Hello World Mastodon et Peertube

Attribution - Partage dans les Mêmes Conditions :
http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/fr/

Table des matières

I - Mise en route **3**

II - Communiquer sur Mastodon (#introduction) **4**

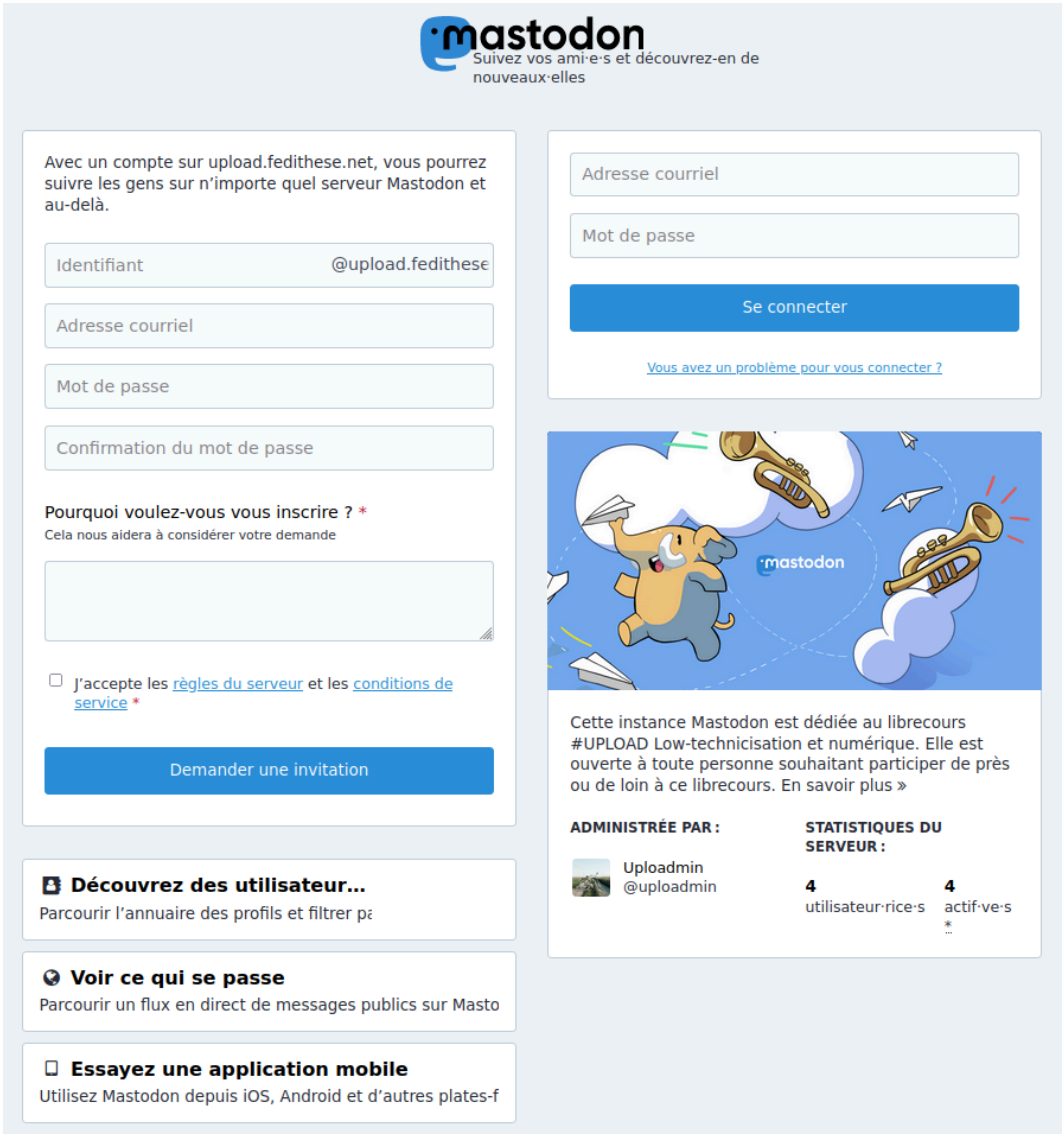
III - Communiquer simultanément sur Mastodon et Peertube (#federation) **5**

Crédits des ressources **6**

Contenus annexes **7**

I Mise en route

1. Si vous n'avez pas déjà de compte Mastodon, créez-vous un compte sur l'instance dédiée à la formation upload.fedithese.net, ou sur une instance Mastodon que vous aurez choisie. *Quelle instance choisir ?* *(cf. p.7)*
2. Inscrivez l'identifiant de votre compte Mastodon sur le pad suivant : md.picasoft.net/upload-lownum-p22-binomes.



