

Bilan moral de FAImaison — Assemblée générale 2019

Période du 1er janvier au 31 décembre 2018

Chiffres

L'association compte 130 adhérent · e · s à jour de cotisation.

Au 31/12/2018, on distingue le nombre d'abonné · e · s suivant :

- ADSL non dégroupé : 7 (4 de plus qu'au 31/12/2017)
- ADSL dégroupé partiel : 7 (identique au 31/12/2017)
- ADSL dégroupé total : 15 (11 de plus qu'au 31/12/2017)
- Wifi Saint-Felix : 12 (3 de plus qu'au 31/12/2017)
- Wifi Bottière : 5 (1 de moins qu'au 31/12/2017)
- Wifi Sibille : point d'accès supprimé (3 au 31/12/2017)
- Machines virtuelles : 12 (2 de plus qu'au 31/12/2017)
- Hébergement U : 2 (inchangé)
- Hébergement nano-ordinateur : 3 (inchangé)
- Hébergement laptop, mini-ITX : 3 (inchangé)
- VPN : 76 (24 de plus qu'au 31/12/2017)

Évènements

- mardi 23 janvier : présence à [Privacy Camp](#), évènement annuel sur la vie privée organisé par [EDRi](#) à Bruxelles
- février : intervention à la faculté de Nantes sur la vie privée et les communications chiffrées
- jeudi 22 février : participation à un atelier organisé par [Écopole](#) sur le thème « Vert le numérique » à la salle municipale Nantes-Nord
- samedi 31 mars : Café vie privée (CVP) à B17 avec [Linux Nantes](#)
- avril : discussions CVP à l'Institut catholique d'arts et métiers (ICAM) de Nantes avec des étudiant · e · s
- juin et juillet : 5 lundis au bar associatif nantais La Dérive pour parler d'autodéfense numérique
- samedi 8 septembre : fête des associations avec [ALIS44](#) sur deux lieux : Bottière (place du Commandant Cousteau) et Nantes Nord (La Mano)

- vendredi 21 septembre : projection du film *Nothing to Hide* et discussion autour de la vie privée à la médiathèque de Trignac, FAImaison touchant 150€ d'indemnisation
- mardi 13 novembre : [intervention](#) auprès d'une réunion du collectif Colibri de Cholet en vue de fonder un FAI associatif dans les Mauges ([Émaugi](#))
- samedi 17 novembre : projection de *Nothing to hide* puis débat à la médiathèque de Saint-Hilaire-de-Riez, 200€ d'indemnisation pour FAImaison
- jeudi 29 novembre : Conférence « Internet, c'est gratuit, mais à quel prix ? » à la Médiathèque Ormedo d'Orvault
- décembre : organisation de deux réunions d'information publiques quartier Saint-Félix avec des gens qui avaient déjà pris contact avec FAImaison auparavant, souhaitant bénéficier d'un accès via le réseau de quartier. But : prendre le temps de se familiariser avec l'association et ce qu'on peut faire avec et s'imprégner de la logique collective (à l'opposé de la logique client)
- lundi 10 et jeudi 13 décembre : [premières réunions](#) d'information publiques à Cholet pour le lancement d'Émaugi, marquant le début d'envol d'une structure indépendante de FAImaison.

Médias

- [Article](#) sur France 3 Pays de la Loire le 17 février : *A Nantes, université, professionnels et associations se préoccupent de la neutralité du net*
- Participation à une [émission spéciale](#) sur [Radio Prun'](#) concernant les associations nantaises défendant la vie privée, diffusée le 13 décembre, avec une focalisation sur les questions d'inclusion
- [Interview](#) avec [Émaugi](#) pour le journal *Le Courrier de l'ouest* du 13 décembre

Plaidoieries politiques

Développement du réseau à échelle locale

Mars : réunion avec le Département concernant le développement du FTTH en Loire-Atlantique.

Juridique et législatif

- 23 mars : signature d'une lettre ouverte concernant la renégociation de la « Convention Cybercriminalité » à l'initiative de l'[EFF](#) et [EDRi](#) à propos de l'ouverture à la société civile de la renégociation
- 27 mars : signature d'une lettre ouverte de [EDRi](#), [Privacy International](#) et [Access Now](#) à propos du dossier ePrivacy
- 28 juin : signature d'une [lettre ouverte](#) à l'initiative de la [FFDN](#) et [La Quadrature du Net](#) pour contester auprès de la Commission européenne

- les lois de rétention de données en vigueur en France
- 9 juillet : dépôt de [plainte officielle](#) contre l'État français auprès de la Commission européenne concernant la loi française de rétention de données
 - novembre : signature de la lettre ouverte de la Quadrature du Net contre le règlement européen de censure antiterroriste (un certain nombre de mécanismes de censure aberrants)
 - décembre : signature de FAImaison pour l'action devant le Conseil constitutionnel concernant l'article 65 du Code des douanes (dispositions pour les agents permettant d'accéder aux données de connexion conservées par les intermédiaires techniques, non conforme au droit européen)

Services et infrastructure

Évaluation d'un raccordement sans fil à partir du centre de données Cogent sur de l'Île de Nantes vers Rezé

Le 16 novembre, suite à un rendez-vous pris avec Cogent, on a pu accéder à la partie basse du toit du centre de données (et non la partie haute qu'on aurait souhaité) pour tester un lien sans fil vers Rezé. Malheureusement, comme on était sur la partie basse, ça n'a pas été concluant, et il faut ajouter à cela le brouillard qui empêchait de voir assez loin.

