

## **Le second Camp du Collectif des Hébergeurs Alternatifs Transparents Ouverts Neutres et Solidaires (CHATONS) aura lieu du jeudi 18 au lundi 22 août 2022 au Moulin Bleu (Saint-Jean Froidmentel dans le Loir et Cher - 41160).**

Le camp CHATONS est un moment de convivialité qui rassemble pendant quelques jours les membres du collectif ainsi que des personnes "alliées" qui pourraient apporter leur pierre aux échanges qui s'y dérouleront. Celui-ci doit aussi permettre de profiter du temps ensemble pour parler autant geekerie que vie et avenir du collectif CHATONS.

Le contenu de ce Camp CHATONS est élaboré par les participant·es, sur le principe des BarCamp. Ce cadre d'autogestion nous semble important pour mieux appréhender les questionnements autour de la raison d'être du collectif et de son activité. Une fois inscrit·e, vous pouvez faire des propositions pour animer des ateliers et prendre connaissance des ateliers proposés par les autres participant·es en vous rendant au menu "Suggérer un atelier".

Le lieu qui nous accueille, Le Moulin Bleu, est un très bel endroit et propose plusieurs possibilités d'hébergement :

- un espace pour poser des tentes
- **COMPLET** - un dortoir de 10 places en mezzanine dans un gîte (apporter duvet ou draps)
- **COMPLET** - 2 dortoirs de 6 places chacun dans des pré-fabriqués (apporter duvet ou draps)

En savoir plus sur Le Moulin Bleu : <https://lemoulinbleu.org/>

Une cantine vegan et locavore nous préparera l'ensemble des repas, sauf pour le repas du jeudi soir qui sera en mode "auberge espagnole" (chaque participant·e apporte un plat et une boisson typique de sa région).

**IL N'EST DÉSORMAIS PLUS POSSIBLE DE RÉSERVER DES REPAS**

Formulaire d'inscription : <https://framaforms.org/inscription-camp-chatons-2022-1651133520>

# Camp CHATONS 2022

## Programme synthétique

### Jeudi 18 août

- accueil / visite des lieux / installation de 14h à 18h
- plénière d'ouverture / apéro de 18h à 20h - salle des fêtes
- dîner en mode auberge espagnole à partir de 20h - salle des fêtes

### Vendredi 19 août

- petit-déjeuner servi entre 7h30 et 9h - salle des fêtes
- plénière pour découvrir les ateliers du jour de 9h à 10h - salle des fêtes
- ateliers de 10h à 12h30
- déjeuner servi entre 12h30 et 14h - salle des fêtes
- sieste de 14h à 15h
- ateliers de 15h à 18h30
- plénière : restitution des ateliers du jour de 18h30 à 19h30 - salle des fêtes
- dîner servi à partir de 19h30 - salle des fêtes
- soirée à définir

### Samedi 20 août

- petit-déjeuner servi entre 7h30 et 9h30 - salle des fêtes
- plénière pour découvrir les ateliers du jour de 9h30 à 10h30 - salle des fêtes
- ateliers de 10h30 à 12h30
- déjeuner servi entre 12h30 et 14h - salle des fêtes
- sieste de 14h à 15h
- ateliers de 15h à 18h30
- plénière : restitution des ateliers du jour de 18h30 à 19h30 - salle des fêtes
- dîner servi à partir de 19h30 - salle des fêtes
- soirée "les chatons ont du talent" - salle des fêtes

### Dimanche 21 août

- petit-déjeuner servi entre 7h30 et 10h - salle des fêtes
- plénière pour découvrir les ateliers du jour de 10h à 11h - salle des fêtes
- ateliers de 11h à 13h
- déjeuner servi entre 13h et 14h - salle des fêtes
- sieste de 14h à 15h
- ateliers de 15h à 18h30
- plénière : restitution des ateliers du jour de 18h30 à 19h30 - salle des fêtes
- dîner servi à partir de 19h30 - salle des fêtes
- soirée à définir

### Lundi 22 août

- petit-déjeuner servi entre 7h30 et 9h
- plénière pour découvrir les ateliers du jour de 9h à 9h30 - salle des fêtes
- ateliers de 9h30 à 11h30
- plénière : restitution des ateliers du jour de 11h30 à 12h30 - salle des fêtes
- déjeuner servi entre 12h30 et 14h - salle des fêtes
- rangement / ménage à partir de 14h

# Proposer un atelier pour le camp CHATONS 2022

Le contenu de ce Camp CHATONS est élaboré par les participant·es, sur le principe des BarCamp. Ce cadre d'autogestion nous semble important pour mieux appréhender les questionnements autour de la raison d'être du collectif et de son activité. Chacun·e peut faire des propositions pour animer des ateliers et prendre connaissance des ateliers proposés par les autres participant·es.

Merci d'indiquer ci-dessous vos propositions d'ateliers en complétant les éléments.

## ✓ Peut-on devenir CHATONS si nos services sont infogérés par un chaton ?

Dimanche 10h30-11h30

La question a déjà été posée sur le forum <<https://forum.chatons.org/t/peut-on-devenir-chatons-si-nos-services-sont-infogeres-par-un-chatons/>> et questionnée en réunion du collectif, mais il me semble important qu'on y revienne afin d'identifier les avantages / inconvénients qu'il pourrait y avoir à accueillir au sein du collectif des organisations qui proposent des services en ligne infogérés par un chaton.

- Animateur·ice : Angie
- Durée : 1h
- Nombre de places : pas de limite
- Besoins techniques : 1 vidéo-projecteur + 1 paperboard
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : avant dimanche soir
- Personnes intéressées : rodinux, Anne-Sophie, pyg, Adrien W, Thatoo.

## ✓ Mettre à jour la Charte du collectif CHATONS ?

Dimanche 15h - 16h30

On a pu constater ces derniers temps que la Charte du collectif nécessitait sûrement un petit coup de polish. Remettons le nez dans tous les critères et voyons s'ils sont toujours pertinents. Et interrogeons-nous sur l'ajout de nouveaux critères.

- Animateur·ice : Angie
- Durée : 1h30
- Nombre de places : pas de limite
- Besoins techniques : 1 vidéo-projecteur + 1 paperboard
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : aucune, mais à prévoir peut-être le dimanche quand d'autres sujets auront déjà été traités
- Personnes intéressées : ljf, quentin, rodinux, Anne-Sophie, Stéphane, 120, pyg, Adrien W., MathieuGP, Thatoo.

## ✓ Sortir de l'informel : de la nécessité d'une structure juridique pour le collectif

Samedi 15h-16h30

Faisant le constat qu'il est difficile pour le collectif de définir une gouvernance et que Framasoft envisage de réduire son implication au sein du collectif en 2024 (arrêt de la mission de coordination d'Angie fin 2023), je propose de réfléchir ensemble à une nouvelle stratégie : formaliser le collectif sous une forme juridique et ainsi envisager la possibilité de recruter sur un poste de coordination.

- animateur·ice : Angie
- Durée : 1h30
- Nombre de places : pas de limites
- Besoins techniques : 1 vidéo-projecteur + 1 paperboard
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : aucune
- Personnes intéressées : ljf, quentin, neil, stéphane, 120, pyg, laurent, Adrien W., mathieuw, Jeey, MathieuGP, Thatoo

## ✓ Héberger des associations avec Garradin

Vendredi 11h30-12h30

1. Présentation de Garradin, logiciel libre de gestion d'association (membres, compta, site web, documents, etc.)
2. Comment faire pour héberger des milliers d'associations avec une seule instance, comme sur Garradin.eu, ou chez Kaz.bzh ou Zourit.
  - animateur·ice : bohwarz
  - Durée : 2h
  - Nombre de places : no limit
  - Besoins techniques : 1 vidéo-proj
  - Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : tout sauf dimanche après-midi
  - Personnes intéressées : rodinux, 12b, Marie & Olivier, Adrien W, Thatoo, usercentric

## ✓ Formaliser un processus de décision effectif et vivant pour le collectif

Vendredi 11h30-12h30 + Samedi 11h30-12h45

Cette question d'avoir un processus de décision formalisé a été traitée lors du 1er camp CHATONS mais il n'y a pas été donné suite depuis. Alors qu'il semble nécessaire de définir ce qui relève d'une décision, quels champs / activités doivent être soumises au vote (actions ordinaires / extraordinaires - irréversible, qui engage du budget, impact politique, etc.). Continuons à défricher le sujet ensemble...

- animateur·ice : Angie
- Durée : 1h
- Nombre de places : pas de limites
- Besoins techniques : 1 vidéo-projecteur + 1 paperboard
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : aucune
- Personnes intéressées : ljf, Anne-Sophie stéphane, 120, pyg, Adrien W.

## ✓ Emancip'Asso : on en est où ?

Vendredi 15h-16h30

Le projet Emancip'Asso <<https://soutenir.emancipasso.org/>> est coordonné par les associations Framasoft et Animafac, toutes deux membres du collectif et son premier volet s'adresse directement aux membres du collectif CHATONS.

- Animateur·ice : Angie et Anne-Laure
- Durée : 1h
- Nombre de places : pas de limites
- Besoins techniques : 1 vidéo-projecteur + 1 paperboard
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : vendredi ou samedi matin
- Personnes intéressées : quentin, neil, AnneSophie, stéphane, Adrien W., mathieuw, MathieuGP, Thatoo, usercentric

## Améliorations du site chatons.org

La V2 du site chatons.org a été publiée en juin 2021. Un peu plus d'un an après, il semble nécessaire de refaire le point sur son fonctionnement, ce qui manque et ce qui pourrait être amélioré. Voire envisager une V3 pour 2023 ?

- Animateur·ice : Angie
- Durée : 1h30
- Nombre de places : pas de limite
- Besoins techniques : 1 vidéo-projecteur + 1 paperboard
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : aucune
- Personnes intéressées : ljf, Anne-Sophie, pyg, Adrien W.

## ✓ Comment augmenter la visibilité d'entraide.chatons.org ? / entraide.chatons.org v2

Dimanche 17h-18h30

Le site entraide.chatons.org a été lancé en avril 2020. Quels sont les usages qui sont faits de ce site ? Est-il beaucoup utilisé ? Quel impact chez les chatons ? Que pouvons-nous faire pour augmenter son utilisation ?

- Animateur·ice : Angie
- Durée : 1h30
- Nombre de places : pas de limite
- Besoins techniques : 1 vidéo-projecteur + 1 paperboard
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : aucune
- Personnes intéressées : ljf, rodinux, 12b,

## ✓ Améliorons les interfaces des sites web des chatons

Dimanche 11h45-13h

Partage de réflexions et méthodes sur les bonnes/mauvaises pratiques en matière de sites web. Comment organiser les informations à y faire apparaître ? Quelle importance pour le graphisme ? Rôle de l'UX ?

- Animateur·ice : Angie
- Durée : 1h30
- Nombre de places : pas de limite

- Besoins techniques : 1 vidéo-projecteur + 1 paperboard
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : aucune
- Personnes intéressées : rodinux, Marie & Olivier, pyg, Irina, laurent, MathieuGP, ljf

## Astuces et limitations de YunoHost pour un chaton en 2022

Sujets qui pourraient être abordés pendant l'atelier :

- \* comment héberger plusieurs instances YNH avec une seule IP publique
- \* maintenir une version YNH de onlyoffice sans aucune limitation? [
- \* comment migrer des apps YNH sur un autre serveur avec un autre nom
- \* ...
- \*

- animateur·ice : ljf
- Durée : 1h30
- Nombre de places : pas de limite
- Besoins techniques : 1 vidéo projecteur (si on est plus de 3)
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) :
- Personnes intéressées: rodinux, 12b, Jeey

### ✓ Présentations éclairées

Enchaînement de courtes présentations (5 à 20min) faites par des personnes distinctes. Si vous avez un cours sujet à présenter ou si vous souhaitez vous mettre en jambe pour présenter quelque chose publiquement, cet espace temps est fait pour vous.

- animateur·ice : ljf (ou une autre personne)
- Durée :
- Nombre de places :
- Besoins techniques :
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) :
- Si vous souhaitez proposer quelque chose, mettez votre thème et pseudo ici:
  - *Pas de NextCloud pour CLUB1* par Vincent et Nicolas Peugeot (10 minutes)
  - initiation gyroroue - apéro - flo2marsnet

### ✓ Numérique libre en Europe (libre hoster, hackmeeting, assos)

(flo2marsnet) Présentation courte 30 min et si intérêt présentation + débats long 1h30 (voir plus bas)

- **financer ses déplacements a des conf ou des hackmeeting, ou ses rencontres de consoeurs/frères europeen avec ERASMUS mobilité éducation des adultes ( 20-30 min)** partage d'expérience d'Assodev-Marsnet - agenda des prochains événements
- **libre hoster, collectif d'hébergeurs anglophone** - présentation (10-15 min)
- **Open Minds - Solutions numériques libres pour les associations européenne** (plateforme de ressources libres + formations) projet financé par ERASMUS, et porté par 4 structures Européennes dont le CHATON ASSODEV-MARSNET ( 20 -30 min)

### ✓ Créer ses fichiers propriétés pour alimenter stats.chatons.org

Samedi 10h-11h30

Pour ceux qui n'arrivent jamais à dégager du temps pour compléter leurs fichiers propriétés, c'est le moment ! En plus, en le faisant collectivement, c'est plus marrant !

- Animateur·ice : Angie + Jeey
- Durée : 1h30
- Nombre de places : pas de limite
- Besoins techniques : aucun
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : aucune
- Personnes intéressées : rodinux, 12b, MathieuGP, Thatoo

## **Créer une application Yunohost pour stats.chatons.org ET une autre pour un portail de présentation des services**

Cette application permettrait de facilement créer et compléter les fichiers propriétés (via un formulaire ou automatiquement via la récupération des données des paquets installés sur une instance) afin de les exposer sur le web et ainsi alimenter le site stats.chatons.org

- Animateur·ice : ljf
- Durée : A définir selon les éventuelles participant·es
- Nombre de places : 4
- Besoins techniques : ????
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) :
- Personnes intéressées : rodinux, 12b, Thatoo

### **✓ Mener un atelier Network & Magic**

Network & Magic est un jeu sérieux de 45min où les personnes participantes prennent le rôle d'une machine sur Internet. Ce jeu peut servir de support pour sensibiliser sur différents aspects du réseaux des réseaux.

Après en avoir animé une trentaine, je vous propose une petite formation pour animer ce format

- Animateur·ice : ljf
- Durée : 1h30
- Nombre de places : 6 à 15
- Besoins techniques : Un espace de 4x10m. Pas besoin d'elec, ni d'internet
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) :
- Personnes intéressées : rodinux, Stéphane, Marie & Olivier, Laurent, mathieuw, Thatoo,usercentric

### **✓ L'accessibilité: point optionnel de la charte :/**

#### **Samedi 15h-16h30**

L'accessibilité est aujourd'hui un point optionnel de la charte CHATONS. Est-ce qu'on laisse ainsi, est-ce que c'est parce que nous ne sommes pas prêt ? Comment dans ce cas peut-on évoluer sur ce point ? Si nous ne pouvons pas améliorer facilement les outils, sur quoi avons nous la main ? Sommes-nous prêt à choisir nos outils sur des critères d'accessibilités ?

Si vous ne souhaitez pas que des personnes DV ou des personnes responsables du choix

d'un outil pour un groupe aient à faire le choix entre un outil accessible et un outil libre, cet atelier est fait pour vous :)

**Cas typique à débattre:** l'extension d'accessibilité pour OnlyOffice n'est pas libre (on l'installe ou pas ?).

- Animateur·ice : ljf (ou quelqu'un du groupe a11y?)
- Durée :
- Nombre de places :
- Besoins techniques :
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité)
- Personnes intéressées : Irina, keo

## ✓ L'éducation populaire chez les CHATONS

**Samedi 10h-11h15**

Quand on cherche le terme "éducation populaire" via un moteur de recherche sur chatons.org et ses sous-domaines, on trouve pas moins de 155 pages. Le MOOC CHATONS en présente d'ailleurs les grandes lignes dans sa section 3.2.{4,5}. Pour autant, depuis un an que je participe au collectif, je n'ai pas eu l'occasion d'échanger sur ce sujet pendant les réunions ou sur le forum. Le but de cet atelier serait donc de prendre le temps d'aborder le sujet et se demander : (1) On entend souvent "l'éducation populaire ce n'est pas l'éducation du peuple" : quelles sont ses caractéristiques, comment ne pas tomber dans le rôle du "sachant" qui "instruit les masses", comment bien la différencier de la vulgarisation, etc. ; (2) Identifier les acteurs de 'éducation populaire+numérique, échanger sur leur action (3) concrètement, identifier comment mener des actions à l'échelle de mon CHATON ? Avec qui collaborer ? Quoi faire ? Quelles activités ? ; (4) partager nos expériences qui se rapprochent du thème, y compris ce qui n'a pas marché.

- Animateur·ice : quentin
- Durée : 1h30
- Nombre de places : 8 (ou plus, tant que tout le monde peut prendre la parole)
- Besoins techniques : aucun
- Contraintes temporelles : pas le lundi
- Personnes intéressées : ljf, neil, rodinix, Anne-Sophie, 12b, Marie&Olivier, mathieuw, Jeey

## Faire front pour une écologie sociale

Google se dit "neutre en carbone" depuis 2007, et serait "zéro carbone" d'ici 2030, Daisy le robot d'Apple recyclerait les iPhone, les opérateurs mobiles éteindraient les antennes la nuit, déploieraient la 5G et changeraient les box pour consommer moins d'énergie (sic), etc. ; en somme ces entreprises seraient à la pointe en terme d'écologie et il incomberait aux individus de faire un effort à leur tour. En tout cas c'est ce discours, porté par ces mêmes GAFAM et multinationales, qui occupe l'espace médiatique, et nous, CHATONS, on n'a pas grand chose à mettre en face. On pourrait décider d'ignorer simplement ces discours publicitaires, mais ils dépassent de loin le cadre de l'opération de communication : la même grille de lecture est reprise par le Sénat[1] ou la presse[2]. Pourtant, on pourrait noter que les biais+limitations méthodologiques de ces travaux[3] sont souvent ignorées alors qu'ils bénéficient au donneur d'ordre de la dite étude. On remarque aussi que le cadre même des travaux est souvent infusée de l'idéologie néolibérale en visant à individualiser

des problèmes collectifs[4,5], par exemple en faisant porter la responsabilité de la pollution des terminaux aux individus et non aux entreprises qui les conçoivent, vendent, et en font la promotion. De tout cela, en résulte un cadrage très restrictif et limité du débat écologique dans le numérique. L'idée de ce temps serait de dépasser ce cadre en mobilisant les connaissances critiques sur l'écologie[8,9,10] des participant-es pour en proposer une synthèse adaptée aux CHATONS. Cette même synthèse pourrait servir de ressources pour les communications du collectif et comme manifeste à destination des usager-es CHATONS sensibles à la question écologique.

[1] <http://www.senat.fr/rap/r19-555/r19-555-syn.pdf>

[2] <https://www.lesechos.fr/tech-medias/hightech/les-operateurs-telecoms-face-au-defi-de-leur-empreinte-carbone-1362565>

[3] conflit d'intérêt car réalisé par les entreprises, opacité des analyses car données fermées, importance du périmètre choisi par l'ACViste, faible qualité des données sur le numérique, impact des valeurs de l'ACV[6,7].

[4] <https://www.erudit.org/fr/revues/nps/2012-v24-n2-nps0633/1016343ar.pdf>

[5] <https://www.savoir-agir.org/IMG/pdf/SA28-Comby.pdf>

[6] <https://cis.cnrs.fr/seminaire-politiques-environnementales-du-numerique/>

[7] <https://uxdesign.cc/human-values-matter-why-value-sensitive-design-should-be-part-of-every-ux-designers-toolkit-e53ffe7ec436>

[8] <http://attac-gard-rhodanien.e-monsite.com/medias/files/la-convivialite-ivan-illich.pdf>

[9] <https://blog.mondediplo.net/there-is-no-alternative>

[10] <https://theconversation.com/redécouvrir-la-pensee-de-jacques-ellul-pionnier-de-la-decroissance-80624>

### Discussion préliminaires :

lijf: Juste pour info: oui ce qui pollue le plus semble être les terminaux, mais c'est avant tout la faute des constructeurs qui empêchent de réinstaller facilement le matos, qui ne propose pas suffisamment longtemps des mise à jour etc. (en tout cas c'est très vrai pour le smartphone)

quentin: Je suis tout à fait d'accord, et je suis content que ça provoque des réactions :P J'espère qu'on pourra en parler de vive voix car sur un pad c'est un peu compliqué. L'idée c'est aussi d'aborder la question sémantique du problème, et ne pas attaquer la solution avant d'avoir posé le problème. Par exemple, on pourrait discuter du mode de fabrication, de comment nos habitudes ont été forgées, de quels propriétés sur le matériel ou le logiciel on voudrait exiger, en terme de sobriété ou de durabilité.

Stéphane: Je souhaitais proposer un atelier sur cette thématique, du coup je fais une proposition un peu différente (et un peu plus bas) en essayant de ne pas empiéter sur celle de Quentin.

- Animateur·ice : quentin (qqun d'autre ?)
- Durée : 2x 1h30 ?

- Nombre de places : 8 (ou plus, tant que tout le monde peut prendre la parole)
- Besoins techniques : aucun
- Contraintes temporelles :
- Personnes intéressées : ljf, rodinux, Irina, 12b, Marie & Olivier, mathieuw, Jeey, MathieuGP, Thatoo, keo

## Proposition de créer un statut de correspondant·es CHATONS

Certaines structures ne sont pas vraiment hébergeuses mais sont néanmoins très proche des idées du collectif. On a parfois des candidatures qui ne peuvent pas être acceptées de ce fait.

Le collectif pourrait reconnaître ces entités et marquer son accord avec leurs idées et sa volonté de travailler avec sans pour autant leurs données une voix décisionnelle au sein du collectif.

Ce pourrait être aussi l'occasion d'intégrer les hébergeurs en cours de création/conversion.

Idée inspirée du statuts de correspondant de la FFDN

- Animateur·ice : ljf
- Durée : 1h
- Nombre de places :
- Besoins techniques :
- Contraintes temporelles :
- Personnes intéressées : rodinux, Angie, Irina

## ✓ Un guide pour plus de diversité dans nos structures

Le groupe diversity-fr travaille sur un guide pour aider les chatons et plus largement les projets de petites ou moyennes tailles proches du libre sur les questions de diversité.

Je propose une discussion ouverte sur ce sujet et là où nous en sommes.

- Animateur·ice : ljf
- Durée : 1h30
- Nombre de places :
- Besoins techniques :
- Contraintes temporelles :
- Personnes intéressées : quentin, rodinux, Angie, Anne-Sophie, Irina

## ✓ Traversée de la rivière du doute

**Samedi 17h-18h30**

Il est de notoriété publique que les CHATONS n'aiment pas l'eau. Mais lorsque la situation l'oblige, il faut bien se mouiller un peu.

En proie à quelques clivages, nos valeureux·ses CHATONS devront traverser la rivière du doute.

Le principe est simple : tout au long du Camp, nous allons identifier ensemble quelques

affirmations qui ne mettent pas tout le monde d'accord au sein du collectif, puis chacun·e pourra se positionner sur ces affirmations (d'accord / pas d'accord / mitigé) et partager son point de vue avec les autres.

Cet atelier servira à mieux représenter les divergences et clivages au sein du collectif afin de mieux les comprendre, les appréhender et peut-être les résoudre.

**Suggérez des affirmations clivantes ici :** <https://s.42l.fr/rdd>

- Animateur·ice : neil
- Durée : 1h
- Nombre de places : 30 pers. max ?
- Besoins techniques : Une salle assez grande pour pouvoir se positionner dans l'espace + une boîte à questions à poser dans une salle commune.
- Contraintes temporelles : si possible le week-end, pour avoir le temps de penser collectivement à des questions à poser.
- Personnes intéressées : rodinux, ljf, angie, Anne Sophie, Irina, Stéphane, mathieuw, MathieuGP, Thatoo

### **Tout ce que vous avez toujours voulu savoir pour être certain de faire foirer votre Chaton (ou votre association)**

[attention! Cet atelier peut être gesticulé. Si vous avez déjà pratiqué, n'hésitez pas à venir co-animer]

Un schéma classique dans beaucoup des organisations de l'économie sociale et solidaire est de réunir bénévoles et salariés dans une même structure. Fréquemment, s'il s'agit d'une asso, les statuts définissent un principe de subsidiarité par exemple entre les membres élus à l'organe décisionnaire et les salariés.

Ces deux catégories, salariés et élus, s'entendent sur des valeurs communes : celles qui constituent l'objet social de l'organisation.

Cependant, vous découvrirez au cours de cet exposé d'une expérience personnelle, que salariés et bénévoles d'une même organisation peuvent parfaitement ne pas savoir travailler ensemble, aller très facilement au conflit chronique, voire au harcèlement du salarié envers le bénévole et vice-versa.

Le propos n'est pas de donner des recettes de bonne gouvernance. Mais peut-être de souligner quelques points de vigilance avant qu'il ne soit trop tard. Et si il est trop tard, d'accepter que, pour qu'une organisation est une longue vie, il y ait des périodes où tout va bien. Et des périodes de crise.

Nous aborderons également l'organisation du temps de travail. Mais aussi comment la transformation numérique des organisations peut devenir une source de conflit lorsqu'elle est mal accompagnée.

- Animateur·ice : Stéphane +
- Pré-requis pour les participant·es : aucun
- Durée : 1h
- Nombre de places : pas de limite
- Besoins techniques : un proje mais adaptable sans proje, dans l'herbe, sous un arbre
- Contraintes temporelles : aucune

- Personnes intéressées : 12b, Adrien W, Thatoo,

## ✓ **Tout ce que vous avez toujours voulu savoir sur la place des gafams à l'école (ou de celle des chatons)**

[attention! Cet atelier peut être gesticulé. Si vous avez déjà pratiqué, n'hésitez pas à venir co-animer]

**Samedi 17h-18h30**

Actualité oblige, il est assez facile d'observer le «carbon lockin» de nos sociétés puis de dénoncer les stratégies de quelques entreprises emblématiques de ce secteur économique. Toutefois, qu'en est-il concernant de «the information factories» ? Certes, nous sommes tous ici en tant que chatons parfaitement informés. Nos militances témoignent de ce degré de sensibilisation. Mais existe-t-il un «lockin» syndrome spécifique au numérique ? De telle sorte que quelques entreprises emblématiques forment des «attracteurs étranges» dont il serait impossible d'échapper ?

Cet atelier vous propose d'explorer les politiques publiques autour du numérique en France et ailleurs. En particulier, nous observerons la place des GAFAMS et plus généralement de la Bigtech à l'école à travers le post-mortem du projet européen d'éducation aux médias et de co-éducation TANDEM (2016-2019).

Bien entendu, il ne s'agit pas de réduire la richesse de ce projet et sa littératie à cette simple observance. Mais bien d'observer comment des partenaires se sont affrontés autour du choix d'outils numériques sans forcément bien en saisir tous les enjeux ni admettre l'échec de leur mise en œuvre. C'est à dire en imposant une idéologie éloigné de tout sens critique.

En guise de conclusion,

- Animateur·ice : Stéphane
- Pré-requis pour les participant·es : aucun
- Durée : 1h
- Nombre de places : pas de limite
- Besoins techniques : un projo mais adaptable sans projo, dans l'herbe, sous un arbre
- Contraintes temporelles : aucune
- Personnes intéressées : Marie & Olivier, neil, Adrien W, Anne-Sophie

## ✓ **Tout ce que vous avez toujours voulu savoir sur l'inclusivité et la durabilité de l'industrie de l'information (et de celle de votre chaton)**

**Vendredi 15h-16h30**

[attention! Cet atelier peut être gesticulé. Si vous avez déjà pratiqué, n'hésitez pas à venir co-animer]

[edit] Quentin a devancé ce sujet en publiant une proposition d'atelier sur un thème toutafé similaire. Afin de ne pas faire de doublon, cet atelier ne parlera ni de sobriété numérique ni de décroissance.

Le respect de la vie privée et la neutralité du net font partie des premiers pas de tout chaton qui se respecte. Puis parce qu'il n'y a pas d'autres alternatives, de porter quoiqu'il

advienne le logiciel libre et les communs numériques. Cependant, au fur et à mesure des différentes portées de chatons, est apparu d'autres considérations liées à l'empreinte environnementale de l'industrie du numérique et à sa soutenabilité.

Ainsi, sur le forum des chatons, des échanges fructueux ont eu lieu sur ces sujets, avec force d'arguments assésés en Teq CO2 ou en g de terres rares. Pourtant, il n'y a pas eu de consensus. Pire, les entreprises de la Bigtech se présentent, la plupart du temps, comme une solution à nos problèmes environnementaux. Il est alors facile pour les chatons de parler de Greenwashing. Pour autant, il est bien plus difficile de montrer pourquoi.

Chers Chatons, dans cet atelier, vous sera rendu compte, approximativement et en toute imposture, un peu plus d'un an de participation au groupe de travail «Politique environnementale du numérique» du centre internet et société du CNRS.

Enfin, après une analyse des feuilles de routes de l'industrie numérique US et EU, il sera proposée de répondre ensemble à quelques épineuses questions :

«Faut-il éteindre nos serveurs la nuit ?» (exemple du projet Spiral-ec

«Quel choix entre sécurité informatique et surcoût environnemental?» (

«Comment opère le greenwashing de la Bigtech ?» (exemple du modèle d'e

- Animateur·ice : Stéphane
- Pré-requis pour les participant·es : aucun
- Durée : 1h
- Nombre de places : pas de limite
- Besoins techniques : un projo mais adaptable sans projo, dans l'herbe, sous un arbre
- Contraintes temporelles : aucune
- Personnes intéressées : 12b, Irina, Marie & Olivier, 120, Anne-Sophie, Thatoo

## ✓ Un hébergement nomade et autonome en énergie

**Samedi 11h30 - 12h45**

Échanges, réflexions et retours d'expérience sur la mise en place d'un hébergement nomade et autonome en énergie.

12b amènera le prototype sur lequel il est en train de travailler.

- Animateur·ice : 12b
- Durée : 2h
- Nombre de places : pas de limites
- Besoins techniques : Un paper board et du beau temps pour faire cet atelier en extérieur.
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : en début d'après-midi
- Personnes intéressées : Stéphane, Irina, pyg, Jeey, Adrien W, Thatoo, keo

## ✓ CHATONS et l'accessibilité aux personnes déficientes visuelles : testons un lecteur d'écran

**Samedi 11h30-12h45**

- Animateur·ice : Cloud Girofle + Irina
- Durée : ?
- Nombre de places : ?
- Besoins techniques : du réseau (4G ok)
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : aucune
- Personnes intéressées : laurent, Adrien W. Anne-Sophie, keo

## ✓ Partage de backups entre CHATONS : présentation de Garage et des avancées du GT ?

**Samedi 15h-16h30**

Présentation tout public des discussions autour des backups inter-CHATONS et de ce qu'on compte mettre en place.

Objectif : que les personnes techniques et non-techniques soient au courant de la solution de backup qu'on veut proposer.

Voir le post sur le forum : <https://forum.chatons.org/t/partage-de-backups-entre-chatons-vers-une-experimentation/3642>

Et les comptes rendu des réunions du groupe de travail :

- <https://pad.picasoft.net/p/reu-backups-chatons>
- <https://pad.picasoft.net/p/reu-backups-chatons-2>
- Animateur·ice : Quentin D
- Durée : 45min
- Nombre de places : pas de limites
- Besoins techniques : Un paper board. Un rétro projecteur.
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : (quand Quentin D. sera présent)
- Personnes intéressées : 120, neil, Jeey, tobias, Paco, Quentin D, laurent, Adrien W., mathieuw, MathieuGP, Irina, Thatoo, keo

## ✓ Partage de backups entre CHATONS - Atelier pratique : Créer des îlots Garage.

**Samedi 17h-18h30**

Après la présentation, on se réunit entre personnes techniques pour mettre en place plusieurs îlots en production.

