#)
- [How to install PeerTube on your own server](#) (only in English for now)
- [Submit « issues »](#) (request for technical corrections)
- [PeerTube forum of framacolibris](#) to discuss about the software (in English)

Framasoft

- [Home page](#)
 - Presentation article in English on OpenSource.com [Part 1](#) – [Part 2](#) (thanks to Scott Nesbitt)
 - Presentation videos in English at [FOSDEM 2017 \(De-google-ify Internet\)](#) and [FOSDEM 2018 \(Contributopia\)](#)
 - [De-google-ify Internet](#)
 - [Contributopia.org](#)
-

PeerTube 1.0 : la plateforme de vidéos libre et fédérée

Ce qui nous fait du bien, chez Framasoft, c'est quand nous arrivons à tenir nos engagements. On a beau faire les marioles, se dire qu'on est dans l'associatif, que la pression n'est pas la même, tu parles !

[Short version of this article in English [available here](#)]

Après le [financement participatif réussi](#) du mois de juin 2018, nous avons fait la promesse de sortir la version 1 de Peertube en octobre 2018. Et alors, où en sommes-nous ? Le suspense est insoutenable.

Nous étions confiants. Le salaire du développeur principal, Chocobozzz, était assuré jusqu'à la fin de l'année, nous avons déjà recensé des contributions de qualité, nous avons fait un peu de bruit dans la presse... Cependant, nous avons aussi pris un engagement ferme vis-à-vis de nos donateur·ices, ainsi qu'auprès d'un large public international qui ne nous connaissait pas aussi bien que nos soutiens francophones habituels.

Ne vous faisons pas languir plus longtemps, cette version 1.0, elle est là, elle sort à l'heure dite et elle tient ses promesses, elle aussi. C'est l'occasion de dérouler pour vous un récapitulatif des épisodes précédents, ce qui vous évitera de farfouiller dans le blog pour retrouver vos petits. On sait que c'est pénible, on l'a fait. ☐

C'est quoi, PeerTube ? Une révolte ? Non, Sire, une révolution

[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)]

« Dégooglisons Internet ! » avons-nous crié partout pendant trois ans, sur l'air de « [Delenda Carthago](#) ! »

Ça, c'était une révolte. Un cri du cœur. Déjà un défi fou : proposer une alternative aux services des géants du web, les GAFAM et leurs petits copains (Twitter, par exemple). Un par un, les services étaient sortis, à un rythme insensé. [Ils sont toujours là](#). Il faut les maintenir. Heureusement, les (désormais 60) [CHATONS](#) permettent de répartir un peu la charge. L'offre de mail mise de côté, il restait un gros morceau : proposer une alternative crédible au géant Youtube, rien que ça ! Pas facile de briser l'hégémonie des plateformes de diffusion vidéo !

Les fichiers vidéo sont lourds, c'est le principal inconvénient. Donc il faut de gros serveurs, beaucoup de bande passante, ce qui représente un coût astronomique, sans parler de l'administration technique de tout ça.

Non seulement impensable au regard de nos moyens, mais surtout

complètement à l'opposé des principes du Libre : indépendance, décentralisation, partage. Pour répondre au défi financier, Youtube et ses clones utilisent toutes les ressources du capitalisme de surveillance : en captant l'attention des internautes dans des boucles sans fin, en profilant leurs goûts, en les assaillant de publicité, en leur proposant des [recommandations parfois toxiques...](#)

C'est là que nous avons pris connaissance du logiciel (libre !) d'un jeune homme sympathique caché derrière le pseudo Chocobozzz, qui travaillait dans son coin à proposer une manière innovante de diffuser et visionner de la vidéo sur Internet.

Quand vous visionnez une vidéo, votre ordinateur participe à sa diffusion

PeerTube utilise les ressources du Web ([WebRTC](#) et [BitTorrent](#), des technologies permettant le partage de diffusion, qui est un concept fondamental d'Internet) pour alléger la charge des sites qui hébergent du contenu. Avec un principe on ne peut plus simple : quand vous visionnez une vidéo, votre ordinateur participe à sa diffusion. Si beaucoup de personnes regardent la même vidéo, au lieu de tirer sur les ressources du serveur, on demande un petit effort à chaque machine et à chaque connexion. Les flux se répartissent, le réseau est optimisé. L'Internet comme il doit être. Comme il aurait dû le rester !

Pas besoin d'héberger tous les contenus que vous souhaitez diffuser : il suffit de se fédérer avec des instances amies qui proposent ces contenus pour les référencer sur sa propre instance. Sans dupliquer les fichiers. Et ça marche ! Quand les copains de [Datagueule](#) ont mis en ligne [leur documentaire Démocratie](#), le logiciel a encaissé les milliers de visionnages sans broncher. Nous vous avons alors soumis l'idée d'embaucher Chocobozzz pour lui permettre de travailler sereinement à son projet, avec pour objectif de produire une version bêta du

logiciel en mars 2018. Grâce à vos dons et à votre confiance, nous avons franchi cette première étape.

