



LORRAINE DATA NETWORK

Lorraine Data Network
C/O CCAN
69 rue de Mon-Désert
54000 Nancy
✉ contact (*CHEZ*) ldn-fai.net
SIREN : 528 368 624
ARCEP : 10-1320

Assemblée générale ordinaire Lorraine Data Network (2016)

11 février 2017
14h30 - 18h05

Centre Culturel Autogéré de Nancy (CCAN)

Table des matières

1	Assemblée	4
1.1	Présent-e-s	4
1.2	Présent-e-s par procuration	4
1.3	Détails des votant-e-s	4
2	Bilan de cette sixième année	5
3	Rapport financier	6
3.1	Compte de résultat	6
3.2	Bilan	7
3.3	Budget prévisionnel	7
4	La fédération (FFDN)	8
4.1	Membres	8
4.2	Correspondants	8
4.3	Assemblée Générale	8
5	Vie de l'association	9
5.1	Album de stickers	9
5.2	La Brique Internet	9
5.3	Réunions mensuelles	10
5.4	Secrétariat mensuel tournant	10
5.5	Ateliers sysadmin	10
5.6	Hébergement des machines	11
5.6.1	Strasbourg	11
5.6.2	Paris	11
5.7	Conférences	11
5.7.1	Je n'ai rien à cacher	11
5.7.2	Sexe, alcool et vie privée	11
5.7.3	La Brique Internet	12
5.7.4	Internet is Coming	12
5.7.5	Invitations déclinées	12
5.8	Goodies	12
5.9	Divers	12

6	Infrastructure	13
6.1	Services mutualisés	13
6.2	Recherche d'un nouvel hébergement	13
6.3	Refonte de l'architecture	13
6.4	Migration de l'ancienne infrastructure	13
7	Les copains / copines avec qui on bosse	14
7.1	Hébergement de Neutrinet	14
7.2	Participation au projet TDCPB	14
7.3	Les Petits Débrouillards de Lorraine	14
8	Projets en cours	15
8.1	Collecte Wi-fi	15
8.2	Services de l'association	15
9	Objectifs	16
9.1	Objectifs fixés pour 2016 lors de l'AG de 2015	16
9.2	Objectifs pour 2017	16
10	Bureau	17

Liste des tableaux

1	Détail du vote « <i>Validation du budget</i> »	7
---	--	---

1 Assemblée

1.1 Présent·e·s

- agentcobra
- axelos
- fusing (non adhérent·e)
- gabriel
- ju
- kev20
- nah
- petit
- sacrediou
- sebian
- sgnb
- slash
- tomtom
- zarkass

1.2 Présent·e·s par procuration

- Annie et Bernard M. (une voix)
- Caroline R. (une voix)
- Luc D. (une voix)
- Pascal L. (une voix)

1.3 Détails des votant·e·s

Sur les 18 personnes présentes ou représentées :

- 17 ont pu voter ;
- 1 n'étaient pas adhérentes ;
- 0 n'étaient pas adhérentes depuis plus de 1 an (condition imposée par nos statuts¹ pour voter) ;

1. <http://ldn-fai.net/statuts/>

2 Bilan de cette sixième année

Principaux événements de cette année :

- 04/02/16** Conférence « Rien à cacher » à TELECOM Nancy.
- 04/02/16** Conférence « Sexe, alcool et vie privée ».
- 27/02/16** Présentation de la Brique Internet au fhap.lol, au jardin d’Alice ².
- 02/03/16** Mise en place d’un « secrétariat tournant mensuel », afin de pouvoir répondre plus rapidement aux mails destinés à l’association.
- 05/03/16** Réunion adminsyst, intégration nouveaux admins (découverte et administration de iBGP, DRBD, Ganeti, puppet).
- 05/03/16** Présentation de Créer et être son propre fournisseur d’accès Internet et de La Brique Internet à la Mini DebConf 2016 au Brésil. ³.
- 21/04/16** Présentation de La Brique Internet à Brest, avec Les Chats Cosmiques ⁴.
- 07/05/16** Participation à l’AG FFDN à Grenoble ⁵.
- 03/06/16** Présentation de la Brique Internet et de YunoHost à la MJC 3 maisons.
- 18/06/16** Présentation sur la thématique de la vie privée à Lunéville.
- 26/06/16** Tenue d’un stand présentant l’association lors de la fête des associations à Vandœuvre-lès-Nancy ⁶.
- 01/07/16** Atelier de Pentesting sur la Brique au PSESHSF, Pas sage en Seine, à Choisy le Roi ⁷.
- 15/09/16** Mise en place des ateliers adminsyst (le but étant de transmettre du savoir, et d’avancer sur la migration).
- 11/11/16** Migration infra LDN vers Gitoyen ⁸, nous sommes alors passé de 3 infras à une.
- 07/12/16** Cours/conférence « Internet is Coming » ⁹, Création d’un FAI, d’un point de vue financier et administratif.
- 14/12/16** Cours/conférence « Internet is Coming », Création d’un FAI, d’un point de vue technique.