- Animateur·ice : Tout le monde (*je ne pense pas qu'il y ait de bon ou de mauvais·e animateur·ice*)
- Durée : 2h
- Nombre de places : 15 personnes
- Besoins techniques : vos PC connectés à vos serveurs

- Contraintes temporelles : après la présentation de Garage et du GT.
- Personnes intéressées : 120, neil, Jeey, tobias, Paco, Quentin D, laurent, Adrien W., mathieuw, MathieuGP, Thatoo

## ✓ Discussion : CHATONS et Banques, valeurs et partenariats?

Vendredi 17h-18h30

Discussion initiée dans le fil principal du forum : <https://forum.chatons.org/t/camp-chatons-2022-suggerer-des-ateliers-et-proposer-des-activites-pour-animer-les-soirees/3939/16>

Tout CHATONS a déjà un compte bancaire, et face à la difficulté d'équilibrer les comptes - voir de rendre l'exercice rentable - le premier critère est le coût, ou plus exactement le rapport prestations/coût.

Les établissements historiques proposent des solutions de base beaucoup trop onéreuses pour les petites structures. Mais, sans doute en partie pour se donner bonne conscience, il y a des formules négociées beaucoup plus intéressantes, au cas par cas.

Ma réflexion est que se présenter comme un collectif pour obtenir un partenariat/solution négociée, c'est déjà mettre en avant nos valeurs.

Respect des données personnelles, accessibilités, investissement toxiques, etc...

L'idée de cet atelier est de collecter les expériences, les avis sur certains établissements bancaires, les écueils éventuels en cas de démarche de négociation... et d'obtenir un consensus pour lancer les démarches de prospections au nom du collectif.

Démarche = quel contenu, i.e. quelles valeurs?

Ce qui serait top, c'est de définir un questionnaire type...

Dans les établissements financiers, celui qui m'attire le plus est évidemment la NEF, via leur formule compte pro.

- Animateur·ice : 120 + neil + ?
- Pré-requis pour les participant·es : aucun
- Durée : 1h
- Nombre de places : pas de limite
- Besoins techniques : "un projo/paper board mais adaptable sans, dans l'herbe, sous un arbre" :)
- Contraintes temporelles : aucune
- Personnes intéressées : Angie, pyg, 12b, laurent, MathieuGP, usercentric

## ✓ CHATONS : une histoire partagée

Samedi 10h-11h30

Le collectif CHATONS est né "officiellement" en 2016. Mais quelle est son histoire ? Quelles ont été les principales étapes de sa création, et comment sommes-nous arrivés jusqu'à ce camp CHATONS 2022.

Parce que partager des valeurs communes, c'est aussi comprendre une histoire commune,

cet atelier vise à rappeler quelles ont été les "grandes étapes" de la création et de l'histoire du collectif, jusqu'à ce camp CHATONS 2022.

Son objectif est que les nouveaux et nouvelles puissent mieux appréhender l'histoire commune, et que les "ancien·nes" puissent porter un regard factuel, mais aussi critique sur les différentes étapes et traces laissées ces dernières années.

- Animateur·ice : pyg + qui voudra
- Pré-requis pour les participant·es : aucun
- Durée : 1h30
- Nombre de places : pas de limite
- Besoins techniques : un projo
- Contraintes temporelles : aucune
- Personnes intéressées : Marie, Adrien W. Anne-Sophie, Thatoo

## ✓ CHATONS : un label ? des labels ?

**Vendredi 17h-18h30**

Un des soucis identifié de longue date dans le collectif est une ambiguïté sur certains termes et objectifs.

Ainsi, la définition "d'hébergeur" (le "H" de CHATONS) doit-elle être prise au sens large (hébergeur technique) ou dans un sens plus restreint (proposer des services SaaS libres) ?

Par ailleurs certain·es considèrent CHATONS + comme un label (ex du label "bio" ou "Fair Trade" ou ...), c'est à dire qu'une fois le "label" obtenu, iels ne s'en préoccupe plus : comment lutter contre le désengagement ? quelles garanties de l'actualité de la conformité ?, etc.

Autre problème, et pas des moindres : il existe différentes "tailles" de chatons, parfois avec des moyens et des objectifs assez différents (des chatons "pros", des chatons "perso et fier·es de l'être", des chatons "familiaux", des chatons "territoriaux", des chatons "thématiques", etc).

Quand le collectif comptait 20 ou 30 structures, ce n'était pas trop gênant de mélanger tout ce monde là. Mais aujourd'hui, à plus de 100 structures, ces différences peuvent peser plus lourdement (sur l'animation, la gouvernance, la communication, etc). Est-il pertinent, sous l'ombrelle du label CHATONS, de créer des "sous-labels" qui permettraient aux CHATONS de mieux se positionner, se reconnaître, et permettraient aux bénéficiaires de mieux identifier "leur" chaton (au risque de complexifier la compréhension)

- Animateur·ice : pyg + qui voudra
- Pré-requis pour les participant·es : aucun
- Durée : 1h30
- Nombre de places : pas de limite
- Besoins techniques : un paperboard
- Contraintes temporelles : aucune
- Personnes intéressées : Irina, Angie, 12b, laurent, Adrien W., MathieuGP, Anne-Sophie, Thatoo

## ✓ Nextcloud : et si on en parlait ?

## Samedi 10h30-11h30

Nextcloud est une solution proposée par pas mal de chatons : [https://www.chatons.org/search/by-service?field\\_software\\_target\\_id=271](https://www.chatons.org/search/by-service?field_software_target_id=271)

Par ailleurs, Nextcloud est une solution régulièrement "recherchée" par les bénéficiaires de services.

Mais... il n'y a pas de communauté Nextcloud francophone (il existe une framaliste, essentiellement orienté admin, et le forum d'aide Nextcloud).

Or il me (pyg) semble que nous aurions beaucoup à gagner à partager nos trucs et astuces, mais aussi nos frustrations concernant ce logiciel et son environnement.

L'objectif de cet atelier est donc d'informer les autres chatons de nos retours d'expériences, de nos souhaits d'évolution, et de nos besoins concernant Nextcloud.

- Animateur·ie : pyg + qui voudra
- Pré-requis pour les participant·es : aucun
- Durée : 1h30
- Nombre de places : pas de limite
- Besoins techniques : un proje
- Contraintes temporelles : aucune
- Personnes intéressées : Irina, Marie&Olivier, Jeey, Angie, 12b, laurent, Adrien W., mathieuw, MathieuGP, Anne-Sophie, Thatoo, keo

## ✓ Migration des backups sur Restic

### Vendredi 9h30-11h

Chez Picasoft, on a migré nos backups. On est passés d'un système de backup de VMs complètes (fichiers de +100GB) vers des backups incrémentaux, uniquement des données de nos services (volumes docker + exports pour les BDD). Le tout avec restic et autorestic.

On propose un retour d'expérience sur cette migration, dont on est très satisfait.

- Animateur·ie : Tobias, Paco
- Pré-requis pour les participant·es : aucun
- Durée : 1h
- Nombre de places : pas de limite
- Besoins techniques : un proje
- Contraintes temporelles : Avant l'atelier partage de backups entre CHATONS
- Personnes intéressées : 12b, Adrien W., Laurent, Irina, Thatoo

## ✓ Présentation du logiciel Diacamma

Diacamma est un logiciel libre où je (Laurent) suis le principale contributeur : <https://www.diacamma.org>.

C'est une sorte d'ERP pour la gestion associative : gestion d'adhésions, facturation, comptabilité (en partie double) ... et plein d'autres fonctionnalités.

L'idée est de présenter l'outil aux CHATONS afin d'augmenter sa visibilité.

De plus, il serait bien pour plus de pérennité:

- Avoir une équipe de contributeurs
- Avoir d'autre Chatons que moi (Sleto) qui le propose en hébergement.
  - Animateur·ice : Laurent
  - Durée : 1h30
  - Nombre de places : tant que cela tiens dans la pièce ;)
  - Besoins techniques : 1 vidéo-proj
  - Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : quand on veut
  - Personnes intéressées : 12b, Adrien W.

### **Cerana: Un projet d'une application de gestion d'un réseau associatif.**

Un réseau associatif = Une association nationale avec des antennes locales ou un fédération nationale d'association locale.

Il y a quelques années, j'ai développé un petit POC basé sous une application NextCloud pour gérer un réseau associatif.

Ce POC était une réflexion pour une association qui a un besoin de changer leur système de gestion d'adhésion.

Du coup, j'ai fait cete outil que j'ai appelé Cerana : <https://www.cerana.org/>

L'objectif de cet atelier est de présenter le concepte du projet:

- Pour trouver d'autres structures qui pourraient être intéressé.
- Pour trouver une équipe de contributeurs professionnelles.
  - Animateur·ice : Laurent
  - Durée : 1h30
  - Nombre de places : tant que cela tiens dans la pièce ;)
  - Besoins techniques : 1 vidéo-proj
  - Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : quand on veut
  - Personnes intéressées : 12b, Adrien W.

### **✓ CHATONS et Micro-entreprise**

**Vendredi 11h30-12h30**

Un certain nombre d'entre-nous sont en micro-entreprise (ou auto-entreprise) pour gérer son chatons:

- Seul a gérer ses services d'hébergement
- Propose des services payant
- le CHATONS est une source de revenue personnelle

Je propose un petit atelier pour se rencontrer.

Dans l'idée, voir comment, avec le même type de contraintes, on pourrait s'entraider (sauvegarde, auto-contrôle, actions en commun, ...) afin de monter aussi en qualité et de ne plus avoir l'inconvénient d'être seul dans notre structure.

- Animateur·ice : Laurent
- Durée : 1h30
- Nombre de places : tant que cela tiens dans la pièce ;)
- Besoins techniques : tableau blanc ou paper-board
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : quand on veut
- Personnes intéressées : 12b, ljf, Adrien W., mathieuw, Thatoo, usercentric

## ✓ S'organiser collectivement pour faire face à la réduction des espaces démocratiques ?

Vendredi 9h30-11h

Les collectifs militants et milieu associatif de manière générale fait l'objet d'attaques sans précédent. Le numérique fait partie des dispositifs employés pour surveiller, censurer voire punir. Comment les CHATONS souhaitent-ils s'organiser pour contester le droit de l'exécutif à surveiller les associations qu'ils hébergent, voire les invisibiliser ?

Un moment de discussion pour faire un point sur les dernières mesures liberticides (censure automatisée[1], durée de rétention des logs[2]), témoigner de l'avancée des initiatives (dont le groupe juridique CHATONS-FFDN), et envisager les alliances possibles (OLN/LQDN, Globenet et Al., FDN, etc.).

[1] <https://www.laquadrature.net/2022/07/29/generalisation-de-la-censure-automatisee-le-conseil-constitutionnel-est-saisi/>

[2] <https://pad.lqdn.fr/p/fiche-pto295u>

[3] <https://forum.chatons.org/t/lancement-dun-groupe-juridique-chatons-ffdn/3054>

- Animateur·ice : mathieuw
- Durée : 1h30
- Nombre de places : tant que cela tiens dans la pièce ;)
- Besoins techniques : VP + écran
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) : quand on veut
- Personnes intéressées : keo, usercentric

## ✓ Les chatons contre-attaquent : reconquérir nos libertés (suite de l'atelier ci-dessus)

Samedi 15h-16h30

- Animateur·ice : ljf
- Durée : 1h30
- Nombre de places :
- Besoins techniques :
- Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) :
- Personnes intéressées : mathieuw

## ✓ Comment orchestrer et organiser les données dispersées entre plusieurs

## services ?

Samedi 17h-18h30

Cette question part du constat que nos services permettent souvent de gérer un type particulier de donnée. Pour autant, certains usages de ces services nécessitent la circulation des données d'un service à un autre ou nécessite le croisement de données issues de plusieurs services. Il s'agit d'aller au delà l'interopérabilité, qui vise à connecter des services similaires, en coordonnant des services hétérogènes pour des actions diverses. L'objectif de cet atelier est de faire émerger de tels cas d'utilisation.

Exemples de cas d'utilisations:

- Recherche par tag entre plusieurs services à la fois
- Organiser l'archivage automatique des articles mentionnés dans des publications (blog, fediverse ...)

Exemples de solution :

- Solid est un ensemble de conventions et d'outils pour construire des applications décentralisées et sociales basée sur les principes du Linked Data  
<https://solidproject.org/>
- Huginn est un système pour construire des agents qui réalisent des opérations automatisées en ligne <https://github.com/huginn/huginn>
- Obi-Wan un système d'intégration de bases de données hétérogènes en une base de connaissances : <https://gitlab.inria.fr/cedar/obi-wan>
  - Animateur·ice : La Bécasse
  - Durée : 1h30
  - Nombre de places :
  - Besoins techniques :
  - Contraintes temporelles (jours / horaires d'indisponibilité) :
  - Personnes intéressées :

## Vous reprendrez bien un peu de Blockchain ?

Cercle de parole - en Communication (Non) Violente (ou pas) - à destination de ceux qui ont été exposés aux conseils avisés de winners qui veulent changer le monde, eux.

Alternative : si le sujet s'épuise, forker sur un autre sujet (la sécuritay, première des libertay, etc.)

- Animateur·rices : ceux qui souhaitent incarner le libertarien qui sommeille en eux
- Durée : le temps d'avoir fait le tour de la Blockchain (de manière récursive)
- Besoin technique : une masse, pour ceux qui auraient besoin de faire redescendre la tension en abattant un mur (à défaut du capitalisme)

=====

Retours du dimanche matin

- Arrivée de

- Martine : La Quincaille (lieu) Drouet. Ma problématique : des personnes s'inscrivent à nos différents pôles, et j'aurai besoin de conseils pour être accompagnée sur un diagnostic mail
- Doc (?) : membre de la Contre-voie (ex 42L)
- Audrey : membre de Picasoft

Logistique : Vanne à eau des douches retrouvée ouverte alors qu'il n'y avait plus personne.  
**BIEN PENSER A REFERMER LA VANNE**

Logistique départ : Tikayn emmènera Yon et Anne-Laure. Autre navette : Tikayn, rdv 19h15 : David, Mathieu et Valentin.

Question de Neox : possible de ramener du matériel CHATONS à Paris ? En fait les éléments (stickers/kakemono ) passent d'abord par Bordeaux

Les personnes qui n'ont pas réglé Hébergement Restaurant : à voir avec Angie pendant le déjeuner !!

# Jeudi 18 août de 14h à 18h

## Accueil des participant·es

A son arrivée, chaque participant·e se verra remettre un badge permettant son identification par les autres participant·es.

A faire :

- vérifier les jours de présence sur le Camp
- règlement de l'hébergement (en espèces) - dans une boîte dédiée au Moulin Bleu
- règlement des repas (en espèces) - dans une boîte dédiée à Marine, notre traiteur
- demander si besoin de factures
- noter tous ces éléments dans le pad "Recap inscriptions"

Des bénévoles pour aider Angie ?

Thatoo mais je n'arrive qu'à 15h35 à Cloyes <3

Stéphane, mais j'arrive à 12h19 à Cloyes

Mathieu, mais je n'arrive qu'à 15h35 à Cloyes moi z'aussi

## Découverte des espaces

Une fois par heure, l'un·e des habitant·es du Moulin Bleu propose aux nouvelleux venu·es de visiter le domaine.

- Première halte : le moulin et sa cuisine, pour y déposer les vivres / boissons que vous aurez apporté ! L'occasion de découvrir la Salle des Fêtes que nous occuperons pour les moments de rassemblement (les plénières) et où nous prendrons les repas.
- Seconde halte : les différents hébergements (dortoirs + camping + sanitaires) afin que vous puissiez y déposer votre barda !
- Troisième halte : les différents espaces du Moulin que nous occuperons pendant toute la période du Camp.
  - atelier 1 : au premier étage droite du moulin (40 personnes)
  - atelier 2 : au premier étage gauche du moulin (25 personnes)
  - atelier 3 / atelier textile : au second étage droite du moulin (20 personnes)
  - atelier 4 : au second étage gauche du moulin (20 personnes)

L'objectif est que vous puissiez vous installer dans de bonnes conditions et que vous soyez à l'aise pour vous repérer.

## Aménagement des espaces

## **Dans la Salle des Fêtes**

Doit y être installé un vidéo-projecteur et un drap blanc sur lequel projeter.

Un grand tableau blanc y sera présent : c'est là que seront reportés tous les ateliers proposés.

Des feuilles de paperboard avec le programme des ateliers de chaque journée seront affichées.

## **Dans les salles d'atelier**

Installer un vidéoprojecteur + un écran de projection + un paperboard dans chaque salle.

# Jeudi 18 août de 18h à 20h

## Salle des fêtes

### Apéro / Plénière d'ouverture

Pour commencer tranquillement ce Camp CHATONS, Angie vous propose de nous retrouver toutes dans la salle des fêtes du Moulin à 18h pour une plénière d'ouverture.

Objectifs :

- faire connaissance / se reconnecter les un·es aux autres
- découvrir le lieu qui nous accueille (son histoire, le projet et les règles de vie qui s'y appliquent)
- faire le point sur la logistique (hébergements / restauration / espaces d'ateliers)
- célébrer le fait d'être ensemble en partageant un verre

# Jeudi 18 août à partir de 20h

## Auberge espagnole

Chacun·e apporte un plat et une boisson typique de sa région pour un repas en commun.

Dans l'optique que les plats soient assez variés, merci d'indiquer ici la spécialité culinaire que vous pensez rapporter :

- Angie : tarte végan moutarde / tomates / herbes de Provence
- KsmoinO : ~~Bières Alouette (origine Pessac 33600), Cake maison (recette pas encore choisie)~~
- Adrien W.: pain maison, confiture de framboises sauvages maison, charcuterie locale (Lozère)
- Irina : Bretzel, Mirabelles, sirop Quetsche cannelle et sirop de Coquelicot (Alsace)
- Quentin : Crêpes et confiture maison OU kouign amann (Bretagne)
- Tobias et Tiphaine : pain et confiture de prune
- Anne-Laure : bonbons a la violette, pillier toulousain (fromage), bière blonde , cake tomate séchées, noix, parmesan et du humus (ok c'est pas provençal ni d'Occitanie mais c'est méditerranéen, ça passe ? )
- Anne-Sophie : Une bouteille de Symple (boisson non alcoolisée d'infusion de plantes faite à Nancy - Lorraine) et du houmous au ras el hanout (ça ne vient pas de Lorraine, mais vu le voyage en train, ça n'est pas à risque. Désolée pour la non originalité)
- Jérémy : Pain bio / Pâté et fritons de canards (ben oui, dans le Gers, c'est pas végan...), certainement bière locale
- Tamino : Cake salé fait maison + brioche aux pralines
- Ijf: salade de fruits, jus de pomme
- Thatoo : Orphelin, un genre de ratatouille iranienne, plus kouign-amann et gâteau breton (un peu plus local mais pas préparé à la maison)
- Ismaël : Gateau compote
- Neil & Brume : desserts japonais (désolé c'est pas très local) et boisson au gingembre
- Denis : des fraises du Sancerre et du Cotignac
- Mathieu : mhajeb d' Aubervilliers, jus de goyave
- Vincent et Nicolas P : Des cookies maison et de la bière Gallia (Pantin). On arrive vers 21h, on aura déjà mangé.
- flo2marsnet : vin blanc bordeaux, huile d'olive, paté

# CR DES ATELIERS DU VENDREDI

**9h30 - 11h : S'organiser collectivement pour faire face à la réduction des espaces démocratiques ?**

Animateur·ice : Mathieu (Ritimo)

Prise de notes : øzlav·

3 axes de réflexion en tant qu'hébergeurs de services.

## **I — Durée de rétention des logs (journaux : durée de connexion, adresses ip, etc)**

demandées par les autorités gouvernementales, ce sujet est un dossier traité notamment par LQDN depuis au moins 2 ans à ce jour.

La cour de justice de l'UE demande que la durée de ces logs devrait être de 15 jours alors que la justice française n'en demande qu'un an.

Certains hébergeurs s'accordent sur la durée de rétention de logs de l'UE pour protéger ses utilisateur·ice·s des traces que peuvent induire leurs connexions.

## **II — Censure dans l'heure suite au jugement d'un contenu « de haine » ou « à caractère terroriste »**

Lætitia Avia avait déjà par le passé en France essayé d'imposer cette loi mais le Conseil Constitutionnel avait retoqué la proposition (notamment l'article 1). Le gouvernement Macron a réussi à faire passer ce sujet au niveau européen.

Cette loi doit être prise en compte autant pour les grands que les petits hébergeurs.

Exemple : à 3h du matin de retirer le contenu.

Heureusement, Meta propose (à l'UE) un outil pour gérer l'automatisation des retraits de contenus, merci.

## **III — Accès aux données personnelles de vos hébergé·e·s via l'infrastructure qui maintient nos services ?**

Selon qui gère les machines sur lesquels sont hébergés nos services, il est par exemple techniquement possible q'un Hetzner ou un OVH soit obligé d'ouvrir les portes du Datacenter à un OPJ (Officier de Police Judiciaire)

## **IV — Bonus**

Hey ! Ce sujet est transverse ! Il intéresse au delà des Chatons : notamment LQDN & FAI Associatifs !

Sur le forum des chatons <https://forum.chatons.org/t/lancement-dun-groupe-juridique-chatons-ffdn/3054>

Le pad du cr de la première réunion <https://pads.ffdn.org/p/cr-juridique-ni1cj2h8>

## V — Bonus 2 : Proposition d'atelier (ré)actions pour demain samedi

Quels modes d'actions et outils pour lutter concrètement sur cette thématique.

---

### Prise de parole 1

Peu de politique définie chez les hébergeurs (au sens large, on parle pas Chatons ici) sur la rétention des logs malgré la loi obligeant.

Nuances dans les décrets compliquées à mettre en œuvre techniquement, par exemple il y a une nuance entre la collecte VS la rétention des données, voir la « Fiche juridique Hébergeurs - Obligation de conservation de données » rédigée par LQDN :

<https://pad.lqdn.fr/p/fiche-pto295u>

*Cas neutrinet : sourcer FIXME*

Cas de figure de GAV pour des structures ayant fourni des WiFis gratuits publiques : elles deviennent de fait FAI et ont été « inquiétées » pour ce qui a transité par leur réseau, cela montre la responsabilité légale que l'on nous demande d'avoir sur ce qui transite par nos réseaux/machines.

### Prise de parole 2

Étude de 2016 pré-publiée via Sci-Hub université américaine du Minnesota a analysé toutes les pages wikipédia liées au terrorisme islamisme en comparant avant & après les révélations de Snowden. Post-révélation (NSA/Prism/XXcore/patriot-act, etc.) : 16 % de visites sur ces pages en moins.

Discussions communes (de rappel) sur les révélations Snowden.

### Prise de parole 3

Discuter de ces sujets est anxiogène : partager sereinement sur les thématiques de la surveillance et de la censure pourrait permettre de rester en capacité d'agir pragmatiquement.

Requêtes d'un OPJ possible sans saisir la justice, cela accélère les procédures.

Distinguer la surveillance administrative de la surveillance DGSI.

Certains hébergeurs ne se positionnent pas en tant qu'éditeurs de contenu mais en tant qu'intermédiaires techniques, « On est comme des Kiosques à journaux » disait Bayart.

Exemple Bolloré VS onnesetairapas.org au sujet des « procédures baillon », il est possible sur cette argumentaire de se défendre collectivement.

### Prise de parole 4

L'auto-organisation collective permettrait de se former ensemble pour mieux se défendre face à un cas de demande par un OPJ.

Décret retirer le contenu en 1h : permet d'informer le reste des hébergeurs si cela arrive pour agir + vite.

Exemple : XR sont taxés d' « éco-terroriste » lorsqu'ils font des actions de plantations, cela peut avoir de + en + lieu.

### Prise de parole 5

Il y a des cas de figure ou des demandes faites ne sont pas légitimes, comme par exemple une organisation trans-nationale extérieure au lieu d'hébergement des machines.

En tant qu'hébergeur via la loi de confiance sur l'économie numérique, si un contenu est problématique et signalé « de la bonne manière » : vous devez retirer le contenu.

Retrait en 1h : relativement compliqué à respecter techniquement.

### Prise de parole 6

Exemple de la cellule DEMETER (FNSEA+renseignements) créée pour accompagner l'Agro-Business, des dérives ont eu lieu dans ce cadre. Dans le cadre des Chatons, quelles devoirs et garanties à proposer à nos usagers vis-à-vis de ce genre de pratiques extérieures ?

### Prise de parole 7

Contrairement à ce qui est dit, ce sujet n'est pas technique mais éminemment politique !

Quelle place les Chatons peuvent ils avoir face à ces dérives ? !

### Prise de parole 8

exemple du Warrant Canary FIXME désolééé o(π π)o

### Prise de parole 9

Critère requis pour être Chatons initialement mentionné dans la charte de respecter de la loi. Voir charte v3 à venir ce week-end.

### Prise de parole 10

En terme de pédagogie et de communication, il y a un enjeu à inviter des personnes aux profils différents(non tekoss !!) de ceux de Chatons afin que le travail d'hébergement ne soit pas considéré comme de la Magie Noire : voir l'atelier avec Émancipasso ! L'article sur la rétention des logs de LQDN est par exemple compliqué, comment le simplifier pour le rendre intelligible y-compris pour les Moldus !?

### Prise de parole 11

La loi séparatisme demande de signer le pacte d'engagement Républicain, cela impacte potentiellement certaines structures associatives critiques du gouvernement.

Voir cet article d'Animafac : <https://www.animafac.net/actualites/entree-en-vigueur-du-contrat-dengagement-republicain-cer-quest-ce-que-ca-change-pour-les-assos/>

### Prise de parole 12

Historiquement, de nombreuses avancées légales sont souvent poussées par les citoyen·ne·s.

Droit : mise en code des Us & Coutûmes

Aujourd'hui, ces questions du droit sont souvent trop entre les mains des mêmes personnes

### **Prise de parole 13**

Exemple du Burkini autorisé au niveau local malgré les demandes d'interdictions, il y a une différence entre le droit réel et le ministère de l'intérieur.

### **Prise de parole 14**

Ce sujet du Burkini a notamment été mis en avant par Alliances Citoyennes membre de lacoalition.fr.

Alliances Citoyennes a été sollicitée du point de vue du RGPD par le ministère de l'intérieur sans passer par la CNIL, cela peut représenter une forme d'intimidation pour les structures citoyennes dont l'accès aux données personnelles doit resté protégé.

### **Prise de parole 14**

Est-ce possible de demander à ses futur·e·s hébergé·e·s un type de contenu particulier sur son Chatons ?

Voir les CGU Chatons, est proposée une utilisation « souhaitée » pour ses utilisateur·ice·s

Question vis-à-vis des propos discriminants déjà rédigés.

### **Prise de parole 15**

Question du preneur de notes vis-à-vis de la prise de parole 14 (🗳️•••🗳️)♥️ : alors quelles limites ? Est-on éditeur ? Question vis-à-vis de la modération de propos intolérables ? Comment éviter d'héberger des personnes et structures intolérables ?

### **Prise de parole 16**

Différence éditeur / hébergeur ? FIXME

### **Prise de parole 17**

Si un propos d'extrême-droite est stocké par un Chatons et que celui-ci souhaite le retirer ? Est-ce retirer un contenu discriminatoire ou est-ce retirer un contenu politique ?

### **Prise de parole 18**

On a pas à savoir ce que nos users font sur leur hébergements privés ! Le RGPD demande toutefois certains pré-requis à l'hébergeur. Pour ces raisons (de ne pas regarder les données des hébergé·e·s), comment se prémunir de certaines personnes avec des idées intolérables ? La communication publique de son Chatons peut être une super piste !

### **Prise de parole 19**

Suite à l'atelier Actions !

Proposition de suivre le fil du forum Chatons sur le lancement d'un Chatons FFDN.

Liste pour s'entraider : juridique@list.ffdn.org

Questions de groupes/club de parlementaires, les GAFAMs et le rapport de force n'est pas forcément favorable.

---

## 9h30 - 11h : Migration des backups sur Restic

Animateur·ie : Tobias, Paco

Prise de notes : neil

Diapositives : [https://md.picasoft.net/s/migration\\_restic](https://md.picasoft.net/s/migration_restic)

### 1. Présentation de l'infrastructure Picasoft et de la stratégie de backup

Nous avons trois machines à Picasoft

Avant, on réalisait des backups de VM complètes (centaines de Go copiées chaque nuit), nos trois VM avec nos trois backups étaient dans le même datacenter.

Lorsqu'on a commencé à avoir des serveurs sur des sites différents, on a voulu commencer à faire des backups sur nos nouvelles machines, mais le script (rsync) était bancal

Conseil sur postgresql : ne pas backup les fichiers de la BDD, il faut faire un export SQL.

Étude de solutions

-> Étude de Borg et Restic pour une solution de backup incrémentale

Choix de Restic

Utilisation de auto-restic pour avoir une configuration YAML centralisé

### 2. Tutoriel d'utilisation de Restic pour backup un service

---

## 11h30 - 12h30 : CHATONS et Micro-entreprise

Animateur·ice : Laurent

### Chatons & microentreprise

#### Présentations

Laurent : chatons et micro-entreprise

Paco :

Nicolas : pas encore chatons et collectif (pas d'objectif entreprise) mais curieux

Denis : pas chatons. GIP (groupement d'intérêt publique). quel interaction chatons territoire. Chatons besoins de se professionaliser pour pérenniser.

Ismael : Chatons Immae. EURL à l'origine. Mainenant un associé. But : Gros clients qui

paient pour particuliers qui n'ont pas les moyens.

Tobias : autoentrepreneur en adminsys + accompagnement

Adrien : Chatons et autoentrepreneur (développeur web à l'origine). hébergement web + nextcloud

Alex : Chatons (2fleurs). Pas de modèle économique. Objectif : bosser en temps qu'autoentrepreneur pour financer le chatons (et développer du temps).

ljf (arrivé plus tard): en SASU (en solo = pas de salarié), réflexion pour transformer m'associer et transformer en scic

Chatons et autoentprise, 4 points communs :

- CHATONS
- Mono-personne (ou presque) -> polyvalence nécessaire
- Clients -> facture -> modèle économique
- Revenus financiers personnel et/ou frais professionnel

Forces :

- Temps stable professionnel
- Autonomie
- Libre de son temps
- Agir selon ses aspirations
- Interlocuteur unique (client)
- Accompagnement/formation (vs association)

Faiblesse :

- Bus factor (qu'est-ce ce qui se passe si tu passe sous un bus)
- Peur client => seul => pas assez solide
- Solitude
- Pas de référent/pair technique
- Support 24/24 7/7
- Goulot d'étranglement
- Interlocuteur unique (professionnel) -> pas à l'aise sur tous les sujets
- Pas de collectif
- Pas tous les services supportés (gestion de parc, email)

- Ressources/prospections

Une expérimentation : Librezo

TODO

Problématiques solutions :

- Prestation de développement pas forcément partagée avec pédagogie et/ou compétence métier
  - Collectif pourrait mutualiser ces compétences
- Répondre à des besoins d'accompagnement
- Mettre en place un espace d'entraide
  - Mattermost
  - Zulip
  - Matrix
- Yeswiki : 2ETP actuellement pour du dev mais :
  - Pas de précision du besoins
  - Pas de formation à posteriori

=> agréga d'animateurs... (dont une partie en vivent)

=> documentation par des formateurs via le mattermost de discussions

==> aujourd'hui : collectif d'animatrice, développeuse, integrateurices
- méthode du codev : (entraide de fond)
  - groupe de 4-5pers
  - Chaque expose une problématique
  - On vote celle qu'on veut
  - Précision de la problématique
  - Propositions de chacuns
  - Synthèse de la problématique

LJF : mise en place d'un salon matrix pour en discuter, il poste un message sur le forum chatons.