Page d'inscription et de connexion à une instance Mastodon

II Communiquer sur Mastodon (#introduction)

1. **Publiez un message public** pour vous présenter en deux ou trois phrases. Utilisez le tag **#lownum** dans votre message. Le tag **#lownum** sera ensuite utilisé tout au long de la formation pour indexer l'ensemble des messages Mastodon relatifs à la formation.

   S'il s'agit de votre tout premier message Mastodon, utilisez le tag **#introduction** (cette pratique s'est répandue pour permettre aux nouvelles et nouveaux arrivant·es d'être "repérés" et accueillis par les utilisateur·ices de l'instance).

2. **Abonnez-vous à tous les comptes listés sur le pad**[1]. Pour cela, il vous faut d'abord les trouver : recherchez chaque identifiant dans la barre de recherche de votre instance Mastodon. Une fois sur le profil du compte recherché, cliquez sur le bouton **"Suivre"**.

3. Publiez un message pour indiquer une raison de votre inscription à la formation, **en choisissant *la visibilité "Abonné·e·s uniquement"*** *(cf. p.9)*. Vous pouvez ainsi décider que votre message soit uniquement visible par les comptes qui vous suivent. **Incluez un lien ou un média** dans votre message.

4. Publiez un message **en mentionnant votre binôme** attribué·e sur le pad[2].

5. **Répondez** au message qui vous mentionne.

6. **Partagez** la réponse que vous avez reçue.

1. https://md.picasoft.net/upload-lownum-p22-binomes
2. https://md.picasoft.net/upload-lownum-p22-binomes

III Communiquer simultanément sur Mastodon et Peertube (#federation)

> 💬 Remarque
>
> Il ne sera pas nécessaire d'avoir un compte sur Peertube, en effet les interactions sur Peertube seront effectuées avec les comptes Mastodon, grâce à la fédération.

1. **Abonnez-vous à la chaîne UPLOAD/lownum** du compte Picasoft de l'instance Picatube (instance Peertube de Picasoft) : https://tube.picasoft.net/c/upload_lownum

   Rappel : **vous n'avez pas besoin de vous créer un compte sur cette instance Peertube** pour vous abonner à une chaîne ou un compte Peertube, ou pour commenter une vidéo sur Peertube.

2. **Commentez la vidéo "Présentation du librecours UPLOAD/lownum"[3] avec votre compte Mastodon**.

   Relevez un élément de la présentation que vous souhaiteriez approfondir, discuter, ou voir clarifié. Indiquez dans votre commentaire le nom de l'instance Mastodon depuis laquelle vous publiez votre commentaire.

   Utilisez le tag **#lownum,** ainsi que le tag **#federation** pour souligner que ce que vous venez d'effectuer (publier un commentaire depuis votre instance Mastodon sous une vidéo Peertube, commentaire qui restera visible depuis ces deux interfaces) est possible grâce à la fédération.

3. https://tube.picasoft.net/w/raq2AT1KjxZMdxwBsXBwte

Crédits des ressources

Logo du Fediverse p. 7
Universel - Transfert dans le Domaine Public - Eukombos

Réseaux centralisé, décentralisé (modèle du Fediverse) et distribué. p. 7
Attribution - Partage dans les Mêmes Conditions - Eugen Rochko & Mastodon contributors

Page d'inscription et de connexion à une instance Mastodon p. 3
Mastodon - by Eugen Rochko & Mastodon contributors - Licence AGPLv3

Choix de la visibilité d'un message p. 9
Mastodon - by Eugen Rochko & Mastodon contributors - Licence AGPLv3

Une mention apparaît dans les notifications du ou des comptes mentionnés (ici @audrey et @Framasoft) p. 10
Mastodon - by Eugen Rochko & Mastodon contributors - Licence AGPLv3

Messages utilisant le tag #lownum p. 11
Mastodon - by Eugen Rochko & Mastodon contributors - Licence AGPLv3

Icônes d'interaction (réponse, boost, fav) p. 11
Mastodon - by Eugen Rochko & Mastodon contributors - Licence AGPLv3

Boost (ou partage) d'un message par Stéphane Crozat p. 12
Mastodon - by Eugen Rochko & Mastodon contributors - Licence AGPLv3

Notification reçue lorsqu'un compte ajoute un de nos messages à ses favoris p. 13
Mastodon - by Eugen Rochko & Mastodon contributors - Licence AGPLv3

Contenus annexes

1. Introduction au Fediverse

Le Fediverse

Az Définition

Le Fediverse est un ensemble de médias sociaux administrés de façon autonome et connectés entre eux.

