



# Assemblée générale de l'association ResEl

RésEl

(Association du Réseau des Élèves de l'ENST Bretagne)

**ENST Bretagne – BP 838  
29285 BREST CEDEX**

> Jeudi 6 Mai 2004



gestion@resel.enst-bretagne.fr



<http://resel.enst-bretagne.fr>

## Le ResEI : une association d'étudiants pour les étudiants

- une connexion **haut-débit** à Internet, au réseau des élèves et de l'école
- des listes de diffusion pour la communication au sein des clubs
- le forum électronique Agora : pour débattre de tout et s'informer rapidement de la vie du campus
- l'annuaire “Whoswho” : pour trouver un n° de tél ou une chambre  
<http://whoswho/>
- la recherche ftp pour trouver rapidement un fichier sur le réseau  
<http://ref3/>
- une charte à respecter : ainsi les P2P (Kazaa, Edonkey...) et autres transferts illégaux sont strictement interdits.
- Une équipe : [gestion@resel.enst-bretagne.fr](mailto:gestion@resel.enst-bretagne.fr) pour gérer tout ça
- Et beaucoup plus .... (miroir Linux, hébergement de sites, IRC...)

# Ordre du jour :



- Projets réalisés, en cours et à venir :
  - ResEl 2
  - Nouveautés, projets
  - Réactive : diffusion multimédia
- La bande passante, état des relations avec la DISI
- Modification et vote des statuts
- Bilan financier de l'année écoulée
- Et toutes vos questions :-)

## Resel 2 :

- Mise en place de systèmes améliorant la fiabilité (RAID, redondance des services)
- Nouveau serveur/site web : <http://resel>
  - Authentification chiffrée SSL (whoswho & sympa)
  - Hébergement sécurisé (safe\_mode & register\_globals off)
- Nombreux développements internes
  - Cotiz, Incription, ReselAdmin 2, ReselWiki, Statistiques..



## Nouveautés, projets:

- Traitement des mails
  - SpamAssassin
  - Filtrage des extensions
- Education des utilisateurs et <http://virus/>
- Découverte du logiciel libre : <http://miroir/>
- MaiselPHP 2
- Terminaux X : location/prêt d'ordinateurs



## Diffusion TV / RéActiVE :

- Diffusion TV/radio en MultiCast
  - Pas de problème de surcharge réseau
  - Très haute qualité de diffusion
  - coût et temps de mise en place
- Possibilités :
  - Diffusion des chaînes hertziennes (coûts).
  - Diffusion de clips vidéos en boucle (JTTB).
  - Diffusion de radios (TFM) sans craintes d'encombrement.
- RéActiVE ?





## Bandes passante & DISI :

- Améliorations sensibles
  - 3 Mb/s le jour
  - 5 Mb/s la nuit & le week-end
- Les demandes de la DISI & le contexte breton
  - Authentification forte (VPN)
  - Sanctions claires et fortes en cas d'abus (aïe)
- Équipement des bâtiments :
  - pas de câblages, mais des switchs





## Modification des statuts :

- Précision apportée :
  - Les thésards et stagiaires à l'école peuvent s'inscrire.
  - L'adhésion est restreinte aux personnes liées à l'école.
- Officialisation du ResEl rennais
- Clarification des différentes sortes de membres



# Bilan financier (1/2)

- 542 membres au 30/04/2004
- Une cotisation annuelle de 10€
- Total cotisation perçues en 2004 : **4830€**
- Provision au 31/08/2003 : 2377.14€
- Provision au 31/04/2004 : **5159.24€**

# Bilan financier (2/2)

Date	Encaissements	Décaissements	Provision
			<b>2377.14€</b>
<b>31/08/03</b>			
Descriptif	Montant	Descriptif	Montant
Cotisation Rennes	460,00 €	Passerelle Brest	1306.70€
Cotisation Brest	4 370,00 €	Serveur Rennes+3 cartes réseau	603.39€
		Ventilateur/carte réseau	70.80€
		Galette des rois	34.90€
		Frais banquiers mensuels	32.11€
		Mise en provision	2782.1€
<b>31/04/04 Total</b>	<b>4 830,00 €</b>	<b>Total</b>	<b>4830€€ 5159.24€</b>





# Vos questions !

Idées, remarques, projets