---

**11h30 - 12h30 : Formaliser un processus de décision effectif et vivant pour le collectif**

Animateur·ice : Angie

### Objectif de l'atelier :

définir ce qui relève d'une décision, quels champs / activités doivent être soumises au vote (actions ordinaires / extraordinaires - irréversible, qui engage du budget, impact politique, etc.)

### Ce qu'on a actuellement :

catégorie "Décisions collectives" sur le forum : <https://forum.chatons.org/c/collectif/decisions-collectives/>

La catégorie **Décisions collectives** est créée le 14 mai 2020 suite à une réunion virtuelle mensuelle.

Seront publiés dans cette catégorie des posts qui demandent à ce que la majorité des structures membres du collectif s'expriment. Cela peut-être :

- des prises de position au nom du collectif (tribune, signature d'une pétition, etc.)
- des votes pour une modification importante (nouvelle version de la Charte, logo, etc.)  
Chaque structure membre du collectif peut proposer ici un sujet afin que le collectif s'en empare. Il est cependant important de s'assurer que toutes les structures pourront en prendre connaissance et donc prévoir un délai minimum de 10 jours pour les échanges. Dans le cas d'une demande de publication d'une prise de position du collectif sur un sujet d'actualité ou autre, des modalités spécifiques sont appliquées :
- si une structure exprime son veto sur un sujet, le collectif ne portera pas cette prise de position et seules les structures ayant exprimé leur accord seront signataires du texte
- si aucune structure n'exprime de veto et qu'un nombre représentatif de structures (idéalement 20%) ont exprimé leur accord, le texte pourra être publié au nom du collectif

### Prises de parole :

Questionnement du 20% de structures pour prendre une décision : Ce chiffre a été défini suite au nombre de réponses effective qui est de l'ordre de 30% habituellement, du coup 20% a été

### Prise de parole :

L'atelier un label, des labels questionne justement ce

### Prise de parole :

c'est aussi le cas dans la plupart des collectifs et du coup certains mettent en place plutôt un droit de veto pour permettre une vie démocratique

Prise de parole : peut être que l'utilisation du terme "représentatif" ici, même si le principe est cohérent et légitime est peut être à reprendre pour éviter les confusion car 20% n'est

pas un nombre représentatif.

Prise de parole : Dans la charte l'animation du réseau est l'un des critères, du coup peut être que l'on pourrait se baser sur ça.

Prise de parole d'Angie : l'idée de l'atelier est plutôt de faire en sorte de ce qui est ou n'est pas une décision pour faciliter la prise de décision au sein du collectif. Du coup en cas de veto les structures signent en leur nom et non pas au nom du collectif.

Prise de parole : peut être que justement ce n'est pas si important que ce soit le collectif et pas les chatons en eux même.

Réponse d'Angie : ce n'est pas la même chose en terme de collectif en terme de poids et de communication

Prise de parole : en même temps l'engagement en terme de valeur est aussi important au sein du collectif.

Prise de parole : Pour le fonctionnement du collectif, c'est ce qui nous rassemble, du coup si tu ne t'oppose pas finalement c'est que tu es d'accord

Angie : Quelles sont les prises de décisions et comment les qualifier et surtout en définir les limites.

Tableau en colonne :

Type de décision / niveau / processus de décision

à définir de façon plus précise pour faciliter et donner la légitimité nécessaire pour faire les actions

Définition des types d'action :

- Révision de la charte/mise au vote
- Modification de l'identité visuelle /+++ /mise au vote
- Modification de l'identité -> question sur les statuts/+++ /le nom (cf atelier dédié) /mise au vote
- mise en forme d'un processus /+++ / mise au vote
- gestion des membres, de la communauté/++
- engagement de moyens communs de façon durable /+++
- décisions de gestion courante /+ / la personne qui fait décide
- prise de parole au nom du collectif /+ /
- entrée et sortie /+++ /

Processus de décision associé :

- Mise au vote collectif
- la personne qui fait décide
- 

Prise de parole : l'uniformisation graphique est plutôt dans la révision de la charte et entraîne la réflexion autour des changements de cette charte

Prise de parole : l'exclusion des membres qui ne sont plus en accord avec la charte semble

un peu contraire à nos valeurs.

Prise de parole : comment ça se passe quand on est contacté par un journaliste

Réponse d'Angie : actuellement je mets le forum pour que les gens répondent et si personne n'est motivé je m'en charge.

Remarque d'Angie : C'est intéressant la prise de parole parce qu'il me semblait que tout membre du collectif est légitime pour prendre la parole au nom du collectif.

Prise de parole : Du coup est-ce que c'est pas contradictoire avec ce qui a été dit précédemment sur la prise de parole en public

Réponse : c'est plutôt parce que tout chaton est apte à décrire le collectif, mais par contre les décisions qui engagent le collectif doivent être prises collectivement

Discussion autour d'inclure la gestion des adhésions et l'entrée dans le collectif par rapport à la gestion des adhésions

réponse : l'idée est plutôt de simplifier le processus que de le complexifier parce que même si la gestion de l'entrée et de la sortie est à part.

prise de parole : l'entrée et la gestion est quand même important à avoir un quota représentatif de participation quitte à ne pas avoir d'entrée.

Prise de parole : actuellement même si on relève les manquements il ne se passe rien.

Prise de parole : Question : est-ce qu'il y a quelques décisions qu'on ne pourrait pas prendre uniquement en présentiel

réponse d'Angie : c'est hyper exclusif pour les gens qui n'ont pas les moyens.

Prise de parole : proposition d'un quota à 70% des votes exprimés avec un pourcentage de participant·e·s minimum

prise de parole : le processus de mise au vote : proposition > mise au vote sur la décision collective > comptage des votes décision à une majorité modulo le % de majorité, nombre de votant, temps de réflexions

Atelier pas fini qui sera prolongé par la suite

---

## **11h30 - 12h30 : Présentation de Garradin, logiciel libre de gestion d'association (membres, comptes, site web, documents, etc.)**

Animateur·ice : bohwarz

---

## **15h - 16h30 : Emancip'Asso : on en est où ?**

Animatrices : Angie et Anne-Laure

24 participant·es

**Présentation de l'initiative**

Animafac, géré par Reflex'Libre, prestataire proche des CHATONS, après le départ de Pierre).

D'autres assos souhaiteraient (moyens, temps, énergie) aiemraient faire comme Animafac. En moyenne, la transition au libre est rarement heureuse.

Anne-Claire a saisi Framasoft pour :

Travailler avec les CHATONS sur la com, formation, accompagnement

Le projet en détail (slide 7) : une formation pour les hébergeurs de services alternatifs (en présentiel, faisant l'objet d'une captation vidéo), sur un MOOC. Suivi d'une campagne de communication à destination des bénévoles

Sur le site, un espace qui permettrait de contribuer financièrement au développement de nouvelles fonctionnalités (crowdfunding mutualisation).

### **Première étape : constitution d'un copil en charge de trouver des sous**

Constitution d'un copil composé de têtes de réseaux (CAC, Ceméa, Recia, chambres régionales de l'ESS - cress, e-graine, MFR, Ligue de l'Enseignement, le Mouvement Associatif, Maison des Actions Solidaires, Res Numerica, Oopale - DLA Culture, etc.) et CHATONS (Colibris, Sletto et Zourit).

Voir : <https://soutenir.emancipasso.org/fr/>

Dont temps de travail : 38k

Autres pôles de dépense : intervenant·es 4k, site web 15k, captation 7.5k

Budget total : 92k (114k avec la valorisation)

Financements : FPH 40k, (Fondation Credit Coopératif 20k, Afnic 12k, Un monde par tous 18k)

Actuellement : 31.2k atteint.

Démarrage d'une première session de formation

### **Deuxième étape : monter une formation**

#### **Le public**

Question : à qui la formation s'adresse t-elle ? Tous les CHATONS ou des CHATONS en particulier ?

Articulation avec le projet CHATONS

Réponse : pas de lien entre les deux initiatives. Formation pas pensé plus spécifiquement pour les CHATONS plutôt plus gros ("matous").

#### **Le déroulé**

Voir le document : proposition de séquençage pédagogique de la formation Emancip'Asso

Du 16 au 20 janvier 2023, sans doute à Paris si possible

1. Compréhension du monde associatif (1/2 j.)
2. Panorama des usages numériques des associations (1/2 j.)
3. Instaurer du dialogue stratégique (1/2 j.)
4. Réaliser le diagnostic numérique d'une asso (1 j.)
5. Formation des utilisateur·rice support / assistance (1/2 j.)
6. Communication et design d'une offre de service (1/2 j.)
7. Développer son réseau et penser le travail en complémentarité (2h)
8. Bilan de la formation (1h30)

#### Questions

- Coût de la formation : gratuit pour les participant·es. Hébergement et transports non pris en charge, caisse solidaire.
- Intervenant·es : identifié·es / contacté·es
- L'un des objectifs : conscientiser les associations de la valeur de l'accompagnement (et du libre)
- Cibles : associations "moyennes" (i.e. avec des salarié·es et du budget)
- Recherche de financement : permettre aux intervenant·es d'avoir des clefs sur le financement associatif, afin d'accompagner les assos dans la recherche de sous pour mener leur transition au libre
- DLA Numérique : Opale / Mouvement Associatif : chargé des dispositifs Locaux d'Accompagnement sur le Numérique. Idée : CHATONS comme prestataires agréés DLA (jusque 5.000€)

#### Besoins

- Des sous
- Une asso concernée sur l'accessibilité
- **Un lieu de formation (propositions : Oasis21 ? CICP ?)**

**15h - 16h30 : Tout ce que vous avez toujours voulu savoir sur l'inclusivité et la durabilité de l'industrie de l'information (et de celle de votre chaton)**

Animateur : Stéphane

#### Objectif :

Présentation de le l'impact environnemental des \*big techs\*. Quentin

Propos introductif

Stéphane part de ce qu'il suit depuis 2018, <https://cis.cnrs.fr> Francesca Musiani. (graphe Energy Forecast) conférences à Bruxelles.

Explication du PUE ([https://fr.wikipedia.org/wiki/Indicateur\\_d'efficacit%C3%A9](https://fr.wikipedia.org/wiki/Indicateur_d'efficacit%C3%A9)\_

%C3%A9nerg%C3%A9tique) rapport entre l'énergie consommé entre les besoins en fonctionnements et la communication de l'information. Et mise en rapport avec la consommation des AWS, Azure, Google et autres. (Dessin de stéphane).

Il existe une diversité de data center en relation au PUE, et des data center AWS, Azure et Autre ont un PUE compris entre 1.0 et 1.1. Mais les data centers qui permettent l'interconnexion des personnes un PUE.

Coup important pour l'installation des réseaux, cablages, maintenance des installations.

Histoire de la silicon vallée et des micros processeurs.

SEC (Security Exchange Commission) Pleins de renseignement, d'informations liées au RSE des entreprises de la big techs.

DOE (Department of Energy) Étude sur la durabilité et la soutenabilité de l'industrie de l'information au US.

ACV Analyse des Cycles de Vie (LCA - en anglais) OpenLCA, logiciel

Référence, bibliographie, compte rendu des entretiens et conférences autour de la participation chaton au groupe de travail du cis.cnrs.fr

[https://iti.tandemproject.fr/gdt\\_ciscnrsfr/](https://iti.tandemproject.fr/gdt_ciscnrsfr/)

S'inscrire auprès d'un gdt à la rentrée de septembre ->

Concernant la dernière conférence de cette saison du groupe de travail, l'article n'étant pas encore publié merci de ne pas diffuser au delà de ce cercle d'auditeur chatons.

---

## 17h - 18h30 : CHATONS : un label ? des labels ?

Animateur : Pyg

Prise de note : Plumf

**Objectif :** En 2015, malgré le manifeste et la charte les CHATONS n'ont pas été définis précisément. Question qui revient régulièrement : ne pourrait-il pas y avoir des sous parties ? Le 10 août dernier reunion des MATOUS (Gros CHATONS).

1. On peut entendre les labels de plusieurs manières (Catégorisation ou labelisation comme par exemple le label bio).
2. Un label c'est une quantification de la qualité. une autre manière d'interpréter ça comme un tampon posé.
3. Actuellement du déclaratif et un audit externe du postulant.
4. Comparaison avec la license GPL, Proposition d'indiquer quel est la version de la charte CHATONS que le chaton respecte (ou sur laquelle il a été audité?).
5. Nuance sur le label CHATONS, on peut vouloir le label pour être répertorié sur le site.
6. L'évolution d'un chaton ou l'évolution de la charte peut amener un chaton à ne plus

être en conformité. Peut être faut-il réexaminer régulièrement.

7. Parfois certains labels sont définis à partir du retour des utilisateur·ice·s qui émettent une note.
8. Si un label MATOU il ne doit pas gêner CHATONS.
9. Fait penser aux Open badges, qui attribuerait une compétence à un CHATON.
  - Question : Comment peut-on perdre un badge ?
  -
10. Question de la qualité "politique" (par exemple la maîtrise de l'hébergement de bout en bout vs VPS), l'objectif de disponibilité ne viendrait-il pas porter atteinte au S de CHATONS.
11. Proposition d'inclure un critère sur le nombre d'utilisateur·ices que le chaton peut gérer. Le fait d'accepter qu'un indépendant puisse être indisponible peut être vu comme positif
12. Question sur l'origine de la volonté d'un groupe MATOU ? Pas évident pour une personne utilisatrice du site chatons.org d'aller choisir le filtre "Service payant" dans la recherche quand en face il y a "gratuit" alors même que le service payant implique une qualité différente. Le nombre de personnes qui arrivent sur chatons.org et qui trouvent réellement le bon chaton qui correspond à leur besoin doit être actuellement très faible.
13. Proposition de présenter la recherche en fonction du besoin et de la personne qui cherche le service "Je suis une association", je cherche "des services hébergés"... Il y a des doutes sur la faisabilité de cette approche du fait du grand nombre de critères pour exprimer son besoin
14. Réaction sur le fait que les chatons sont mis en concurrence par les personnes qui recherchent des services (demande de devis). Alors que les chatons eux même travaillent ensemble dans le collectif et ne se sentent pas
15. Proposition d'un critère pour indiquer si un chaton est disponible à un instant T
16. Il y a des difficultés pour que les chatons eux même redirigent les personnes vers les bons chatons (par exemple si on fournit un nextcloud de faible capacité pour renvoyer vers les chatons qui proposent de plus grosses capacités)
17. Les labels seront forcément imparfaits (exemple des boutiques ATD quart monde)
18. Proposition de rajouter des avis utilisateur·ices sur le site chatons. MAIS il y a la question de la modération et de la forme de l'avis (pas quantitatif mais qualitatif). Alternative : proposition de rajouter sur la fiche un lien vers une page d'avis d'utilisateur·ices du site du chaton, ce qui inciterait les chatons à publier les avis de leurs utilisateurs et serait un moyen de valoriser ainsi leurs services et résoudrait le problème de modération.
19. Question de qu'est-ce qu'un hébergeur ?
20. Réaction sur la gradation entre asso/entreprise car on peut faire un burn out en

faisant du bénévolat

21. Question de a quoi sert les CHATONS ?

22. Les CHATONS seraient le début d'un commun numérique.

TODO:

- si choix de créer des catégories, définir ces catégories
- 

## **17h - 18h30 : CHATONS et Banques, valeurs et partenariats ?**

Animateurs : 120 et Neil

### **Première partie : les banques**

Comprendre les acteurs bancaires, leurs interactions.

Six grands groupes français : Société Générale, BNP Paribas, Crédit Agricole (LCL), BPCE, La Banque Postale, Crédit Mutuel.

Les groupes bancaires possèdent aussi la plupart des services de paiement et de crowdfunding (comme Leetchi par exemple).

Deux types de banque :

1. Banque capitaliste, qui appartient à ses actionnaires
2. Banque mutualiste, qui appartient à ses sociétaires (en général les clients)

Les banques mutualistes ont généralement une organisation un peu plus démocratique.

Deux banques à part :

1. Crédit Coopératif (filiale du groupe BPCE)
2. La Nef (détenue à 2% par le Crédit Coopératif)

### **Écologie**

Ces deux banques proposent de choisir où placer son argent, . Alors que la plupart des banques financent des industries polluantes.

Le rapport d'Oxfam France d'octobre 2020 classe La Nef et le CC comme les deux meilleures banques en terme de financement de projets climaticides.

D'autres banques, comme Helios et Green Got (Allemagne et Belgique) se positionnent sur le volet écolo, mais ne proposent que des comptes aux particuliers.

Inconvénients au CC et à la Nef :

1. le CC fait partie du groupe BPCE (Natixis) qui finance les grands groupes pétroliers
2. la Nef a été épinglée par la MILIVUDES pour ses relations avec le mouvement

anthroposophique

## Tarifs

Pour les associations :

- Nef : propose un compte courant (sans carte) à 12 € HT / mois
- CC : 7,30 € HT / mois sans carte
- Crédit Mutuel : 3,65 € TTC / mois (Est), 5 € / mois (IDF), gratuit dans certaines régions, sans carte

Autre mention : Sum Up = néobanque (Irlandaise), pas éthique mais gratuite.

## Seconde partie : les valeurs

Il n'y a pas que l'intérêt environnemental, mais aussi l'exploitation des données personnelles.

(Note : une asso n'a pas d'obligation d'avoir un compte bancaire, mais peut se contenter d'avoir une caisse en espèces jusqu'à une certaine limite.)

### Comment savoir si une banque est éthique ?

- L'AFUB (association des usagers des banques), a décerné le prix Rapetout des banques qui prennent le plus de frais injustifiés.
- Respect des données personnelles :
  - Exodus Privacy pour l'appli mobile
  - uBlock/Adblock pour le site web, donnent une idée vague de la politique de données personnelles de la banque.
  - dig MX sitedelabanque.com permet de savoir aussi où sont hébergés les mails -> La Nef est chez Google, Crédit Mutuel s'héberge
- Panama Papers / Paradise Papers / autres sources de scandales financiers (mais tous les gros groupes ont tendance à être impliqués)
- Financement de l'armement / énergies fossiles : via la presse ?
- Fonctionnement / gouvernance
- Ventes forcées / rémunération des conseillers selon produits refourgués
- Economie Solidaire : est-ce que les banques vont prêter à des gens qui en ont besoin plutôt que des gens qui sont solvables ?
- Rapport entre communication et pratique ? Attention aux classements genre "meilleure banque verte"

Il existe des projets pour changer les choses, par exemple : <https://www.licoornes.coop/>

Il faut infiltrer et questionner les structures sur leurs choix (ou leurs non choix).

En dehors des valeurs : Alternatives au système financier : G1 ? Économie locale ?  
Échanges non financiers ?

Photo du tableau blanc hébergé par le chaton infini.fr :

<https://pic.infini.fr/shUW5wMh/WDMB97ma.jpg>

# CR DES ATELIERS DU SAMEDI

## 10h-11h15 : L'éducation populaire chez les CHATONS

Animateur : Quentin

Prise de notes: røseløve+neil

Se réunir pour parler d'éducation car ce terme apparaît sur le site Chatons.org, il est revendiqué mais pourtant il n'est pas perçu de la même manière par tou·te·s ! Comment se l'approprier ?

### Prise de parole 1

Constat et question : les Chatons est un collectif d'hébergeurs et iels font pas d'éduc' pop', comment articuler les deux !? Comment sortir de notre zone de confort pour recueillir les besoins & usages des personnes qui n'iraient pas naturellement vers les Chatons.org !?

### Prise de parole 2

Comment transmettre entre nous des savoirs échanges & rencontres autour des services ? Les rencontres physiques sont un point très important !

### Prise de parole 3

Mise en œuvre et émancipation du savoir à créer pour s'accorder avec le principe de l'éducation populaire.

Méthodologie GFEN : « Dans le mouvement on apprend pour SOI AVEC pour les autres » , « on appelle cela l'auto-socio-constructivisme ! »

Méthodologie Freinet : « On ne fait pas boire un cheval qui n'a pas soif. De même, on ne force pas à un élève qui ne veut pas apprendre. »

La physiquité est importante pour l'apprentissage, le confinement a cassé cela.

### Prise de parole 4

Car notre corps de métier est la technique, il y a une difficulté à apprendre comment être ouvert et accessible, l'éducaiton populaire e

### Prise de parole 5

« Vivre ce que l'on apprend, on apprend dans le vivant, c'est ça l'Éducation Populaire »

« Éduquer à une bonne pratique du numérique, apprendre à ne pas être prisonnier du numérique ! »

### Prise de parole 6

« Comment inciter les Chatons à faire de l'éduc' pop' ? Comment donner les outils nécessaires aux hébergeurs de services, métier radicalement différent aux compétences différentes ? »

Réponse spontanée : « Émancip'Asso ! »

### Prise de parole 7

Quels objectifs sur cet atelier ? Captures de données ? Utilisations des outils ? Tout à la fois ?

*Réponse spontanée 1* : qu'est ce que chacun·e dans l'atelier entend par le terme « Éducation Populaire »

*Réponse spontanée 2* : dès qu'un Chaton a trouvé une idée d'atelier, des formulations, il pourrait être intéressant de partager cela entre nous ?

*Réponse spontanée 3* : du fun & des résultats immédiats, exemple d'un atelier HTML monté via un serveur local, les gens voient tout de suite le résultat, ce genre d'atelier en physique d'une journée permet également entre les temps HTML de parler logiciels libres et politique

### Prise de parole 8

Parfois, les personnes ne se sentent pas légitimes car n'ont pas les savoirs, échanger entre tekoss et non-sachant·e·s

« Il faut se réapproprier le savoir pour que cela marche »

**FIXME Julien C. ressource/liens** : exemple de la forge du GFEN : la revue DIALOGUE - [http://www.gfen.asso.fr/fr/kiosque\\_v2](http://www.gfen.asso.fr/fr/kiosque_v2)

*Proposition* : faire une rencontre Chatons.org VS mouvement d'éducation nouvelle (GFEN/ICEM/Francas/CEMEA)

### Prise de parole 9

Sortir de l'entre-soi est éminemment important ! Sortir de notre zone de confort et aller dans les environnements de contre~sous~cultures pour questionner autour de nos sujets. Exodus-privacy a des ateliers « Café Vie-Privée » très utiles pour faire parler les gens autour de leurs pratiques.

Les ateliers d'écriture, la cartographie, de nombreux formats d'ateliers centrés sur d'autres domaines que la technique permettent de parler des usages & besoins du numérique.

Des formats d'ateliers vidéo sur Krita (**FIXME tykayn référence !**)

### Prise de parole 10

Deux fleurs avec Attac tarare l'arbresle dans un habitat partagé ont co-organisé une journée « Sobriété Numérique ».

Lors de la plénière, face au public, une introduction en mode transmission sans questionnement des besoins a eu lieu. A été entendu :

— « Mon ordinateur est lent »

— « Installe un SSD ! »

— « Je ne veux pas encore reprendre à la Terre »

Un avis critique et une mise en place de l'écoute en amont est nécessaire pour échanger dans des contextes auxquels on s'attend pas et qui rendent mieux compte des besoins des usagers.

### Prise de parole 11

« dans les militances, de nombreux GAFAM sont utilisés,

*Réponse spontanée 1* : « Faut pas essayer de convaincre le groupe ou l'asso, faut convaincre une ou plusieurs personnes à l'intérieur ». parfois, même pour les convaincu·e·s, il faudra de fait avoir beaucoup de temps à disposition

### Prise de parole 12

« Installer un Linux, c'est faire un effort ! On fait des installations depuis zéro, BIOS clés USB jusqu'aux installations de logiciels, cette démarche fonctionne car les personnes ne rappellent pas »

### Prise de parole 13

Dans un GUL, une enseignante a invité des élèves dans un éco-lieu-collège, un Chatons a monté un atelier Dégafamisation, des exemples ont été pris depuis Nextcloud, grâce à l'aide du CHATONS (Pâquerette)

C'est vachement bien de pouvoir faire confiance à des CHATONS et de rediriger des gens vers des services libres.

Pour les services libres : la sauvegarde, ça parle beaucoup aux gens (perte de données,...) donc ça peut être une porte d'entrée.

### Prise de parole 16

Identifier des points de friction :

1. Sortir de sa bulle et identifier des besoins
  2. Arriver à identifier les problèmes des personnes qui pourraient sor
- > en évitant les discours culpabilisants ou condescendants
- > Quelles façons avons-nous pour faciliter cet accompagnement ? Et fa

### Prise de parole 17

-> sur l'appétence : comment fait-on pour répondre aux urgences permanente des assos syndicales qui ont besoin de ces services ?

-> jouer sur la question politique : conférence gesticulée sur les questions politiques. J'envoie des infos à des membres de mon collectif concernant ce que font les GAFAM pour les sensibiliser, donc qu'est-ce qu'on fait chez Facebook ? Il faut donner envie d'en sortir.

Il faut construire une démarche pour travailler cette bascule. Et cette démarche doit venir

des personnes qui en ont besoin.

Recommandation de lecture « L'éloge du carburateur ».

[https://www.editionsladecouverte.fr/eloge\\_du\\_carburateur-9782707160065](https://www.editionsladecouverte.fr/eloge_du_carburateur-9782707160065)

### Prise de parole 18

- Il nous faut garder une posture horizontale, ne pas prendre les gens de haut, présenter des « alternatives cool », créer la curiosité pour ne pas être dans le côté « badant et lourd ».

### Prise de parole 19

Retour d'exp. Marsnet qui fait de l'accompagnement d'associations

On n'a pas parlé des ressources de financement (pour financer les frais : serveur, salle...) car on en a même en étant bénévoles

On a trouvé le FDVA ( Fonds pour le Développement de la Vie Associative) qui finance les formations de bénévoles.

Les deux formations qui marchent le mieux sont site web et outils collaboratifs.

On travaille essentiellement sur les usages.

Langage : bannir le langage informatique

Je peux reprendre le relai si fatigué (☹️•••☹️)♥️

Ok, merci !! ☺️\_☺️

:)

À titre d'exemple : 2 x 2500 € pour deux formations !

La subvention est apportée à Marsnet directement, et les formations sont proposées aux bénévoles de Marsnet et aux bénévoles des associations membres (180) ou sympathisantes

### Prise de parole 20

Quelle connexion entre éducation populaire et Chatons ? Convaincre les gens ? Est-ce vraiment de l'éduc' pop' !!?

En tant qu'utilisateur habitué de Linux, Inkscape, mais quand je parle aux libristes confirmés, ils me disent qu'Adobe est par exemple impossible à « concurrencer », niveau équivalence et fonctionnel ! Alors que bon Windows ça va, c'est remplaçable voire + simple sur certaines distributions de Linux. Question : comment remplacer avec quelque chose d'assez simple ?! Comment chercher les alternatives ? Les gens ne savent pas OU chercher ! Il y a un risque à planter ses services logiciels ou machines, du coup il y a une peur et défiance à changer alors que les personnes sont au courant des dangers des GAFAMS !

### Prise de parole 21

Au sujet des financements, à la contre-voix on aimerait avoir une équipe salariée pour

intervenir dans des établissements scolaires (lycées collège), pour sensibiliser autour du libre ! Dans les milieux militants tout le monde sait pour les GAFAMS, mais dans le « grand public » pas trop !

Du coup FONJEP (agrément jeunesse et éducation populaire en tant qu'association 15k€~ / an) et autres FDVA pourraient vraiment être très intéressants ! L'agrément jeunesse et éducation populaire donne le droit d'aller dans les institutions de l'éducation nationale.

### **Prise de parole 22**

NewPipe est un pont d'entrée efficace pour proposer aux personnes utilisant YouTube, souvent F-Droid est installé en même temps et c'est une chouette porte d'entrée pour trouver d'autres logiciels libres (★^O^★)

### **Prise de parole 23**

Arrêter de chercher des alternatives permet aussi de remettre en perspective l'ensemble des valeurs et l'éthique qu'on souhaite proposer. Requestionner les outils propriétaires met en valeur le coût environnemental par exemple, notamment les ressources. Si c'est des vidéos : alors proposer une application de podcasts ! (il faut) « Se méfier des comparaisons, de vouloir faire pareil en libre »

### **Prise de parole 24**

J'aimerais bien avoir la correction orthographique :

« Ok mais je sais que faire sur libreoffice XD »

« Je peux t'aider, mais je sais que faire sur du logiciel libre »

« Il y a des nouvelles fonctionnalités dans le logiciel libre »

### **Prise de parole 25**

En tant que travailleur dans l'audiovisuel je vois la difficulté de la technique, côté Chatons, la communauté est forte et des échanges types ateliers ou même apéros est vraiment un moyen d'identification fort pour échanger, pourquoi pas des permanences publiques à un endroit physique ? Cela amoindrit la difficulté à trouver des informations techniques car les humains Chatons peuvent répondre en direct et être un super repère !

### **Prise de parole 26**

Marsnet fait des apéro-Chatons comme pour les GUL, « c'est super important d'avoir des rendez-vous mensuels car ça ressemble les gens de l'association, de présenter ce qu'on fait, ce que c'est les Chatons »

« on fait aussi des ateliers dégooglisation pour s'auto-former autour des outils et des alternatives »

« on essaie de faire en sorte que ce soit à l'initiative des autres, asso syndicats etc »

### **Prise de parole 27**

Si quelqu'un·e ne voit pas le lien entre éducation populaire et Chatons, c'est que c'est révélateur !

Tous les chatons ne font pas tous de l'éduc' pop', mais tout simplement que de l'hébergement ! Framasoft est assurément promoteur de l'éducation populaire, ce n'est pas le cas de tous les Chatons malgré que cela soit super important, alors comment insuffler la joie de l'éducation populaire aux autres Chatons, il y a une prise de conscience

*Réponse spontanée* : « peut-être à rajouter dans la charte ? »

### **Prise de parole 28**

« Est-ce possible est souhaitable que l'on soit tous en mode éduc' pop' ? »

« Pour les logiciels libres de comptabilité, y'a zéro alternative, cela doit être normalisé/agrée »

### **Prise de parole 29**

« Il faut sortir de du RTFM, il faut accompagner continuellement ! » « S'il suffisait d'avoir le manuel pour faire un truc ça ferait longtemps que tout le monde serait émancipé » « j'ai proposé à une membre de ma famille d'installer un téléphone libre, son téléphone /e/ ne fonctionnait par exemple pas la data, or je n'étais pas là pour aider donc sont point de vue était erroné vis-à-vis du logiciel libre »

Le boulot fourni par le collectif Hacking Social et Horizon Gull dans leur guide sur l'autoritarisme et les moyens de manipulations est un outil émancipateur super intéressant (exemple vis-à-vis des thématiques de l'extrême droite déboulonnées). Un problème récurrent est aussi la « pureté militante », on peut pas être parfait tout de suite, côté sécu par exemple il faut élaborer son modèle de menace, la pureté militante est à mettre dans nos modèles de menace !

### **Prise de parole**

L'éduc' pop' ne doit pas être imposé à tous les Chatons ! Un public convaincu saura ou se diriger si des labels existent à ce sujet.

### **Prise de parole**

Le support de la vidéo / diapo / présentation est super pour aider, par exemple à mettre sur le Wiki des Chatons, avec des fiches/howto et divers slides

### **Prise de parole**

Est-ce que ce groupe est voué à continuer ? Proposition : est-ce qu'une conférence gesticulée ne serait-elle pas intéressante ? Connaissez-vous le principe de la « démarche » en éducation populaire ? « ce qu'on fait avec un public, on le vit soi-même », « cela transforme les gens ! »

### **Prise de parole**

Une chouette ressource à voir : Conférence gesticulée : « informatique ou liberté » par Lunar : <https://tube.conferences-gesticulees.net/w/60c6eca7-6328-4261-8fdd-5e561dd32ab9>

### **Prise de parole**

Prendre des notes dans les ateliers dans un pad permet vraiment d'ouvrir à toute-s le contenu !

