

<http://lpnheweb3.in2p3.fr/spip.php?article1003>

Le service de mail « Zimbra » au LPNHE

- Équipes Techniques - Informatique -



Date de mise en ligne : jeudi 2 octobre 2014

Copyright © LPNHE - UMR 7585 - Tous droits réservés

Sommaire

- [La messagerie au LPNHE](#)
- [Configuration des clients Mail](#)
- [Changer votre mot de passe](#)
- [Guide de configuration pour Thunderbird](#)
- [Guide de configuration pour Mail \(Mac OS\)](#)
- [Guide de configuration sous Pine](#)
- [L'annuaire LDAP de l'IN2P3 dans son mailer](#)
- [Exemple fait sur Thunderbird](#)
- [Filtrage des Spams](#)
- [Configuration de la messagerie instantanée](#)

La messagerie au LPNHE

- Le service de messagerie du LPNHE est hébergé au Centre de Calcul de l'IN2P3 à Lyon.
- Chaque utilisateur dispose d'un quota de 3Go pour ses mails.
- Webmail : Tout utilisateur peut accéder à ses mails à travers [l'interface web Zimbra](#)
- Vos identifiants (login/passwd) sont ceux des serveurs du LPNHE.

Configuration des clients Mail

Adresse E-mail :	login_lpnhe lpnhe.in2p3.fr ou prénom.nom lpnhe.in2p3.fr
Compte login (Username)	login lpnhe.in2p3.fr
Serveur sortant (Outgoing server)	lpnherelay.in2p3.fr
Type de serveur sortant (Outgoing Server Type)	SMTP
Port serveur sortant (Outgoing Server Port)	465
Serveur entrant (Incoming server)	lpnhemail.in2p3.fr
Type de serveur entrant (Incoming Server Type)	IMAP
Port serveur entrant (Incoming Server Port)	993
Connexion sécurisée (Secure Connection)	SSL/TLS + Username Authentication mot de passe de l'annuaire LDAP du LPNHE

Changer votre mot de passe :

Utiliser l'[URL https://lpnhe.in2p3.fr/password/](https://lpnhe.in2p3.fr/password/) et saisissez votre nouveau mot de passe.

Guide de configuration pour Thunderbird :

Pour pouvoir configurer correctement votre messagerie il est préférable d'installer les certificats CNRS2 et CNRS2-standard dans votre logiciel de messagerie. Pour cela, rendez-vous sur le site de l'[LGC CNRS](#) et cliquez sur les deux croix des colonnes « récupérer dans un fichier »).

- - Lancer votre browser de messagerie.
 - Ouvrez les préférences (menu édition/préférences)
 - Choisissez « avancé » puis « certificats » et cliquez sur « voir les certificats »
 - Placez-vous sur l'onglet « Autorités » puis cliquez sur « importer ». Choisissez le certificat CNRS2 récupéré précédemment. Recommencez l'opération avec le certificat CNRS2-standard.
 - Sur la barre de menu, sélectionnez *Edit - [Mail & Newsgroups] Account Settings*
 - Dans la fenêtre pop-up *Account Settings*, cliquez sur le bouton *Add Account* en bas.
 - Une nouvelle fenêtre pop-up *Account Wizard* vous demande de choisir le type de compte à créer. Sélectionnez *Email account*, puis continuez
 - Entrez votre nom complet et votre nouvel email (**login lpnhe.in2p3.fr**), puis continuez
 - Cochez le type de serveur d'entrée, ici **IMAP** puis saisissez dans le champs *Incoming Server* la valeur « **lpnhemail.in2p3.fr** ».
 - Votre *Incoming Username* : **login lpnhe.in2p3.fr**.
 - Saisissez un nom de compte ou laissez ce qui est proposé (conseillé), ie **login lpnhe.in2p3.fr**, continuez.
 - Vérifiez dans la liste affichée, les informations suivantes et puis terminez :
 - *Account Name* : **login lpnhe.in2p3.fr**
 - *Email Address* : **login lpnhe.in2p3.fr**
 - *Incoming User Name* : **login lpnhe.in2p3.fr**
 - *Incoming Server Name* : **lpnhemail.in2p3.fr**
 - *Incoming Server Type* : **IMAP**
 - Dans la liste des comptes à gauche, sélectionnez votre compte de messagerie nouvellement crée ie **login lpnhe.in2p3.fr** et double-cliquez pour avoir l'arboresence.
 - Remplissez ou vérifiez les informations *Email Address* et *Reply-to Address*
 - Sélectionnez pour ce compte, la rubrique *Server Settings* et vérifiez bien les informations suivantes :
 - *Server Name* : **lpnhemail.in2p3.fr**
 - *User Name* : **login lpnhe.in2p3.fr**
 - La case *Use Secure Connection (SSL)* est cochee
 - *Port* : **993**
 - Toujours dans la liste des comptes à gauche, sélectionnez la dernière ligne *Outgoing Server*
 - Verifiez les informations suivantes pour cette rubrique
 - *Server Name* : **lpnherelay.in2p3.fr**
 - Cochez *Use Name and Password* et saisissez votre login lpnhe.in2p3.fr
 - Cochez dans *Use Secure Connection* le champs **SSL**
 - Verifiez les ports **465** pour **SSL**
 - Cliquez sur le bouton **OK**
 - A gauche dans l'explorateur de dossiers de comptes, sélectionnez votre nouveau compte de messagerie puis avec le bouton droit de la souris, choisissez *Subscribe...* (Souscription)
 - Dans la fenêtre qui apparait, sélectionnez tous les sous-dossiers de l'INBOX et puis cliquez sur *Subscribe*. Faites **OK**.
 - **Ajouter l'annuaire IN2P3 pour la recherche d'adresses**. Dans la section « Comptes », « Voir les Paramètres pour ce Compte », allez dans la partir « Rédaction et adressage ». Dans la partie « Adressage » à droite de l'écran, choisir « Utiliser un serveur LDAP différent » et choisir « Modifier ».