2. <http://fhap.lol/2016/index.html>

3. https://wiki.debian.org/DebianEvents/br/2016/MiniDebconfCuritiba/Atividades#Lightning_Talks

4. <http://www.lacantine-brest.net/event/datalove-batir-un-internet-libre-neutre-decentralise-et-respectueux-de-la-vie-privee-avec-la-brique-internet/>

5. <https://ldn-fai.net/events/ag-ffdn-2016/>

6. <https://ldn-fai.net/fete-des-associations-2016-06/>

7. <https://www.pseshsf.org/fr/archives-et-videos/2016/>

8. <https://ldn-fai.net/migration-infra-ldn-vers-gitoyen/>

9. <https://julien.vaubourg.com/#talks-others>

3 Rapport financier

3.1 Compte de résultat

Charges	2015	2016
Assurance	40,89	41,23
Briques	1470,41	916,12
Dons	70,00	
Frais bancaires	188,10	198,00
Local	120,00	120,00
Ressources Internet	344,78	161,38
Serveurs	192,65	
ADSL	3285,98	2873,40
Hébergement serveurs	960,00	1197,60
Stickers	144,00	
Variation des stocks		140,00
Dotation aux provisions		752,40
Charges exceptionnelles		1508,40
<i>Total</i>	<i>6816,81</i>	<i>7908,53</i>

Produits	2015	2016
Cotisations	861,00	834,00
Dons	220,00	758,60
ADSL	3524,00	3342,00
VPN	421,00	964,00
DCPBay		266,67
Briques	1260,00	232,00
Dividendes	0,80	0,69
Variation des stocks	210,00	828,00
Produits exceptionnels		4506,00
<i>Total</i>	<i>6496,80</i>	<i>11731,96</i>

Résultat	2015	2016
	-320,01	3823,43

Cette année, nous avons payé une cotisation (120 €) au CCAN pour pouvoir disposer de leur local pour nos réunions mensuelles (la cotisation n'était pas imposée, nous l'avons votée pour les remercier).

En 2016, 29 adhérent-e-s ont payé une cotisation (contre 33 en 2015). La cotisation moyenne est de 28,76 €.

Cette année n'a pas vu de changement du côté des lignes ADSL. Au 31/12/2016, nous avons donc 8 lignes ADSL en marque blanche chez FDN qui nous rapportent 17,60 € par mois. En 2016, nous avons fait un bénéfice de 468,60 € (un mois de retard de facturation côté FDN).

3 nouvelles lignes VPN ont été ouvertes. Au 31/12/2016, nous avons donc 11 lignes VPN. Ces lignes nous rapportent 82 € par mois.

Chaque mois, en dépenses récurrentes, nous avons 16,30 € de frais bancaires, 254,40 € de lignes ADSL chez FDN et 156 € d'hébergement de serveurs chez Gitoyen. En recettes, nous recevons 364 € de la part des abonné-e-s aux lignes ADSL et VPN. Nous perdons donc 62,70 € par mois. 12 fois ce montant a été provisionné pour 2017.

LDN a fait une commande groupée de 10 Briques Internet à base de LIME2, qu'elle a mises en vente au prix de 92 €, avec un léger bénéfice total de 3,88 €. Une de ces Briques a déjà été vendue, il en reste donc 9. Deux Briques à base de LIME1 (sur les 3 restantes) ont été vendues.

Nous avons reçu le 16 juillet 2016 de la part de WideVOIP un avoir annulant toutes ses factures jusqu'à cette date. La dette accumulée envers WideVOIP, qui s'élevait à 2997,60 €, est donc annulée (via charges et produits exceptionnels). Nous n'avons reçu aucune nouvelle facture depuis, et nous avons mis fin à notre contrat avec WideVOIP en décembre.