---

## 10h-11h15 : CHATONS : une histoire partagée

Animateur : Pyg

Pas gros besoin de prendre des notes car l'histoire est racontée chaque année. L'important est surtout de noter les questions.

L'objectif est que le camp CHATONS soit le seul moment dans l'année où on peut remettre à niveau toutes les personnes sur l'histoire commune des CHATONS. Par contre, le biais est que seul Pyg raconte l'histoire donc ne prenons pas cette histoire comme une vérité absolue.

Tout commence en Octobre 2014, Framasoft avait à l'époque deux salariés, 2000€ sur le compte en banque et plus de thunes. L'asso' était au bout du bout après un certain cycle. Après les révélations de Snowden ce n'était plus possible de faire l'autruche et il fallait agir. Framasoft désigne de faire un acte à la Cyrano de Bergerac : Dégoogliser internet. Par contre, Framasoft n'avait pas les moyens de le faire et se dit que c'est pas grave si l'asso' meurt après cette ultime tentative. Aux RMLL de 2014, Framasoft annonce l'objectif de démontrer la toxicité des GAFAM, de montrer qu'on peut faire autre chose et appuie sur le troisième objectif, celui d'essaimer.

Essaimer car en étant microscopique, il n'était pas possible de faire grand chose pour Framasoft.

Les salariés de Framasoft entrent dans une sorte de tunnel de trois ou quatre ans où un service est sorti par mois. Fin 2018 => 34 services.

En parallèle, la maturation de la notion d'essaimage est lancée, en s'inspirant de la FFDN.

Pyg contacte une quinzaine de structures qui font quelque chose de similaire à Framasoft. Entre 2014 et 2015, Framasoft était devenu une machine de guerre mais d'autres structures s'étaient lancées dans le projet avant Framasoft, comme Infini par exemple. Une association brestoise qui a fêté ses trente ans.

Framasoft a donc impulsé les services CHATONS, est devenu l'un des plus gros fournisseurs de services, mais n'est pas le tout premier « CHATONS ». D'autres se sont aussi lancés à peu près en même temps, comme Indie Hosters ou Zaclys, par exemple.

Dans les quinze structures contactées, toutes ont répondu « Ouais, pourquoi pas ». Et donc, pour éviter le « yakafokon », Pyg a écrit la première version de la charte des CHATONS. Puis, avec d'autres membres de Framasoft, le manifeste est rédigé. Cette v1 est envoyée à la quinzaine de structures.

Le 9 février 2016, Pyg publie sur le Framablog un article qui indique l'intention de ces structures à initier ce collectif. Il y a eu des erreurs faites par Pyg dans la rédaction de la charte (Qu'est-ce qu'un service 100% libre, etc.). par la suite il y a eu d'autres versions de la charte, qui est un processus itératif où Pyg n'intervient plus puisque ça se fait collectivement.

Octobre 2016, naissance du collectif CHATONS annoncée sur le Framablog, avec une première portée de 19 membres, dont des acteurs historiques type Marsnet, et d'autres CHATONS plus petits.

La sauce prend plutôt bien dans l'annonce de ça, alors que Framasoft surfe sur la vague Dégooglisons Internet (interviews toutes les semaines, etc.). Framasoft est alors identifiée comme la structure qui travaille sur ces questions et qui ouvre des pistes sur comment en sortir. Une double-page dans Le Monde est publiée le 10 décembre 2016 sur Framasoft et les CHATONS.

Cela provoque l'arrivée dans le collectif des libristes non-dev, des personnes venant par exemple du milieu de l'éduc' pop', trouvant intéressant l'angle de s'attaquer aux GAFAM. Le public présent au camp CHATONS aujourd'hui est relativement différent des RMLL. Il y a plus de femmes (malgré la faible représentativité). CHATONS a un petit peu de diversité supplémentaire, peut-être grâce à l'angle un peu plus politique et social. Dans le milieu du logiciel libre, il y avait surtout une compétition technique. Ici, il y a des personnes impliquées sur la question du logiciel libre mais qui amène une autre couleur.

Pour pyg, c'est notamment lié à la communication, notamment le S de CHATONS, et où on construit un imaginaire positif et on cherche à construire plutôt que de s'attaquer frontalement aux GAFAM.

Mars 2017, seconde portée du collectif. Un processus de sélection (qui vaudra ce qui vaut) se fait, utilisant la méthode à Larache™. +4 membres dans le collectif, on atteint les 23.

Améliorations diverses sur le site web et après quelques portées, 43 membres sont dans le collectif fin 2017.

2018, Framasoft termine sa campagne Dégooglisons Internet.

Entre février et juillet 2018, Framasoft accueille une stagiaire, Mégane, qui sera orientée sur la coordination du collectif et du développement de la communication.

Ça se passe plutôt bien, Mégane est aujourd'hui toujours membre de Framasoft.

Cela a mis en avant toutes les difficultés que nous avons à coordonner un collectif. Il y avait 53 membres du collectif, présents sur des territoires différents, avec des visions différentes, des rythmes différents. Mégane se retrouve un peu coincée dans tout ça. « Ils sont gentils les CHATONS mais c'est pas simple à gérer »

À la fin du stage de Mégane, on se retrouve avec quelques CHATONS aux RMLL à Strasbourg, pour réfléchir à l'avenir du collectif. Ça se passe relativement bien mais il y a beaucoup de Yakafokon™.

Finalement, beaucoup d'envies vont dans des impasses. L'ambiance est vraiment bonne, il y a peu de tensions et aucune bloquante. Départ des RMLL 2018 en se disant que ça va déboîter.

Pyg n'a plus envie de coordonner le collectif car il passait beaucoup de temps à répéter les mêmes choses par mail (plutôt très longs).

À cette période, Angie est recrutée chez Framasoft pour travailler sur différents projets, mais Pyg ne savait pas que Angie travaillerait autant sur le collectif. Une des premières

missions d'Angie est de construire le MOOC CHATONS.

Entre mi-2018 et mi-2019, Mégane n'est plus stagiaire et ne peut plus coordonner le collectif, il y a un peu de flottement. Angie fini par prendre en charge la coordination du collectif.

Aujourd'hui, la coordination des CHATONS prend aujourd'hui entre un tiers-temps et un mi-temps de temps salarié.

Aujourd'hui, cette coordination est toujours assurée et financée par Framasoft.

Un des premiers trucs mis en place par Angie est l'organisation de réunions mensuelles publiques virtuelles.

L'ordre du jour est organisé collectivement. Quand un sujet prend trop de temps, l'idée est de faire une réunion à part.

Les processus de décision à l'issue de ces réunions sont encore sujets à discussion mais pour le moment, globalement, on vote.

Q : Combien de CHATONS représentés lors des réunions ?

R : Très peu, souvent les mêmes et les personnes qui viennent d'arrivées. Il y a souvent un problème d'implication dans le collectif. Avec des personnes qui sont emballées par le projet mais ont du mal à prendre soin du collectif.

Il y a forcément une participation, mais l'attente que les entités doivent participer n'est pas forcément hyper clair. Pour comprendre ce qui fonctionne ou non nécessite d'être présent (pas forcément h24) dans le collectif. Dans l'idéal, quand 70 structures sont dans le collectif, il faudrait au moins 50 votes sur les nouvelles portées. Ça me pose un problème de représentativité qu'on soit bien en deçà aujourd'hui.

- Je pense au milieu associatif où le CA vote pour d'autres personnes et ne représentent pas forcément (en terme de nombre) toutes les autres personnes.

Pyg : Oui mais ces personnes sont élues.

Pyg : Tous les six mois, on demande aux entités de regarder les candidatures d'une douzaine de Wannabe CHATONS. Ça me paraît pas insurmontable. Si il y en avait 50 tous les six mois, je comprendrais carrément la difficulté en terme de temps et d'énergie. Peut-être qu'on peut imaginer un système représentatif où on missionne un quart des CHATONS à voter pour les autres. Je rappelle qu'en plus on a toujours pas de structure juridique. On est collectif de fait. On n'a pas listé à quoi on s'engageait quand on rejoignait le collectif (et je pense que c'est une erreur de ma/notre part).

Pyg : Ça fait six ans qu'on fonctionne sans structure. Ce qui fonctionne plutôt bien pour le moment, hein.

- Je suis dans un collectif qui ne veut pas créer de structure légale pour éviter d'avoir des retombées pénales

Pyg : Avoir une existence légale permet d'éviter de se faire juger.

- On est quand même association de fait loi 1901

Pyg : L'idée n'est pas de dire qu'on souhaite échapper à la loi. Il n'a jamais été l'objectif de toutes manières de rester de cette manière. On peut rédiger des statuts en commun mais ça va prendre du temps.

Février 2020, adoption de la V2 de la charte.

Le module 1 du MOOC CHATONS se fait en 2020 et on change de logo.

entraide.chatons.org est lancé en avril 2020. Les CHATONS ont permis d'atténuer la violence du confinement. Pyg a souvenir d'une infirmière qui a permis, grâce aux visios, à permettre à deux personnes de se dire adieu.

Framasoft s'est pris une grosse vague et du coup, en 2 - 3 jours, avec d'autres CHATONS, le site est créé pour équilibrer la charge.

Mai 2020, mise en place de la liste de conformité pour l'audit des candidatures. Ça a permis de mieux délimiter le périmètre de ce qu'est un CHATONS.

- Est-ce que les questions sont publiques ?

Pyg : Tout est public, oui ! Il y a un audit qui est fait par un membre des CHATONS puis le résultat de l'audit est présenté à la structure qui candidate pour qu'elle puisse tout corriger. Puis après un nouvel audit, il y a un vote.

Les questions sont fournies en amont de l'audit.

Lancement du groupe de travail sur stats.chatons.org en septembre 2020.

Novembre 2020 précision du statut chaton en sommeil.

Février - juin 2021, restructuration de la litière, le wiki des CHATONS. C'est une base de connaissance, notamment pour les questions juridiques ou techniques.

mars 2021, mise en place d'une équipe de modération sur le forum. Ça se passe plutôt bien. Tout le monde est invité à rejoindre ce groupe.

juin 2021, version 2 du site. Codé en Drupal. Si des gens veulent le refaire, n'hésitez pas, il faut juste pas qu'il y ait de perte de fonctionnalités et que ce soit pas fait pour des techos. J'exclue pas qu'on reprenne un ou plusieurs stagiaires pour écrire des news mais hors de question qu'on lui demande de faire des trucs de techos juste pour publier des news.

- Je comprends carrément, quand je suis arrivé dans ma structure, on m'a dit de publier des podcasts et de faire de la com' et tout... puis on m'a dit « git »... Quand on m'a dit « créer un article », je pensais un truc classique.
- Pour défendre les devs, git est super pratique, notamment pour écrire des chartes collaboratives, donc ça peut être cool que des non-tech apprennent à utiliser git
- Ouais mais ça prend une semaine de formation,
- En présentiel
- Le coeur de cible est vraiment pour les non-techos, il faut qu'on fasse des choses pour elles avant tout

- Je suis d'accord mais il faut bien définir ce qui est pour les non-techos. Car markdown par exemple permet de gagner en efficacité et ça vaut vraiment le coup de l'apprendre
- On peut aussi juste cacher toute la complexité de git derrière une interface pour les non-techos et comme ça tout le monde est content
- On peut effectivement faire ça. Par exemple NextCloud permet d'écrire en Markdown mais propose un WYSIWYG. Si on veut que les espaces d'expression soient pour d'autres personnes que les barbus il va falloir les ouvrir pour ces personnes.
- Je te rejoins, mon conjoint est un pur tech et moi j'ai la volonté d'apprendre mais ça me prend du temps. En même temps on peut pas faire partie d'un collectif si on ne fait pas d'efforts pour se mettre à niveau.
- Oui mais les efforts doivent être faits des deux côtés. Pour moi, un pré-requis de la v3 est que si je dois changer une typo sur le site et que je ne peux pas le faire sans être techos, c'est absolument nul.
- Il faut penser aux personnes qui souffrent d'illectronisme et à la question du temps et de l'énergie. On peut pas être sur tous les fronts et donc on a pas forcément l'énergie pour s'intéresser et se former sur des techos, d'autant plus si on en a rien à faire du sujet, comme beaucoup de gens.

2022, processus de réaffirmation de l'engagement au sein du collectif. Pyg s'attendait à perdre plus de membres lors de ce processus. On a perdu 10 membres lors de ce processus.

Aujourd'hui, avec la dernière portée (la 14ème), on est à 99 membres, avec 5 nouveaux membres.

Pyg : En tant que nouveau CHATONS, futur CHATONS, vous avez trouvé des choses pas claires ?

Q: Pourquoi on dit Ouvert, Neutre et Solidaire ?

Pyg : C'est dans la charte, on a expliqué dedans pourquoi on utilise ces termes là et pas uniquement parce que ça fait joli. Une des choses claires est que dans le numérique, la taille des structures est énorme et sont en compétition avec le même objectif : Devenir les plus gros et riches possibles. Pour moi, l'aspect Solidaire fait que tout le monde, qu'importe sa taille, peut amener sa pierre à l'édifice. Ça permet aussi de dire que les entreprises qui font partie du collectif doivent respecter une règle : le salaire le plus bas ne peut pas être X fois inférieur au salaire le plus élevé. C'est aussi l'aspect éducation populaire et inclusivité, au sens large. On va pas se voiler la face... Pour moi, effectivement, c'est l'inclusivité au sens large, les femmes, les personnes racisés, etc. Mais aussi les personnes issues de milieux sociaux-professionnels différents. Monter un CHATONS demande aujourd'hui un bagage intellectuel ou politique particulier. Est-ce qu'on s'adresse vraiment à ce public là ? Je pense pas. Après, cette solidarité c'est une démarche, une vision sur le long terme, ça va prendre du temps.

Q : Comment t'as trouvé l'acronyme CHATONS ? T'as pris les mots et tu les as mis bout à bout

Pyg : Je sais plus exactement, je pense que j'étais saoul... Je voulais qu'il y ait la notion de solidarité, de l'éducation populaire. Puis à partir de tout ça, j'ai pensé à CHATON mais le nom de domaine était déjà pris alors j'ai rajouté le S, pas que je n'y pensais pas avant mais notamment parce que le terme n'est pas trop appropriable par le capitalisme. Si vous avez d'autres questions n'hésitez pas, Angie et moi sommes là pour y répondre.

---

## 10h-11h15 : stats.chatons.org

Animateur·ices : Jeey (+ Angie)

Participant·e·s :

Thatoo (Ma Data)

120 - Imma (Immaeu)

Histoire : avoir des stats sur les services offerts par les chatons, catégories, quantité de services, mesure (qualité de service)

RDV sur <https://stats.chatons.org> pour obtenir les stats compilées

framagit : <https://framagit.org/chatons/chatonsinfos>

Le mode d'emploi et les explications du process sont décrites dans le descriptif du Framagit de CHATONSInfos :

[<https://framagit.org/chatons/chatonsinfos>] (<https://framagit.org/chato>

Reprise ici :

### Fonctionnement général

ChatonsInfos s'appuie sur StatoolInfos qui utilise des fichiers publics disponibles via des liens web :

- 1 fichier web public pour décrire la fédération ;
- 1 fichier web public par organisation membre de la fédération ;
- 1 fichier web public par service des organisations.

Chaque fichier web public étant accessible via un lien web, chaque fichier public peut se trouver sur un site web différent.

### Je suis un chaton, par où commencer ?

Il faut créer et mettre en ligne :

1. un fichier de propriétés *organisation* pour votre chaton en basant sur le modèle pour les organisations,
2. un fichier de propriétés pour chaque *service* que vous proposez en utilisant un des modèles *service-\*.properties* ou en se basant sur ceux des autres chatons.

### Où mettre les fichiers propriétés ?

Tous les fichiers propriétés doivent être accessibles publiquement sur le web.

Par défaut, recommandation d'utiliser la convention des dossiers *.well\_known*. Cela consiste à créer une arborescence */.well\_known/chatonsinfos/monfichier.properties* sur un domaine web.

- Quelques références :
  - List of */.well-known/* services offered by webservers via Wikipedia En
  - Well-Known Uniform Resource Identifiers (URIs) via IETF

/i Si vous stockez ces fichiers sur Nextcloud, pensez à ajouter *download* à la fin de votre lien de partage.

**J'ai un lien pour le fichier *properties* de mon *organisation*, j'en fais quoi ?**

Transmettre l'URL au collectif CHATONS par l'une des voies suivantes :

- courriel à [contact@chatons.org](mailto:contact@chatons.org)
- merge-request sur le fichier <https://framagit.org/chatons/chatonsinfos/-/blob/master/StatoolInfos/chatons.properties> pour ajouter/modifier une ligne dans la section « [Subs] ».

**J'ai un lien pour le fichier *properties* d'un *service*, j'en fais quoi ?**

Ajouter cette URL dans le fichier *properties* de votre organisation, section « [Subs] ».

---

Durant l'atelier Iname a mis en place un générateur de fichier *service.properties* pour NixOS

---

## **10h-11h15 : Les chatons contre-attaquent : reconquérir nos libertés (suite de l'atelier d'hier)**

Animateur : ljf

→ fait nouveau site

→ impression depuis 10-15ans qu'on perd du terrain, au moins sur le champ légal

→ il ne faut pas seulement être dans la réaction

→ drones, "expérimentations", ça va très vite. jusqu'où ça ira ?

→ initiative LQDN Technopolice qui propose une plainte collective

→ initiative LQDN Technopolice qui propose une plainte collective

→ faire interdire caméras de Vidéo-Surveillance

→ ajd, caméras, systèmes de VS Automatisée

→ amendes sans-contact, chasser SDF

→ (2006, débats publics s/ VS quand VSA existait pas...)

→ bcp nouvelles install°

- ajouts de micros sur des places
  - info° très opaques, tjrs détourné
    - remarque: au conseil municipal on peut avoir les infos.
    - remarque: systèmes pas toujours gros et couteux, diffi
    - strasbourg: logiciel propose de la VSA. Censé pas être
    - vélos Deliveroo ont chopé des amendes par VSA
- doit convaincre les élus locaux
- Tours: équipe municipale ~NUPES, avec habitant·es, assos, "cogitations citoyennes"
- Opération caméras: "tranquilité publique"
- en discutant avec responsable, pas de discussion publique
- com' s/ police municipale, défendre caméras
- TODO à faire tourner sur les collectifs de banlieue & anti-racistes, qui sont les première·es touché·es
- Comité Adama...
- initiatives tractage etc.
- ex: interdire collecte de données
- ex: interdire système de notation par pairs (deliveroo etc)
- ex: interdire tout algo qui vise à induire un comportement chez qqn
- ne pas parler de futur hypothétique mais de ce qui se passe ailleurs
- XR documente aussi ce genre d'actions
- Hackstub propose des séances de maquillage anti-reconnaissance
- pas de synergie
- pas tomber dans la peur de l'algo, hyper angoissant.
- trucs simples
  - disques chiffrés, procédure pour éteindre serveur si perquisition
  - :warn: être sur l'infrastructure de qqn d'autre, matériel pas contrôlé
  - chatons ne traitent pas le sujet
  - chatons économiques qui ne vont pas prendre les risques

- bandeau sur la page d'accueil pour plainte collective, etc.
- en animant forum, on pourra étendre notre idéologie commune
- on aura jamais tout le monde d'accord, mais on peut faire des acti
- TODO CHATONS rejoindre la charte Technoplice
- on peut mettre dans sa charte qu'on veut pas de contenu qui exclu
  - technoplice: liens calais, marseille, roubaix, syndicats
  - liens potentiels locaux pour parler des sujets connexes
  - rencontres avec surveillance aux frontières, avant-goût de
  - travail sur algos de la CAF, Pole Emploi
  - TODO faire réseau avec les mouvements locaux
    - gens qui utilisent Tor pour se connecter à la CAF a
    - Parcoursup qui trie les gens de manière opaque
    - moralement, à nous de traiter ces questions
    - TODO Anne-Laure post forum, comment on travaille,
    - manifeste pourrait se prononcer plus contre la soc

---

## 11h30-12h45 : Etre contributrice au libre à 5 ans et le rester

Animateur : Tykayn

\*\* être contributrice de 5 ans et le rester

La première règle quand on est parent c'est de le dire à tout le monde. Je vais donc vous raconter comment j'encourage ma fille de 5 ans à utiliser un environnement riche en outils libres et à devenir actrice de sa propre vie.

Encourager sa fille de 5 ans à faire du chiffrement, faire des activités que l'on réserve habituellement aux garçons, l'encourager à prendre la parole et nous faire comprendre ce qu'elle ressent, ce qu'elle souhaite faire. Essayer le bépo, écrire son propre nom sur des claviers différents, dessiner sur Krita, savoir ouvrir une session utilisateur sur raspberry pi.

Cette conférence présente un rapide historique de la mixité sociale dans les personnes qui ont fait les métiers de sciences et technologies de l'information, depuis la fiche B d'Ada Lovelace décrivant la première boucle logique d'un programme informatique aux collectifs Women Who code ou Duchess France en passant par les femmes qui calculaient les trajectoires de fusées pendant la seconde guerre mondiale.

Pour tout le monde, contribuer aux logiciels libre signifie obligatoirement avoir une longue formation et un intérêt dans les aspects les plus obscurs et jargonnés de l'ingénierie. Notamment porter une capuche devant son ordinateur. Or, rien n'est plus faux.

On observe une représentation très minoritaire dans les milieux du libre et de la tech moderne en Europe: 15% de femmes, qu'on ne retrouve pas dans d'autres régions du monde où c'est plutôt 40 ou 50%. Ce sont des lieux où l'émancipation des femmes est culturellement bien plus établie que par chez nous où l'on peine à faire reconnaître la place de la domination patriarcale dont on a beaucoup conscience dans les milieux LGBT+ mais pas du tout par ailleurs, ou presque.

Dans les études sociologiques citées par Isabelle Dufour, on constate que la place des pères des femmes qui se dirigent vers les métiers STEM est cruciale.

Quand on est papa, il faut donc savoir encourager sa fille, même si elle veut faire tel ou tel truc qui n'est pas à la mode selon les personnes dominant l'espace.

Pour sortir des ronces de ce manque d'inclusivité on peut faire beaucoup de choses, ça demande d'abord de reconnaître le problème, de comprendre les enjeux et de prendre le temps d'agir pour apprendre quel rôle on peut jouer dans la solution, et tout faire pour ne plus faire partie du problème.

Par chez nous, dans les pays prétendument développés du Nord de la planète on constate ceci:

- Les activités de soin et de reproduction sont généralement réservées aux femmes, à qui on apprend dès le plus jeune âge à être des personnes dociles, silencieuses et en retrait.
- À l'opposé, les activités prescriptives de mise en oeuvre, de manipulation d'objets, de déplacement, de prise de décision pour les autres sont généralement réservées aux hommes.

On peut s'inspirer de milieux où l'inclusivité et la variété des personnes est un acquis et un enjeu central, aller à leur rencontre, sortir de l'entre soi et apporter son soutien sans prendre toute la place. Ne pas avoir peur de faire des kilomètres pour cela.

\*\*\* Comment vivent les projets libres

En premier lieu il faut savoir que les projets libres existent et sont portés par le seul croisement des personnes qui ont identifié un problème et sont en mesure d'y apporter un remède, et que bien souvent ce sont des projets portés par une seule personne.

Il est impossible d'acquérir tous les savoir faire et toutes les connaissances du monde soi même. Il faut donc comprendre qu'on ne peut pas exiger d'une seule personne de répondre aux problématiques de tout le monde, tant le monde est varié et a des besoins différents.

Cependant si on porte un projet libre mais qu'on ne prend pas le temps d'y inclure d'autres personnes c'est très probablement de notre seul fait.

\*\*\* S'inspirer des meilleures

Trouvez des références portées par des personnes LGBT et des minor

### \*\*\* Aspect extérieur de notre projet libre

Facilitez la vie des personnes extérieures à la fondation d'un projet libre, demandez vous "qu'est-ce que vont voir en premier les gens qui découvrent tout ça".

En premier il faut savoir comment s'adresser à des humains et où trouver des supports de communication pour comprendre de façon plus ou moins détaillée.

Identifier rapidement les choses que l'on peut faire, le temps que

### \*\*\* Intégrité avec les valeurs que l'on porte

Utiliser des outils libres et des ressources creative commons, au

### \*\*\* En tant que personne qui porte un projet

Avoir quelques bases en psychologie pour communiquer avec les autres.

Examiner les propositions d'ajout

Accepter que d'autres personnes puissent être critique sur ce que l'on souhaite apporter, distinguer des reproches à notre personne par rapport aux critiques constructives au travail que l'on réalise.

savoir prendre du recul et accepter le renoncement, apprendre à être

Reconnaître la valeur du temps des autres.

### \*\*\* Soutenir moralement

Identifier et corriger les impolitesse, les paroles coupées, les

Reconnaître la qualité des choses réalisées, ne pas se concentrer

Prendre soin des gens, prendre du temps pour améliorer leur qualité

### \*\*\* Et financièrement

### \*\*\* Pour terminer

Tout au long de votre parcours, il faudra aussi savoir se taire pour laisser la place aux autres.

C'est ainsi que je conclus pour vous laisser la parole, merci !

### \*\*\* notes

Certaines activités sont réservées aux hommes

Duchess france, fondé par Isabelle Dufour.

essayer les projets et faire des retours de qualité

aculturation au libre et aux façons de contribuer

utiliser des outils libres et des ressources creative commons  
faire de la curation de supports visuels, des illustrations, du de  
Participer aux idées et discussions

traduire

faire des live vidéo sur peertube

faire de l'accueil

avoir quelques bases en psycho

examiner les propositions d'ajout

savoir prendre du recul et accepter le renoncement

faire de la vulgarisation

savoir se taire

projets [\[\[id:220c44ba-8013-48ce-aef3-7a80437059ba\]\]\[joinfediverse\]](https://cause-commune.fm/podcast/libre-a-vous-127/)

[\[https://cause-commune.fm/podcast/libre-a-vous-127/\]](https://cause-commune.fm/podcast/libre-a-vous-127/) (<https://cause-commune.fm/podcast/libre-a-vous-127/>)

[\[\[id:437dfead-3236-4f56-8520-a68171ff956f\]\]\[qzine\]](https://cause-commune.fm/podcast/libre-a-vous-127/)

---

## **11h30-12h45 : Un chaton nomade et autonome en énergie**

Animateur : 12B - électronicien de formation, code dans son activité

Hackerspace nomade Distrilab

Itinérance pour 1 an ou deux

Objectif : poser du serveur web dans des endroits privés d'Internet

2 chantiers

- Autonomie en énergie
- Hébergement de services sur connexion 4G

Présentation du prototype d'expérimentation / démonstration en cours de construction :

Système modulaire

3 panneaux solaires (PS) 1/2

- PS #1 : 28w crête : maximum (neuf, pas trop chaud, ciel dégagé, panneau bien orienté), suffisant pour petite batterie, chargeur de téléphone. Un RaspPi, maybe.
- PS #2 : 100W crête, batterie 154 W.h. chargeur et Mini-onduleur intégré;
- PS #3 : 200W crête - 191W observé sur une journée ensoleillée

## Petit rappel d'unités en électricité

Analogie avec la baignoire, qu'on renpli avec un robinet

- Puissance (en W) = débit du robinet
- Quantité d'énergie (en W.h) = quantité d'eau dans la baignoire

## Composition de l'installation

### 1. un panneau solaire :

- débranché, fournit de la tension, mais pas d'intensité = 0W
- branché en court circuit , intensité max, mais tension nulle = 0W aussi
- entre les deux il y a un point de fonctionnement optimal où la puissance fournie par le panneau solaire est maximale. Mais ce point dépend de plusieurs paramètres : le panneau solaire, la température, l'ensoleillement, l'âge du panneau, ...

2. contrôleur de charge : 1er type sort le max de puissance (MPPT - maximum power point tracking : cherchent le point maximum - haut de la cloche, pour trouver le meilleur ratio tension / intensité pour avoir la puissance maximum, cherche le point par tests et mesures successives) Protège aussi la batterie (plomb, lithium-ion, lithium-fer-phosphate, etc), le MPPT s'adapte en fonction de la batterie. Il est plus cher que le PWM mais répond aux normes européennes.

ou deuxième type de contrôleur : PWM (pulse width modulation - s'assurent de ne pas surcharger la batterie mais ne fait pas fonctionner le panneau à son point optimal).

### 3. Batterie(s)

Li-Fe-Po moins sensible à la combustion spontanée, pas un bon choix pour un projet de mobilité

Li-Fe-Po : 768wh => 9.5kg, Li-Fe-Po conserve 80% de sa capacité après 2.500 cycles de charge/décharge

Li-Ion : 1000 wh, 350-400g - 80% de capacité après ~800 cycles

plomb : le moins cher, le plus gros poids rapporté à la capacité

- Sur application mobile : poids et encombrement critère le plus important (donc Li-Ion)
- Sur un système stationnaire, la batterie au plomb est un bon compromis en fonction de l'usage

batteries Li-Ion, et Li-Fe-Po, supportent bien la décharge / charge profonde ou partielle

batteries plomb : perte plus rapide de capacité en général (batteries de démarrage - très fort courant pendant un temps court, supportent mal décharge profonde. Batteries plomb dites de traction supportent décharge profonde- mais il est recommandé de ne pas dépasser plus de 50% de décharge pour une durée de vie d'une optimale

Sinon : batteries d'onduleur (au plomb, 12V, au plomb, décharge profonde)

4. Fusible sur batterie : 25A

5. Convertisseur de tension continu-continu

La batterie 12V (en réalité, 12.8V, varie entre 10 et 14,4V)

Certains appareils ont des tolérances beaucoup plus faibles

Convertisseurs tension batterie en 12 V stable

Convertisseurs en 15V, 5V pour l'USB, USB C power delivery jusqu'à 20V), chargeurs d'ordinateurs plutôt 20V

6. Onduleur

Transforme courant continu en alternatif

Pas complètement silencieux. Moins bonne efficacité (perte d'énergie) que convertisseur courant continu..