On a pu tester un lien entre Mangin et Beaulieu qui ne pose aucun problème. Reste à tester également entre Mangin et Pont-Rousseau, avec un arbre dans le passage.

Mise en place de la virtualisation avec Proxmox

Rackage de 3 machines Hewlett Packard et d'une baie de stockage, mise en place d'un cluster « haute disponibilité » et d'espaces de stockage, configuration d'un réseau de démonstration.

De longues discussions ont eu lieu concernant le chiffrement des disques sur la baie de stockage, et la sécurité en général des données sur cette nouvelle infrastructure.

Il reste à tester de façon complète la nouvelle infrastructure avant de l'ouvrir à tous les membres. Il manque aussi une documentation plus précise, et la validation de mots de passe qui soient suffisamment sécurisés sur les hyperviseurs, et les cartes de contrôle iLO.

Réseaux de quartier

Le réseau Sibille (du côté de la médiathèque de Nantes) a été démonté : les conditions n'ont pas été réunies pour qu'il se développe. Notamment, il n'était plus possible pour les membres d'accéder au routeur pour faire de la maintenance.

Un raccordement de [L'Autre cantine](#), quartier gare sud à Nantes a été fait sur le modèle des réseaux de quartier. La pérennité de ce réseau est inconnue, rien ne semble indiquer qu'il va grandir à court terme, mais tant qu'il est là il rend service à l'Autre cantine.

Ressources

On a obtenu un nouveau bloc de 256 adresses IPv4, ce qui a permis de relancer le service VPN, au sein duquel on n'avait pas pu accepter de nouveau · elle adhérent · e pendant quelques temps.

Outils internes

Organisation d'un deuxième « dévcamp » : plusieurs jours de vie partagée par des bénévoles de différents FAI de la FFDN, dédiés au développement logiciel des différents outils « maison », dont ceux qui font fonctionner <https://moncoin.faimaison.net>, <https://wifi.faimaison.net> et <https://pano.faimaison.net>.

La gestion du calendrier des rencontres apparaissant sur le site de FAImaison a été modifiée, et, on espère, facilitée, en supprimant CalDAV que quasiment personne n'avait réussi à prendre en main, pour un [fichier texte](#) dans le dépôt git du site. Un greffon pour Pelican (le logiciel qui génère notre site) a été développé pour l'occasion.

Organisation interne et humaine

- modification de la liste de diffusion **membres** qui a changé de nom pour devenir **discussions** et création d'une nouvelle liste pour volume plus réduit **annonces-membres** (leurs usages sont expliqués sur le [wiki](#))
- d'anciennes listes de discussions ont par ailleurs été supprimées, pour clarifier la situation
- essai de nouvelles animations de réunion pour les réunions décisionnelles
- [nouvelle permanence](#) les lundis après-midi dans les locaux d'ALIS44

Formation

Développement depuis avril de la Formation Internet de quartier (FIQ), visant à démocratiser l'ensemble des connaissances nécessaires à la création et à la maintenance des réseaux de quartier.

Le 21 juillet : atelier maintenance d'antennes avec d'autres personnes de la FFDN à la Bottière : autoformation en passage de câbles, sertissage...

Contact et collaboration avec d'autres structures

Structures fédérales

FAImaison est toujours membres de la FFDN. Une dizaine de membres étaient à l'Assemblée générale de la FFDN, qui s'est déroulée le weekend du 8 mai dans un chateau à Justiniac, à 70km de Toulouse.

La FFDN est membre observatrice d'EDRi. FAImaison a participé notamment via la signature de lettres ouvertes, et par la présence à Privacy Camp en janvier, comme dit plus haut.

FAImaison accompagne Émaugi pour son éclosion depuis le mois de novembre 2018. Une collaboration moins prononcée a aussi eu lieu avec quelques personne du nouveau FAI briochin [FaiBreizh](#), qui est par ailleurs accompagné plus particulièrement par le FAI bordelais [Aquilenet](#).

Localement

L'Association des radio-amateurs de Loire-Atlantique (ARALA) a été rencontrée en novembre, ainsi qu'à plusieurs autres occasions pendant l'année. Il y a eu une prise de connaissance entre des membres d'ARALA et des membres de FAImaison. Des collaborations sont possibles, mais certains membres d'ARALA sont très attachés à des aspects traditionnels des radio-amateurs (RAM). Il y a toutefois de plus en plus de numérique dans les RAM. On va poursuivre doucement les relations.

ALIS44 est toujours un partenaire de choix, puisqu'ils nous prêtent un local tous les lundis après-midi (sauf lorsqu'ils sont fermés) pour faire une permanence.