Le résultat est bénéficiaire, largement grâce à l'annulation de la dette WideVOIP. Il est affecté au report à nouveau.

3.2 Bilan

Actif	2015	2016
Crédit Coopératif	2419,62	3749,85
Espèces	10,00	130,00
Actions	61,00	61,00
Créances	140,00	20,00
Briques	210,00	898,00
<i>Total</i>	<i>2840,62</i>	<i>4858,85</i>

Passif	2015	2016
Report à nouveau	83,02	3906,45
Provisions		752,40
Dettes fournisseurs	2757,60	
Dettes adhérent·e·s		200,00
<i>Total</i>	<i>2840,62</i>	<i>4858,85</i>

3.3 Budget prévisionnel

Charges	2017
Assurance	50
Frais bancaires	200
Local	120
Ressources Internet	200
ADSL	3300
Hébergement serveurs	1872
Variation des stocks	898
<i>Total</i>	<i>6640</i>

Produits	2017
Cotisations	742
ADSL	3264
VPN	984
Briques	898
Reprise de provision	752
<i>Total</i>	<i>6640</i>

Pours	Contres	Abstentions	Ne prend pas part au vote
17	0	0	1

TABLE 1 – Détail du vote « Validation du budget »

4 La fédération (FFDN)

4.1 Membres

La fédération FDN (FFDN) compte actuellement 28 associations membres. La fédération totalise 2087 membres (simple addition de tous les membres de chaque association) soit 2 associations de plus depuis notre assemblée générale précédente. Pour information, toutes ces statistiques sont disponibles sur le site de la fédération ¹⁰ (un programme agrège automatiquement les informations de chaque association).

4.2 Correspondants

Pour rappel, selon les statuts ¹¹ de FFDN : « *Sont correspondants les associations, entreprises, personnes physiques ou morales, qui n'ont pas statutairement vocation à être membres de la Fédération, mais avec lesquelles il existe une volonté commune et réciproque de collaboration et d'échange en vue de satisfaire à l'objet de la Fédération* ».

Les correspondants actuels sont Grenode, Gitoyen, Absolight et Wan2Many.

4.3 Assemblée Générale

L'assemblée générale de FFDN a eu lieu au Château de Montgolfier, Gillonnay, France, du 5 au 8 mai 2016. C'est entre Lyon et Grenoble (38). Elle a été organisée par Grenode ¹². Une dizaine d'adhérent-e-s LDN ont fait le trajet.

Le bilan de cette assemblée générale est plutôt positif. L'AG, se déroulant sur plusieurs jours, a permis aux membres des différentes associations de se retrouver et d'avancer sur des projets communs. Par exemple, une nouvelle version de Yunohost (2.4) est sortie pendant cette AG.

10. <https://stats.ffdn.org/>

11. <http://www.ffdn.org/fr/statuts>

12. <https://www.grenode.net/>

5 Vie de l'association

5.1 Album de stickers

Il y a presque 2 ans, nous avons lancé l'idée de faire un album d'autocollants, qui permettrait de collectionner les stickers associatifs (militants, de préférence !). Un peu comme les albums Panini, quand nous étions petit-es.

À l'époque, le projet avait suscité bien plus d'enthousiasme que ce à quoi nous nous attendions. Nous avons alors collecté un certain nombre de fichiers sources, directement envoyés par les associations intéressées.

Et puis, disons-le franchement : nous avons réalisé que n'avions pas du tout les épaules pour assumer ce projet, et que nous nous étions un poil emballés :). Nous avons alors tenté de refiler le bébé à l'association LILA, dont les bénévoles font des choses extraordinaires, comme ZeMarmot. LILA a généreusement accepté de nous aider (nous sauver ?), si l'album était créé de façon participative, sous la forme d'ateliers, permettant ainsi de faire découvrir des outils libres de création artistique.

Cette excellente idée avait commencé à prendre forme lors d'une Ubuntu Party parisienne, puis lors des RMLL 2015, grâce à LILA.

Après un temps de mise en sommeil, habituel dans le monde associatif, le projet est de nouveau relancé par LILA, avec une proposition de mise en place d'ateliers réguliers ! Avec un objectif : une impression de la première version de l'album pour les RMLL 2017 !