Nous avons entre-temps peaufiné notre nouvelle feuille de route [Contributopia](#), dans laquelle PeerTube s'inscrivait parfaitement. Avec la recommandation du [protocole ActivityPub par le W3C](#), qui renforçait le principe de fédération déjà initié par des logiciels sociaux (comme [Mastodon](#)), PeerTube est même devenu une brique majeure de Contributopia. Heureusement, la fédération, c'est facile à expliquer, parce que tout le monde l'utilise déjà : on a toutes des adresses mails, fournies par des tas de serveurs différents, et pourtant on arrive à s'écrire ! Avec PeerTube, lorsque plusieurs instances sont fédérées, il est possible de faire des recherches sur toutes ces instances, sans quitter celle sur laquelle vous êtes, ou de commenter des vidéos d'une instance distante sans avoir besoin de vous créer un compte dessus.

L'étape suivante allait de soi : continuer. La communication autour de PeerTube, via nos réseaux habituels, nous avait déjà permis d'attirer les contributions, des vidéastes avaient manifesté leur intérêt, les forums bruissaient de questions.

C'est pourquoi, rompant avec nos usages habituels, bousculant notre tempo, nous avons décidé de pousser les feux en prenant définitivement le rôle d'éditeur du logiciel de Chocobozzz, avec son accord, évidemment. Et surtout en soumettant une demande de financement participatif à l'international, en anglais, pour pérenniser son embauche, sans forcément *vous* solliciter à nouveau directement (mais on sait qu'une partie d'entre vous a tenu à participer quand même, et ça fait chaud au cœur, vraiment).

Cette fois encore, ce fut un joli succès, alors que franchement on n'en menait pas large, et voilà ce qui nous amène à cette version 1.0.

Mais alors, elle embarque quoi, cette version 1.0 ?

Avant tout, et pour éviter les mécompréhensions, rappelons que PeerTube n'est pas **une seule plateforme** centralisée (comme peuvent l'être YouTube, Dailymotion ou Vimeo), mais **un logiciel** permettant de rassembler de nombreuses instances PeerTube (c'est-à-dire différentes installations du logiciel PeerTube, thématiques ou communautaires) au sein de ce que l'on appelle une fédération. Il vous faut donc chercher l'instance PeerTube qui vous convient pour visionner ou mettre en ligne vos vidéos ou, à défaut, [mettre en place votre propre instance PeerTube](#), sur lequel vous aurez tous les droits.

*PeerTube n'est pas **une seule plateforme** centralisée, mais **un logiciel***

Fonctionnalités de base

- Peertube permet de regarder des vidéos avec [WebTorrent](#), pour ne pas saturer les serveurs de diffusion. Si plusieurs personnes regardent la même vidéo, elles téléchargent de petits morceaux de la vidéo depuis votre serveur, mais aussi depuis les machines des autres personnes qui regardent la même vidéo !
- **Fédération** entre instances PeerTube. Si l'instance PeerTube A s'abonne aux instances PeerTube B et C, depuis une recherche sur A, on peut trouver et visionner les vidéos de B et C, sans quitter A.
- Le logiciel dispose de réglages assez fins qui permettent d'ajuster la **gouvernance** : chaque instance s'organise comme elle le souhaite. Ainsi, l'administrateur·ice de l'instance peut définir :
 - un quota d'espace disque pour chaque vidéaste ;
 - le nombre de comptes acceptés ;
 - le rôle des utilisateur·ices (administration,

modération, utilisation, upload de vidéos).

- PeerTube peut fonctionner sur un **petit serveur**. Vous pouvez par exemple l'installer sur un matériel type VPS ayant deux cœurs et 2Go de RAM. L'espace de stockage requis dépend évidemment du nombre de vidéos que vous souhaitez héberger personnellement.
- PeerTube dispose d'un code stable et robuste, testé et éprouvé sur de nombreux systèmes, ce qui le rend **performant**. Ainsi, une page PeerTube se charge souvent bien plus vite qu'une page YouTube.
- Vos vidéos peuvent être automatiquement converties dans différentes définitions (par exemple 240p, 720p ou 1080p. voire le 4K) pour s'adapter au débit et matériel des visiteur·euses. Cette étape s'appelle le **transcodage**.
- Un **mode «Théâtre»** ainsi qu'un **mode «nuit»** sont disponibles pour un meilleur confort de visionnage.
- PeerTube ne vous espionne pas et ne vous enferme pas : en effet, l'application ne collecte pas d'informations personnelles à des fins d'exploitation commerciale, et surtout PeerTube ne vous enferme pas dans une « [bulle de filtre](#) ». Par ailleurs, il n'utilise pas d'algorithme de recommandation biaisé pour vous faire rester indéfiniment en ligne. C'est peut-être un détail (ou une faiblesse) pour vous, mais pour nous c'est une force qui veut dire beaucoup !
- Il n'existe pas – encore – d'application smartphone dédiée. Cependant, la **version web** de PeerTube fonctionne rapidement sur smartphone et s'adapte parfaitement à votre appareil.
- Les visiteur·euses peuvent commenter les vidéos. Cette fonctionnalité peut être désactivée soit par l'administrateur·ice de l'instance sur n'importe quelle vidéo, soit localement par la personne qui met en ligne les vidéos.
- PeerTube utilisant le protocole d'échanges ActivityPub, il est possible d'**interagir avec d'autres logiciels**