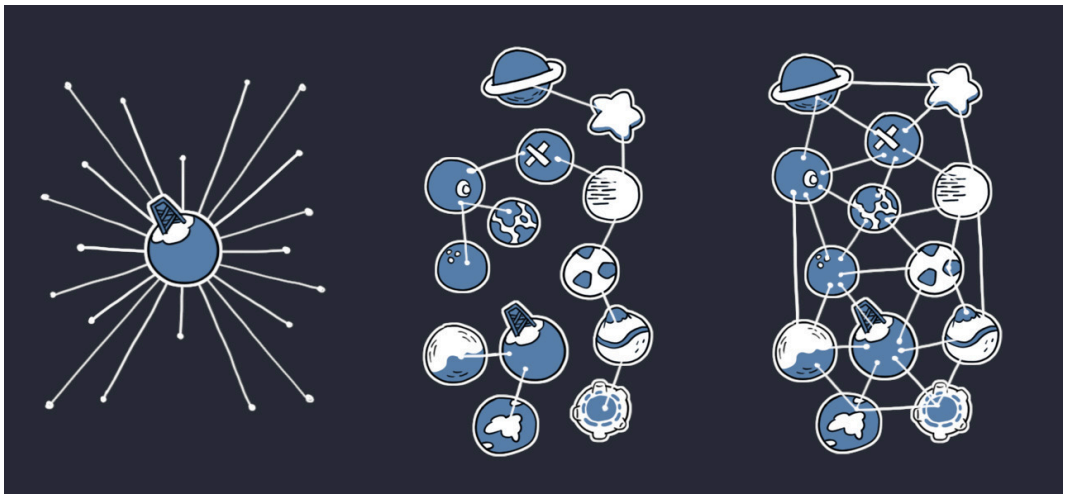
Logo du Fediverse

Trois briques fondamentales des **médias sociaux alternatifs, libres, décentralisés et fédérés** :

1. Des **instances de logiciels libres** qui communiquent avec des **protocoles standards ouverts** ;
2. La **décentralisation** ;
3. La **fédération**.

Décentralisation

Rappel



Réseaux centralisé, décentralisé (modèle du Fediverse) et distribué.

Les médias sociaux du Fediverse

Exemple

- Mastodon[4] / Pleroma[5] : des services de microblogging, alternatives à Twitter ;
- PeerTube[6] : un service de partage de vidéos, alternative à Youtube ;
- Pixelfed[7] : un service de partage de photos, alternative à Instagram ;
- Mobilizon[8] : un service d'organisation d'événements, alternative aux groupes et événements Facebook ;
- Plume[9] / WriteFreely[10] : des moteurs de blogs ;
- Funkwhale[11] : un service de partages audios ;
- Lemmy[12] : un service de forums de discussion équivalents à Reddit ou HackerNews ;

Quelques chiffres d'utilisation (au 7 avril 2023)

- le Fediverse regroupe **~23 000 instances** (dont **~12 000 instances Mastodon**),
- sur lesquelles sont répartis **~9,3 millions d'utilisateurs** (dont **~7,1 millions d'utilisateurs de Mastodon**,
- parmi lesquels on compte **~1,3 millions d'utilisateurs actifs**).

fediverse.observer/stats.

Par où commencer

Complément

- Une porte d'entrée possible, avec la liste des médias sociaux, des protocoles et des statistiques du Fediverse : the-federation.info[13]
- D'autres portails généraux sur le Fediverse : fediverse.party[14], fedidb.org[15], instances.social , fediverse.observer
- Des listes d'instances à rejoindre : joinmastodon.org/servers , instances.joinpeertube.org[16] , instances.joinmobilizon.org ...