5.2 La Brique Internet

L'année 2016 aura été l'année de la Brique. En plus des avancées du projet, de plus en plus d'associations au sein de la FFDN proposent des Briques internet ¹³.

La Brique Internet est également utilisée en Afrique, comme « système d'information libre, embarqué et déconnecté » ¹⁴.

Une nouvelle procédure d'installation ¹⁵, en mode pas-à-pas, a été mise en place. Un fichier hypercube est généré à la fin de la procédure et automatise le paramétrage de la Brique (à ce que j'ai compris).

Deux problèmes majeurs concernant les Briques à base de carte Olimex LIME ont été découverts cette année.

Le premier venait du noyau Linux, dans la version 4.5. Après la mise à jour de cette version, l'interface réseau n'était plus reconnue/gérée. Cela a été corrigé dans la version suivante. En attendant sa sortie, la solution était de revenir sur la version précédente du noyau. Pour cela, un outil appelé DoctorCube a été créé pour faciliter cette opération.

Le second problème est lui, côté bootloader ¹⁶. En effet, ce code est chargé du paramétrage de l'interface réseau, et cette interface restait bridée avec un débit limité. Ce problème est réglé en mettant à jour le bootloader.

Une remarque nous avait été faite au début de l'année. L'association propose des Briques Internet et des services associés, mais rien n'est affiché sur le site web. Une page récapitulative ¹⁷ a été créée, et tous les billets de blog parlant de la Brique ont été tagués avec une nouvelle catégorie ¹⁸.

Une nouvelle commande de 10 Briques a été effectuée cette année. Trois ont été réservées/vendues, il nous en reste 7 en stock.

13. https://db.ffdn.org/embed_map_cube/

14. <https://projeteof.org/blog/une-brique-internet-yunohost-comme-systeme-dinformation-libre-embarque-et-deconnecte-pour-laction-openstreetmap-benin-2016/>

15. <https://install.labriqueinter.net>

16. le code de démarrage de la Brique, un peu équivalent au BIOS/UEFI d'un ordinateur

17. <https://ldn-fai.net/la-brique-internet/>

18. <https://ldn-fai.net/category/labriqueinternet/>

5.3 Réunions mensuelles

Les réunions mensuelles ont continué en 2016. Elles ont toujours lieu le premier mercredi du mois¹⁹ au Centre Culturel Autogéré de Nancy²⁰ (CCAN).

Sur les 10 dernières réunions, nous avons constaté une participation moyenne de 9,7 participants (6,3 en physique et 3,4 à distance), avec un minimum de 8 et un maximum de 12. En 2015, ces chiffres étaient de 10,9 participants (7,9 en physique et 3 à distance), avec un minimum de 6 et un maximum de 15.

La participation aux réunions reste donc importante, même si l'on peut constater une légère baisse, mais cela n'est pas alarmant.

On peut également remarquer une hausse des participants à distance. L'utilisation du système de liaison téléphonique par Internet (Mumble) est efficace et utile, notamment pour les membres ne pouvant se déplacer.

Les réunions mensuelles ont permis, tout au long de l'année, de prendre régulièrement des décisions avec les adhérent·e·s présent·e·s. Il n'y a donc quasiment pas eu de décision prise en bureau restreint cette année²¹.

Après chaque réunion mensuelle, un compte-rendu est envoyé sur la liste de diffusion « bénévoles », et une copie est enregistré sur le wiki de l'association²².

5.4 Secrétariat mensuel tournant

L'idée du secrétariat mensuel tournant est de désigner une personne pour répondre aux courriels destinés à l'association, et on tourne tous les mois. Cela permet alors de réduire le temps de réponse, et de « responsabiliser » les réponses.

Cela a été mis en place en mars 2016. Lors de la réunion mensuelle suivante, un récapitulatif est effectué, et une nouvelle personne volontaire est désignée pour répondre aux courriels.

Ce système de secrétariat tournant est plutôt efficace, et ce, sur plusieurs points. Les courriels sont traités rapidement, et si des courriels sont ratés, on le constate lors de la réunion mensuelle suivante, et le nouveau secrétaire mensuel s'en occupe.