Une fenêtre s'ouvre, cliquer sur « Ajouter » :

- Nom : Annuaire IN2P3
- Nom d'hôte : ldap.in2p3.fr
- Nom distinct de base : o=in2p3, c=fr
- Numéro de port : 389 Faire OK, puis afficher Annuaire IN2P3 dans la fenêtre à côté du bouton « Modifier ». Faire OK pour valider les paramètres et quitter et relancer Thunderbird pour la prise en compte des modifications.

Guide de configuration pour Mail (Mac OS) :

- Ouvrir Mail et ouvrir la configuration des comptes sous le menu Mail
- Dans la fenêtre qui s'ouvre, cliquez sur « Ajouter un autre compte » dans type de compte
- Sélectionnez « Créer un compte mail » puis Suivant
- Renseignez le nom d'envoi, l'adresse mail type « login lpnhe.in2p3.fr » et le mot de passe (ATTENTION : ceci est le mot de passe type GLPI, serveurs... Il ne s'agit plus du mot de passe de l'ancien serveur de mail au CC !!)
[http://lpnheweb3.in2p3.fr/IMG/distant/png/spipphpactiof8ba.png]
- Cliquez sur Suivant pour configurer le compte manuellement
- Renseignez les informations de compte en suivant le tableau en début de page
[http://lpnheweb3.in2p3.fr/IMG/distant/png/spipphpactio3a3a.png]
- Accepter toute demande de certificat non signé.
 - Préfixe du chemin IMAP : laisser vide
 - Authentification : mot de passe
 - Cliquez sur suivant
- Renseignez les informations de serveur sortant en suivant le tableau en début de page (lpnerelay.in2p3.fr / login lpnhe.in2p3.fr / mot de passe)
[http://lpnheweb3.in2p3.fr/IMG/distant/png/spipphpactioc5fd.png]
- Quittez la configuration, votre compte mail à été créé !

Guide de configuration sous Pine

- - Votre logiciel Pine support-il les fonctionnalités de base du nouveau serveur ?

Pour cela, sur la machine où vous lancez Pine, vérifiez en exécutant la commande unix suivante :

```
#pine -supported
```

et remarquez la ligne suivante qui affirme la gestion SSL et TLS de votre client de messagerie :

```
... Encryption : TLS and SSL ...
```

Si vous n'avez pas ces informations, merci de bien vouloir contacter le support par [l'interface web de soumission de](#)

[tickets](#) et en spécifiant également votre version de Pine ainsi que le nom de votre machine commençant par lpn...

- Votre fichier `/.pinerc`

Pour gérer votre messagerie sur le nouveau serveur **lpnhemail.in2p3.fr** avec Pine, éditez votre fichier de configuration **pinerc** sur la machine où vous avez l'habitude de lancer Pine. Sauvegardez l'ancien fichier sous un autre nom, par ex. `/.pinerc-old`. Ouvrez votre fichier de configuration avec un éditeur et ne modifiez que les champs suivants où **login lpnhe.in2p3.fr** désigne votre login de connexion sur le compte de messagerie (login lpnhe.in2p3.fr).

```
...
personal-name= {{Prénom et nom}}
user-domain= lpnhe.in2p3.fr
smtp-server= lpnherelay.in2p3.fr/notls
inbox-path= {lpnhemail.in2p3.fr/user=login@lpnhe.in2p3.fr/ssl/novalidate-cert}INBOX folder-collections=
Remote {lpnhemail.in2p3.fr/user=login@lpnhe.in2p3.fr/ssl/novalidate-cert}[,Local mail/]
incoming-archive-folders= {lpnhemail.in2p3.fr/user=login@lpnhe.in2p3.fr/ssl/novalidate-cert}INBOX
default-fcc= {lpnhemail.in2p3.fr/user=login@lpnhe.in2p3.fr/ssl/novalidate-cert}INBOX.Sent
read-message-folder= {lpnhemail.in2p3.fr/user=login@lpnhe.in2p3.fr/ssl/novalidate-cert}read-msg
...
```

Ensuite, lancez **Pine**.

