

Le mot du prez

Salut à tous,

Voilà la nouvelle version de l'InfoBR. Ce petit fascicule vous aidera

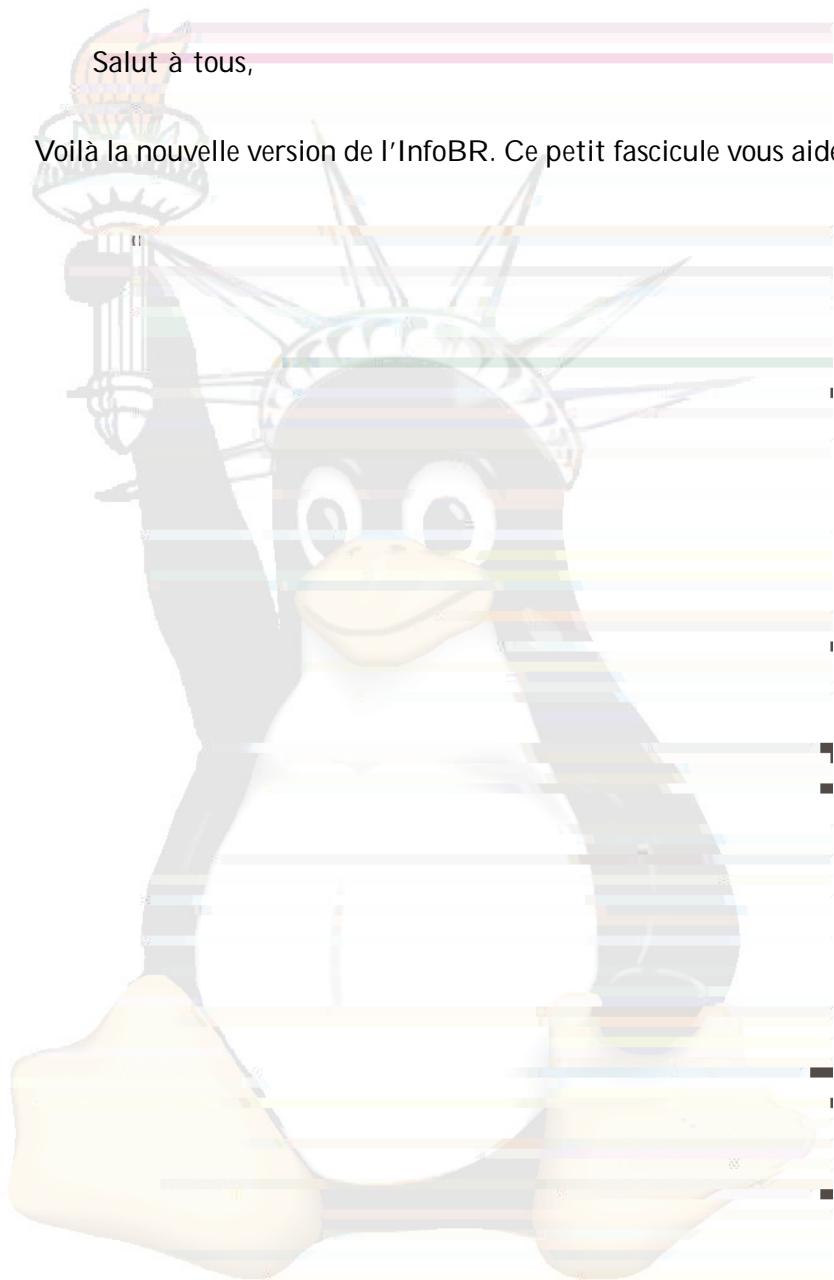


Table des matières

1 Configurer le réseau	4
1.1 Comment calculer ton IP?	4
1.1.1 Calcul du sous-réseau	4
1.1.2 Calcul du numéro de machine	4
1.1.3 Calcul de l'IP de la passerelle	4

2.4.3 En savoir plus	28
2.5 La télé sur le réseau	29

1.2 Configuration sous Microsoft Windows

1.2.10 Installation du Serveur FTP

A l'X tu verras rapidement que tout le monde possède un serveur FTP afin de partager les di érents projets, les films du JTX ? Il est quasiment indispensable que tu t'installles un serveur : Par exemple CesarFTP, très simple à la configuration, il est assez puissant. Mon but n'est pas de te dire comment le configurer mais de t'inciter à le faire !


```
echo 'ton_pseudo' > /etc/hostname
```