4. https://joinmastodon.org
5. https://pleroma.social
6. https://joinpeertube.org/instances#instances-list
7. https://pixelfed.org
8. https://joinmobilizon.org
9. https://joinplu.me/
10. https://writefreely.org/
11. https://funkwhale.audio/
12. https://join.lemmy.ml/
13. https://the-federation.info/
14. https://fediverse.party/en/portal/servers/
15. https://fedidb.org/software
16. https://instances.joinpeertube.org/

2. Fonctions éditoriales de Mastodon

Visibilité des messages

Méthode

Lorsque l'on publie un message, on peut choisir parmi 4 niveaux de visibilité :

1. Par défaut, la visibilité du message sera "**Public**" : il apparaîtra dans les fils publics des instances fédérées (ainsi que dans les fils d'accueil des comptes qui nous suivent, et sur la page de notre compte).
2. **Non-listé** : le message n'apparaîtra pas dans les fils publics, mais il apparaîtra toujours dans les fils d'accueil et sur la page de notre compte.
3. **Abonné·e·s uniquement** : le message ne sera visible qu'aux comptes qui nous suivent.
4. **Direct** : le message est un message privé visible uniquement par le(s) compte(s) mentionné(s) dans le message. Attention : un message privé est toujours consultable par l'équipe administratrice de l'instance. Ne considérez pas les messages privés de Mastodon comme absolument privés (par défaut, ils ne sont pas chiffrés).

Choix de la visibilité d'un message

Les mentions

Méthode

Lorsque l'on souhaite interpeller, attirer l'attention, ou s'adresser directement à un compte, on peut le mentionner en intégrant dans notre message un **@ suivi du nom d'utilisateur** à mentionner. Cela générera une notification du côté de l'utilisateur mentionné.

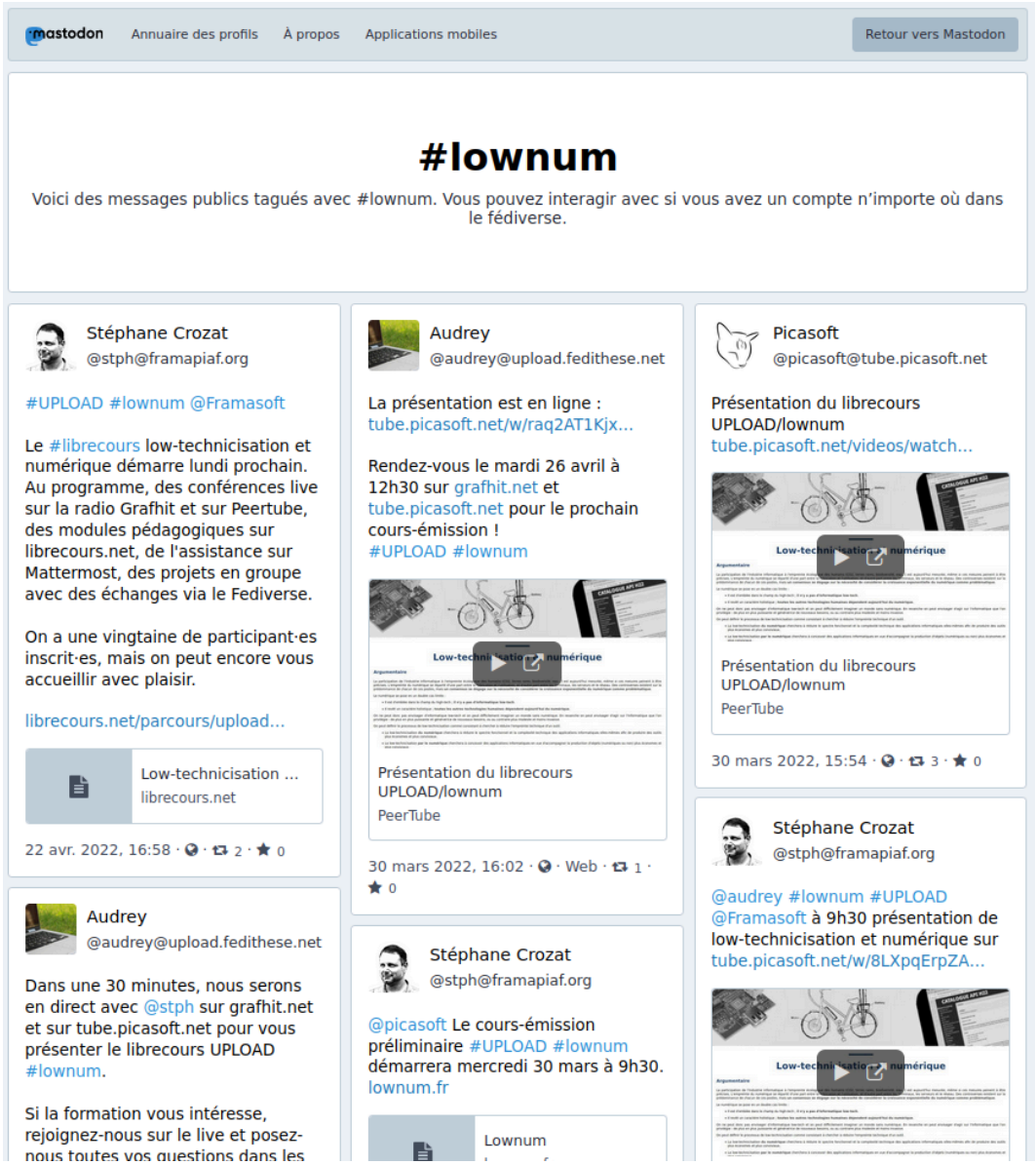
Une mention apparaît dans les notifications du ou des comptes mentionnés (ici @audrey et @Framasoft)

