

Membres présents

Jérémie Corbier, Stéphane Cance, Mathieu Perceau, Elie Roux, Béatrice Ghorra.

Ordre du Jour

1 Bilan	1
1.1 Rencontre avec M. Bouvier	1
1.2 Rencontre avec M. Belleudy	1
1.3 Réunion Graal du 16 juin	2
1.4 net-acct	2
1.5 Rezosup v2	2
1.6 Le serveur web	2
1.7 Le disque d'eve	3
2 Décisions	3
2.1 Passage en Sarge	3
2.2 Mises à jour slapd	3
2.3 Smaisel	3
2.4 Vote	3
2.5 Achats	4

1 Bilan

1.1 Rencontre avec M. Bouvier

Le 13 Juin à 10h, Jérémie et Elie sont allés rencontrer M. Bouvier, du Bâtiment J.

L'antenne

La terrasse du I4 va être refaite cette année, le mat va être enlevé et le réseau de distribution est totalement obsolète, si on veut faire quelquechose il faudra sous-traiter l'installation d'une antenne sur la terrasse, puis ensuite tirer un fil jusqu'au local par le grenier et descendre dans la gaine jusqu'au local (c'est tout à fait possible, sauf si la gaine est une gaine courant fort).

La rampe de fibre

Il ne devrait pas y avoir de problème pour en installer une.

La clim

M.Bouvier est très sceptique, par contre il y a le local qui ventile juste à côté du nôtre, a priori on pourrait se brancher dessus, on pourrait même avoir un thermostat... C'est la solution envisagée pour le moment.

Pour tout ça il faut faire une fiche de travaux, que Jérémie a faite.

1.2 Rencontre avec M. Belleudy

Le 15 juin à 17h, Jérémie et elie sont allés à notre Rendez-vous avec M.Belleudy. Étaient présents :

- M. Jean-Pierre Belleudy (Secrétaire Général)
- M. Alain-Pierre Derennes (Responsable Constructions Neuves)
- Elie Roux
- Jérémie Corbier

Attribution d'un local

M. Belleudy ne semble pas au courant des activités du ResEl, ni des locaux attribués. Nous lui expliquons donc ce que nous avons, et pourquoi nous ne pouvons pas faire de permanence dedans.

Nous demandons a priori un petit local, pour faire des permanences, meublés seulement par un bureau et une étagère (mais avec une prise réseau).

Nous acceptons éventuellement une cohabitation avec une autre association (possibilité d'avoir une armoire qui ferme à clé). Nous pouvons déménager n'importe quand, et nous aurons (achèterons?) le matos nécessaire.

M. Belleudy nous recontactera dans la semaine du 20 au 26 pour faire le point.

Convention

La DISI (M. Robert Rannou en fait) font pression depuis pas mal de temps pour avoir une convention avec la Maisel. M. Belleudy pense que ce serait l'occasion de faire une convention tripartite pour officialiser tout ce qui se passe entre la Maisel, le ResEl et la DISI.

Il nous demande donc de faire une ébauche de convention, qui sera ensuite complétée par tous.

1.3 Réunion Graal du 16 juin

Mathieu et François Barre sont allés à la réunion du Graal du 16 juin portant sur le recyclage des vieux PCs de l'école. C'était en fait surtout un exposé de M. Le Tohic, avec quelques solutions propriétaires. Les solutions semblent inadaptées au système que l'on veut mettre en place.

1.4 net-acct

Il y a un trou dans les net-acct de Lily entre le 30 mai et le 9 juin. M. Berrhéare a été prévenu, pour lui ce n'est pas très grave.

Stéphane a croné un script qui redémarre net-acct lorsque ça le log plus, et il redémarre en moyenne toutes les 25 minutes, ce qui n'est pas normal.

1.5 Rezosup v2

La migration vers Rezosup v2 a eu lieu le 18 juin à 20h, Elie et Alexandre y ont participé, cela s'est bien passé, seul le cgiirc pose des problèmes. Une nouvelle Sun a pour cela été installée, et nommée Anima (en référence à Final Fantasy X, l'ancien ircd s'appellant Bahamuth) ; elle a été installée au i4.

1.6 Le serveur web

Le nouveau serveur web, nommé Baal (en référence au dieu qui apporte du renouveau) a été installé par Jérémie et Elie dans l'ex-Reactive10, dans laquelle le disque de 40 Go a été laissé pour le système et auquel a été adjoint un disque de 40 Go (temporaire, en attendant l'achat d'un disque plus gros) pour les données des sites Web.

Une Sarge stable a été installée avec le partitionnement suivant :

- une partition de swap de 1,5 Go ;
- / de 5 Go en ext3 ;
- /boot de 500 Mo en ext2 ;
- /home de 8 Go en ext2 ;
- /var de 25 Go en reiserfs ;
- /srv sur l'autre disque en ext2.

En ce qui concerne les comptes sur la machine, en attendant la fin de la mise en place initiale, seuls Elie et Jérémie en possèdent un ; de plus, afin de limiter la taille des `/etc/passwd`, `/etc/shadow` et `/etc/group` et de simplifier la gestion des sites des clubs, les données les concernant seront stockées dans la branche clubs du ldap et l'authentification se fera grâce à `pam_ldap`.

`pam_ldap` est déjà presque en place : la récupération des infos dans le ldap fonctionne (utilisateurs et groupes) en `tls`. `nss_ldap` fonctionne aussi. Il ne reste plus qu'un ou deux points à régler pour l'authentification par `ssh` et pour `proftpd`.

Apache2 fonctionne bien, avec la configuration de saturne (en utilisant les fichiers de configuration spécifiques). Phpmyadmin fonctionne également.

Il y a un problème mineur à l'import des bases MySQL, qui devrait être vite réglé.

La configuration de php pose problème par contre : il n'arrive pas à créer de session en `safe_mod`.

Le site de la BDTek a été tar.bz2isé et est en cours de réparation chez Stéphane : il avait besoin de `php3`.

1.7 Le disque d'eve

Un disque dur d'eve de 80 Go Maxtor a lâché. Cela ne pose pas de problème immédiat étant donné qu'il n'était pas utilisé.

2 Décisions

2.1 Passage en Sarge

Les serveurs vont passer progressivement en Sarge, Jérémie devrait s'en occuper bientôt. Il reste eve, Lily et Smaisel.

2.2 Mises à jour slapd

La mise à jour est bloquée sur noboot, et par conséquent sur les esclaves, qui ne peuvent pas avoir de version plus récente. Cela devrait également être fait bientôt.

2.3 Smaisel

Béatrice installera après la pougne la surveillance du réseau (surveillance de la bande-passante vers Internet), arpkiller et ResElAdmin2 sur Smaisel.

2.4 Vote

Le nouveau nom de l'Association est accepté avec 4 votes contre 1. L'Association va donc désormais s'appeler « ResEl » plutôt que « Réseau des Élèves de l'École Nationale Supérieure des Télécommunications de Bretagne (ResEl) ».

2.5 Achats

Il a été décidé d'effectuer les achats suivants :

- 4 disques dur 200 Go non-Maxtor (pour Baal, eve, smaisel et un en rabe) ;
- 1 graveur DVD double-couche ;
- 4 DVD-RW ;
- 4 cartes ethernet standards.