7. Prise de terre

8. Panneau électrique avec différentiel

9. Modem routeur 4G : 0.2 \* 13,5 ~ 2.5w

10. Odroid M1 + SSD nvme 1To, 8GB de RAM (avec Yunohost, NextCloud, etc.)

Conso. : odroid M1 : 4w (avec le SSD nvme)

Poids :

- batterie : 9.5kg
- le flycase complet avec tous les équipements sauf le panneau solaire : il faut que 12b le pèse.
- panneau solaire 200W valise : 9.5kg

**Q&A**

- recherche d'un groupe de personnes intéressées pour échanger là-dessus

réseau de personnes intéressées par le sujet

GoTronic : composants et convertisseurs

boîtiers et allume cigare (avec fusible de protection)

- disponibilité

autant que possible

Idéalement, 3 systèmes numériques alimentés par la station électrique photo-voltaïque :

1. Un micro-contrôleurs (très faible consommation électrique) qui fonctionnerait tout le temps, pour piloter l'allumage ou l'arrêt du système et collecter des données de capteurs (voire héberger un mini site web de monitoring) fonctionnement sans WiFi et sans routeur 4G quand la batterie est trop déchargée (eventuellement utilisation de LoRa, protocole de communication sans fil très basse consommation électrique, lent mais longue portée)
2. Un modèle de nano-serveur type odroid M1 de chez HardKernel ou Quartz64 de chez Pine64 (CPU ARM, 8 Go RAM, 1 To SSD) qui fonctionnerait tant que la batterie est suffisamment chargée et qui ferait tourner YUNoHost pour héberger localement des services numériques.
3. Un petit serveur x86 plus puissant (32 Go RAM, 1x SSD nvme 1 To, 2x SSD SATA 2 To) qui ne serait allumé que quand il est utilisé (pour faire des sauvegardes ou lancer des VM / LXC utilisés ponctuellement pour faire du dev ou pour héberger des services trop gourmands en ressources que ce qu'on peut faire fonctionner sur le petit système ARM mais qui n'ont pas besoin en permanence)
  - autres usages : web-radio, outil pédagogique (sensibilisation à la nature physique du numérique)
  - camps de réfugié·es / migrant·es
  - autres sources d'énergie : éolienne, voire hydraulique, voire vélos (50 à 100W par cycliste, sur la durée, sur festival par exemple - 4 personnes remplacent le panneau solaire 200W)
  - autre initiative : CLIC (pour Contenus et Logiciels pour des Internet Conviviaux)

#### YunoHost préinstallé

- durée de fonctionnement dans les périodes plus difficiles (jours courts, hiver)

budget de 10w de conso (batterie 768wh = 76,8h de fonctionnement à 10w)

manque la donnée : dimension de panneaux solaires nécessaire pour pouvoir recharger la batterie en hiver (alternances de 4/5 jours sans soleil, 1 journée partiellement ensoleillée) (le panneau actuel de 200 W permet largement de recharger la batterie en moins d'une journée d'été bien ensoleillée. Mais il sera insuffisant en hiver)

5% de rendement l'hiver. Expl : sur panneau photovoltaïque 100W, en hiver avec un ciel couvert, production d'a peine 10 à 20W.h par jour (500 à 600 W.h pour une journée d'été ensoleillée)

Perte de 10% de rendement l'été (chaleur),

) (donnée a confirmer/préciser avec le prototype l'hiver prochain)

éolienne : petite produit 20w - autres problèmes : hauteur (et droit), entretien, poids

- lentilles de fresnel l'hiver ou miroirs pour concentrer la lumière sur un panneau solaire l'hiver
- budget du proto:

- batterie : 611€
  - contrôleur de charge MPPT : 163€
  - panneau solaire : 375 €
  - porte fusible + 5 fusibles : 18 €
  - 2x 5m câbles 6mm<sup>2</sup> + connecteurs MC4 : 19 €
  - réemploi (occasion) / réparabilité / durée de vie :
    - panneaux solaires : 20-30 ans (film de protection en verre ou matériau synthétique qui jaunit ou se dégrade), cellules solaires très durable
    - batteries au plomb (se recycle très bien, se réemploie potentiellement) beaucoup plus économiques voire batteries usagées
  - usage d'un smartphone à la place de l'odroid pour réduire la consommation électrique
    - difficulté de transformer un smartphone en serveur
    - consommation similaire odroid VS smartphone. quel intérêt d'utiliser un smartphone?
  - un CLIC pour 3h sur le marché : dimensionnement de la batterie et des panneaux
    - récup de cellules Li-Ion (10wh, 3Ah) + carte USB (par exemple diymore.cc mais se trouve partout), (autonomie de 4h avec 2 batteries, 8h avec 4)
  - odroid VS rPi
    - bootloader rPi non-libre
    - odroid : 90\$ + droits de douanes + transport (Corée du Sud)
    - possibilité d'utiliser un SSD nvme et un SSD ou HDD SATA avec l'odroid
  - documentation de l'itinérance
    - projet flou (idéalement : tout le hackerspace)
    - documenter ce qui est fait, mais aussi les lieux visités
    - beaucoup de photos, idéalement de la vidéo (vlog)
    - yeswiki avec fiche pour chaque étape
  - rendre accessible les données de l'extérieur
    - en 4G, pas d'IP fixe et beaucoup de ports fermés
    - solution classique : VPN - mais requiert une partie pas mobile
-

## **11h30-12h45 : CHATONS et l'accessibilité aux personnes déficientes visuelles : testons un lecteur d'écran**

Animateurice : Maxime, Margot et Irina (ARN et Cloud Girofle)

### **Groupe a11y-libre**

On essaye de constituer un groupe qui traite des questions d'accessibilité dans le libre.

On a créé une mailing list [a11y-libre@framalist.org](mailto:a11y-libre@framalist.org) - liste du groupe, on peut la rejoindre.

On a fait des des Contrib-atelier à Strasbourg et Paris

Il y a eu un tour de tous les sites chatons (1 test accessibilité : Menu navigable avec la touche tabulation => 30% des sites Chatons ne passent pas).

### **Les lecteurs d'écran**

Orca => 1 des logiciels de lecture d'écran, pour linux

Nvda plus avancé et libre mais pour Windows uniquement

Orca évolue (1 développeuse) mais lentement (logiciel en Python et C).

Orca pas vraiment de communauté

NVDA évolue plus rapidement et prend de l'avance sur Orca.

Il y a aussi un lecteur pour android mais ça ne fonctionne pas bien.

Par contre, a priori, l'Iphone fonctionne super bien pour les aveugles.

### **Ressources et info pour les dev :**

[www.Accessibility-developper-guide.com](http://www.Accessibility-developper-guide.com)

Norme W3C ?

C'est une base mais ça ne suffit pas forcément.

Une bonne chose est de s'habituer à utiliser un lecteur d'écran

Créer un panel de test ?

C'est demander du travail non rémunéré à des DV = déficient visuel ??? (il y a débat)

Formation des développeurs par Access42 ?

Question sur le contenu du champ Alt pour les images : il y a des règles de bonnes pratiques (description pour faire passer l'info dans l'image, pas de texte alternatif en cas de logo redondant avec le titre, description courte en cas de logo par exemple).

Touches de raccourcies clavier différentes selon les logiciels de lecture d'écran. Donc pas de standard... (NVDA est probablement le plus utilisé actuellement)

Utiliser les balises aria

Pas forcément très à la mode comme sujet

Le sujet doit être pris en compte du début à la fin (dév et éditeur de contenu).

CMS ? Certains CMS ne prennent pas en compte l'accessibilité.

"plugin" pour aider les créateur-ices de contenu. => Pourquoi pas mais ce n'est pas la panacé.

Tester avec Orca :

1 - Vérifier la navigation

2 - Les points choquant (lien à chaque mot... îcone sans texte sur les boutons, etc...)

3 - Le texte :

Astuce : copier coller l'ensemble du texte dans un éditeur de texte (on voit directement si le texte s'affiche mot par mot, etc...)

Enjeux à ne pas lire les îcones fontawesome etc...

**Objectif de cet atelier :**

voir un lecteur d'écran "en fonctionnement" (Orca)

2 démo, 1 PDF et 1 navigation navigateur

- **PDF (camp chatons)**  
Evins (lecteur de PDF le moins pire...)

Page statique (.html) ou document de traitement de texte, mieux que des PDF (en général)

(export html en libre office fonctionne bien)

Tentative de lire le prog du camp dans Nextcloud.

Les images perturbent la navigation, on n'arrive pas à lire le début du document.

Bref ça marche pas...

- **Site internet (Picasoft.net)**  
Ça fonctionne pour aller de titre en titre.

Ne pas utiliser les URL (c'est relou à la lecture), ne pas mettre "cliquez sur ce lien"

Il n'y a pas de menu / sommaire

Ça fonctionne plutôt bien dans l'ensemble

---

**11h30-12h45 : Formaliser un processus de décision effectif et vivant pour le collectif (suite de l'atelier d'hier)**

Animatrice : Angie

## Atelier Prise de décisions (suite)

Cf prise de notes précédente

Niveau 3 : Vote par les membres du collectif sur le forum

Niveau 2 :

Niveau 1 : Celui qui fait décide

Véto tribune public : Si une personne vote contre, seules les structures signataires apparaissent.

Question: Sur le niveau 3, que faire des votes sur les candidatures (sur Git) ?

Réponse : Migrer les candidatures sur le forum.

Action : Après 2023 (car candidatures en cours) toutes les prises de décision se font sur le forum

Niveau 3

=====

- Délai : 10j → 21 jours
- Type de vote : majoritaire sur les votes exprimés (sans quorum)
- Formulation : il est souhaitable que la formulation aboutisse "Pour/Contre/Blanc" (exceptionnellement on peut avoir plusieurs propositions)
- Lieu : catégorie "Décisions essentielles du collectif" (par exemple) du forum.

Sont évoquées d'autres modalités de votes (scrutin majoritaire, par ex).

Vote blanc : si le vote blanc est majoritaire, la signification est qu'il faut revoir la discussion. Dans ce cas là, on met en place une sous procédure : le collectif enjoint les personnes/structures à "corriger" les éléments qui les ont fait voter blanc. Puis on remet en place un vote, sous le délai standard, où le vote blanc n'est pas comptabilisé.

Remarque : est-il possible de "pusher" un mail lorsque un message de niveau 3 est publié sur le forum ? Réponse : oui (à condition qu'ils aient activé l'option dans le forum)

WARNING : Procédure un peu violente pour résoudre la problématique des "non-répondants" : envoyer un mail direct (la liste existe déjà) à l'ensemble de membres un message du type « Vous avez une obligation de vous tenir informés de la vie du collectif. Pour cela, vous devez vous connecter sur le forum, et aller cocher la case X à tel endroit sur discourse. Vous serez alors abonné au sujet « Décisions essentielles du collectif ». A défaut, vous ne recevrez plus les infos importantes et pourriez être radié du collectif »

Niveau 2

=====

Peut être n'importe où sur le forum

Sebbaz : exemples de critères

- Autonomie : Groupe de travail prédéfinis et légitimé par le collectif
- représentativité : besoin de préciser la cible
- Type de scrutin : oui/non, ou A/B/C/D, ou préférence

Les personnes présentes à l'atelier se questionnent longuement sur l'intérêt/pertinence de ce niveau intermédiaire entre "décision ordinaire" et "décision extraordinaire".

La personne qui propose la décision et le fait selon ses choix/besoins.

Si "ça va pas", par exemple désaccord fort, on peut escalader en niveau 3 (mais pose pas mal de souci : abus, délai de 3 semaines, etc).

Décision : les personnes à l'atelier prennent la décision de ne pas prendre de décision et de faire jouer l'intelligence collective.

Niveau 1

=====

Celui qui fait décide et informe.

---

## **15h-16h30 : Sortir de l'informel : de la nécessité d'une structure juridique pour le collectif**

Animatrice : Angie

Note : Plumf / PYG

Enjeux : Autonomie de gestion, actuellement association de fait.

Actuellement, Angie est coordinatrice du collectif sous 1/3 de son salaire framasoftien, qui finance depuis 2016 la coordination du collectif. Au delà de l'aspect financier Framasoft étant à l'origine du collectif reste "*dans la continuité de son origine*".

Angie est actuellement la seule qui dédie une partie de son temps de travail à l'aspect coordination du collectif. Cependant, chaque chaton peut consacrer du temps salarié dédié. Ex: IndieHosters qui héberge le forum, Cloud Girofle qui héberge le Nextcloud.

Recherche du partage de la charge de l'infrastructure mutualisé des CHATONS.

Prise de parole : Anne-Laure : si le poste d'Angie était mutualisé, il faut se poser la question de la pérennité du salaire.

Angie : en plus, ce poste ne pourrait ne pas être un simple 1/3 temps, car il faut aussi prendre en compte le temps de recherche de financements (donc plutôt un 50% ETP minimum). Donc multiples casquettes : coordination + recherche de financement + administratif/gestion.

Laurent : Question de la localisation du/de la salarié·e.

Jeey : possibilité d'avoir un salarié mutualisé hors Framasoft. Tout en ayant une asso CHATONS sans salarié·e.

Angie : Si il avait été possible que ce temps de travaux soit compléter avec 1 ou 2 autres structures cela aurait déjà été fait.

Anne-So : Mais si cela avait lieu est ce que cela ferait sortir du biberonnage de Framasoft.

Ismael : mais cela dilue l'apport de Framasoft.

PYG : La gouvernance du collectif pouvait être tournante (c'était envisagé, ça n'a pas marché pour le moment). Il aurait pu être envisageable de faire du salariat "tournant", sauf qu'aucune structure (hors Framasoft) est en capacité de financer de façon importante un poste de coordination.

Angie : Si on crée une association qui se dote d'une gouvernance partagée, tournante ou pas tournante, qui recruterait une personne.

Anne-So : Quels moyens sont mis pour avoir un·e salarié·e qui coordonne le collectif.

Laurent : Chaque association membre du collectif pourrait cotiser à cette nouvelle structure.

Anne-Laure : finançable en partie via la CRESS, pour pérennisation de poste. /! à la problématique de temporalité. **Proposition** de creuser la question.

Plumf : Comment pérenniser un poste (et assurer l'avenir du poste). **Proposition** : assurer une cotisation à l'asso CHATONS + une participation au poste.

Vincent : Question de l'adhésion des personnes morales, physiques ou des collectifs de personnes.

Anne-Laure : /! au suivi de la question RH. C'est une charge non négligeable. C'est à budgetiser et à penser en amont. Sous peine de se retrouver avec une surcharge bénévole de gestion.

Anne-So : Est ce que le collectif est assez mature pour prendre une forme juridique ? Et quel gouvernance pour cette structure ?

Plumf : problématique en plus de la question de la localisation. Si on y ajoute en plus une gouvernance tournante, ça peut devenir complexe à gérer.

Neox : Question de la perte de la qualité des débats ? Tout le monde s'exprime sur tous les sujets ce qui n'aurait pas lieu si il y a une gouvernance tournante.

PYG : Actuellement Framasoft ne gouverne pas le collectif, même si le/la coordinatrice·eur est dépendant d'une structure ne veut pas dire que la structure gouverne, mais iel dépendrait d'un comité RH.

Jeey : la nécessité d'avoir une structure ?

Réponse :

- subventions

- participation à des événements
- arrêter le biberonnage
- compte en banque

Laurent : Si structure la structure pourrait avoir responsabilité de gestion administrative et juridique.

PYG : Depuis 2016, une estimation de 80 000 € de cout de gestion / fonctionnement du collectif CHATONS entre les temps de travail de Angie de PYG, les impressions, etc.

Anne-Laure : avoir un·e salarié·e, c'est aussi une responsabilité collective (et légale) qui ne devrait pas reposer sur un collectif informel. **Proposition** : aller regarder ailleurs pour voir comment ça se passe.

Anne-So : Exemple la cagette coopérative "agricole" avec un·e président·e qui entérine les décisions des différentes commissions.

Plumf : pour l'instant, Framasoft joue le jeu et joue collectif. Mais rien ne dit que demain ça sera le cas (par exemple récupérer du temps de travail d'Angie).

Stéphane : propose un atelier demain dimanche pour voir comment on peut bien faire foirer une association (cf. Benchmark des associations).

Marie : regarder du côté des coopératives, qui regroupent  $\neq$  activités. /! Angie : scop = regroupement d'indépendants

PYG : "Pas tout entendu" Question de la projection à N+1 ou N+2 en approvisionnant un compte en banque

(je vais compléter je te laisse prendre la suite)

Pour avancer :

- le "meilleur" statut semble être l'association (pas cher, bcp de lib
- l'option cotisation fixe obligatoire pour le collectif + cotisation
- le financement n'a pas besoin d'être "immédiat" : on pourrait imagin

Tikaine : Commençons par une forme associative cela nous permet d'évoluer par la suite.

Laurent : Reflexion a avoir : Écriture des premiers statuts.

Anne-So : Quid du nom CHATONS (qui n'est pas une marque protégée). Et question de la réutilisation si il y a scission avec des CHATONS qui ne souhaiterais pas adhérer à l'association.

TO-DO :

- Groupe de travail :
  - Forme : Association (pour commencer)

- Quels statuts ?
- Modèle économique ?
- Gouvernance
- Calendrier

Booteille : on a le temps pour questionner les statuts, tant qu'on a une roadmap

Angie : quel modèle d'organisation on met en place pour que le travail de la TODO se fasse en amont de la création des statuts.

Réponse apportée : GT : Jolan, Jeey, Thatoo, pyg, Anne-So, Laurent, Neox, Immae, Angie.

Quand ? pyg confirme que Framasoft peut poursuivre le financement de coordination jusqu'à fin 2023. La suite est incertaine.

Deadline modèle asso : Peut être prochain camp CHATONS (été 2023)

Deadline modèle éco : 1er trimestre 2023 ? JDLL 2023 (premier WE avril) ?

Marie : Comment communiquer au nouvelles candidatures à la prochaine portée des CHATONS ?

Collision possible avec la portée à venir. Soit les bloquer, soit les informer très fortement des contraintes à venir.

PYG : Question des finances quels cotisations ? Cotisation fixe plus cotisation variable (soutien au poste) ?

En fonction de quoi ?

- des moyens ?
- de la taille
- du nombre d'utilisateur
- du bénévolat valorisé au sein du collectif
  - ■ problématique de la responsabilité (= type RH)
- du type de structure (lucrative ou pas)
- des ressources mises à disposition, de la réciprocité
- 

---

## 15h-16h30 : Partage de backups entre CHATONS : présentation de Garage et des avancées du GT

Animateurs : PicaTeam

Vers des sauvegardes solidaires et résilientes.

Pourquoi faire des sauvegardes ?

Parce qu'il peut y avoir des incidents.

Exemple de OVH avec une défaillance matérielle, exemple d'une erreur humaine

Garder un historique des données.

Restaurer les données telle qu'elles étaient il y a une semaine.

On a aussi envie de répartir les sauvegardes à différents endroits.

## État des lieux chez les CHATONS

Aimerait faire un sondage sur comment les CHATONS gèrent leurs sauvegardes.

- Retzien Libre -> Pas toutes les données sauvegardées de la même manière.

Séparer les données créées par les users car irrecuperables si perdues, alors que les données systèmes sont reconfigurables.

Chez le Retzien, dump de la machine virtuelle.

Par contre les données Nextcloud plus sensibles, sauvegardes quotidiennes pour pouvoir les récupérer plus rapidement.

Doubler ces sauvegardes par des sauvegardes distantes.

Deux serveurs, deux sites, les sauvegardes de la veille sont envoyées sur l'autre site.

Sauvegarde J-0 en local, sauvegarde J-1 à distance.

3 sauvegardes donc.

Distrilab sur Proxmox aussi.

Sauvegarde locale une par jour, sur le même serveur.

Replication sur l'autre serveur tous les 1/4 heures.

Pour distance, cron pour copier les données à distance sur un NAS.

0 historique. Peu faire de l'historique avec Proxmox mais prend vite de la place car pas de déduplication.

Recemment ont essayé Proxmox Backup server, pas complètement content car ça prend bcp de temps.

Exarius : volume BTRFS, snapshot, backup disque externe

Deux fleurs : restic sur du minio pour le SQL. À plat sur du BTRFS pour Garage

42l : borg chez Picasoft, append only, chiffrement, réflexion sur la sécu.

## Méthodes de sauvegarde

1. A la main

2. Sauvegarde auto
3. Sauvegarde auto + rota automatique
4. Test automatique, autres outils

stockage

1. meme disque
2. meme ordi
3. support amovible
4. location en DC
5. cloud ?!

stocker à distance des backups ça coute potentiellement cher.

## **Proposition 1 - partageons nos sauvegardes**

chacun-e va voir d'autres CHATONS pour demander de l'espace de stockage

### **Difficultés**

- multiplication des interlocuteurs
- heterogeneité des acces (ssh, ftp, etc.)
- vérifier que tout fonctionne

Gérer cette complexité est trop compliqué.

Normaliser les outils de sauvegarde

### **Présentation Garage**

Stockage redondant, tolérant aux fautes, matériel hétérogène, peu puissant,  
proto standard S3, compatible avec Restic.

Présentation du système de duplication de Garage.

### **Proposition 2 : l'île aux chatons**

On prend tous les CHATONS et on fait un cluster Garage.

### **Points de friction**

Gouvernance de l'îlot, super-pouvoirs individuels, volume de stockage hétérogène,  
traçabilité.

## Proposition 3 : l'archipel des CHATONS

Ensemble d'ilots Garage.

Les CHATONS qui ont envie montent leur ilot Garage ensemble, c'est à dire un cluster.

Des groupes de 3, 4 ou 5 CHATONS par exemple.

Comme ça on réduit le risque en cas de compromission,  
on créer du lien entre CHATONS.

### Precision Borg

Borg va bientôt sortir une version 2.0 mais ils ne pensent pas  
non plus implémenter S3.

Question sur le fait que S3 pourrait être un protocole qui ne soit pas libre ?

Comment on fait si Amazon décide de le changer de manière unilatérale ?

S3 est un protocole implémenté par une miriade d'outils, et Amazon n'a plus le monopole  
non plus dessus, plein de presta.

Consommation de ressources ?

NFS prend 34Mo de RAM en peek seulement.

Garage prendra plus. Actuellement 2Go en peek.

Travail en cours sur les perfs.

Possible d'utiliser sqlite+lmdb en place de LMDB qui pourrait réduire la conso de RAM.

Quentin Deuxfleurs pense que 500Mo peek

### 2 ilots minimum ?

Question de Leila : il faut 2 ilots au moins ?

Oui/Non ? On peut stocker sur son propre ilot sur ses sauvegardes,  
mais problème organisationnel.

L'idée c'est de stocker ses données à un endroit que l'on ne gère pas du tout,  
comme ça si le PC d'un-e admin est compromis, on perd pas les données.

On peut participer à deux ilots ?

Oui mais si on se fait corrompre, on corrompt 2 ilots ?

### Question de sécurité ?

Chaque noeud peut compromettre l'ilot en entier.

Est-ce qu'on ne peut pas réduire les droits ?

C'est compliqué de designer un truc correct.

## **Est ce qu'il serait préconisé une sauvegarde locale ?**

Sauvegarde distante longue à restaurer ?

Est ce que je garde une sauvegarde locale ?

Picasoft non, mais si tu veux des garanties de service, oui il le faut !

## **But du projet**

Valider qu'organisationnellement ça marche

---

### **15h-16h30 : L'accessibilité: point optionnel de la charte :/**

Animateur·ice : Irina, ljf et Maxime

Participant.es: Keo, Ion, Sebbaz, Florence

Poursuite de l'atelier démo du matin avec une discussion en partant des critères d'accessibilité de la charte CHATONS.

L'accessibilité est mentionnée comme critère requis dans la charte dans la section "Solidaire" ("le CHATON s'engage à avoir une démarche active et volontaire en terme d'accès pour toutes et tous aux services proposés, notamment en respectant les normes d'accessibilité web), néanmoins les critères à remplir dans la grille d'analyse des candidatures sont optionnels.

La décision semble avoir été prise parce que la majorité des CHATONS n'est pas en mesure de répondre à cette exigence sur une grande partie des services qu'elle propose.

Frustration : pourquoi est-ce optionnel ? Déclaration d'intention non suivie d'actions en faveur de l'accessibilité des services numériques.

Souhait : proposer que certains critères deviennent obligatoire pour être conforme à la charte - avoir un site internet accessible par exemple. Faire un état des lieux de l'existant. Créer un cahier des charges des points améliorables pour accompagner la prise en charge par les CHATONS.

### **Propositions sur la charte et les critères:**

Une différence claire est faite entre l'accessibilité du site web du CHATON, et celle des services qu'il propose. Nous estimons que celle du site web peut être rendue obligatoire. Nous proposons:

1. de remplacer les 5 critères de la section "accessibilité du site web" par une phrase du type "Tous les éléments de la page sont lisibles/atteignables par un lecteur d'écran » « Les principales fonctionnalités sont accessibles à la navigation clavier »;

2. d'intégrer les 5 critères dans un guide d'accompagnement à la candidature, afin d'aider les candidat.es à savoir sur quels points techniques se pencher plus exactement;
3. d'ajouter le sous-titrage des vidéos au critère 3 sur les images et les attributs alternatifs

### Rappel des critères Accessibilité de la grille d'analyse:

#### A11y & site du CHATONS

**i** Le rôle des éléments correspond bien à ce qu'ils représentent visuellement.

Par exemple une balise transformée en bouton doit contenir l'attribut `role="button"`. Il faut utiliser les balises titres plutôt qu'agrandir la police d'une .

**i** Les couleurs du site sont suffisamment contrastées afin de ne pas discriminer les personnes malvoyantes. La mesure du contraste intégrée aux outils de développement de Firefox peut être utile. L'outil libre ColorOracle peut aussi être utile.\*

**i** Les images nécessaires pour comprendre la page comportent un texte alternatif avec l'attribut `alt`, les images uniquement décoratives contiennent `alt=""`.

**i** La page accepte que les utilisateurs et utilisatrices puissent remplacer les styles.

Une feuille de style est utilisée plutôt que des attributs `style=""` permettant de surcharger le style (daltoniens, mal-voyant).

**i** Suggestion : Lors de l'accès aux services une information sur l'accessibilité du service est donnée. Il pourrait s'agir d'une icône avec une infobulle.

#### A11y & services du CHATONS

**i** Le CHATON fait des Merge Request d'accessibilité sur les services mis en place.

#### Accessibilité mobile

**i** Le site est un minimum *responsive* (lisible sur téléphone) sans problème de navigation.

#### Accessibilité ADSL < 2Mbps

**i** Les éléments du site web sont suffisamment légers. Poussé à l'extrême : <https://solar.lowtechmagazine.com/fr/2018/09/how-to-build-a-lowtech-website.html>.

### Propositions d'autres actions:

Sur la Litière, proposer de retirer le captcha qui n'est pas accessible et de valider manuellement les droits d'édition

Identifier les services accessibles sur l'annuaire des CHATONS - ajouter un champ texte pour apporter des précisions aux cases à cocher.

Poursuivre l'état des lieux de l'accessibilité des CHATONS, sur la partie site internet ET sur la partie services

Rédiger des guides pour les CHATONS et leurs utilisatrices pour comprendre les enjeux, identifier les problématiques et améliorer l'accessibilité des CHATONS, en y intégrant une documentation par version des différents services - sur la Litière?

Se rendre au Campus du Libre à Lyon le 26 novembre, événement sous le thème de l'accessibilité cette année, pour représenter les CHATONS.

Organiser de nouveaux Contrib'Ateliers

Sensibiliser les CHATONS!! Notamment en posant des questions sur l'accessibilité pendant la rivière du doute : Un logiciel sous licence libre est prioritaire par rapport à un logiciel accessible / Il ne faut pas mettre en ligne un service qui n'est pas accessible / Je vais vérifier et m'assurer que le site internet de mon CHATON est accessible d'ici 1 an !

**La suite:**

Maxime lance un sondage sur le forum des CHATONS pour caler un temps d

Un temps de travail entre ARN et le Cloud Girofle est prévu pendant le

**Compte-rendu détaillé de la discussion**

Modifier la charte ou la grille d'analyse?

Intégrer à la charte une phrase du type « s'engage à faire des efforts pour améliorer l'accessibilité de ses services » - est-ce que c'est pas trop limité sans objectifs concrets à atteindre ?

**Rendre obligatoire l'accessibilité du site internet du CHATONS parce qu'assez simple à mettre en place.**

**Faire une liste des fonctionnalités des logiciels utilisés par les CHATONS et s'assurer que les principales sont accessibles, ou signaler si elles ne le sont pas. Encourager l'usage d'outils accessibles. Faire un état des lieux en passant une heure sur chaque service avec une liste de critères.**

Relecture du critère sur l'accessibilité des services dans la charte, qui est indiqué comme requis. Différence entre charte et liste des critères, requis dans la première mais sous-points optionnels dans la liste.

L'accessibilité n'est pas seulement celle des services mais aussi de la formation, des lieux... passe d'abord par une connaissance des besoins spécifiques à chaque handicap. Faire des ateliers d'autoformation. Prendre en compte les troubles mentaux également.

**Poursuivre l'état des lieux, proposer que certains critères « faciles » soient rendus obligatoires, et aller faire des propositions.**

Différence induite entre anciens et futurs CHATONS, les anciens feront pas forcément le taff même si c'est rendu obligatoire.

Là-dessus, il y a une possibilité de faire un nouvel audit pour valider la « certification CHATONS » et s'assurer que les anciens se mettent à la page.

Problème de Grav CMS, les thèmes par défaut ne sont souvent pas accessibles et

redeployés par défaut. Travail à faire en amont.

Apprendre aux CHATONS à identifier les problématiques pour les prendre en compte.

Etat des lieux commencé par un bon samaritain, à poursuivre.

**Identifier les services accessibles sur l'annuaire CHATONS, les champs existants limitent trop la compréhension de ce qui est accessible ou non, proposition d'ajouter un champ texte pour préciser.**

On part du principe que les CHATONS vont autodéclarer l'état de l'accessibilité de ses services, alors qu'ils ne savent pas identifier si c'est accessible ou non. Les déclarations seront peut-être erronées, par exemple si on se fie à ce qu'indique Nextcloud sur leur site internet, leurs services sont accessibles, alors que dans les faits pas du tout.

Importance des versions et des plugins.

**Guide repères avec documentation par version dans la litière.** Pour les CHATONS, partie accompagnement, partie services, pour expliquer comment se rendre accessible.

2 angles d'attaque : d'une part un engagement de principe à faire des efforts, de l'autre des guides et des formations pour aider les CHATONS à rendre leurs services accessibles, qu'ils soient numériques ou d'accompagnement.

**Guide entre CHATONS mais aussi des guides utilisateurices.**

Reprendre la liste accessibilité de l'April ? Le groupe n'est plus actif. Initiatives dispersées sur des objets précis mais pas de groupe coordonné.

Irina a créé une nouvelle liste de diffusion et une section dédiée sur la Litière des CHATONS.

**Campus du Libre en novembre avec thème sur l'accessibilité. S'y rendre en tant que collectif CHATONS intéressé par ces questions avec les guides, une liste des services qui sont accessibles ou non...**

26 novembre

événement autour du libre organisé par des personnes du milieu universitaires. Pour partager autour du libre, des espaces numériques communs. Gratuit. Pensé pour les curieux.ses. Édition 22 thématique « le libre accessible ». Inclusion du handicap, questions de genre, de territoire, cognitives...

**Organiser des ateliers internes, réorganiser des Contrib'ateliers.**

Inclure d'autres CHATONS dans la démarche de rédaction du guide.

Rivière du doute + tard dans la journée : proposer des questions accessibilité.

Irina n'a pas pu s'inscrire sur le wiki CHATONS à cause du captcha...

Ils ont été mis parce qu'il y avait du spam régulier. Dans docuwiki, par de modules accessibles.....

**Proposer de retirer le captcha et valider manuellement les droits d'édition ?**

---

## 17h-18h30 : Partage de backups entre CHATONS - Atelier pratique : Créer des îlots Garage

Animateurs : PicaTeam

---

## 17h-18h30 : Traversée de la rivière du doute

Animateur : Neil

Prise de notes : Doc'

### Présentation des règles

C'est un exercice où il va falloir être debout, mais vous avez le droit de vous trimballer une chaise, parce qu'il devrait durer une heure voire une heure et demi.

1. Je vais vous lire des affirmations clivantes, et vous allez vous positionner dans l'espace selon votre opinion :
  - À droite si vous êtes d'accord
  - À gauche si vous n'êtes pas d'accord
  - Quelque part au milieu, dans la rivière du doute, si vous êtes mitigé·e ou que vous n'avez pas forcément d'avis.
    - Vous pouvez aussi être plutôt d'accord, pas trop d'accord, nuancé·e, selon votre position.
2. On va discuter ensemble, rapidement (pendant 5 minutes) des raisons derrière votre opinion.
  - Les personnes qui souhaitent justifier leur opinion pourront la donner.
  - On essaye de ne pas dépasser le temps, donc il faudra être concis·e et laisser du temps de parole pour les autres. (c'est pour ça que je ne participe pas.)
  - Tout le monde ne pourra pas forcément s'exprimer, donc quand quelqu'un souhaite prendre la parole, on essaye de la donner à celles et ceux qui s'expriment peu.
  - Vous aurez tout le loisir d'approfondir les discussions et débats après l'atelier (le soir, après une bière ou deux...).
3. Pendant les discussions, vous pouvez changer d'avis, vous repositionner dans l'espace si vous entendez un argument qui vous semble convaincant.
4. Je me réserve le droit de jouer l'avocat du diable pour animer les débats.

### Définition du cadre

Le cadre, ce sont des règles que l'on s'applique collectivement pour que les discussions se passent bien, même si on n'est pas d'accord. Ça serait dommage qu'on en vienne aux mains

(ou aux noms d'oiseaux, même si j'aime beaucoup les oiseaux).