Les tags

Méthode

Un tag est un mot clé précédé du symbole #. Utiliser un tag dans un message rendra ce message visible à toute personne qui recherchera ce tag dans la barre de recherche, si son compte est sur la même instance ou sur une instance fédérée à l'instance du compte qui a publié le message tagué.

Il est aussi possible de consulter tous les messages d'une instance et de ses instances fédérées qui intègrent un tag donné, en se rendant à l'URL suivante : `https://[nom-de-domaine-de-linstance]/tags/[tag-recherché]`



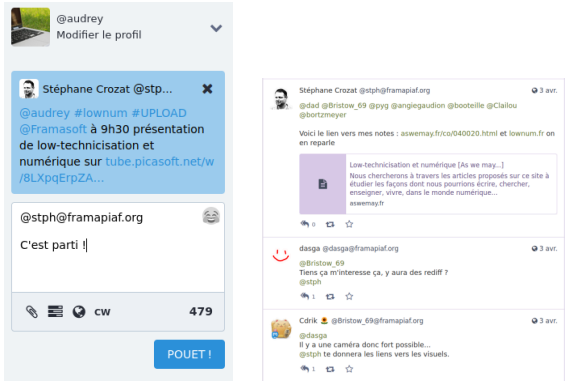
Messages utilisant le tag #lownum

Les réponses et les fils de discussion

Méthode

Il est possible de répondre à un message et ainsi, de créer un fil de discussion, en cliquant sur la flèche en bas à droite du message auquel on souhaite répondre. Les réponses apparaîtront sous le message initial.

Icônes d'interaction (réponse, boost, fav)



Réponses à un message

Les boosts (ou "partages")

Méthode

Les *boosts* permettent de partager un message publié par un autre compte. Un *boost* a pour conséquence de faire apparaître le message boosté sur la page du compte boosteur, et sur le fil d'accueil des comptes abonnés au compte boosteur.

Boost (ou partage) d'un message par Stéphane Crozat

Les fav

Méthode

Les *fav* permettent d'exprimer une forme d'appréciation d'un message publié, en l'ajoutant à notre liste de messages favoris. Un *fav* a pour conséquence d'envoyer une notification au compte qui a publié le message.

Notification reçue lorsqu'un compte ajoute un de nos messages à ses favoris

Quelques contributions de Mastodonien·nes Complément

- "Mastodon tips", par @davewalker@mastodon.social : mastodon.social/@davewalker/109325307961318659
- "Webinar : Mastodon & Twitter : Comprendre ce qu'il est en train de se passer", par @Natouille@mastodon.tetaneutral.net, @louisderrac@mastodon.zaclys.com et @maiwann@framapiaf.org : aperi.tube/w/8UNYhCvU96wP9QkdGpE969
- "Guide de découverte de Mastodon (et du Fédivers)", pad collaboratif initié par @louisderrac@mastodon.zaclys.com : mypads2.framapad.org/p/twitter-mastodon-9c2lz19ed
- "Qu'est-ce qui est visible dans les fils de Mastodon ?", schéma de @cassolotl@eldritch.cafe traduit et complété par @lm@mstdn.fr : mstdn.fr/@lm/109273851118133481
- "100 Mastodon myths", Mastodon résumé avec humour par @ploum@mamot.fr : mamot.fr/@ploum/109321404801794466

- "Mapstodon", une carte représentant les relations entre instances à partir des 500 derniers messages publics de leur fil global, par @comeetie@mapstodon.space : comeetie.fr/galerie/mapstodon/[17]

17. https://www.comeetie.fr/galerie/mapstodon/