5.5 Ateliers sysadmin

Les ateliers/sessions sysadmin ont été mis en place assez récemment (septembre 2016). Ces ateliers, qui avaient d'abord lieu le jeudi soir, et maintenant le lundi soir, exceptionnellement le week-end, permettent aux bénévoles de pouvoir s'attaquer aux tâches d'administration système, et de former les membres aux technologies utilisées (git, puppet, capistrano, bgp...).

Actuellement, 13 sessions ont eu lieu, avec une moyenne estimée de 3,4 membres²³.

La migration des services a été effectuée lors de ces ateliers.

19. Excepté celle du mois d'août qui fut annulée, et celle du mois de janvier qui fut reportée au 2e mercredi du mois.

20. <http://ccan.herbesfolles.org/>

21. en fait, aucune

22. <https://wiki.ldn-fai.net/wiki/Catégorie:Réunions>

23. La liste des membres présents n'est pas renseignée de manière systématique.

5.6 Hébergement des machines

5.6.1 Strasbourg

Depuis 2013, la société WideVOIP²⁴ a hébergé nos machines dans un centre de données de Strasbourg, et nous a fourni différents services comme du transit Internet et un accès aux points d'échanges.

Nous avons déjà relevé quelques problèmes de communication entre nos associations et WideVOIP lors des AG 2013, 2014 et 2015. Cette situation s'est grandement améliorée en 2016, grâce à Cédric.

Nous avons pu cette année, obtenir l'avoir qui a annulé les factures d'hébergement.

À la fin de l'année 2016, une lettre en recommandé avec avis de réception a été envoyée, afin de mettre fin officiellement au contrat d'hébergement avec WideVOIP.

Les machines présentes à Strasbourg ont été débranchées, et deux membres de l'association sont allés les récupérer.

Nous remercions sincèrement WideVOIP pour l'aide qu'il nous a apportée en hébergeant nos machines et en nous fournissant tout le nécessaire pour faire fonctionner notre infrastructure.

5.6.2 Paris

Suite à la décision prise en 2015, sur la refonte de l'infrastructure, et à la séparation des services partagés avec ARN, de nouveaux serveurs ont été mis en place chez Gitoyen²⁵, à Paris, au troisième trimestre 2016.

Le déménagement de l'infrastructure a été effectuée essentiellement en novembre 2016, suivi de la migration progressive des services les semaines suivantes.

Les services de l'association (sites web, listes de diffusions), hébergés chez Online, via le compte d'un·e adhérent·e, ont également été migré vers cette nouvelle infrastructure.

5.7 Conférences

5.7.1 Je n'ai rien à cacher

Cette conférence à été faite à TELECOM Nancy. Cette conférence à été mentionnée dans un article de Next Inpact²⁶, publié le 23/12/2016.

5.7.2 Sexe, alcool et vie privée

Cette conférence à été faite à TELECOM Nancy.

À noter : cette conférence est disponible sur YouPorn²⁷, avec plus de 32 000 vues, un score de 80% et 5 commentaires.

24. <http://widevoip.com/>

25. <http://www.gitoyen.net/>

26. <https://www.nextinpact.com/news/99777-chiffrement-notre-antiseche-pour-expliquer-a-vos-parents.htm>

27. <https://ldn-fai.net/ldn-est-sur-youporn/>

5.7.3 La Brique Internet

Trois conférences présentant La Brique Internet ont été faites cette année, notamment lors du fhap.lol au jardin d'Alice, à Brest avec les Chats Cosmiques et à la MJC 3 maisons à Nancy.

5.7.4 Internet is Coming

Un cours, en deux sessions, intitulé « Internet is Coming²⁸ », présenté par Ju, montre comment monter son propre FAI.

La première session montre Internet d'un point de vue administratif et financier. La seconde session montre Internet d'un point de vue technique.

5.7.5 Invitations déclinées

Nous n'avons pas participé cette année, faute de volontaires :

- RéZolutions Numériques à Nancy, le jeudi 24 mars 2016, de 10h à 11h30.
- Salon du numérique à Saint-Dié-des-Vosges, du 17 au 19 juin 2016.
- Install Party à l'ESIAL/Télécom Nancy, le samedi 15 octobre 2016 (conférence).

5.8 Goodies

Nous n'avons pas réimprimé de stickers cette année, alors que le stock est épuisé. Le bénévole intéressé par les stickers n'a pas trouvé le temps nécessaire pour rééditer les sources des images pour les envoyer à l'impression.

