

Le mot du prez

Salut à tous,

voilà la nouvelle version de l'InfoBR. Ce petit fascicule vous aidera à découvrir comment fonctionne le réseau à l'X. Il a été rédigé dans le but de faciliter la vie aux débutants et d'aider les gros geeks à approfondir leurs connaissances. FTP, qRezix, firewall et cross-post seront bientôt tes meilleurs amis...

Nous te demandons si tu utilises Windows de faire tout particulièrement attention aux virus : installe l'antivirus que nous te proposons, mets-le à jour régulièrement et *surtout* ne clique pas sur les pièces jointes de mails sans être sûr que la perst()-270s êt8(Re)uiè4'X.nt928(oilà552t8e1(t)-333(24)u-445(êt827(e)-1r)-270s)-445(ê4)-44552



2.4.1	Installation de qRezix	32
2.4.2	Que fait qRezix ?	32
2.4.3	En savoir plus	32
2.5	La télé sur le réseau	33
2.5.1	Configurer VLC pour regarder la télé	/F1710.9(la)-3677.Cy.35



1 Configurer le réseau

1.1 Comment calculer ton IP ?



1.1.3 Calcul de l'IP de la passerelle

La passerelle est une machine par laquelle passent toutes les communications entre ton ordinateur et l'extérieur. Elle se situe logiquement au niveau de ton sous-réseau et porte habituellement le numéro 13.

Ainsi, pour tous les bâtiments *sauf les nouveaux caserts*, remplace le dernier nombre de ton IP — celui noté *BBB* ci-dessus — par 13 pour obtenir l'IP ta pasalcul

1.3 Configuration sous Microsoft Windows

1.3.1 Configuration IP



En fait, c'est un outil d'administration, conçu par exemple pour des entreprises où un service informatique doit gérer de nombreuses machines ; il permet d'appliquer des



Tu te retrouves alors sur la fenêtre 'Comptes Internet'. Va sur l'onglet 'Courrier',



```
64 bytes from frankiz (129.104.201.51): icmp_seq=1 ttl=63  
time=0.364 ms  
64 bytes from frankiz (129.104.201.51): icmp_seq=2 ttl=63  
time=0.269 ms
```

Une dernière chose spécifique à Debian, pour utiliser **apt-get** et **apt-cache** à travers le proxy de l'école, il faut rajouter la ligne ci-dessous dans



