Client SMTP

Envoie de mail en ligne de commande

Installation

Installer le paquet msmtp :

```
sudo apt install msmtp
```

Configuration

- Editer le fichier ~/.msmtprc

```
account default
host smtp.monfai.fr
from prenom.nom@monfai.fr
auth off
#auth on
#si jamais auth off ne passe pas
user prenom.nom
#si votre fai vous identifie plus clairement si vous reprécisez le domaine,
alors plutôt cela :
#user prenom.nom@fai.fr
password monmotdepasse
```

- Modifier les droits d'accès sur le fichier

```
chmod 600 ~/.msmtprc
```

Utilisation

Créer un fichier avec le contenu du mail. Par exemple mail.txt

```
From: mon-adresse@domaine.xx
To: destinataire@domaine.xx
Content-Type: text/html; charset=utf-8
Content-Transfer-Encoding: 8bit
MIME-Version: 1.0
subject: le sujet de l'Email

le corps du texte commence à cette ligne (laisser une ligne blanche)
<br>
```

```
Il faut utiliser le html pour le multi lignes
```

Adapter l'encodage de caractère (pas forcément nécessaire si ASCII).
Puis envoyer le mail par la commande :

```
cat mail.txt | msmtp "adresse-destination1@domaine.xx;adresse2@domaine2.yy"
```

Exemple avec free

Configuration msmtp

.msmtprc

```
account free
host smtp.free.fr
from toto@free.fr
auto_from off
add_missing_from_header on
auth on
port 587
user toto@free.fr
password xxxxxxx
logfile /var/log/msmtp.log
tls on
tls_starttls on
tls_trust_file /etc/ssl/certs/ca-certificates.crt
account default : free
```

Test

```
echo 'message' | msmtp <adresse mail>
```

Debug

```
echo 'message' | msmtp --debug <adresse mail>
```

Sources

https://doc.ubuntu-fr.org/tutoriel/comment_envoyer_un_mail_par_smtp_en_ligne_de_commande

From:
https://wiki.iot-acs.fr/ - **Wiki**

Permanent link:
https://wiki.iot-acs.fr/doku.php?id=all:bibles:linux:smtp

Last update: **2026/07/23 13:44**