- La bienveillance est de mise
- On ne se coupe pas la parole, on respecte le temps de parole des autres
- On essaye de n'entretenir qu'une discussion à la fois pour que tout le monde s'écoute
- Contenez vos émotions : essayez d'argumenter de manière rationnelle et logique, en mettant les émotions de côté (même si vous pouvez avoir des raisons légitimes d'être en colère)
- Quand vous parlez, commencez vos phrases par « Je pense que... », car votre vision des choses n'est pas nécessairement une vérité générale
- Quelqu'un souhaite compléter ce cadre ? Tout le monde est d'accord pour partir sur ce cadre ?

(Non)

Dernière règle, si vous constatez qu'une personne ne respecte pas le cadre dans ses propos, vous avez le droit de l'interrompre pour le lui rappeler en toute bienveillance.

### **Questions/affirmations**

**Dans certaines circonstances, CHATONS doit pouvoir accueillir des structures candidates au collectif qui proposent des services propriétaires.**

- problématique du hardware
- problématique de devoir aller chercher les gens

**Les CHATONS devraient communiquer sur des plateformes privées pour sortir les utilisatrices de leurs griffes et ne pas que prêcher des gens convaincus**

- Contre l'entresoi, problématique de devoir aller chercher les gens / en fonction du public
- Risque de légitimer, préfère mettre en avant la rencontre humaine.

(charte du RAP)

**Il y a trop de laxisme dans l'examen des candidatures du collectif**

- Pas le boulot d'analyse mal fait, l'impression que des fois cest "trop gentil"
- toujours un boulot très consciencieux

**Les membres chatons devraient faire l'usage de l'écriture inclusive**

- Utilisent pas forcément bien (toutes les formes possibles et inimaginables) + d'autres priorités que l'écriture
- Il y a des manières d'écrire qui aident vraiment, et c'est nécessaire de les utiliser

- Apport d'opinion : le gouvernement

### **Les chatons devraient s'opposer publiquement a la surveillance étatique**

- 90pourcent pour : faire progresser le debat
- 9pourcent contre : Si pas de logique s'opposer ne sert pas à grand chose + strategie pas forcément payante

### **Une structure chaton qui utilise GitHub devrait etre exclue**

- 60pourcent contre les chatons sengagent a faire des merge request
- 10pourcent pour request par mail ca existe
- 30pourcent mitige

### **Les chatons devraient soutenir individuellement ou collectivement Richard Stallman**

- 70pourcent pas daccord : OK mais suivre cette personne comme idole, pas top
- 10pourcent daccord
- 20pourcent neutre
- question tres clivante

### **Les structures non francophones devraient pouvoir être intégrées au sein du collectif chaton**

- 70 (devenu 30pourcent )pourcent daccord : pas excluant pr les persnnes francophones + peut etre positif, parler lentement, apprendre a nous ecouter
- 30pourcent (devenu 70pourcent ) neutre et pas daccord : creation de collectif similaire dans dautres langues, est ce quon est pret a tout faire en anglais? + avoir un interconnectif

### **Les chatons devraient etre garant dune liberte dexpression absolue sur leurs service**

- pas daccord : 70pourcent : reviens a dire quon accepte tout.
- daccord : neutralité , condition d'utilisation pr que ca se passe bien
- pas a nous de nous positioner

### **Dans le logiciel libre, ce nest pas "logiciel" qui est important mais "libre"**

- daccord : libre de tout usage, non
- definition de libre trop vague

Gens plutot du coté daccord et neutre

- daccord avec la philosophie du libre

### **Un logiciel libre est prioritaire par rapport a un logiciel accessible**

- 50p pas d'accord : outils d'accessibilité pas forcément libres, si ya pas d'alternative libre utilisable...
- 50p d'accord : Un logiciel propriétaire ne changera pas pour notre idée, alors que libre, tu peux faire ta features

---

## 17h-18h30 : Comment orchestrer et organiser les données dispersées entre plusieurs services ?

Animateur : La Bécasse

Aujourd'hui, les services proposés par les CHATONS ne gère qu'un seul type de service par jeu de données.

Parfois, pourtant, il peut être utilisé d'enchaîner plusieurs services ou faire des recherches sur plusieurs services à la fois. L'objectif est de faire émerger des cas d'usage pour identifier des besoins éventuels en terme d'orchestration.

### Exemples d'usages

- Publication : services de la fediverse (blogging, photos, vidéos, podcasts, documentation, etc.)
- Archivage : conserver des copies de publication, de bookmarking (y compris social, à la reddit), lutter contre la disparition des sources (à la wallabag), selon une méthode à la Wikipedia [archive]

Idée : pipeline pour chaîner des services les uns avec les autres, passer des données les uns avec les autres

Ex :

- rédiger une publication qui exige de faire appel plusieurs services
- automatiser un workflow de veille (sélectionner un article d'un flux, l'archiver, le migrer vers une liseuse, le transmettre à d'autres membres du comité éditorial, etc.)
- pads : disséminés sur plusieurs instances, recherche interpads

1. Indexation

2. Exploration

Padlet est un exemple de service non libre pour organiser de marques page, qui est très utilisé par les enseignant.e.s et documentaristes : <https://fr.padlet.com/>

Il y a des sources de données qui pourraient être intéressantes à utiliser pour les documentaristes :

- [<https://inventaire.io>](<https://inventaire.io>)
- structured data for commons

Des gens travaillent déjà sur ces sujets comme le CRI :

<https://www.learningplanetinstitute.org>

### 3. Transmission / pipeline

### 4. Exploration

Se connecter aux différents services de manière transparente

- Recherche par mots clé
- Catégorisation des données (ex : tags, comme sur Wallabag, marque-pages, services fédérés), voire production de métadonnées pour produire une recherche fédérée plus précise

Ex : pour un même contact, compte Mastodon et site web, et donc avoir une manière d'explorer les différents medium

Solutions : service en capacité de se connecter à d'autres services, avec des règles

- Solid est un ensemble de conventions et d'outils pour construire des applications décentralisées et sociales basée sur les principes du Linked Data  
<https://solidproject.org/>
- Huginn est un système pour construire des agents qui réalisent des opérations automatisées en ligne <https://github.com/huginn/huginn>
- Obi-Wan un système d'intégration de bases de données hétérogènes en une base de connaissances : <https://gitlab.inria.fr/cedar/obi-wan>

### 5. Intégration

Exemple: Demosphere - différentes sources : extraire des données pour les rendre dans une forme normalisée

Aussi : GoGoCarto et son bus sémantique

NextCloud : service monolithique, qui agrège d'autres services - plugin FullTextSearch (application externe, à base d'ElasticSearch)

Autre stratégie : service en capacité de se connecter à d'autres services hétérogènes, de manière modulaire et permettant une plus grande flexibilité

Wordpress : son système de plugin (hooks)

Problématique soulevée : confidentialité de certaines informations - nécessité, pour certains documents, de valider l'indexation fulltext

SepiaSearch : pas d'hétérogénéité, mais interroger des sources différentes

---

**17h-18h30 : Tout ce que vous avez toujours voulu savoir sur la place des gafams à l'école (ou de celle des chatons)**

Animateur : Stéphane

Projet européen TAMDEM étudie la place des médias à l'école en France, Italie et Belgique (2016-2019)

Big tech au sein de l'école,

Tour de question sur quels outils sont fournis par notre employeur ?

Portable et ordi

## **BYOD**

Stratégie dite de Lisbonne. Société apprenante, vers le grand bond en avant d'une société dématérialisée par l'innovation à l'aide de «numérique» placé

Question de l'accès à l'information (avant celle du rapport à l'information)

problématique du matériel, du taux d'équipement des familles, de celle de l'école, avant l'accès au réseau.

Qui paye ? Trop cher d'équiper tout le monde à l'école ?

Des stratégies d'équipements qui évoluent avec le temps.

BYOD : buy your own device

AVAN : apportez votre appareil numérique

L'éducation nationale en France varie dans ses stratégies :

- compétence déléguée aux collectivités territoriales ( lois décentralisation)
- appel à mécénat ou philanthropie (exemple tablette apple en corrèze )
- appels à projet «innovant» par le financement d'achat de tablettes. Les cahiers des charges sont fermés avec les éditeurs Apple, Google Android, Microsoft
- appel aux parents => remplace calculatrice par une tablette numérique bas de gamme. (exemple du conseil général du Rhône pour l'équipement en collège )

**Ecole, un milieu riche en données :**

En france, 12 millions d'élèves à scolariser, gestion des prof.... (L'

Base de donnée nommée "onde" indique le profil de tous les élèves (ter

2015 : accord de mécénat entre Microsoft France et l'éducation nationale, pour déployer les licences microsoft dans tous les établissements publics.

Charte sur la protection des données devait être rédigée entre Microso

2016 : mise en place du RGPD

mai 2018 : obligation d'appliquer le RGPD.

La charte entre l'éducation nationale et Microsoft n'est aujourd'hui pas rédigée car elle pose la question de l'éthique dans l'usage des données scolaires. Exemple

<https://www.cnil.fr/fr/prenez-date-air2022-le-lundi-7-novembre-de-14-h-18-h-la-cnil-et-sur-les-reseaux-sociaux>

Exemple du rapport «Données numériques à caractères personnels au sein de l'éducation nationale, Rapport 2018-016 février 2018, IGEN - IGAENR»,

(-> la documentation dans le nextcloud des chatons ? sur le wiki ?)

Privacy camp 2020 : exemple d'un modèle prédictif [<https://privacycamp>

JDLL 2022, exemple de la réponse d'Alexis Kaufman, «Pourquoi pas de GA

### Expérimentation Tandem

cf <https://doc.tandemproject.fr> et le site officiel <https://mediatandem.eu/>

Projet Erasmus Tandem : septembre 2016-2019 Initié par media Animation, bruxelles

projet Erasmus durée limitée à 3 ans

Etude pour connaître le rapport au média des enfants au cours du cycl

Pour proposer des bonnes pratiques, fournir un cadre de compétences et

Prévu en plusieurs étapes :

1. Revue de la littéracie (non financé par le projet)

2 Etude des usages (enquête de terrain auprès des parents et des ensei

3 Co construction de bonnes pratiques et d'itinéraires pédagogiques

4 Expérimentation des itinéraires dans des écoles pilotes

5 Dissémination

1. Constat : le lieu d'habitation percuté par flot d'information conti

2. Voir les bonnes pratiques à mettre en place chez soi : exemple du t

1. Etude de usages

Rencontre les parents pour connaître les pratiques à la maison. Quelles sources d'informations sont disponibles pour les enfants (accès à wikipédia).

Les professeurs ne sont plus les seuls en position de "sachants".

Premier constat. Un manque de compétences côté adultes (parents et enseignants) sur les médias en général et sur les outils numériques en particulier. Attention point de vigilance ! ne pas mélanger compétences et outils informatiques. cf ingénierie pédagogique.

Projet PIX déclinaison française du projet européen digicom (compétences digitales), stratégie qui définit les usages numériques vers lesquels les élèves doivent tendre (rappel stratégie de Lisbonne).. Enjeu de l'éducation aux médias, percuté en permanence par des injonctions sociétales. ( exemple , 2016 élection de Donal Trump, Google met en place une stratégie d'éduc média avec son moteur de recherche google search, trois mots clefs, et hop, on débunkérise toutes les fakes news. En France, afin de «lutter contre la

radicalisation et le terrorisme» )

Travail en en parallèle en Italie et Belgique.

Des écoles pilotes sont «recrutées» dans les 3 pays. Avec beaucoup de difficultés en France.

Tandems composés de fédérations de parents d'élèves et centres de ressources pédagogiques.

2016-2017 Ateliers de codesign : avec enseignants et parents, but co-constuire, en tandem parent enseignant, le parcours pédagogique qui sera expérimenté à la rentrée suivante. Exemple : rédaction d'un blog = prise de photo, rédaction de contenus.

Qui est équipé en ordinateur à la maison ? à l'école ? Pas tout le monde.

Situation complexe notamment en Italie, flux de migrants important à cette période. Comment mener un projet d'éducation au médias si les participants sont déjà exclus de l'accès à l'information. Solution -> par la co-éducation.

- Cependant, personne ne se pose la question des pare-feux dans les écoles. Car tous ce monde ont d'abord des usages personnels avant un usage dans une organisation.

2017 Discussion autour des outils : besoin d'un outil numérique qui relient l'école et la maison.

Centre de ressource pédagogique partenaire. En France = Fréquences école. Partenaire de confiance, connu par la FCPE, depuis vingt ans. Mais qui connaît moins le virage idéologique de FE des dernières années.

Ce partenaire a deux parti pris :

- les GAFAM ont gagnés, il ne sert à rien de s'y opposer
- il ne faut pas mentir aux familles en proposant d'autres solutions
- en conclusion, l'émancipation passe par l'adoption collective des pl

Discussion avec les partenaires territoriaux : imaginaire collectif :

- les GAFAM ça fonctionne - tout le temps
- c'est important de former les enfants à la suite Microsoft car cela développe leur adaptabilité au monde du travail.

/! confusion entre outils (Excel, Calc) et compétences (utiliser un tableur).

Le choix de fréquence écoles est imposé au cours du transmeeting de Bologne. L'outil levier sera un workspace Google, celui de fréquence écoles. Alors que Stéphane sait que dans les écoles recrutées, l'accès au domaine Google.com est filtré, voire empêché (exemple du «parapluie» contrôle parental accès à des contenus pornographiques à l'école par les enfants), proposition d'utiliser un Nextcloud comme outil collaboratif. «Ce que tu proposes n'existe pas, tu mens aux familles en faisant cela.»

Difficultés liées à l'usage du Google workspace :

- côté école : les pare feu bloquent les outils google
  - côté maison : les parents ont souvent déjà un compte google et ont d
- L'utilisation de google fonctionne dans 1 école sur 4 en France. L'école dans laquelle cela fonctionne, il s'agit d'enfants de cadres sup.
- coté google, google empêche de mélanger des comptes BTC (business to
- Dysfonctionnements rencontrés dans les 3 écoles pas remontés par fréquences école.

Mail d'une des écoles indique qu'il ne souhaite pas finir le projet.

Le tandem se rend sur place, pour savoir pourquoi ça n'a pas fonctionné avec une liste de questions pré-écrites.

Conclusion officielle : échec causé par un manque d'engagement de l'école et des trois enseignantes. Pourtant, ce n'est pas ce qui a été dit au cours de cette rencontre.

Situation identique en Belgique. Les googles classroom sont un échec. Mais pour d'autres raisons. Le but du projet étant de faire tandem parent -- enseignant (co-éducation), un google classroom ne permet pas de faire cela ( mélange BTC -- BTB interdit par Google CGU )

### **Google à l'éduc nationale en France 2018**

Déploiement de google dans l'éducation nationale, région d'expérimentation Lyon ainsi que d'autres académie. Cela s'insère pleinement dans la stratégie BYOD. Car pas de maintenance matérielle ou logicielle à faire.

Stéphane en opposition . Exemple CDEN, question FCPE, réponse en off du DASEN

**Vendredi 23 novembre 2018**

### **Les Gafams ont-ils gagné? Faut-il s'y opposer?**

*CDEN - FCPE RHÔNE MÉTROPOLE DE LYON*

*Stéphane* : Nous suivons avec intérêt l'expérimentation de la Google Suite dans l'IA du Rhône depuis 2016. Nous souhaiterions être informés des résultats de cette expérimentation. De plus, le projet prévoit un déploiement massif de la Google Suite dans les écoles et collèges fin 2018. Nous souhaiterions savoir ce qu'il en est. Nous souhaiterions avoir un état des lieux précis : écoles ou collèges concernés, de comptes créés, etc. La fédération d'identité entre les annuaires de l'Éducation Nationale et le service SSO de Google a-t-elle été réalisée ? Plus généralement, nous

souhaiterions connaître la position de l'IA du Rhône vis à vis des recommandations du rapport 2018-016 de février 2018 « Données numériques à caractère personnel au sein de l'éducation nationale ». Enfin, nous souhaiterions connaître le cadre contractuel dans lequel cette expérimentation et ce déploiement a lieu.

*DASEN* : Je ne peux pas vous répondre. Votre question a été transmise au MEN par Mme la rectrice.

Fréquence école = partenaire de google éducation sur des projets ponctuels. Convergence d'objectif avec déployer un google workspace pour chacun des élèves. Cela n'est indiqué nul part dans la communication de Fréquence écoles, Hinaura, zoomacom, futur-composé, Ldigital. C'est aussi une discussion interne chez eux. Où placer l'éthique en éducation ? Éthique de responsabilité «on est pas naïf», ou «google, don't be evil ?»

**Conclusions : 1 \_ à quoi sert l'école ?**

*Problématique des référentiels de compétences.*

En Europe, l'éthique n'est jamais abordée dans aucun des référentiels. La stratégie est l'adaptabilité au marché de l'emploi soit des élèves ou des adultes. Et la rationalisation de l'offre de formation qui plait beaucoup aux acteurs publics ( maîtrise budgétaire par la rationalisation des usages et des usagers ). Les compétences opérationnelles sont placés au centre ( savoir utiliser un outil numérique, tableur). Les compétences médiatiques sont organisées en périphérie.

Curieusement, ce sont des référentiels de compétences anglo-saxons qui placent la question de l'éthique et de la citoyenneté au centre des référentiels depuis déjà quelques années (2015?)

Exemple au Québec [http://www.education.gouv.qc.ca/dossiers-thematiques/plan-daction-numerique/cadre-de-reference/?utm\\_source=ecole&utm\\_medium=affiche-code-qr&utm\\_campaign=plan-action-numerique&utm\\_content=cadre-reference](http://www.education.gouv.qc.ca/dossiers-thematiques/plan-daction-numerique/cadre-de-reference/?utm_source=ecole&utm_medium=affiche-code-qr&utm_campaign=plan-action-numerique&utm_content=cadre-reference)

Ces questions éthiques viennent percuter la bigtech, en particulier au US. cf sec, edgar, les rapports 14A où les stakeholder et les employés questionnent durement leur entreprises sur ces questions ainsi que sur la question de la soutenabilité environnementale du numérique. Ce mouvement s'observe depuis 2015 dans ces documents publiés par les entreprises US.

*Qui fabrique les référentiels de compétences en France, en Europe?*

La plupart de personnes rencontrées à l'occasion du projet Tandem sont en manque de compétences et de culture par exemple autour du code ou du logiciel libre, mais aussi autour des technologies en général, des enjeux liées à la bigtech, à la souveraineté. Ce qui est très logique car il y a eu un abandon des technologies à l'école en France depuis déjà plusieurs décennies.

Il y a également un rapport genré aux technologies. Par défaut, un homme apparait compétent. Adopter les outils des GAFAMS parce qu'ils apparaissent simple d'accès constituerait une forme d'émancipation. Mais pour se placer dans un autre modèle de dominance.

Pourtant, la plupart de ces personnes sont les influenceurs des politiques publiques éducatives. Et donc des référentiels de compétences.

*À quoi sert l'école ?*

Former des citoyens, émancipés et/ou des gens adaptables au marché de l'emploi ? Il va falloir réinterroger l'ambition de l'école en Europe.

# Soirée "les chatons ont du talent"

Animatrice : Angie

L'idée est de créer une scène ouverte où chaque personne qui le souhaite pourra monter sur scène pour nous partager ses talents de musicien·nes, de lecteur·ices, de clown, de danseur·se, de conteur·se, de chanteur·se, etc. Peu importe la qualité de votre talent, l'objectif est « juste » de découvrir que nous avons aussi d'autres talents que le numérique ^^.

Bienveillance, encouragements et applaudissements seront bien évidemment de mise pour ceux qui oseront se lancer ! N'oubliez donc pas de mettre dans vos bagages les accessoires essentiels à la réalisation de vos talents.

Jongle avec Massue

Lancement de fusées scientifique avec basse, moyenne, et haute technologie

Concours de marche sur les mains

Neox : Coucou. J'ai présenté (enfin... Essayé de présenter sans enceintes fonctionnelles) ma pièce de musique électroacoustique nommée Persifles. Je vous conseille vivement de l'écouter par vous-même, au calme et dans la sérénité. Voici le lien :

[<https://nuage.chatons.org/f/8006>] (<https://nuage.chatons.org/f/8006>)

Tykayn, présentation de Qzine, le fanzine CULTurel qui publie depuis

Le collectif se compose d'une trentaine de membres dont deux tiers d

Tous les fanzines peuvent être téléchargés sur [www.qzine.fr](http://www.qzine.fr)

Lien du zip direct:

[[https://qzine.fr/wp-content/uploads/2021/04/qzine\\_fr\\_export\\_fanzine](https://qzine.fr/wp-content/uploads/2021/04/qzine_fr_export_fanzine)

Photographie par 12b

# CR DES ATELIERS DU DIMANCHE

**10h30-11h30 : Peut-on devenir CHATONS si nos services sont infogérés par un chaton ?**

Animatrice : Angie

L'atelier n'a pas eu lieu faute de participant·e

---

**10h30-11h30 : Nextcloud : et si on en parlait ?**

Animateur : pyg

-- début à 10h47, on choisit maître du temps + prise de note

## **slide 1 - petit sondage / échange**

qui ne connaît pas du tout Nextcloud ?

Une personne ne connaît pas Nextcloud

Beaucoup de monde utilise et recommande

Par contre pas de documentation en français, de brochures et de stickers

Question sur les conférences grand public sur Nextcloud en français -> ça n'existe pas

La plupart des gens dans l'assemblée hébergent du Nextcloud

Deux personnes ont déjà contribué à Nextcloud

Diagnostic de Pyg : outil qu'on utilise massivement + on vend (eg. Cloud Girofle, Indie Hosters), etc. mais aucune communauté Fr. Pas d'écosystème en France pour échanger avec Nextcloud GMBH

Les points qui ne vont pas selon Pyg :

Le public néophyte ne connaît pas le logiciel "Nextcloud", ils vont plutôt connaître le nom du produit fourni par l'hébergeur comme "Lib.re" d'Indie Hosters.

*Prise de parole* - Plein de gens utilisent Nextcloud sans dire le nom, nous on dit "le nuage". Plein d'exemple d'institutions Fr qui utilisent Nextcloud (eg. académie de Versailles).

Autre point mentionné par Pyg : pérennité du logiciel à évaluer : développé par une boîte qui vit des ventes de support de son produit. A t'on vraiment évalué les risques

Autre point négatif : l'application principale "Files" est de mauvaise qualité, beaucoup de legacy qui a 10 ans. Owncloud beaucoup mieux, mais a trop divergé de Nextcloud pour récupérer le code.

Autre point négatif : ergonomie parfois ok, parfois mauvaise. Mauvaise : le partage de fichier peut prendre jusqu'à 7 clics. Effet d'accumulation pour montrer que c'est vraiment compliqué.

Autre point négatif : Application Android pas folle, le manque d'intégration de CalDAV/CardDAV dans Android est vraiment un frein à l'adoption. Les utilisateurs doivent installer DavX5, c'est compliqué.

Autre point négatif : la base de code est imposante et datée + rythme de dev soutenu mais pas forcément dans le sens des CHATONS car orientation B2B, càd orienté vers les gens qui payent. Pyg a discuté avec eux et ils aiment bien les assos mais doivent payer 65 salaires. Quand on fait du libre, il peut y avoir des valeurs qui changent. Petit à petit on pourrait perdre l'aspect orientée asso mais ça pourrait devenir un groupware d'entreprise qui ne s'adresse plus vraiment aux CHATONS

Avis de Pyg : on va devoir faire valoir nos intérêts auprès de Nextcloud GMBH parce que sinon Nextcloud ne s'adressera plus à nous.

Transition : ce n'est pas non plus catastrophique non plus !

C'est une solution éprouvée, explosion de Nextcloud en terme de diffusion. Du logiciel libre avec + de 20 Millions d'utilisateurs en 2017, 40 peut être aujourd'hui pour utilisateur final (ça ne compte pas postfix par exemple), il n'y en a pas tant que ça et on devrait garder un œil dessus.

C'est aussi une solution riche "out of the box" avec agendas+contacts+wiki+deck+etc. en plus de fichiers, en plus des apps Nextcloud qui peuvent étendre les fonctionnalités de base, et le client de synchro est OK.

De plus c'est simple à déployer. Ils ont choisi du PHP/MySQL+PostgreSQL ça passe à peu près partout. Après le configurer finement et faire en sorte que ça marche c'est ??? (pas compris, je suppose que Pyg voulait dire que c'est plus compliqué mais pas sûr). Intégration avec OnlyOffice + Collabora Online est un sacré point fort pour Pyg.

- Slide capture d'écran du site chatons.org qui montre que massivement les CHATONS proposent du Nextcloud -

## slide "on ne passerait pas à côté d'un truc ?

doc "la dérivation", vidéo alternatiba, travaux de colibris, etc. -> chacun dans son coin, où est ce qu'on mutualise ?

Mais où est-ce que je peux poser mes questions en français ? Comment comprendre comment fonctionne la synchro de Nextcloud ? Et sur mon téléphone je fais comment ?

Frama est en train de travailler sur une offre Nextcloud

Offre Nextcloud gratuite (mais contrepartie donner du temps, eg. répondre à des enquêtes, identifier les frictions, les users devront répondre aux enquêtes qui seront partagées publiquement) qui s'adresse uniquement aux assos, sur préinscription, dans l'idée 50 Go par instance, 50 comptes max, 500 Mo/fichier max, 20 users max (simultanés ?) sur la suite bureautique OnlyOffice ou Collabora Online.

Uniquement aux assos ? Pour répartir sur d'autres CHATONS. Eg. si quelqu'un coche la case "entreprise", alors Framasoft redirigera vers d'autres hébergeurs.

Aussi limite la taille pour pas se retrouver en frontale avec d'autres CHATONS.

Frama planifie une montée en charge progressive : 100 à 200 structures fin 2022 -> 10k structures fin 2025 soit 400k comptes.

Annonce en octobre 2022, va avoir des pré-inscriptions. Ils vont essayé de ne pas prendre des gens qui sont déjà chez des CHATONS. Si une asso coche la case "déjà hébergé" chez un CHATONS, alors ne sera pas prise.

À terme Frama pourrait se retrouver être la plateforme qui a le + de comptes Nextcloud en France/Europe. En effet, si Univ Nantes est la + grosse instance, la somme des comptes de Frama sera bien + importante.

Margaux : est-ce que le CHATONS "X" existe ? Je pense qu'il y a suffisamment de place pour tout le monde, et je pense que le fait de demander du temps en échange ça va rebuter des gens. Vous avez formalisé comment "le temps en échange" qui était demandé ?

Pyg : l'engagement attendu, ça représente pour l'admin de l'instance entre 3h/an et 5h/an. Pour les utilisateurs, ça sera plus faible, avec un bandeau dans l'interface.

Rob-air : le formulaire pour recueillir des retours utilisateurs sera intégré à Nextcloud ? Non, ce sera probablement du FramaForm

Florence : pour une asso locale, quand elle va avoir le choix entre l'offre du CHATONS local et de l'offre Framasoft, qu'est ce qui va pousser l'asso locale à choisir le CHATONS local plutôt que Frama ?

Pyg : On va répondre plus tard à cette question

## **slide : on veut tuer les chatons ?**

Non : mais on veut bouger les lignes. On veut s'adresser aux 99% des gens qui ne connaissent pas déjà Nextcloud. Par contre toxicité des GAFAM critique + le projet politique (pousser le libre) est plus important que l'aspect économique.

Le prix ne doit pas être un frein au projet politique.

L'idée c'est de faire connaître le logiciel Nextcloud, et donc son nom, sa "marque".

In fine, capacité à utiliser Nextcloud et renforcer le pouvoir d'agir - on est des gauchistes à Framasoft et on s'en cache pas !

Frama ne veut pas prendre des parts de marché MAIS veut augmenter la taille du marché.

L'idée c'est que les limites de l'offre "de base" de Frama vont pousser les assos ayant des besoins spécifiques vers les autres CHATONS.

Notre objectif est de faire en sorte que les gens torquent/comprennent plus facilement ce qu'on peut faire avec Nextcloud.

# slide : Comment augmenter la taille du gâteau

-- faire connaître nextcloud

Pyg les prochaines années va retourner sur les routes faire des confs, faire des webinaires, etc. pour promouvoir Nextcloud. Ou reprendre les vidéos promo de Nextcloud en anglais et les traduire en français.

-- Frama veut aussi accroître les compétences

formation, ateliers, liens Emancip'Asso

-- mobiliser le pouvoir d'agir

améliorer les pratiques collaboratives des assos et du coup elles seront plus efficaces/efficaces au quotidien

pyg rappelle que Nextcloud a déjà une fonctionnalité de fédération.

Eg. d'une discussion hier de Pyg -> Les petites débrouillards pourraient fédérer des dossiers avec le CÉMÉA et mettre en commun.

On va peut-être pouvoir pousser les assos, en plus d'être plus efficace en interne, à être plus efficace dans leur collab avec les autres assos !

# slide : besoin de réduire les angles morts

améliorer l'onboarding

communauté francophone

dev spécifiques de NC ( sorts, imports, CovoOO, notifs push)

presta ext ( ex intégrer Garradin,...)

on peut utiliser intro.js pour mettre en valeur certaines parties de l'écran pour faire un tuto interactif pour guider les nouveaux utilisateurs. Frama va faire des développements spécifiques sur Nextcloud., Thomas le dev de Mobilizon va se remettre à Nextcloud, il gère déjà le plugin agenda, il a les droits de commit sur le repo Nextcloud. Aussi système de notif push que Frama pourra utiliser pour communiquer avec ses usager-es (eg. le contrat républicain). Mais aussi possiblement des intégrations avec des solutions extérieures, comme Garradin.

# slide : on inspire

"ça va foutre le bordel" - mais c'est quoi les alternatives

rdv fin 2025

Pyg pense que tout le monde sera gagnant.

--- fin de la présentation, échange ---

est-ce que c'est dans une logique transitoire, où vous vous retractez à la fin ?

Pyg: RDV fin 2025, je ne sais pas !

univ nantes = énorme infra technique, impressionné si frama y arrive

Pyg: Frama c'est différent de Univ Nantes qui a qu'une seule énorme instance, Frama en aura des milliers de petites.

Matthieu : intéressé de participer, de faire communauté, autour d'un outil qui "va changer le monde". comment on fait ça ? y aura t'il un bout d'émancipation ?

Pyg: ça sera moi (Angie sur emancip'asso et Pouyou sur econetwork). Dans le cadre du projet = discours prévu, pour les utilisateur-ices Nextcloud -> frama a qu'un seul salarié pour gérer le support, donc peut pas gérer le support de tout le monde, donc ce sera sur le discours

Florence : enthousiasmée par le projet

Pug : abaisser la hauteur de la première marche pour utiliser Nextcloud. une fois cette marche abaissée, ça servira à tout le monde. Pyg ok pour mettre un message tous les ans "c'est gratuit mais pensez à aller voir un autre CHATONS si vous avez les moyens". Là aussi la migration. Je récupère toutes mes données dans un zip, et puis je les réinjecte dans une autre instance. Luc, l'admin sys de Frama, va faire des confs techniques sur l'infra.

LePrette/Défi - motivé pour faire des confs locales, possible ?

Pyg: oui, j'ai 45 ans (...)

LePrette/Défi - on aimerait pouvoir choisir entre collabora et onlyoffice à chaque ouverture de doc, sympa que vous développiez ce choix

Pyg: non ce ne sera pas possible, ce sera un choix fait par l'administrateur une fois. Possible de faire par extension, mais trop déroutant pour les utilisateur-ices, mais documenté dans un post de blog (pas compris le nom).

Question: ??

