

CR Conseil d'Administration ResEl du 07/09/2015

Membres présents

Thomas CANTIN / Hervé COGNET / Antoine GIRARD / Antoine HOUSSAIS / Alexandre LEVAVASSEUR / Zacharie LEVAVASSEUR / Alexandre MANOURY / Loïc PEDEN / Nicolas SZLIFIERSKI / Morgan ROBIN

Procurations

Florian CARINGI

Membres absents

Clément BEAUSEIGNEUR / Dylan SADOON / Axel STRUBEL

Invités

N/A

Début du CA : 20h15.

Ordre du jour

1	Election Nouveau Président	2
2	Faillle de sécurité sur Golf	2
3	Renouvellement des bornes WiFi	2
4	Retour sur les actions du ResEl Rentrée 2015	2
5	Vol d'une borne WiFi au i5	3
6	Cache Steam & Cie.	3
7	Cache Apple	3
8	Quotas de téléchargement	3
9	Automatisation des coupures	3
10	Problème sur GrandOurs	4
11	Retour sur la Summer School	4
12	Parcours d'intégration des nouveaux administrateurs	4
13	Pull/Logo	5
14	Questions diverses	5
	14.1 Cotisations FIP	5
	14.2 Campus de Rennes	5
	14.3 Campus de Nantes	5

14.4 Juniper	5
14.5 Poisson d'avril	5
14.6 Compte générique	6

1 Election Nouveau Président

Antoine HOUSSAIS est démissionnaire depuis son départ aux Etats-Unis 1 candidat : Hervé COGNET

VOTE	Pour	Neutre	Contre
Election d'Hervé C. au poste de Président	11	0	0

Hervé COGNET est élu à l'unanimité.

2 Faille de sécurité sur Golf

Les mots de passe circulent en clair via Apache suite à une mise à jour.

Mesure corrective : annuler le php pass

Problème résolu.

Mesure complémentaire : mise en place d'un SSO

3 Renouvellement des bornes WiFi

Il reste des bornes Cisco à remplacer. Remplacement par des bornes Ubiquiti AP-PRO + 2 bornes extérieures afin de couvrir le bâtiment il2.

Budget associé : environ 3000€. Etudier la possibilité d'un financement partiel ou total de la part de la MaisEl.

VOTE	Pour	Neutre	Contre
Budget WiFi 3000€	11	0	0

4 Retour sur les actions du ResEl Rentrée 2015

Utilisateurs en difficulté pour s'inscrire, on a dû créer environ 150 comptes manuellement.

L'association est fautive aussi dans le sens où aucune communication n'a été apportée sur la marche à suivre pour s'inscrire.

La redirection vers <https://inscription.resel.fr> n'est pas bien effectuée. Celle-ci est bloquée si l'utilisateur consulte en 1er un site en HTTPS (ex. Google).

Mesures correctives :

- Indiquer à la MaisEl la marche à suivre pour qu'elle la donne aux nouveaux arrivants.
- Interface d'inscription pour la MaisEl afin qu'elle puisse inscrire de nouveaux utilisateurs. Les administrateurs ResEl valident manuellement les comptes créés à postériori.

- L'interface MaisEl nous soulagera d'un gros poids : les gens arrivant sur le campus en avance pourront avoir directement accès au net, sans déranger les administrateurs. Laisser en test en début d'année pour voir les éventuels abus.

VOTE	Pour	Neutre	Contre
Validation "Interface MaisEl"	11	0	0

5 Vol d'une borne WiFi au i5

Un dépôt de plainte sera fait pour le vol des bornes au i5.

En informer la Direction de l'Ecole.

6 Cache Steam & Cie.

Le cache Steam a été mis en place en Avril 2015. Tests concluants malgré une configuration non optimale.

Déploiement sur une nouvelle machine « nsa » et révision des DNS. Solution OK.

7 Cache Apple

Sans étude de trafic pour le moment, le point est repoussé à un CA ultérieur.

8 Quotas de téléchargement

Les quotas sont gérés manuellement actuellement.