utilisant ce même protocole. Par exemple, la plateforme de vidéo PeerTube peut interagir avec le réseau social Mastodon, alternative à Twitter. Ainsi, il est possible de « suivre » un utilisateur PeerTube depuis Mastodon, ou même de commenter une vidéo directement depuis votre compte Mastodon.

- Un bouton permet d'apporter votre soutien à l'auteur d'une vidéo. Ainsi, les vidéastes peuvent mettre en place le mode de financement qui leur convient.
- Nous n'avons peut-être pas insisté sur ce point, mais PeerTube est bien évidemment **un logiciel libre** ☐ Cela signifie que son code source (sa recette de cuisine) est disponible et ouverte à tou·tes. Ainsi, vous pouvez contribuer au code ou, si vous pensez que le logiciel ne va pas dans la bonne direction, le copier et y apporter les modifications qui correspondent à **vos** besoins.



Framasoft presents

PeerTube, a free and federated video platform

Take back the control of your videos! Help us achieve a decentralized video hosting network, based on free/libre software.

Tech / Tech / Film & video 📍 Lyon, France

| | |
|--|-----------------------|
| €50,932 Contributed | 👤 1315 KissBankers |
| €20,000 Goal | 🕒 12 hours |
| 255% | |
| Back this project | |
| Your contribution will be automatically refunded if the goal of the project is not reached by the end of the campaign. | |
| Choose your reward | |

Image du *crowdfunding* réussi ayant financé une large partie des fonctionnalités les plus attendues.

Fonctionnalités financées par le

crowdfunding

- Le **sous-titrage** : possibilité d'ajouter de multiples fichiers de langue (au format .srt) pour proposer les sous-titrages des vidéos.
- La **redondance** d'instance : il est possible « d'aider » une instance désignée en [activant la redondance](#) de tout ou partie de ses vidéos (qui seront alors dupliquées sur votre instance). Ainsi, si l'instance liée est surchargée parce que trop de monde regarde les vidéos qu'elle héberge, votre instance pourra la soutenir en mettant sa bande passante à disposition.
- L'**import** depuis d'autres plateformes vidéo par simple copier-coller : YouTube, Vimeo, Dailymotion, etc. Depuis certaines plateformes, la récupération du titre, de la description ou des mots clés est même automatique. Il est bien entendu possible d'importer aussi des vidéos par lien direct ou depuis une autre instance PeerTube. Enfin, PeerTube permet aussi l'import depuis les fichiers .torrent.
- Plusieurs **flux RSS** s'offrent à vous selon vos besoins : un pour les vidéos de manière globale, un autre pour celles d'une chaîne et un dernier pour les commentaires d'une vidéo.
- Peertube s'est **internationalisé** et parle maintenant 13 langues dont le chinois. Des traductions vers d'autres langues sont en cours.
- La **recherche** est plus pertinente. Elle prend en compte certaines fautes de frappe et propose l'utilisation de filtres.

Fonctionnalités à venir

Nous avons une excellente nouvelle : bien que le troisième palier du *crowdfunding* n'ait pas été atteint, **Framasoft a décidé d'embaucher ChocoboZZ en CDI** afin de pérenniser le développement de Peertube. D'autres fonctionnalités sont donc

prévues au cours de l'année 2019.

- Un **système de plugins** pour personnaliser Peertube. Il s'agit là d'un développement essentiel, car il permettra à chacun·e de développer ses propres plugins pour adapter PeerTube à ses besoins. Par exemple il deviendra possible de proposer des plugins de recommandations avec des algorithmes spécifiques ou des thèmes graphiques complètement différents.
- Nous développerons éventuellement une application mobile (ou bien des contributeur·ices motivé·e·s le feront)
- Il sera rapidement possible d'**améliorer l'outil d'importation de vidéos**, de façon à pouvoir «synchroniser» votre chaîne YouTube avec votre chaîne PeerTube (PeerTube sera en capacité de vérifier si de nouvelles vidéos ont été ajoutées et pourra automatiquement les ajouter à votre compte PeerTube, titre et descriptions compris). Dans les faits, cette fonctionnalité fonctionne déjà pour celles et ceux qui hébergent leur instance PeerTube et maîtrisent la ligne de commande.
- Des **statistiques** par instance ou par compte pourront être mises à disposition.
- L'amélioration des outils de modération.