Pyg : je te présente l'observatoire des pratiques et expériences numériques libres. ce sera un collectif, pas une asso, ça n'appartiendra pas à Frama. L'idée : diffuser des enquêtes créées par Frama ou un CHATONS, puis récolter les données et les partager. Poser la même question plusieurs années de suite pour voir si les pratiques ont évolué. Le tout c'est que les données soient ""anonymisées"". Observatoire -> prévu 2023/2024.

questionnaires en ligne sur les usages collaboratif etc...

Pour pousser la marque, ce sera donc pas FramaQuelquechose ?

Pyg : si, ce sera FramaQuelquechose.

Comment tu vas pousser la marque Nextcloud ?

Pyg : on va faire des conférences, etc. Pour Pyg c'est un problème secondaire. Quand on va

présenter, on va bien dire que c'est basé sur le logiciel Nextcloud.

Est-ce que tu as parlé à Nextcloud de ce projet ?

Oui, mais ils ont pas connaissance de tout le projet. Si vous avez lu le framablog, j'ai parlé du plugin sort développé par un stagiaire. On va leur faire de la publicité gratuite donc ils sont motivés. Nextcloud GMBH aimerait bien mais ça ne rapporte pas de sous.

On parlait de gauchisme, t'étais pas là à la réunion sur les libertés, quels serveurs sont utilisés, si tu veux changer le monde comment tu vas protéger les gens ?

Pug : si ton modèle de menace est sensible, il vaut mieux aller voir Globenet. Ce n'est pas un espace de protection.

Pourquoi Nextcloud GMBH est enthousiaste vis à vis du projet de Frama ?

Les gens qui utilisent Nextcloud dans leur asso pourrait avoir envie de demander à leur entreprise de le faire.

---

## 10h30-11h30 : INCLUSIVITÉ

**Anim' : LJF**

**Prise de notes : røzlav**

Un des sujets récurrents pour inclure sereinement des gens dans son collectif est la question de l'accueil.

Aussi, il semblerait qu'il faille faire un lien avec l'atelier accessibilité (^ω^★)

**Prise de parole Pica**

Difficulté d'accueil des nouvelles·eau suite au Covid, via Mattermost notamment.

**Prise de parole Indy**

L'accueil fonction par tutorat en mode référent·e pour présenter, c'est chronophage, mais ça permet de se sentir accueilli·e ! La question de l'inclusivité est une priorité malgré le biais (compris) des personnes majoritairement mec cis.

**Prise de parole Infini**

CA composé que de mecs Cis, la place est prise par des hommes, cela n'empêche pas d'accueillir mais ce sujet n'est pas forcément traité

**Prise de parole #?#**

Pour un « grand collectif », lors de l'accueil c'est difficile car il y a des « codes » complexes, aussi lors de conflits issus de mode de communication par les réseaux. Un des conflits a pris beaucoup d'ampleur notamment sur une liste publique par mail, la solution a été de couper l'accès au mail, puis de discuter par téléphone et d'y passer du temps. Se questionne sur comment améliorer la communication à ce sujet.

**Prise de parole Chapril**

On a une culture de la documentation très présente, « pour ce qui est de mon cas, on m'a demandé ce que je voulais faire », « on propose des choses y-compris pas techniques » « doc', modération mobilizon, traduction, orga » « il y a beaucoup + de femmes pour la traduction » « un·e membre m'a accompagné 3h pour me faire le tour du propriétaire ». « Il faut vraiment former tout le monde pour que ça marche »

*Question* : comment faire si on aime pas écrire (pour la doc'), si par exemple on me propose doc' ou trad et bien il ne me reste que de la technique, or il faut 10 ans d'études pour y arriver, diversifier les tâches simples est vraiment important si on ne veut pas exclure.

*Réponse* : certaines personnes prennent des notes audio notamment,

*Réponse* : à Picasoft, sur ce sujet, on a essayé de proposer des formations et de discuter de ces sujets. « Quelqu'un·e a proposé de faire de binomes/trinomes, autant sur de la maintenance technique que sur de la documentation » « cela crée du lien concret o(^▽^)o »

### **Prise de parole Cloud Girofle**

« 3h de tour pour présenter tous les outils, la moitié des personnes à qui on a présenté ne sont pas resté et ce travail de présentaiton est épuisant » « les personnes ont 1 mois de trou dans leur emploi du temps » « on s'est demandé comment doser notre investissement » « toutes les deux semaines il y a une permanence, on se débrouille pour faire des sous-groupes, pour gérer l'investissement au début » « c'est hyper facile pour accueillir des profils techniques, ces gens-là vont se débrouiller », « pour les profils moins techniques, on se questionne sur ce qu'il faut faire pour être + accueillant, proposer des choses intéressantes et accessibles, essayer de lisser voir supprimer un aspect qui pourrait être vu comme hiérarchique entre les admin-sys et les profils moins techniques »

### **Prise de parole ###**

Au sujet du groupe inclusivité rejoint en cours de route

« On est toujours entre soi et les profils socio-économiques classe race et genre (du point de vu sociologique) sont toujours identiques » « comment apporter de la diversité du point de vu de l'inclusivité ? » « Dire tout le monde est le·la bienvenu·e : ça ne marche pas lol ! »

« chacun·e peut avoir une attitude oppressante, en fait il faut aller chercher les gens et leur demander ! »

« Rendre les trucs tech' un peu moins tech' pour intéresser les personnes qui se sentent moins concernées »

### **Prise de parole ###**

« Comment accueillir des personnes qui viennent chercher des prestations ? » « Ça prend du temps et de l'énergie, il faut tourner pour que ce soit vertueux » « Comment accueillir alors qu'on gère déjà maintenance et technique »

### **Prise de parole ###**

« Comment accueillir au sens "garder les personnes dans le groupe" » « je me sens pas bien considéré / valorisé, je quitte le groupe » « est-ce qu'on s'est demandé si les personnes qui sont là si elles se sentent bien »

### **Prise de parole ###**

« Comment rendre inclusif la tech, 10 ~ 15% en France, 30 ~ 40% dans d'autres pays » « dans les Chatons approcher des groupes et profils moins techniciens, créer un dialogue avec eux est une chance ! »

### **Prise de parole røz**

### **Prise de parole ###**

« Dans la situation du Bus Factor, que va t-il se passer si je pars ? » « donner envie de participer, organiser des événements, faire des tâches concrètes par binôme, accès à l'information / lister / comment faire pour contribuer » « avoir une certaine honnêteté : avoir réfléchi en amont si y'a un conflit lié à la différence »

### **Prise de parole ###**

« Proposer des choses très concrètes, y aller petit-à-petit sans prendre des projets d'envergure »

### **Prise de parole (un peu synthétique)**

« Cas de figure d'un Hackerspace où tout le monde est sur un ordi et tout le monde est nouveau donc personne se parle, dans ce cadre, on peut s'imaginer que des personnes non techniques "ce qu'il se passe" et partir ».

Avoir un bon accueil est vraiment important, via le tutorat, avec des codes internes pour faciliter l'arrivée de la personne. Travailler avec les personnes déjà présentes y-compris en minorité (genre/classe/race) alors qu'il y a des soucis/non-dits, ou les personnes se sont habituées à des situations/comportements excluants.

Exemple de la personne à la médiation, elle est seule et n'a pas affirmé concrètement sa capacité à rester dans le temps (faute d'autres membres volontaires).

*Réaction* : parfois les personnes ne se sentent pas légitimes à s'exprimer sur leurs ressentis

### **Prise de parole ###**

« S'interroger sur les horaires ? Est-ce que des personnes en gestion d'enfants peuvent venir ? »

*Réaction* : dans le cadre du tutorat, il est possible d'en parler à la personne référente, « on a mis en place les points météo » « une médiatrice chez nous vient nous "pinguer" pour vérifier le climat de temps à autres pour pas oublier/passer à côté de certains trucs, les pings sont surtout fait sur les personnes qu'on voit plus »

### **Prise de parole ###**

Dans les petits collectifs/petits groupes, le ressenti de solitude est + fort pour les personnes en minorité de genre/classe/race ! Par exemple créer des groupes de travail avec les personnes concernées pourrait être bénéfique.

### **Prise de parole ###**

Question accueil ergonomique, il est possible d'inclure des personnes avec des compétences de Design pour créer des outils/sites ouverts et pédagogiques, exemple de [joinfediverse.org](http://joinfediverse.org)

### Prise de parole ###

« L'informel c'est souvent les structures de pouvoir qui opèrent »

La tyrannie de l'absence de structure Jo Freeman

*Réaction* : « On fait à la cool mais c'est surtout ceux qui sont le + à l'aise »

« On arrive à la fin, est-ce que ceux qui n'ont pas pris la parole seraient ok de se poser la question de "est-ce que j'aimerais dire un truc ?" »

### Prise de parole synthétique / fin d'atelier #2

- Les tutorats en binôme ou trinôme pour un accueil personnalisé et tout en douceur ! C'est un effort politique de le faire !
- Identifier les personnes qui arrivent, par exemple sur un outil de chat c'est difficile de voir qu'une nouvelle personne arrive dans le collectif
- La qualité des CR peut amener des quiproquos, « des personnes ont dit ça dans des réunions, avec des points de vue différents »
- Accès à l'information pour tou·te·s pour éviter les « ilots de savoir »
- Mettre en avant les contributions non-techniques
- Pinguer les gens de temps à autres c'est cool ! Demander aux gens qu'on perd de vue pourquoi et si iels vont bien ?
- Répartir la parole, ne pas se couper la parole, penser aux cadres informels « hors cadre de travail » (comme ici aux Chatons (^- -^))
- Sortir de son cadre et « créer des marches d'intégration » aux personnes à l'extérieur, pour continuer d'être accueillant et éviter l'entre-soi
- « Est-ce que c'est vraiment ça dont les personnes ont besoin » « quelle démarche de priorisation pour être vraiment efficace / pertinent / concret politiquement » « il y a une charte et derrière elle est pas appliquée, ça sert à rien alors ! »
- « carence éducative y-compris au niveau des enfants sur les notions de racisme ordinaires par exemple »
- « inclure les personnes qui s'occupent habituellement des enfants, pour le prochain camp Chatons, il y aura des activités pour les enfants ! »

---

10h30-11h30 :

---

11h45-13h : Améliorons les interfaces des sites web des chatons

Animatrices : Angie et Brume

Charte graphique :

- <https://www.animafac.net/fiches-pratiques/creer-lidentite-visuelle-association/>
- <https://framsoft.org/fr/graphics/>

Sites consultés / analysés :

- <https://www.infini.fr/>
- <https://www.immae.eu/>
- <http://libretic.fr/>
- <https://exarius.org/>

TODO Angie : Créer une page spécifique sur le wiki pour y faire apparaître des conseils et des ressources

---

## 11h45-13h : YunoHost pour les CHATONS

Animateur : LJF

YunoHost (yunohost.org) est prévu pour s'auto-héberger (sur nanordinateur, ordinaur, serveur, VMs) à l'origine pour soi, sa famille, ses amis mais cela s'ouvre vers des instances qui prennent en taille (jusque 500 utilisateurices par exemple). Le projet fait tourner environ 8500 serveurs.

Ce modèle a une limite, les instances ne peuvent pas grossir et scaler jusque des milliers d'utilisateurs.

(ex. pour Nextcloud, au dessus de 1000 utilisateurs, nécessité de passer par d'autres solutions multi-serveurs). -> pour YunoHost, il faudra imaginer d'ouvrir un autre serveur avec un autre nom par exemple. Donc limite à 500 utilisateurs max environ.

une dizaine de CHATONS tournent avec ce système.

Trois "univers" :

- les utilisateurs
  - Pour le moment, mono-admin (double-compte : root / admin) qui install et configure domaines, groupes et applications.
  - Évolution vers du multi-admin dans la version 11.2 (à court terme quoi)
    - possibilité d'avoir un administrateur gérant un groupe particulier (en cours de réflexion)
- les domaines
  - il est ainsi possible d'avoir plusieurs domaines / plusieurs associations sur le même serveur
- les applications
  - 350 applications disponibles (+1 pour le Karaoké packagé hier au Camp CHATONS)
  - s'appuient sur différents services

Install de YunoHost :

il y a des tutoriels sur les différents types de matériel qui accompagnent jusque le choix des applications à installer sur votre instance.

YunoHost gère un certains nombres de services qui facilitent l'auto-hébergement. Il est possible de mettre son propre nom de domaine mais il est aussi possible d'utiliser un nom de domaine mis à dispo par YunoHost (en sous-domaine) avec DNS Dynamique pour permettre d'utiliser des IP tournantes.

Il est aussi possible de gérer des sous-domaines avec les domaines.

Gestion du multi-tenancy : il est possible de gérer plusieurs associations et donc plusieurs domaines (sous-domaines de YunoHost) qui renvoient vers le même serveur YunoHost.

Pour un CHATONS, il est conseillé de ne pas utiliser les NnD de Yunohost (pour des raisons d'indépendances, de liberté d'action, des gestion des sous-domaines sur d'autres serveurs etc...)

Outil de diagnostic :

à la fin de l'install, un outil de diagnostic aide à résoudre un certains nombres de points. La plupart des diagnostics sont en local et certains utilisent des services externes comme pour définir l'adresse IP publique du serveur, service de tests de ports distants (attention, risque de faux négatifs en cas de grand nombre de domaines utilisés mais il y a un bouton "Ignorer").

Backup :

- Un des points les plus importants. Si vous êtes CHATONS, *c'est obligatoire* (note de Jeey).
- Comment faire une sauvegarde correcte : LJF a écrit dans la doc de YunoHost un article pour la gestion des sauvegardes.
- Possibilité d'avoir des sauvegardes manuelles à télécharger (mais très limite pour un CHATONS).
- Il y a des outils de sauvegarde intégrés à installer qui permettent de mettre en place des systèmes de sauvegarde planifiées, avec déduplication, avec de l'alerting en cas d'échec de la sauvegarde :
- BorgBackup -> maintenu par LJF
- Restic -> encore quelques soucis (typiquement le mail d'alerte)
- Archivist -> déconseillé

(/! en cas de backup, il n'est pas possible d'utiliser d'autres commande de l'administration)

•

Conseil :

Cela peut être bien d'envisager d'installer un Proxmox en dessous du Yunohost pour

notamment de profiter des snapshots : par exemple, en cas de migration vers une nouvelle version de Yunohost, possibilité de retour arrière en cas de souci de migration.

Cela permet aussi d'avoir une VM de prod et une VM de test pour s'assurer de la continuité.

Cela n'est pas documenté par le projet Yunohost mais on peut trouver des doc et des discussions sur le forum.

re-conseil : éviter l'install avec LVM par défaut et donc privilégier ZFS (notamment pour les snapshots) ou BTRFS (en beta mais ça va bientôt arriver).

## Mails

En cas d'autohébergement, risque de souci sur l'envoi de mails (bloqué par les FAI). Il existe une app VPN (mais nécessite un VPN - chez ARN avec paiement en G1 :p)

Les petits trucs moins connus mais cool pour des CHATONS

Hooks :

- les hooks permettent de compléter les actions de Yunohost en les étendant avec nos propres scripts. Par exemple, cela permet de lancer une action spécifique après un ajout d'utilisateur (si tu factures les utilisateurs au compte, cela permet de lancer la facture, ou envoyer un mail de bienvenue automatiquement au nouvel utilisateur) via un script dédié (il y a des exemples disponibles dans la doc - anglaise pour le moment).
- après l'ajout d'un domaine, après l'ajout d'un utilisateur, modifier les enregistrement DNS (obligatoire pour ceux utilisant les ndd Yunohost) etc etc...
- les `post_app_xxx`(ou `update`, `install` etc) permettent de corriger des applications via des patchs non encore intégrées dans le paquet officiel. d'autres modifications peuvent être placées dans le `nginx`
- idem dans les backups, permet d'interconnecter d'autres outils (comme `Rsync`) via le `hook backup_method`

Système d'authentification unique

- Yunohost intègre un LDAP et qui permet donc d'avoir une authentification centralisée sur les applications intégrées (au dessus du level 4 - si c'est possible dans l'application).
- il est possible malgré tout d'utiliser l'identification intégrée aux apps ou l'authentification centralisée.
- Pour un service disponible publiquement, il suffit de la déclarer en tant que telle et non pas sur l'authentification centralisée.
- LimeSurvey par exemple demande si tu veux te connecter sur le LDAP ou sur le compte interne et du coup, pour les userices, ce peut être un peu perturbant.

Il y a un manque important pour les small communities (CHATONS) : manque un formulaire

d'inscription sur l'instance et pour pouvoir réinitialiser son mot de passe. Pour Yunohost 11 devrait être prévu une révision de l'API (mais risque d'impossibilité pour l'administrateur d'utiliser cette fonction... mais cela dépend du contexte). Pour les CHATONS, cela veut dire que les inscriptions et réinitialisation de mots de passe, doivent se faire manuellement par l'administratrice. Mais il est possible d'utiliser l'API pour l'interconnecter sur votre propre outil.

Thèmes :

- Possibilité de personnaliser l'apparence du portail.
- Il existe déjà plusieurs thèmes (et il fallait aller dans le fichier de config pour le modifier) et d'autres qui se trouvent dans le repo et sur le forum.
- Si vous souhaitez mettre votre logo, mettre votre charte graphique, il est possible de créer son thème en copiant un des thèmes et le mettre à jour. Cela reste sommaire mais permet de mettre à jour les .css

<https://yunohost.org/fr/theming>

- Cela pourrait changer à la fin de l'année scolaire.

Il devrait y avoir bientôt une séparation entre la partie identification (et la partie avec ses applis listées etc) et la partie front et prendre en compte une partie publique et une partie privée/connectée.

aujourd'hui, il faut mettre en place un portail publique en front avant la partie portail Yunohost.

Configuration des apps

Les apps intègrent un panneau de configuration pour certaines. Si vous allez dans l'app sur le panneau de configuration, il y a un bouton "Panneau de configuration" pour customiser certains paramètres de l'application.

Demande :

- Hook : avoir un hook qui lors de la mise à jour de Nextcloud qui fait disparaître l'overlay suite à la mise à jour.

les hooks sont dans le dossier /etc/yunohost/hooks.d

---

**11h45-13h :**

---

**11h45-13h :**

---

**15h-16h30 : Mettre à jour la charte du collectif CHATONS ?**

Animatrice : Angie

(NB : on commence à 15h30)

<https://www.chatons.org/charte>

Max (CG) : qu'est-ce qui fait loi ? La charte ou la liste de critères ?

Réponse : la charte.

Actuellement la liste de conformité indique le point accessibilité en recommandé, alors que la charte l'indique en critère requis.

→ C'est une erreur de la liste de conformité. TODO (qui ?) : corriger.

Toujours sur le point accessibilité, le point parle "d'accessibilité web" alors qu'il pourrait être étendu (par exemple pour l'accessibilité des locaux).

Thatoo : Attention, sur les locaux, ça peut être compliqué.

pyg : proposition : supprimer le mot "web" de ce point.

ACTION : le GT accessibilité fera une proposition.

**Partie "Neutres".**

- Supprimer "et toujours dans le cadre légal"

Réponse : aucun problème à supprimer cette partie.

TODO : à supprimer.

**Point "Collectif"**

Ajouter en critère requis :

« Tout membre du collectif s'engage à se tenir informé de ce qu'il se

Sebbaz / AnneSo : si de nouveaux éléments apparaissent, il est possible de remettre en cause de la décision sur la base d'un potentiel nouveau processus de décision.

[clarifier]

ljf : ex : à demandé l'avis en réunion mensuel la possibilité de faire un pouet/post au sujet de Technoplice.

→ En fait il y a aussi eu un post sur le forum.

Julien : il y a déjà, dans la charte, la volonté de faire consensus.

Sebbaz : point de vigilance à avoir à bien documenter le processus de décision, et à pouvoir activer les processus de médiation.

**Point relatif à la gouvernance**

Angie : est-ce pertinent de voir à ajouter des éléments à la charte, alors que le collectif semble s'orienter vers la création d'une structure qui aura sa propre gouvernance ?

Max/La Bécasse : pose la question de qui lit la charte ?

Angie : il est probable que le public utilisatrice se fichent pas mal de savoir quelles sont les règles de gouvernance.

Pyg : peut être mettre la gouvernance dans un (futur) règlement intérieur. Dans la charte, ça risque de faire trop lourd.

→ A priori les personnes présentes sont OK

### **Point sur l'International**

Max CG : Est-ce que CHATONS souhaite être un collectif + international ?

Angie : n'est-ce pas précipité ? Car il n'y a pas encore d'avis collectif.

Neil : plutôt dans le manifeste ? Publier les annonces dans différentes langues ? (Qui prend cette charge ?)

pyg : ne pas marcher sur les plates-bandes de libre.host

Julien : internationalisation ou internationalisme ? Plutôt internationalisme !

Neil : comment on insuffle l'esprit CHATONS ? est-ce qu'on rejette les candidats fr ?

Anne-So : PROPOSITION : Anne-so contacte IndieHosters pour faire un premier point. Puis, il faudra (Anne-So ou pas) contacter libre.host

Angie : il serait intéressant de faire un travail documentation et de le rendre accessible en plusieurs langues (PAS ANGIE). Angie a commencé une liste de qq "équivalent chaton étrangers".

### **Point Ecologique**

Ljf : proposition d'avoir un point écologie optionnel

pyg : 100% d'accord avec ljf, notamment sur le point OPTIONNEL car absolument impossible d'évaluer

Julien : il faut être évidemment vigilant à la question écologique, d'autant + que des travaux de recherches (ex: cf G Pitron) montrent qu'un numérique "performant" n'est pas compatible avec un avenir soutenable. Ca nous renvoie au fait que une SLA de 99,99% n'est pas compatible avec un avenir souhaitable/possible.

Serge : on va tous crever :P

### **Accès root**

Proposition de pyg : déjà "accès root" = mauvaise pratique de sécu. Reformuler de façon à ce qu'il soit clair dans la charte qu'un candidat chaton puisse se faire héberger par un chaton établi.

LJF : exemple de Reflexe Libre qui héberge Animafac. Animafac à les accès root et ne les utilise pas.

Anne-So : possible de devenir chaton sans avoir la compétence technique ?

Julien : /! à ne pas évacuer "ce qu'est la tech". Car on pourrait tomber dans le "faire faire" plutôt que de "faire"

Max : actuellement on héberge nos backups chez un autre chaton chez qui on a pas les accès root. Ne pas se prendre les pieds dans le tapis.

Vincent : possibilité de se mettre d'accord avec d'autres chatons

Sebbaz : attention à ne pas réduire la gestion du chaton à de l'adminsyst

Laurent : peut être n'est pas si compliqué, car on pourrait "réduire" cette problématique en disant que le chatons "non geek" opère son chaton "en partenariat avec le chaton Y"

PS de Thatoo : En refusant le droit à des chatons d'être "non geek" on ne risque pas de les pousser dans les bras d'organismes bcp moins éthiques ?

---

## 15h-16h30 : libre en Europe (libre hoster, hackmeeting, assos)

flo2marsnet

- **financer ses déplacements a des conf ou des hackmeeting, ou ses rencontres de consoeurs/frères europeen avec ERASMUS mobilité éducation des adultes ( 20-30 min) partage d'expérience d'Assodev-Marsnet - agenda des prochains événements**
- **libre hoster, collectif d'hébergeurs anglophone - présentation (10-15 min)**
- **Open Minds - Solutions numériques libres pour les associations européenne (plateforme de ressources libres + formations) projet financé par ERASMUS, et porté par 4 structures Européennes dont le CHATON ASSODEV-MARSNET ( 20 -30 min)**
- **financer ses déplacements a des conf ou des hackmeeting, ou ses rencontres de consoeurs/frères europeen avec ERASMUS mobilité éducation des adultes ( 20-30 min) partage d'expérience d'Assodev-Marsnet - agenda des prochains événements**

Assodev, l'asso qui porte le Chatons Marseille-Yeah Marsnet, propose de partager son expérience de financement de **ses déplacements a des conf ou des hackmeeting, ou ses rencontres de consoeurs/frères europeen avec ERASMUS mobilité éducation des adultes.**

Nous avons obtenu un financement pour de 40 000 e pour financer 26 mobilités en europe ( Voyage 275/p + hébergement + repas 106 + orga 350 / p ) de nos bénévoles acteur de l'éducation des adultes.

But Erasmus éducation des adultes : **développement des compétences numériques du personnel éducatif salarié ou bénévoles**

**Titre du projet : Éducation au Numérique Libre, Éthique et Solidaire en Europe**

**Actions financées :**

- **suivi de formation ( rencontres avec ateliers et les hackmeeting )**
- **stage d'observation en situation de travail ( rencontre de confrere education num libre, pour partage de savoirs sur nos pratiques éducatives, les méthodes et outils pédagogiques et sur les contenus**

- **dispense de formation**

il ya une proximité avec d'autres acteurs du libre et d'autres chatons : Evolix et le collectif d'acteurs du libre à Marseille et environ aiolibre :)

<https://www.aiolibre.org> <https://www.aiolibre.org/?About>

April , Axul, Evolix, CercLL, Funkwhale, LQDN Technopolice Marseille, OSM PACA, Plug, Revelibre,...

L'idée de cette présentation est de donner envie à d'autre CHATONS de faire ce type d'action et aussi , vu que l'on doit dépenser la subvention avant fin décembre et qu'on a fait que 3 mobilité sur 26 de **faire bénéficiaire de ces aides d'autres chatons** qui participera à condition

- être sur le papier "personnel éducatif d'Assodev-Marsnet" en gros contribuer à des actions d'éducation populaire pour assodev-marsnet (cela peut se faire à distance et être une simple contribution , comme par exemple, échanger des tutoriels ou autres doc pédagogique....),
- de s'engager à jouer le jeu , prendre qq notes des ateliers ou stage d'observation, répondre au questionnaire de fin ( qq minutes )

Possibilité de participer à une période plus courte 2-3 jours plutôt que 6-7

Avant d'entrée dans plus de détail :

Assodev-Marsnet

<https://www.chatons.org/chatons/assodev-marsnet>

Marsnet est un Hébergeur associatif et militant, situé à Marseille, créé en 2004 par des activistes du libre ayant contribué à la création de Globenet, No-Log et Gitoyen.

Assodev est l'association qui gère Marsnet. Créée en 2001, son but est le développement des associations et la promotion de l'internet solidaire et de l'informatique libre.

But : promotion du numérique libre - développement des associations - éducation populaire

Activités : Information, Accompagnement, Formation et Services numériques

tout public mais spécialiste du numérique libre à usage associatif, social et solidaire

Nombre d'employé·es

250 personnes

Nombre de bénévoles

42 personnes

Rôles des membres

3 permanents (1 salarié + 2 bénévoles). 42 contributeurs dont 20 bénévoles actifs (CA, tech

et groupe de travail). 250 membres, principalement des associations.

détail :

Assodev est un **organisme de formation au numérique** dans la région Sud de la France. Nous souhaitons **participer au développement des compétences numériques des adultes de notre région.**

Réalisé : déplacement de 3 bénévoles

Belgique

- 2 journées de participation à des **ateliers - workshop** au **OFFDEM dont rencontre hébergeurs avec libre hoster**, neutrinet (Bruxelles), sourcehut (Amsterdam), weho.st (Amsterdam),... <https://forum.chatons.org/t/offdem-bruxelles-5-6-mars-2022-avec-rencontre-indiehosters/3158/3>
- stage d'observation en situation de travail chez nos confreres, acteurs du libre
  - **CESEP**
  - **Abelli**
  - **Neutrinet**
    - Confrères rencontrés en réunion
  - - **Nubo**
  - - **Tactic**
  - - **Domaine Public**
  - - **GNUragiste**
  - - **Petites Singularités**
  - et aussi : Odo, Radio Panic, la Voix des Sans Papiers
    - Visite de divers Tiers lieux ou lieux d'activités autour du libre - participation aux ateliers
  - ▪ **Café Constant**
  - ▪ **Caldarium**
  - ▪ **Collectif Zone Neutre - KBC**

demande

- pas mal de préparation pour celle-celui qui gère le projet et de suivi :

logistique, rencontre avec les acteurs, notes, compte-rendu

- un peu pour celle-celui qui participe (notes + questionnaire a remplir prend qq minutes)

projet : événement + rencontre confrère acteur du libre :

agenda des prochains événements

- du 29 ou 30 juillet au 13 ou 14 sept = 13 ou 15 J+ 2
  - **31 aout au 4 sept 2022 Italie venise** [https://www.endsummercamp.org/index.php/End\\_Summer\\_Camp](https://www.endsummercamp.org/index.php/End_Summer_Camp)
  - **9-11 sept hackmeeting italie TURIN** <https://hackmeeting.org/>

- du 6 au 15 = 11J soit 9+2
  - 7-9 octobre ESPAGNE Madrid Salamanca <https://es.hackmeeting.org/> => prévoir de combiner avec barcelone - partenaire
- du 23 au 31 = 9J soit 7+2
  - 27 au 30 décembre CCC Chaos Communication Congress in Hambur

Prise de parole 1

Quentin est intéressé par le CCC avec deux-fleurs. C'est d'ailleurs par la participation au CCC que deux-fleurs a été créé.

Freedom not Fear.

- Il y a aussi Freedom not Fear <https://www.freedomnotfear.org/> en Belgique mais ça tombe en meme temps que le End\_Summer\_Camp Discussion de l'importance de participer à cet évènement et de rencontrer des gens du parlement européen. C'est notre seul contre pouvoir. Promouvoir l'advocacy .

Peut être aussi Roumanie (on a un partenaire) et Canaries (la il faut trouver des confrères pour faire un stage d'observation ...)

- libre hoster, collectif d'hébergeurs anglophone - présentation (10-15 min)
- <https://libreho.st/>
- <https://talk.libreho.st/>
- Un peu comme chatons mais anglophone, existe depuis moins longtemps (2018) , plus informelle, moins organisé, moins nombreux, n'ont pas vraiment de site mais un forum avec 106 utilisateurs (mais pas de liste de structure), tres divers, des individu, des groupe d'amis , des asso, des coopérative, ils ont des réunion vituelle irréguliere et se rencontre lors de metting autour du libre, sont éloignés car répati dans le monde, surtout europe, pas vraiment de charte, un site et un github pas a jour, pas vraiment d'activité
  - Les Librehosters forment un réseau de coopération et de solidarité qui utilise le logiciel libre pour encourager la **décentralisation par la fédération et les plateformes distribuées**.
  - Nos valeurs associent la transparence, l'équité et le respect de la vie privée à une culture de la portabilité des données et des contributions publiques aux biens communs.
  - exemple : Je suis realitygaps, administrateur d'une petite fondation à but non lucratif <https://weho.st> 15 basée à Amsterdam, aux Pays-Bas.
  - Nous avons notre propre matériel et nous hébergeons dans un centre de données local avec une association de colocation. Nous fournissons des services gratuits et des services de contributeurs sur la base de dons. Actuellement nous sommes deux admins principaux, moi et @matronix.
  - Traduit avec [www.DeepL.com/Translator](http://www.DeepL.com/Translator) (version gratuite)
  - aktivix
  - Une liste pas du tout mis a jour : <https://github.com/libresh/awesome-librehosters>
  - <https://lab.libreho.st/librehosters/directory>

- **Open Minds - Solutions numériques libres pour les associations européenne** (plateforme de ressources libres + formations) projet financé par ERASMUS, et porté par 4 structures Européennes dont le CHATON ASSODEV-MARSNET ( 20 -30 min)  
Titre : **OPEN MINDS-Solutions numériques libres adaptées au secteur socio-culturel**

Promotion du numérique libre auprès des associations européenne :

6 modules de formation et une plateforme de solutions et ressources

Budget Total des 4 partenaires : 250 000

Dates 01/10/2022 au 31/01/25 ( 28 mois, soit un peu plus de 2 ans)

Budget Assodev environ 30 a 40 K€ /an sur 2 ans (va permettre la réembauche de 2 salariés)

- une **plateforme web pédagogique**, destinée à mettre en libre disposition un ensemble de **ressources et de solutions numériques** libres spécifiques aux secteur socio-culturelle : logiciels, services en ligne et méthodes d'animation, bonnes pratiques, sélection de formations, documentation, annuaires d'adresses ( structures d'accompagnement et de formations, prestataires de services, associations usagères)
- **6 modules de formation en ligne à distance et en présentiel**. Concrètement il s'agit de productions pédagogiques combinant formations en présentiel (3J par formation) et en ligne en utilisant des approches similaires au webinaire et MOOC : une dizaine de vidéo d'en moyenne 20 minutes, des tutoriels, des documentation, des quizz, QCM, documents en ligne, exercices, auto-évaluation, des méthode pédagogique, méthode d'évaluation

Public : personnels éducatifs et acteurs de formation des structures socio-culturelles et associatives, leurs bénéficiaires, membres, bénévoles et partenaires.