Sous Redhat et Mandrake

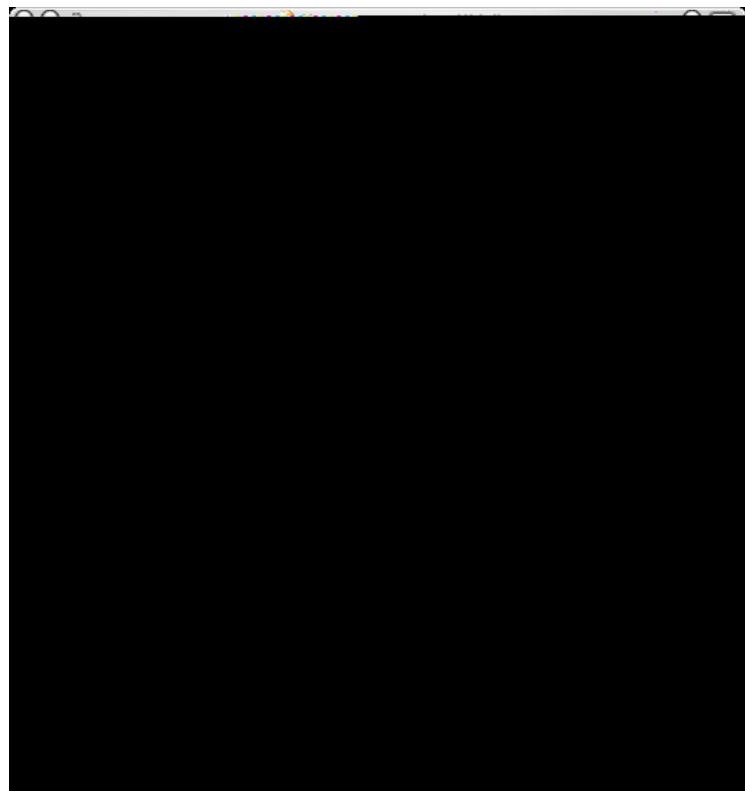


Fig. 3 – Configuration de la réception des messages sous Kmail

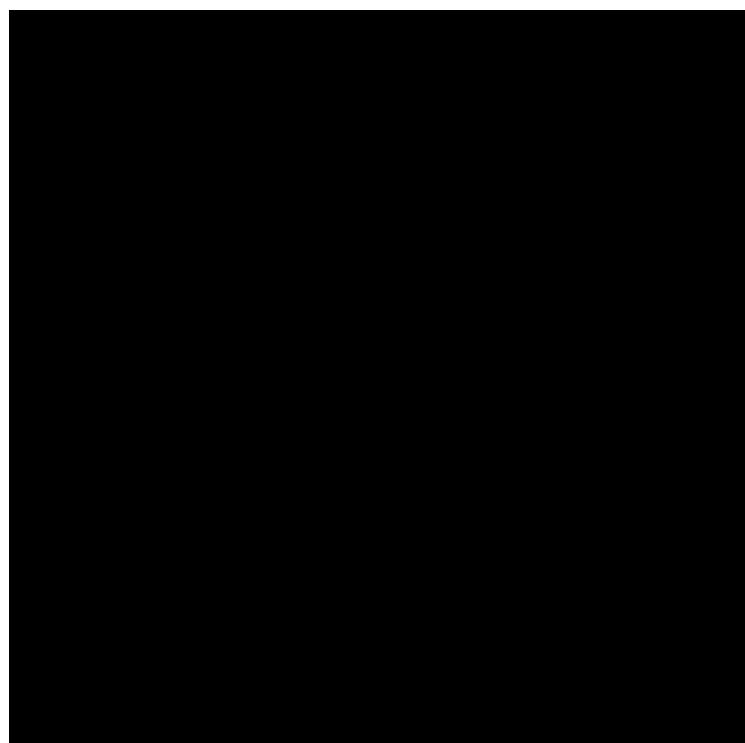


Fig. 4 – Configuration de l'envoi des messages sous Kmail

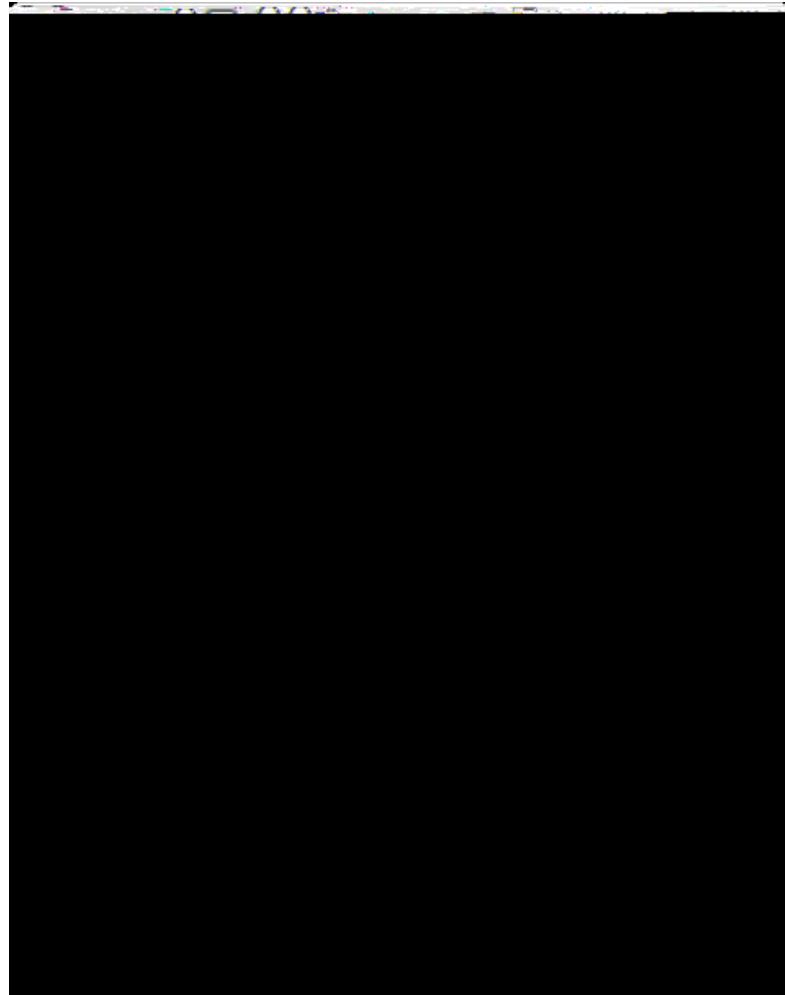


Fig. 5 – Configuration de Knode

Maintenant, dans l'onglet 'Envoi des messages' clique sur le bouton 'Ajouter...'. Utilise les paramètres suivants pour le configurer :

Nom le même nom de compte que précédemment

Serveur polytechnique.fr



Fig. 6 – Knode

1.4 Config(1) on Mac OS X



Adresse de courrier

Tu pourras ensuite naviguer sur le serveur et télécharger ou transférer des fichiers. Attention, certains serveurs (intentionnellement) configurés spécialement ne permettent qu'une connection à la fois. Or, le téléchargement d'un fichier demande l'ouverture d'une nouvelle connection. Il faut donc se déconnecter (bouton 'Déconnecter'

2 Présentation du réseau et des services du BR

2.1 La structure du réseau et les serveurs

2.1.1 Schéma général

Et comme le montre le schéma, tous les accès vers l'extérieur de l'X sont contrôlés

- [poly](#) (129.104.247.5) : mails, tu le connais certainement
- [kuzh](#) (129.104.247.2) : proxy http, pour internet :)
- [sil](#) (129.104.247.3) : proxy, ta seule passerelle ssh vers/depuis l'extérieur
- [milou](#) (129.104.30.41) : ntp, DNS de l'Ecole
- [rackham](#) (129.104.32.41) : DNS de l'Ecole

La DNS du BR comp(le)-334(n)1(d)-306(l)1(a)-306(DNS)-305(de)-306(l)1('Ecole)-306(e)-1(t)-305(des

de ce type.