1.4 Configuration sous Linux



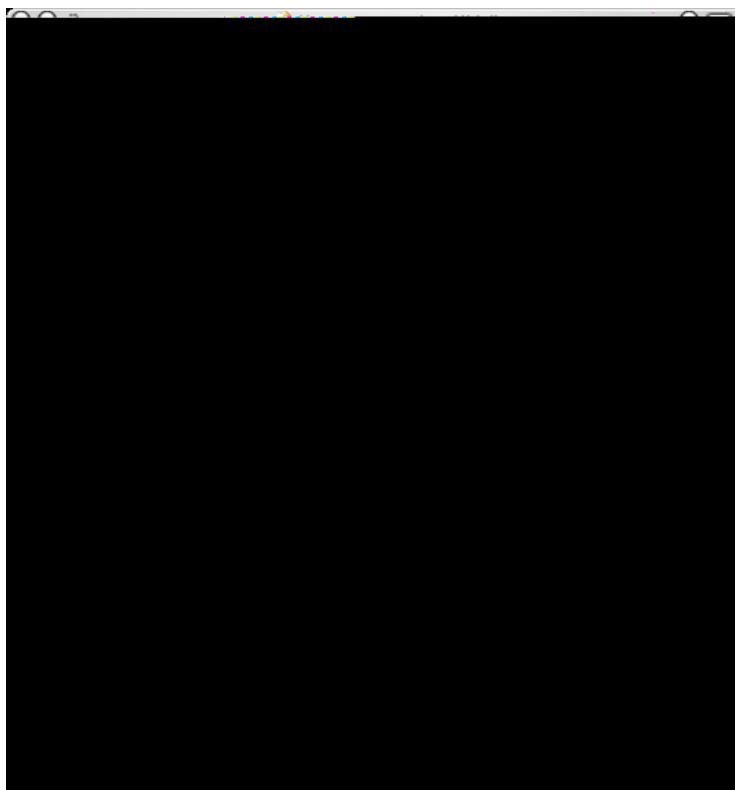


Fig. 10 – Configuration de la réception des messages sous Kmail

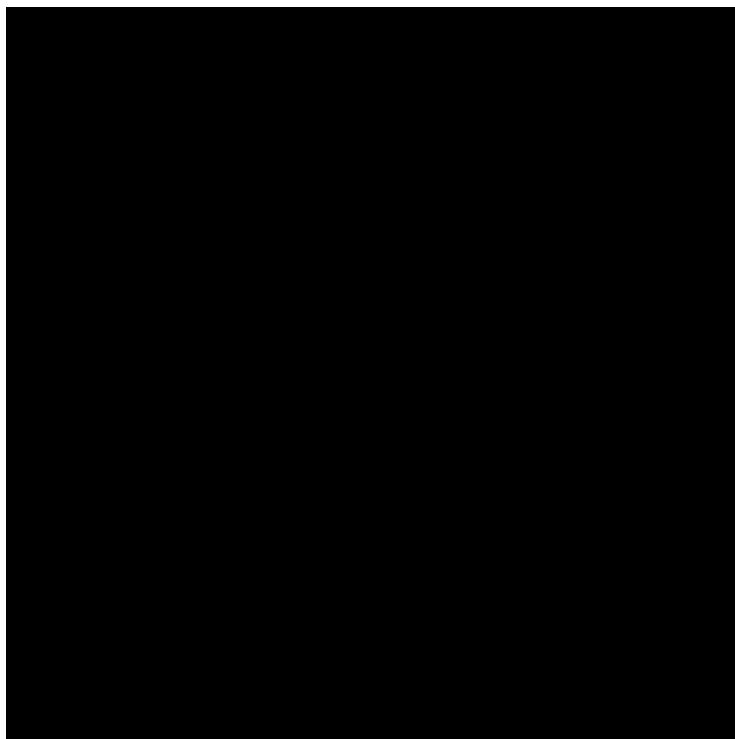


Fig. 11 – Configuration de l'envoi des messages sous Kmail



Fig. 12 – Configuration de Knode

Maintenant, dans l'onglet



Port 119

Ensuite occupe-toi de l'onglet 'Identité' :

Nom mets ton pseudo dans ce champ

Organisation

Votre nom



La DSI contrôle tous les accès vers l'extérieur de l'X. Elle possède une connexion à 100Mb/s sur le réseau Renater — le réseau scientifique français — protégée par de puissants firewalls qui empêchent les intrusions de pirates sur le réseau de l'X. Cela a des inconvénients : il faut passer par des serveurs proxy pour accéder à l'extérieur et certaines choses, comme le peer-to-peer ou les je458()-1(45)-14T-1(45)-1(45len)28(erin)1(e)-1ts,,pass



- [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) : (129.104.30 DNS dh ölh







Fig. 20 – qRezix

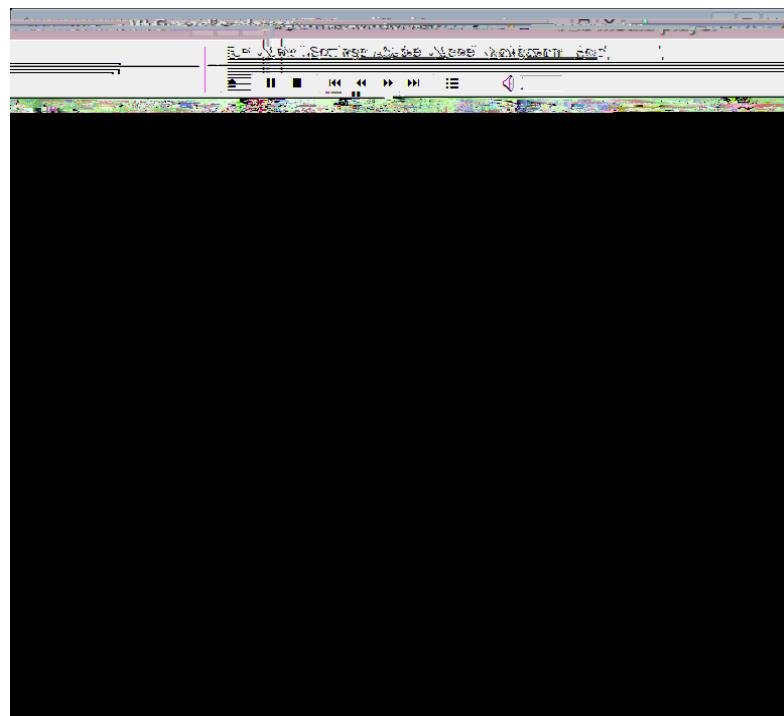
thème d'icône, ou une traduction de qRezix, idem, n'hésite pas à nous tacter. On n'attend que ça :)

2.5 La télé sur le réseau

Grâce à ce lecteur multimédia VLC, n'hésitez pas à nous tacter. On n'attend que ça :)



34 PRÉSENTATION DU RÉSEAU ET DES SERVICES DU BR





puissant, des recherches parmi les offres d'emploi de toute expérience, ou de stage. Il te propose également de déposer un ou plusieurs de tes CV, consultables par les recruteurs dans le moteur de recherche, pour que tu puisses être contacté directement par les





3.3 Lexique



3.4 Membres éminents du Binet Réseau