4 partenaires :

- CESEP <http://www.cesep.be/>
- ASSODEV (Marseille, France )
- ACDC (Roumanie-Bucarest), <http://acdromania.ro/>
- Transit Project (Espagne - Barcelone) <http://blog.transit.es>

Un peu comme

Solidatech

<https://www.solidatech.fr/>

et PANA <https://pana-asso.org/pana-parler-numerique-aux-associations/>

mais en 100% libre

Flo nous explique dans le détail la stratégie des GAFAM via Solidatech, dispositif financé par techSoup, l'ONG des GAFAM

- Celle du cheval de Troie ou les GAFAM se cachent derrière des asso "sympa" type Emmaüs qui porte le dispositif Solidatech, qui en fait est financé par les GAFAM, via

Techsoup et distribue leur soupe

- Celle du dealer , promu par les GAFAMS.
  - la première dose est gratuite, après t'es accro et tu paye
  - Ils trouvent une asso tete de réseau sympa a qui ils donnent leur drogue gratuite et qui la revend pas cher et du coup l'asso deviens accro à ce business pour vivre.

Question de Quentin, qui peut être partenaire de ce projet ? Un chaton ? le Collectif ?

R la réponse apporté par les chatons peut être sur la partie technique. Moins sur la partie ingiénieurie pédagogique ?

Les chatons peuvent promouvoir les outils plateforme et formation aupres de leur public et apporter leur compétences techniques, contribuer a la rédaction de fiches ressources en numérique libre.

Pour les autres partenaire => voir plus bas ( **Partenaires potentiels**)

Projet complémentaire à Emencip'Action

Emencip'Action formation à l'accompagnement numérique des chatons, acteurs de services internet

Open Minds formation technique des acteurs associatif (personnels éducatif, formateur)

On a les sub, mais besoin de partenariat avec tete de réseaux associatif pour

- affiner l'identification des besoins
- contribuer à la conception des formation, notamment en terme de besoin et appart de compétence
- contribuer à la conception de la plateforme , notamment en terme de besoins
- contributions à la plateforme (mise à jour et ajout de fiches ressources).
- tester la plateforme et les modules de formation
- promouvoir la plateforme et les formations

**Partenaires potentiels :**

- La ligue de l'enseignement
- Le Mouvement Associatif Sud
- Le Mouvement de l'Economie Solidaire
- Initiatives Europe Conseil,
- La Fédération des Espaces Santé Jeunes,
- La Fédération des acteurs de la Solidarité
- CHATONS
- Acteurs du libres
- Les partenaires d'Emancip'Action ( (CAC, Ceméa, Recia, chambres régionales de l'ESS - cress, e-graine, MFR, Ligue de l'Enseignement, le Mouvement Associatif, Maison des Actions Solidaires, Res Numerica, Oopale - DLA Culture, etc.) et CHATONS (Colibris, Sletto et Zourit).

plateforme

La plateforme les regroupant sera structurée suivant divers angles :

- Solutions numériques libres logiciels et services en ligne personnalisés, méthodes d'animation et de coopération : 100 à 200 fiches
- Bonnes pratiques : (questionnaire + vidéo) exemples d'utilisation réussies 15-30 fiches
- Ressources permettant au public de s'en emparer de manière autonome.
- Sélection de formations et mise en ligne des formations Open Minds 20 à 40 fiches
- Documentation, présentation didactiques et tutoriel réalisés dans le module de travail 2 formation et liens vers des documentations existantes 40 à 80 fiches
- Annuaire d'acteurs du libre : prestataires de services, structures d'accompagnement et de formation) 100 à 150 fiches

Autres : Présentation, agenda, actualité, forum

- espace d'échange entre pairs (40 à 100 fiches)

Formations

6 modules de formation en ligne à distance et en présentiel, 5 modules seront développés de façon transversale, et 1 module sera développé pour répondre à des besoins spécifiques:

- **1 Outils collaboratif** et travail à distance (Espace collaboratif et partage de documents, d'agenda, de contacts, discussion, forum, gestion de projet, rédaction collaborative, vidéo conférence)
- **2 Communication** (sites web - réseaux sociaux - lettre d'information)
- **3 Solutions multimédias** (Vidéo, capsules vidéos, court métrage, communication incluant le son et l'image, PAO) **4 Bureautique et Internet** (suite bureautique, outils de navigation/messagerie)
- **5 Solutions de gestion** (adhérents, contacts, clients, CRM, facturation, compta, gestion de projets)
- **6 Autonomie numérique** ( hébergements décentralisés, protection de la vie privée) Support pédagogique,
- Documentation, ressources documentaires en ligne ou papier guides, tutoriels, diapositives, glossaires techniques et liens

Vidéos, quizz, QCM, exercices, évaluations

- Outils coopératifs

<https://www.plateforme.marsnet.org>

**Mobility érasmus - éducation des Adultes**

But :

financer des actions de montée en compétence du «personnel éducatif» de l'éduc populaire dans le cadre européen. Discussion autour du retour à faire auprès de l'institution.

Avance des fonds à 85% puis complément en fin de projet. On parle des porteurs de projet comme le CESEP en Belgique.. Les agences Erasmus national peuvent renseigner et former à répondre à l'appel à projet.. Le porteur de projet a des engagements plus complexes et demande une expertise administrative.

Discussion pour participer au prochain CCC. Flo regarde la possibilité d'avoir des «tickets d'entrée» . Possibilité par lqdn et discussion engagée avec Quentin.

## TODO

=> trouver des places pour le CCC

=> refaire une annonce pour trouver des CHATONS intéressés par se faire financer des déplacements pour participer à des Hackmeeting pour éviter de devoir retourner les subventions non utilisés.

---

**15h-16h30 :**

---

**15h-16h30 :**

---

**17h-18h30 : Comment augmenter la visibilité de [entraide.chatons.org](https://entraide.chatons.org)**

Portail qui regroupe une seule et même entrée pour que des personnes qui cherchent un service ouvert dans le cadre du télétravail par exemple. C'est un accès simplifié qui permet de libérer l'utilisateur du choix du service tout en garantissant le respect de la charte des CHATONS

Côté collectif ça permet de partager la charge de travail à l'aide d'un système de répartition de charge.

C'était le 2 avril 2020 en période de confinement. Il n'y a plus le besoin chez Framasoft aujourd'hui mais ça permet de visibiliser aussi les autres CHATONS. L'outil a été créé en environ 10 jours porté par 4 personnes au sein du collectif.

Le constat aujourd'hui est que le site est moins visité 38000 fois en 2020 et 12000 aujourd'hui. L'outil n'est pas forcément connu par des organisations membres du collectif.

Les liens qui renvoient vers cet outil sont peu nombreux :

- page d'accueil du site [chatons.org](https://chatons.org)
- Les pages d'alternatives [alt.framasoft.org](https://alt.framasoft.org)
- un article dans le Framablog

Le site est indexé par les moteurs de recherche mais pas plus que ça ? C'est pas trop l'idée de l'atelier mais plutôt de voir comment les membres du collectif CHATONS mettent en valeur cet outil.

30 % des membres du collectif ne notifient pas qu'ils sont membres du collectif.  
Comment faire pour inciter les membres du collectif à valoriser cet outil :

- discuter de l'outil lors de formations
- mettre en valeur le site sur la page d'accueil des CHATONS

Quels sont les freins aujourd'hui ?

On ne peut faire que des hypothèses aujourd'hui.

Il faudrait peut-être alléger le texte de la page d'accueil de chatons.org voir inclure la page d'entraide sur la page d'accueil chatons.org. Ca pose des problèmes de lecture car les informations sont très petites et il y a un problème de lisibilité en version mobile.

Il serait possible de mettre une capture d'écran cliquable, à voir en gardant en tête l'accessibilité avec un texte alternatif.

Une autre piste serait de voir au niveau du menu : je cherche une structure et je cherche un service.

Le nom entraide.chatons.org est peut être pas adapté et changé car il aboutit au qui proquo avec un service d'entraide de personnes type forum.

Dans le formulaire de recherche d'un service il pourrait être possible d'afficher un lien vers l'ouverture d'un service directement via la structure listée et d'afficher si le service est ouvert ou pas.

Pour le formulaire de recherche de service, il va y avoir le problème d'ajouter beaucoup trop de critères de recherche et risque de surinformer beaucoup d'utilisatrices. Il pourrait être intéressant d'adopter des personas pour limiter les critères en fonction des services.

Avant de passer du temps sur le développement il faudrait revenir aux besoins et de l'énergie qu'on a envie d'y mettre.

Il faudrait certainement une demi journée pour s'y mettre. Il y a un sujet d'atelier prévu pour lundi, ça peut être un sujet à réaborder pour voir s'il est possible de contribuer. Il y a besoin de se former à Drupal. Il y a un manque d'implication/contribution par le collectif sur ce sujet identifié dans cet atelier.

Les statistiques de visite du site chatons.org sont plus hautes qu'entraide.chatons.org, on est à 28000 visites en 2022

La première recherche va vers le formulaire de recherche de service (8600) et le premier service recherché est une alternative à DropBox et le second le plus visité est la recherche de boîte mail.

Il semble que c'est très pertinent d'inclure une facilitation de la recherche de service vers entraide.chatons.org.

Il est aussi possible de proposer aux CHATONS qui le souhaitent, d'afficher sur leur site la page d'entraide.chatons.org qui permettrait de rediriger les utilisateurs vers ce site.

Le site entraide.chatons.org est un logiciel maison. La modification du site est plus facile que le site chatons.org. Il serait possible de demander à un groupe de travail sur le site entraide.chatons.org de se pencher sur la question.

Proposition : Si des personnes connaissent le framework Gatsby, on pourrait proposer une seconde page non personnalisée avec les logos de CHATONS.org pour un affichage respectant la charte graphique des sites vitrine des membres du collectif.

Il serait aussi possible de faire de la collecte de don pour le collectif afin de permettre de rémunérer les contributions du collectif. La page entraide / lien vers les services ouverts pourrait faire un lien vers une page de don ?

Est-ce que les 9 services sont encore d'actualité ? Aucune idée

Il se pose la question d'élargir vers les services à inscription ouverte payant ou pas. Il y a le risque de défavoriser les services soumis à un paiement.

Pour résumer, voici les actions et contributions possibles :

- Il est possible aussi de créer des campagnes de communication pour entraide via le collectif et les différents membres
- En parler lors des formations pour les chatons qui font ça.
- Modifier le nom du site
- Modifier les sites pour faire des références ou de l'intégration de contenu vers le site [entraide.chatons.org](http://entraide.chatons.org)
- regarder Matomo pour voir quels services sont utilisés pour améliorer l'esprit de [entraide.chatons.org](http://entraide.chatons.org)
- élargir l'outil vers les services utilisables (chat d'équipe, stockage de fichier, ...) vers les pages d'explication du comment utiliser un service (inscription, page d'adhésion).

---

## 17h-18h30 : Un chaton nomade et autonome en énergie

Session de rattrapage pour ceux qui n'ont pas pu assister à la session de la veille. Voir le compte rendu sur la page de la journée précédente.

---

## 17h-18h30 : Formation Network & Magic

l'jf a proposé à environ 15 personnes une formation pour tenir un atelier Network & Magic, un jeu de rôle qui propose aux participants de prendre, chacun, le rôle d'un ordinateur sur Internet. Ce jeu d'une durée de 45min peut être utilisé comme introduction à différentes activités autour des questions numériques. Typiquement: atelier de configuration de navigateur, conférences sur les enjeux autour du numérique, écologie et numérique, etc.

L'atelier a été proposé au moins une 50<sup>e</sup> de fois dans de nombreux endroits en France et de plus en plus d'animateur·ices le prennent en main. Il est sous licence libre.

Expliquer l'ensemble sous forme de compte rendu est un peu compliqué, le mieux est donc de noter ici les ressources existantes pour en tenir un si vous êtes intéressé·e.

Mail liste/Forum: [networkandmagic@arn-fai.net](mailto:networkandmagic@arn-fai.net)

=> pour s'inscrire suivre ce guide: <https://forum.arn-fai.net/t/a-propos-de-la-categorie-network-magic/6399> DSL pour la procédure un peu complexe

Dépôt des fichiers à imprimer: <https://framagit.org/reflexlibre/formations/networkandmagic>

- Attention la version sur code.ffdn.org est un peu plus ancienne !

Vidéo exemple lors des RMLL 2018: <https://tube.aquilenet.fr/w/b0a353ae-a332-44cb-ba7f-a029b4e29ace>

Une page web est à venir d'ici la fin de l'année.

---

**17h-18h30 :**

---

# CR DES ATELIERS DU LUNDI

9h30-10h45 : Amélioration du site chatons.org

Animatrice : Angie

Notes : PYG / Plumf

Introduction par PYG : Historiquement, choix de Drupal car mise en place de la v1 rapide avant même la naissance du collectif. Importance de la possibilité de modification par des non techs d'où un CMS. Sans pour autant être un droit de veto il est important que ça soit modifiable par l'ensemble des individu·e·s.

Le souci, selon pyg, étant que bcp de chatons "tech" critiquent le choix du CMS, sans pour autant s'investir dans la création d'un nouveau site (peu importe la techno tant qu'isofonctionnel, et accessible à toustes, même au non-tech). Or, le "rejet" de Drupal fait que, 6 ans après, la charge des MAJ et améliorations techniques du site reposent toujours sur pyg.

Neil : Besoin identifié, actuellement chaque personne qui veut/souhaite devenir un chatons doit se créer un compte sur le chatons.org, le wiki, la forge, etc. Serait-il possible d'avoir une authentification unique ?

réponses :

- Pas le même hébergeur (mais ça ne semble pas être une barrière techn  
commentaire : Ça ne semble pas être un besoin mais un plus.

**PAGE : Trouver par service**

recherche pas ergonomique avec des catégorie et des sous catégorie pas de recherche possible en tapant la recherche.

Attention au biais de nos chatons.

Plumf : Infini a 400 adhérents dont l'essentiel ne viennent pas du site chatons.org

Infini a donc un "vivier", mais par contre pas les méthodologies/compétences pour faire le travail de synthèse. Qui pour aider ?

Adrien / Libre En Communs : il nous arrive de sensibiliser sur les chatons. Les gens ne cherchent pas par type de logiciels, mais plutôt par usage ("stockage de fichiers").

Peut être avoir un champs libre/autocomplétion permettant de cumuler différents liens.

Hernano : Il faudrait simplifier et ne garder que les grandes fonctions

pyg : les choix deviennent vite trop nombreux et on ne peut pas présumer du besoin de l'utilisateur

Brume : faire une page statique présentant les principaux services avec des grosses icônes

explicites.

pyg : insiste sur le fait que la qualification du besoin des utilisatrices ne peut pas se faire avec qualité par le biais d'une interface informatique.

Angie : ajoute que les résultats sont parfois "non fonctionnels" : quand on clique sur un résultat, on atterrit parfois sur un site chaton non fonctionnel, ou une page du chaton pas claire du tout.

Maxime : Dans la fiche logicielle, ajouter un message précisant pour l'adresse web du service : "Faites attention à ce que le lien que vous mettez soit extrêmement clair au cas où les gens tomberaient dessus par la recherche par service".

Alex : utiliser un type de recherche comme celui des recherche type mastodon.

S'inspirer des bibliothèques ? Angie : même dans les bibliothèques, on passe par les humains./

Neil : **PROPOSITION : si jamais c'est possible/envisageable/disponible : il serait possible de contacter Neil pour lui proposer de refondre le site chatons.org en v3 dans le cadre d'un stage.**

Maxime : Peut on avoir plusieurs localisation pour un CHATONS ?

- Réponse Oui via sa fiche CHATONS.

Ismael/immae : **PROPOSITION** : je peux me pencher sur la question du SSO

Actualités

Est-ce visité ? Réponse : non. Les stats Matomo disent que ça représente en gros 1% des visites.

**PROPOSITION** : Maxime se repose de regarder / faire le tri.

Neox : **PROPOSITION** : traduire le site en Allemand.

**TODO pyg**: ajouter la langue et lui créer les accès.

Distinction entre actualité des CHATONS et actualité du Collectif.

Question du design des fiches logiciels.

Ce site doit être un site du collectif il nécessite un travail collectif à bras le(s) corps.

pyg/Angie : besoin de 2 groupes de travail :

- site internet
- parcours utilisatrices

A la recherche de référent·es.

→ Neox pour le site internet.

→ Infini (pas forcément Plumf) pour le parcours utilisatrices.

---

## 9h30-10h45 : POC extension Nextcloud Cérana pour gestion d'associations organisé en réseau

Animateur : Laurent

Notes : Thatoo /

<https://www.cerana.org>

1 mois de travail

réseau d'association :

- asso nationale organisée en antennes locales
- fédération regroupant des asso locales affiliés nationalement
  - Gérer l'orga des structures locales : cotisation des adhérents par structure, suivre les pratiquants [bénévoles] par structure, générer des rapports d'activités
  - Orga d'évènements
  - Communication entre antennes locales et avec le nationale avec l'aide des autres outils nextcloud

<https://demo.cerana.org>

compte : jules.orone

mdp : jules123

- Un tableau de bord : chaque adhérent voit un résumé de sa fiche
- Ma Fiche :
  - Identité : liste toutes les informations de la fiche de l'adhérent utilisateur
  - Adhésions : fiche de cotisation décrivant à quelle antenne il adhère et ses responsabilités dans cette structure
- Les structures : liste des des structures (recherche), quand on sélectionne une structure, on a accès à la liste des participants, et des responsables... On peut accéder à la fiche de chacun des participants.
- les adhérents : liste de tous les adhérents de toutes les structures

Création d'adhérent : on se place dans une antenne, on clique sur ajouter un adhérent, on remplit la fiche puis, si on veut lui donner un accès à nextcloud, on ajoute une "connexion".

configuration : permet de créer les niveaux de structures et les types d'adhésions

questions :

- est-ce que des antennes locales peuvent se fédérer entre elles sans qu'une structure supérieure n'ait accès aux données des antennes locales en gérant chacune ce qu'elles veulent partager comme info? A dev...
- pourquoi pas de lien avec garadin? car pas maîtrisé, car dev différent, car langage différent
- est-ce que Cerana peut être une app de gestion d'adhésion qui servent à plusieurs associations qui mutualisent un nextcloud? Pas réfléchi comme ça à l'origine donc besoin de repenser l'outil à la base.

Idée de compétence ldap sso whoiam -> Clement Oudot ( WORTEKS)

---

**9h30-10h45 :**

---

**9h30-10h45 :**

---

**11h-12h15 : Écologie**

Quel discours avoir? Comment ne pas tomber dans le greenwashing? quel arbitrage avec d'autres enjeux comme l'accessibilité par exemple?

**Prise de parole 1**

Discours majoritaire GAFAM: on mise sur l'efficacité énergétique, réduction de la conso des data center. Ca n'est pas durable, internet au sens large ne peut pas continuer d'exister sous sa forme actuelle. Notion de "commun négatif", un commun dont les impacts sont néfastes.

Comment porter un discours du ralentissement global? celui des terminaux, des tuyaux, du nombre de personnes qui en dépendent...

Discours pas (encore) audible dans le milieu de la tech? pas de représentation?

**Prise de parole 2**

L'accessibilité permet la sobriété: les sites internet épurés, sans tous les éléments marketing, sont à la fois beaucoup plus accessibles (lisibles par un lecteur d'écran) et plus légers, donc plus écologiques!

**Prise de parole 3**

Ecologie radicale. La vraie question c'est l'alimentation des data centers et le matériel. Responsabilisation individuelle? ou questionnement collectif sur nos usages numériques?

Décroissance, réduction des usages... élaborer un discours clair et percutant?

**Prise de parole 4**

Proposer un modèle sobre permet de "casser" le format standard du toujours +

**Prise de parole 5**

Système nomade et autonome qui consomment très peu d'énergie, est-il écologique pour autant? panneaux photovoltaïques, batteries etc

Gain d'autonomie mais moins résilient?

### **Prise de parole 6**

Si panne d'électricité mondiale, ce système permet d'être méga résilient.

De quel internet on parle?

### **Prise de parole 7**

Eviter la culpabilisation, la responsabilité individuelle ça va bien

Chez ARN, serveurs réemployés par ex: bon exemple d'action collective qui permet de sortir de la culpabilité.

### **Prise de parole 8**

Etre CHATONS c'est montrer des pratiques différentes dans un objectif + large

### **Prise de parole 9**

Ce serait cool que les CHATONS indiquent leurs actions (si elles existent) en faveur de l'écologie, pour aider à construire ce discours commun.

### **Prise de parole 10**

S'inspirer des fictions écrites à plusieurs mains comme Bâtir Aussi, des Ateliers de l'Antémonde. Manque d'un imaginaire, d'un discours global. Un texte de positionnement? une réflexion porté par un GT CHATONS?

### **Prise de parole 11**

La lourdeur des sites internet impactent les terminaux + anciens qui peut encourager l'achat de machines neuves, dont l'impact est important.

### **Prise de parole 12**

Critique des usages -> usages autour de la vidéo qui consomme ++ -> "on vous propose de faire autrement et ça peut avoir un impact massif à grande échelle"

### **Prise de parole 13**

Beaucoup de choses inutiles sont embarqués sur les terminaux par défaut.

Tendance observable aussi chez Debian, pourquoi?

### **Prise de parole 14**

On ne laisse pas forcément le choix aujourd'hui de se passer des services. La question des usages est importante mais il faut aller taper plus haut, il y a des choses imposées.

Les CHATONS pourraient se positionner contre la 5G par exemple.

### **Prise de parole 15**

Super docu sur la 5G (Center for Internet Society), qui aborde de nombreux autres points (ex: santé). TODO Stéphane rajouter le lien.

### **Prise de parole 16**

Attention sur la 5G ça fait 15 ans que c'était dans les cartons, plutôt se concentrer sur la 6G

### **Prise de parole 17**

Comment ça s'organise à une échelle globale? quelles pratiques, imposées ou non?

### **Prise de parole 18**

L'influence de la technique sur les usages. Argument final pour la 5G: saturation des réseaux qui risquent de tomber ce que personne ne veut.

On pourrait dire coté CHATONS qu'on hébergera moins de contenu vidéo: en s'opposant à certains usages, ça fait levier pour s'opposer à la technique.

Le Mouton Numérique a élaboré un discours sur ces questions mais ça connecte pas avec la pratique, avec les usagers.

### **Prise de parole 19**

Comment faire converger le fait qu'on souhaite être "+ écologique" et qu'on fasse partie d'un collectif dont le numérique est un élément central ?

### **Prise de parole 20**

Pourquoi on fait tout le temps des MAJ? course après le temps. Aujourd'hui faut choisir qu'est-ce que tu MAJ. Mon vieux PC de 15 ans qui marche très bien, il ne peut plus aller sur internet.

Pourquoi pas assumer qu'internet devient un problème pour avoir à la fois des choses sécurisées et durables?

Est-ce que c'est normal que n'importe quel ordi puisse dialoguer avec n'importe quel autre ordi dans le monde?!

Réfléchir à des internets locaux, avec des politiques de sécurité différentes.

### **Prise de parole 21**

Tendance à toujours +. Est-ce qu'on pourrait pas faire seulement des MAJ de sécurité ou de trucs indispensables? plutôt que de toujours ajouter des trucs inutiles dans le package.

### **Prise de parole 22**

Framasoft et PeerTube: ça encourage cet usage, ça consomme +, même si on reste moins impactant et qu'on propose des fonctionnalités pour réduire l'impact environnemental.

Numérique comme outil politique qui permet de partager des luttes, dont une partie

n'aurait pas été possibles sans le numérique.

S'extraire du numérique est-ce que c'est pas un truc de privilégié? je suis pour faire sobre et résilient mais est-ce qu'on peut faire passer ce message sans une utilisation massive du numérique?

### **Prise de parole 23**

Les communs numériques. On peut aussi continuer d'alimenter des besoins "factices", inventés de toutes pièces - est-ce qu'on a vraiment besoin de la vidéo? voir le patron de Netflix sur cette question.

Remailler internet sur le territoire.

Venir à vélo au Moulin, c'est mieux sur les petites routes, alors que Google m'oblige à prendre l'autoroute et la sortie X.

### **Prise de parole 24**

La situation n'est pas bonne aujourd'hui donc on doit faire des abitrages au stade où en est, utilisons PeerTube aujourd'hui pour essaimer, partager.

"Pureté militante"

Comment éviter d'avoir un discours trop complaisant?

### **Prise de parole 25**

On utilise du logiciel libre et des outils qui permettent l'utilisation de vieux périphériques, et on se place dans ce monde là.

### **Prise de parole 26**

Comment accompagner les utilisateurs à se dénumériser? on se pose la question au chaton Cloud Girofle.

Les GAFAM n'existeraient pas aujourd'hui sous cette forme sans le libre. Est-ce que le libre a pas perdu sa force subversive? ne sert pas la stratégie des GAFAM?

Quelle distribution libre fonctionne sur les vieux terminaux? c'est pas non plus une priorité pour les gros éditeurs du libre.

### **Prise de parole 27**

L214 aurait-elle eu le même impact sans la vidéo?

Documentation de démarches, il faut partager sur ses pratiques, qu'est-ce qui est fait sur l'écologie dans les autres CHATONS? il faut qu'on s'inspire mutuellement!

### **Prise de parole 28**

Emmabuntu est une distribution basée qui tourne sur de vieilles machines qui ont 15 ans.

Qu'est-ce qui est ancien? Les PC en architecture 32bits sont considérés comme tout à fait obsolètes, ce jour, même pour beaucoup de distributions GNU/Linux.

### **Prise de parole 29**

Association antanak <https://antanak.com/> est-ce qu'on utilise encore du 32b alors que les poubelles sont pleines de 64b?

Si on compare aux bagnoles, la durée de vie d'un ordinateur est ridicule.

### **Prise de parole 30**

Est-il nécessaire d'être un CHATON décroissant? est-ce que je dois communiquer dessus? à qui on s'adresse et qui on "perd" avec ces discours?

Attention à ne pas devenir culpabilisant et moralisateur.

Jouer sur les 2 tableaux et se poser la question de son positionnement sur les questions environnementales.

### **Prise de parole 31**

Pour atteindre une partie du monde militant, il faut parler du libre.

Les labels pourraient permettre d'identifier les démarches différentes.

### **Prise de parole 32**

Ce milieu militant est déjà sensibilisé et nous trouve déjà.

### **Prise de parole 33**

Effort de communication pour aider à conscientiser les enjeux. Valoriser la diversité des communications et des stratégies. Warning contre la pureté militante.

### **Prise de parole 34**

Je trouve super qu'il y ait une telle diversité dans les CHATONS (économiques, thématiques, etc). Pas certain·e qu'on doive avoir des "labels" (ex: écologie). On a déjà tellement de choses à faire qu'on peut avancer de façon complémentaire.

### **Prise de parole 35**

Ateliers sur l'impact environnemental du numérique. Y a 6 mois c'était dur de trouver des infos correctes là-dessus. Pendant l'atelier on est allé démonter un ordinateur, irréparable localement, pour parler des filières industrielles qui rendent ça possible.

Sensibilisation hors ligne!

**Alors maintenant, koikonfé?**

- Documenter nos pratiques et les partager à l'échelle du collectif / Le faire bien en s'appuyant sur et en diffusant des ressources fiables - s'appuyer sur des outils d'éduc pop comme l'arpentage pour construire notre pensée collective
- S'opposer au contenu vidéo (pour s'opposer à l'idée de leur multiplication/banalisation)

- Ne pas créer d'obsolescence
- Créer un GT sur la question de l'écologie - Anne-So et Max lancent un appel sur le forum pour une première rencontre :)
- dans le cadre du travail du GT Ecologie : lister les ressources qui nous semblent pertinentes pour créer un "contre-discours" à celui du capitalisme qui essaie de se "réconcilier" avec l'écologie, mais avec les angles qui l'arrange.
- Intégrer une partie sur l'impact environnemental dans les prochaines sessions du MOOC CHATONS (en lien avec Emancip'Asso)

Point de vigilance : ne pas accabler/pointer du doigt les personnes précaires, qui sont les plus écolos/sobres.

### Les pratiques des CHATONS sur la question écologique

- Encourager la dénumérisation des utilisateurices
- Se questionner sur les mises à jour (nécessaires absolument?)

Lien vers un chouette article lié : <https://fyouzan.ci/index.php?post/2019/04/07/La-sobriete-technologique-par-les-logiciels-libres>

L'insoutenable impact environmental de la raclette : <https://www.dailymotion.com/video/x8asnpm>

Faire sa part, étude de Carbone 4: <http://www.carbone4.com/wp-content/uploads/2019/06/Publication-Carbone-4-Faire-sa-part-pouvoir-responsabilite-climat.pdf>

## 11h-12h15 : Présentations éclair

### 11h-12h15 : Examen de charte graphiques des sites web des chatons

\*\*\* Test sur le site de Chalec.org

Blocs bleu qui captent trop l'attention

Non uniformité des logos personnalisés

Espacements entre les images insérées et les interlignes qui cassent

Structuration générale avec des titres, ce qui est bien.

Largeur de ligne trop large pour une lecture confortable.

\*\*\* Sleto.net

Bonne mise en avant de l'action pour prendre contact

Commencer des \*forfaits\* d'hébergement

Navigation en onglets qui pourrait gagner en clarté différemment.

Non homogénéité des liens.

manque de marges autour des paragraphes, en intérieur dans le padding des blocs présentant les prix de prestations.

Grande disparité des tailles de texte.

Séparer la présentation d'à propos dans une page dédiée.

Marges disparates.

Mettre des icones avec les liens pour les signifier

\*\*\* Retzien.fr

---

**11h-12h15 :**

---

# Bilan en présentiel

## Points positifs

- Prise de notes / gestion du temps
- Adéquation du nombre d'ateliers // créneaux disponibles
- Ajout possible d'ateliers au dernier moment OK
- Organisation de la logistique
- Accueil des nouveaux/nouvelles très bien (intégration facile)
- Brise glace d'accueil +++
- Accueil du moulin bleu +++
- Mise en cohérence du lieu et du camp CHATONS
- Conserver du temps informel
- Des temps de détente ultra-agréable
- Une bulle dans la vie
- Plénière du matin qui permet de s'organiser
- Les temps entre ateliers qui permettent de faire des rencontres
- Échanger autour des désaccords et des accords
- 

## Points négatifs

- Sur prise de parole masculine vis à vis des paroles féminines
- Disparition d'une demande de navette
- Expliciter le pourquoi des règles
- Répartitions du vidage des toilettes sèches à améliorer
- Amélioration du confort sonore souhaitable
- Besoin de visibiliser / porter de manière plus collective les tâches quotidiennes
- Quantité à manger un peu juste au début
- Pas assez de temps
  - Lien avec les habitant·e·s du lieu
  - Documenter l'évènement
- Plénière du matin qui mange du temps
- Dépendance à Angie
- Pas de médiateur lors de ce camp

## Envies & Besoins

- Parcours d'accueil des nouveaux·elles CHATONS
- Projection de tracter et visiter les lieux pour se faire connaître et diffuser
- Création d'un groupe d'accueil
- Proposition de temps morts ou d'une journée hors atelier