[Exemple de la fonction d'import de vidéo]

PeerTube répare Internet

La campagne « Dégooglisons Internet » était un cri, une réaction, un rejet. Rejet des GAFAM et de leur vision centralisatrice, fermée, toute tournée vers le fric et le contrôle. Lutter contre les GAFAM, c'est mener un combat disproportionné. Mais la prise de conscience est faite. Nous n'avons plus besoin de rabâcher notre couplet sur leur façon de nier nos libertés, de s'approprier nos données personnelles, de prendre le pouvoir dans nos vies. Et puis il faut dire qu'à force de scandales, ils nous ont bien aidés à accélérer dans l'opinion publique cette prise de conscience. Nous revendiquons fièrement notre participation à cette évolution des esprits, au milieu d'autres acteurs tout aussi importants ([LQDN](#), la [CNIL](#), l'[APRIL](#), etc.). Il est temps maintenant de passer à autre chose.



<https://framalab.org/gknd-creator/>

Chez Framasoft, incorrigibles bavards que nous sommes, nous avons produit beaucoup d'écrits, et nous avons finalement, proportionnellement, assez peu de contenus vidéos à proposer, alors que c'est un média qui est devenu à la fois plus facile à élaborer et plus demandé par le public. Ce virage vers la vidéo nous a été confisqué par les plateformes centralisatrices, Youtube en tête. Elles ont installé un standard, une norme, avec des pratiques révoltantes comme la censure aveugle et l'appropriation des contenus.

Le principe de fédération impulsé par le protocole ActivityPub et les logiciels qui l'utilisent (Peertube, [Mastodon](#), [Funkwhale](#), [PixelFed](#), [Plume](#)... la liste s'allonge chaque mois) est en train, ni plus ni moins, de corriger le tir, de (re)construire le futur d'Internet. Celui que nous appelons de nos vœux.



La fédération, avec ActivityPub, c'est s'allier aux autres sans perdre son identité

Oui, cette fois, c'est une révolution. Avec [Contributopia](#), nous annonçons une étape de construction, basée sur le partage, les communs, l'éducation populaire.

Nous avons aussi pris conscience, en avançant, que nous ne pouvions plus nier la dimension politique de cette vision. Alors quand on dit «politique», on convoque l'étymologie du mot, hein. C'est pas demain qu'on verra Pyg, notre délégué général, à l'Assemblée Nationale. Il n'empêche ! La culture du libre, ça va bien au-delà de l'hébergement d'agendas ou de l'ouverture d'un pad pour rédiger le présent article à plusieurs.

Nous travaillons, dans le cadre qui est le nôtre, à fournir des outils numériques aux utopistes qui, comme nous, pensent qu'il y a encore moyen de sauver les meubles. On se disait que ce n'était pas super vendeur, mais nous avons pu voir, lors de nos fréquentes interventions à droite et à gauche, que la démarche rencontrait de l'écho. Nous avons encore quelques jolies cartes à jouer pour la suite (même si pour certaines on ne sait pas encore comment ça se passera ^^), comme toujours dans la bonne humeur et le houblon doré.

Nous espérons que vous nous suivrez, encore, dans cette voie.

Longue vie à PeerTube.

L'équipe de Framasoft.

Pour aller plus loin

À vous de jouer ! PeerTube vous appartient, emparez-vous de ses possibilités. Déposez des vidéos de qualité (de préférence sous licence libre, ou pour laquelle vous avez les droits de diffusion ou un accord explicite) sur l'une des instances déjà existantes. Faites connaître PeerTube à vos contacts et aux YouTubeur·euses auxquels vous êtes abonné·e. Et si vous le pouvez, installez votre propre instance pour agrandir encore le réseau fédéré !

- [FramaTube, l'instance Framasoft de PeerTube](#)
- [Joinpeertube.org](#)
 - [instances ouvertes aux inscriptions](#)

- [liste des instances et leurs informations](#)
- [foire aux questions](#)
- [Dépôt git de PeerTube](#)
- [Comment installer PeerTube](#) sur son propre serveur (uniquement en anglais, pour l'instant).
- [Déposer des « issues »](#) (demande de corrections techniques)
- [Forum PeerTube des framacolibris](#) pour échanger autour du logiciel
- [Contributopia.org](#)
- [Soutenir Framasoft, c'est aussi soutenir PeerTube](#)