L'annuaire LDAP de l'IN2P3 dans son mailer

Exemple fait sur Thunderbird

[PNG - 86.3 ko] Annuaire LDAP au CC

Plus de détails sur [page du CC](#)

Filtrage des Spams

Le centre de calcul de Lyon a implémenté un filtre de spam (spam-assassin) qui tag les messages identifiés comme spam. A vous de décider ce que vous voulez en faire ! Nous vous suggérons de mettre en place un filtre sur le serveur de messagerie (en utilisant l'interface web) qui placera automatiquement ces spams dans le dossier « Spams » ou directement dans la corbeille. L'avantage de faire ce filtrage directement sur le serveur est qu'il fonctionnera tout le temps (même si vous n'êtes pas connecté) contrairement au filtrage réalisé dans votre client mail. Pour cela, ouvrez le [webmail zimbra](#) allez dans l'onglet « préférences » puis choisissez « filtres ». Faites « nouveau filtre » et choisissez « en-tête nommé ». Ajoutez « X-Scan-SPAM » puis choisissez « contient » et ajoutez « Yes ». Vous pouvez alors choisir l'action correspondante (mettre dans un dossier ou directement supprimer). Cliquez « OK » et n'oubliez pas d'enregistrer à la fin.[<http://lpnheweb3.in2p3.fr/IMG/distant/png/spiphpactio10fd.png>]

Configuration de la messagerie instantanée

Vous pouvez également utiliser le service de messagerie instantanée (Jabber/XMPP) de l'in2p3. Les informations génériques de connexion sont les suivantes :

Protocole : XMPP

Utilisateur : (sans @lpnhe.in2p3.fr si vous avez l'option "Domaine", avec @lpnhe.in2p3.fr si votre client n'a pas d'option "Domaine")

Domaine : lpnhe.in2p3.fr (si votre client dispose de cette option)

Ressource : Votre type de poste par exemple

Mot de passe :

Sécurité de connexion: Nécessite chiffrement

Port de connexion : 5222

Serveur de connexion : jabber.in2p3.fr

Proxy pour le transfert de fichier : proxy.jabber.in2p3.fr (si votre client dispose de cette option)

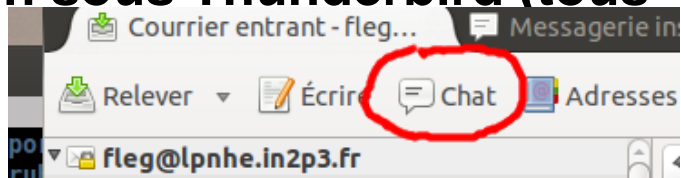
Annuaire des utilisateurs : vjud.lpnhe.in2p3.fr

Différents clients existent pour toutes les plateformes (thunderbird pour tous les OS, pidgin sous linux, Adium pour Mac, etc...).

Si votre client n'a pas d'option de domaine (Adium ou Thunderbird par exemple), alors il faut utiliser votre_login lpnhe.in2p3.fr comme identifiant utilisateur.

Pour utiliser un annuaire virtuel (vjud pour virtual Jabber User Directory) vous pouvez déclarer dans votre client (s'il dispose de cette option) le serveur d'annuaire vjud.lpnhe.in2p3.fr qui vous montrera tous les utilisateurs LPNHE ayant un compte jabber (i.e. s'étant connecté au moins une fois au service). Si vous voulez rechercher un utilisateur au CC, il faudra alors interroger vjud.cc.in2p3.fr, etc...

Exemple de configuration sous Thunderbird (tous systèmes)



Configuration de Jabber : client Thunderbird [PNG - 25.3 ko]
Configuration de Jabber : client Thunderbird [PNG - 20.3 ko]
Configuration de Jabber : client Thunderbird [PNG - 23.1 ko]
Configuration de Jabber : client Thunderbird [PNG - 40.4 ko]
Configuration de Jabber : client Thunderbird

Exemple de configuration sous Adium (Mac) [PNG - 42.6 ko]
Configuration de Jabber : client Adium [PNG - 74.8 ko]
Configuration de Jabber : client Adium

Exemple de configuration sous Pidgin (Linux) [PNG - 57.4 ko]
Configuration de Jabber : client Pidgin [PNG - 42.7 ko]
Configuration de Jabber : client Pidgin