-

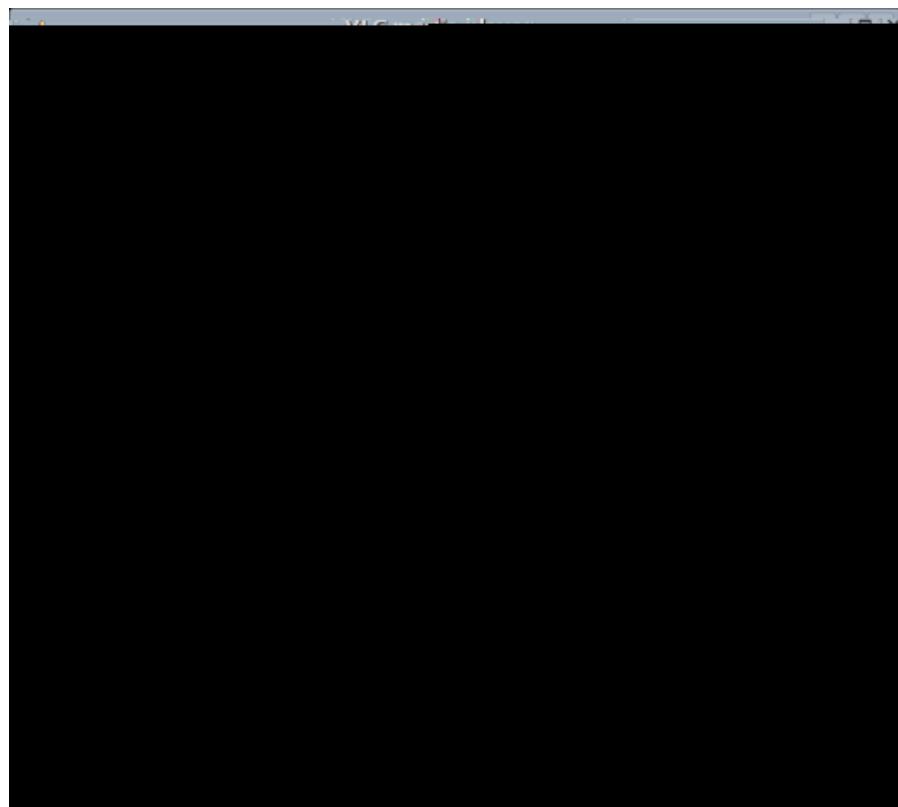


Fig. 15 – VLC

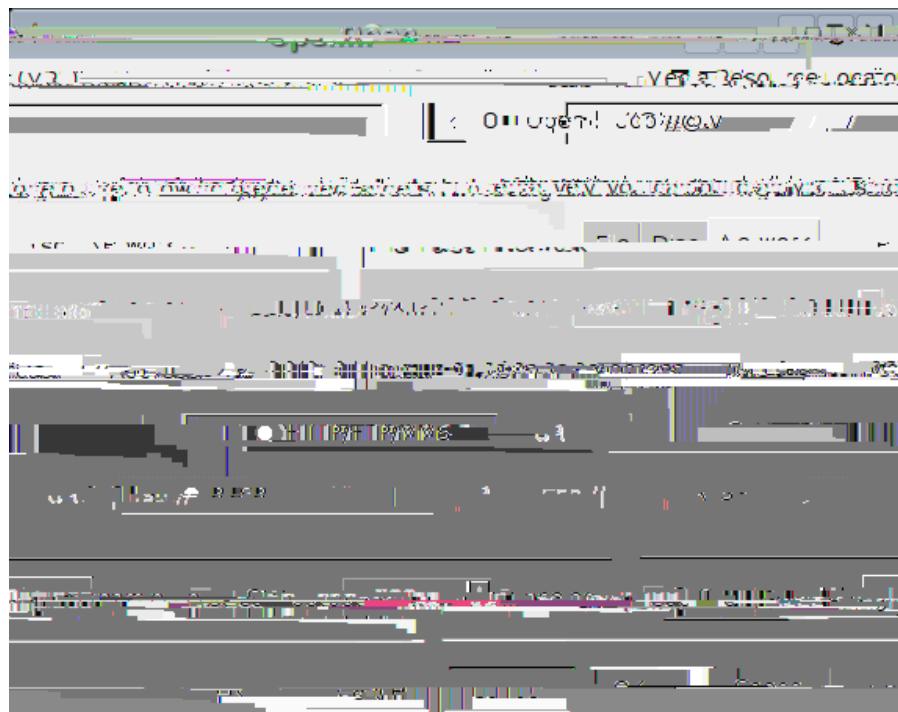


Fig. 16 – Configurer VLC

2.5.3 Si rien ne se passe

Pas de panique ! Vérifie d'abord ces quelques points avant d'appeler un responsable TV :

-

3 Référence rapide

3.1 Les crossposts

Il se peut qu'un jour tu veuilles annoncer un grand événement sur les newsgroups, et

3.2 Les moyens de communication proposés par le BR

3.4 Membres éminents du Binet Réseau

Chaque BR-man signale les systèmes d'exploitation qu'il connaît :

Com Assistante du prez pour les relations avec les entreprises.

root Les roots sont les administrateurs du réseau. Ce sont eux qui s'évertuent à maintenir en état de marche les serveurs, à rajouter de nouveaux services et à repérer les boulets qui font de la merde sur le réseau.