Nous avons toujours des cartes de visites de l'association, en deux modèles : classique, et my little pony (édition limitée), ainsi que des cartes de visite La Brique Internet. Ces cartes de visite sont distribuées lors d'événements à la place des stickers.

Nous n'avons pas réimprimé de T-shirts cette année, alors que le stock est épuisé depuis longtemps. Afin de relancer la machine, nous avons évoqué la possibilité de payer en avance (avance de trésorerie). Dès que la somme est atteinte (30 T-shirts pour 500 €), on passe la commande. Cela permettrait également de résoudre le pb de choix des tailles à l'achat.^{29 30}

5.9 Divers

En vrac, nous avons aussi travaillé cette année sur :

- **Documentation sur le wiki** : La documentation sur le wiki n'est plus forcément à jour, ou suffisamment détaillée, notamment sur les pages techniques. Un travail de relecture a commencé, et une nouvelle balise a été mis en place, indiquant que la page doit être actualisée.

28. <https://julien.vaubourg.com/#talks-others>

29. <https://ldn-fai.net/t-shirt/>

30. <https://pad.sebian.fr/p/T-Shirts-2016>

6 Infrastructure

6.1 Services mutualisés

Quelques adhérent·e·s utilisent les mutualisés au quotidien pour leur boîte mail personnelle, ainsi que leur adresse Jabber.

6.2 Recherche d'un nouvel hébergement

Nous recherchions un nouvel hébergeur, notamment à l'étranger. Cependant, au vu des évolutions législatives, aussi bien en France que dans les pays voisins, nous nous sommes rendu compte que les différentes législations pourraient nous poser problème vis-à-vis des contraintes légales, d'espionnage ou de vie privée. Cette piste a donc été abandonnée.

Le choix s'est porté pour Gitoyen, qui partage des objectifs proches de ceux de l'association. Ce choix est temporaire : nous souhaitons à terme trouver une alternative, pour ne pas être obligatoirement à Paris.

6.3 Refonte de l'architecture

Nous profiterions de la migration vers un nouvel hébergeur pour mettre en place une refonte de l'architecture de notre infrastructure avec pour objectifs :

- éviter la multiplication des solutions de virtualisation (LXC dans KVM, netns) ;
- mettre en place de la redondance entre les machines (DRDB, iBGP, Ganeti).

6.4 Migration de l'ancienne infrastructure

L'ancienne infrastructure pour les services propres à l'association (site, listes de diffusion, etc), hébergée sur un serveur Online d'un·e adhérent·e, a été migré sur la nouvelle infrastructure à la fin de l'année 2016. Un grand merci à Rémi et Sebian pour le maintient de cette infra.

7 Les copains / copines avec qui on bosse

7.1 Hébergement de Neutrinet

Neutrinet³¹ est une association belge, membre de la fédération FFDN. Nous avons déjà évoqué leur hébergement sur l'infrastructure de LDN l'année dernière.

Avec la diffusion du projet de La Brique, Neutrinet a fourni une vingtaine de VPN. Ils ont quitté notre infrastructure, pour utiliser la leur, située aux Pays-Bas.

7.2 Participation au projet TDCPB

Nous avons rejoint le projet TDCPB³² en 2014.

Ce projet vise à fournir une solution alternative aux cinémas, pour récupérer les films qu'ils projettent, en très haute qualité. Il fonctionne avec un tracker Bitorrent, et la participation consiste donc à seeder certains films pour augmenter l'efficacité de leur réseau. Un VPS a été mis en place et est à leur disposition pour ce projet. Une partition de 1 To a été associée à ce VPS spécial.

Depuis le début du projet, c'est plus de 45 Tio de films qui ont été envoyés sur Internet. Nous avons reçu une rémunération de ce service.

7.3 Les Petits Débrouillards de Lorraine

Nous avons rencontré les membres de Petits Débrouillards de Lorraine en 2015, notamment lors de l'Open Bidouille Camp, et au Forum Social Mondial.

Les petits débrouillards de Lorraine est une association très dynamique qui dispose d'une grande visibilité et de beaucoup de moyens financiers. Il y a fort à parier que nous serons à nouveau amenés à travailler avec eux.

L'Open Bidouille Camp, organisée par Les Petits Débrouillards de Lorraine n'a pas pu avoir lieu en 2016, à cause du plan Vigipirate.