Un nouveau script de fair-queuing réparti automatiquement la bande passante consommé par les utilisateurs.

Idée : shaper automatiquement les gens au-dessus de 10Go, et remise à zéro des shaping le lendemain matin.

Proposition pour continuer à autoriser les téléchargements volumineux la nuit : reset des quotas à 1h et 5h du mat, en maintenant la QOS sur la répartition de la bande passante

VOTE	Pour	Neutre	Contre
Reset des quotas 2 fois (1h & 5h)	10	1	0

9 Automatisation des coupures

Coupures pour les gens n'ayant pas payé leur cotisation ResEl.

Proposition : envoi d'un mail un peu avant l'échéance, indiquant à l'utilisateur qu'il doit payer sa cotisation pour pouvoir continuer à bénéficier des services du ResEl

Ensuite, le « temps » payé est ajouté aux 30 premiers jours gratuits, pour faire en sorte d'avoir un capital « jours d'accès ».

Si absence du campus au bout de plusieurs mois (à définir), remettre à zéro le temps gratuit.

VOTE	Pour	Neutre	Contre
Automatisation des coupures	10	1	0

10 Problème sur GrandOurs

Problèmes détectés depuis quelques mois. A priori Grandours est à jour.

Contacteur les deux propriétaires des machines détectées.

Mesures correctives à l'étude.

11 Retour sur la Summer School

Vente de câbles par l'ESN, flyer à distribuer.

Plusieurs propositions à l'étude :

- générer les mdp pour tous les arrivants
- donner des flyers à la MaisEl, à l'école
- obliger les gens à modifier leur mdp à la première connexion.
- Prêter des adaptateurs USB/Ethernet pour les gens ayant du mal avec la config WiFi

12 Parcours d'intégration des nouveaux administrateurs

Actuellement, il n'y a pas vraiment de parcours et d'accueil pour les nouveaux administrateurs.

Solution :

- présenter le ResEl en tant qu'asso
- les façons de s'y investir
- récupérer les gens intéressés
- petit entretien
- cours sur l'infra du ResEl et les possibilités sur cette infra

Créer un comité d'intégration pour accueillir les nouveaux arrivants.

Retours du dit comité sur ca@resel.fr

Mettre en place de la communication :

- install party
- mutualiser les événements avec la maison du libre, par exemple
- key-signing party
- crêpes

13 Pull/Logo

Logo envoyé sur ca@resel.fr

VOTE	Pour	Neutre	Contre
Adoption du nouveau logo	9	2	0

10 personnes intéressées / Prix estimé : 40€/pull

14 Questions diverses

14.1 Cotisations FIP

Certains FIP 2A et 3A ne sont plus sur le campus, et investis dans le ResEl => Cotisation « gratuite »

VOTE	Pour	Neutre	Contre
Acceptation de la proposition	11	0	0

14.2 Campus de Rennes

Suppression du service à Rennes ?

- pas envisageable, pour les utilisateurs déjà, et pour le côté praticité membre ResEl / internet sur tous les campus.
- Du coup, il faut avoir accès à distance sur les machines rennaises, afin de pouvoir intervenir en cas de soucis.

Idées : relancer la MaisEl et la DISI pour avoir de meilleurs locaux pour les machines.

Réinstaller Peach.

14.3 Campus de Nantes

Commencer à anticiper la récupération (ou non) du campus de Nantes sur le ResEl.

14.4 Juniper

Capacité 10Giga, 4 slots

1 slot = carte avec plusieurs ports SFP

Voir avec ttdx pour avoir des infos par rapport aux cartes qu'il est possible d'installer.

14.5 Poisson d'avril

Commencer à réfléchir pour un poisson d'avril cool à faire :D

14.6 Compte générique

Pour les confs machine, faire une auth des administrateurs via clés publiques SSH, et avoir un compte générique avec mot de passe unique en cas de problème sur la machine.

Pusher les confs via Puppet ou autre.

L'ordre du jour étant épuisé, fin du CA à 23h00.

Loic PEDEN
Président de séance

Morgan ROBIN
Secrétaire de séance

Hervé COGNET
Président ResEl