31. <http://neutrinet.be/>

32. <http://tdcpb.org/>

8 Projets en cours

8.1 Collecte Wi-fi

Nous avons trouvé un point haut à Nancy, bien placé, avec un accès Internet très haut débit (FTTLA). Cependant, ce qui empêche la poursuite de ce projet n'est pas une contrainte technologique mais une contrainte physique. En effet, l'antenne doit être posée en hauteur (10e étage), avec (au moins) un mur à percer, et l'antenne à poser. Personne dans l'association n'a de compétences dans ce domaine.

Une fois ce problème résolu, nous espérons que ce projet pourra avancer.

8.2 Services de l'association

La première vague de services qui devrait être proposée par l'association est :

- **VPN** : Le service est en production et déjà utilisé par 13 membres. Il est intéressant de noter que ce service est aussi utilisé conjointement au projet de Brique Internet.
- **Zimbra** : Nous avons lancé l'année dernière un service mutualisé (basé sur une installation de Yunohost), ce service (mail, jabber) est d'ailleurs utilisé par 5 de nos membres. Cependant nous avons décidé de modifier ce service pour proposer le groupware Zimbra (mail, calendrier, partage de document, messagerie) à la place pour une meilleure intégration et expérience utilisateur.
- **Pack** : Dans le pack, nous avons actuellement deux adhérent-e-s qui utilisent les services de MX (mail) et DNS secondaires de l'association. L'hébergement mutualisé n'est plus proposé.

Les détails des services et des prix sont disponibles depuis l'année dernière sur le site ³³.

33. <http://ldn-fai.net/services-de-lassociation/>

9 Objectifs

9.1 Objectifs fixés pour 2016 lors de l'AG de 2015

- refonte de l'infrastructure. Sur ce point, on a pas mal avancé avec le déménagement des services ;
- communication sur La Brique Internet. La mise en place du site web, accompagné des conférences un peu partout en France, ainsi qu'en Tunisie et en Allemagne, a permis de faire connaître ce projet. On peut considérer que c'est pas mal du tout ;
- atteindre un équilibre financier qui permettrait de payer un hébergement et du transit sans cadeaux. On y est presque, il faudrait dix VPN de plus ;
- avancer sur la collecte Wi-fi. Le point haut a été trouvé, mais il manque des compétences dans l'association pour poser l'antenne ; Le gros problème ici est aussi qu'il manque des personnes motivés pour mener à bien ce projet ; il est tout à fait possible de commencer en mode tests et de pérenniser par la suite (serre joint et c'est parti).
- créer et présenter de nouvelles conférences, avec de nouvelles et nouveaux adhérent·e·s. À priori, ce n'est pas une réussite. On a un nouveau conférencier.

9.2 Objectifs pour 2017

- finir la refonte de l'infrastructure, et changer de data center
- communication sur La Brique Internet
- atteindre un équilibre financier qui permettrait de payer un hébergement et du transit sans cadeaux ;
- avancer sur la collecte Wi-fi ;
- créer et présenter de nouvelles conférences, avec de nouvelles et nouveaux adhérent·e·s.

10 Bureau

Le bureau de l'association avait été renouvelé l'année dernière, avec un nouveau secrétaire.

Cependant, lors du vote de ce bureau, un malaise s'est instauré dans l'assemblée. En effet, l'association peut être vue comme en perte de vitesse et d'attraction. Toutefois, il faut relativiser sur le fait que beaucoup de membres de LDN participent maintenant au projet La Brique Internet (ce qui a pour effet de dissoudre les forces dans LDN, mais ce n'est pas forcément un problème).

Ce moment a été néanmoins très bénéfique pour l'association, car nous en sommes venu à discuter de complètement changer le mode de fonctionnement (bureau prédominant des associations 1901, contre collégiale). En effet, notre association fonctionne déjà dans les faits en mode collégiale, aussi, nous avons lancé un projet de changement de nos statuts afin de mentionner et d'adopter ces changements. Une assemblée générale extraordinaire est toutefois nécessaire pour valider ces changements par l'AG.

Bureau actuel :

- **Président** : Vincent MERLET ;
- **Vice-président** : Gabriel CORONA ;
- **Trésorier** : Stéphane GLONDU ;
- **Secrétaire** : Alexandre BAILLY ;
- **Secrétaire-adjoint** : Sébastien BADIA ;