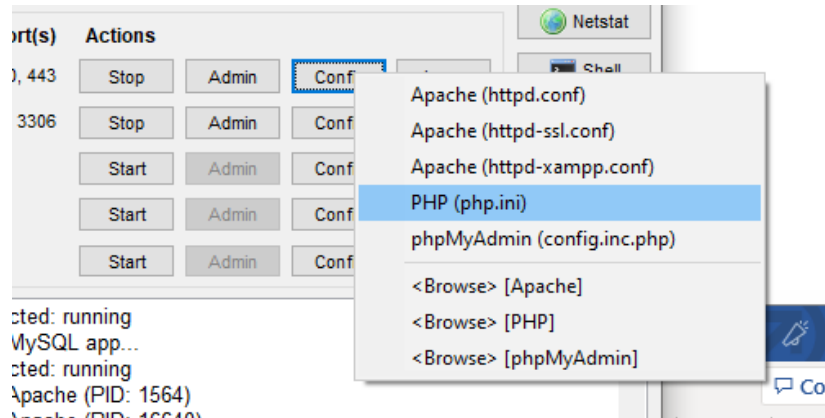


SMTP pour envoyer des mails en local

1. Entrer dans le fichier de configuration php.ini de php



2. Faire CTRL+F et rechercher la fonction mail de php [mail function]

```
[mail function]
; For Win32 only.
; http://php.net/smtp
;SMTP=localhost
; http://php.net/smtp-port
;smtp_port=25
```

Mettre SMTP=localhost et
smtp_port=25 en
commentaire avec un « ; »

3. Rajouter à la ligne les données relatives au protocole et au port utilisé pour l'envoi de mail.

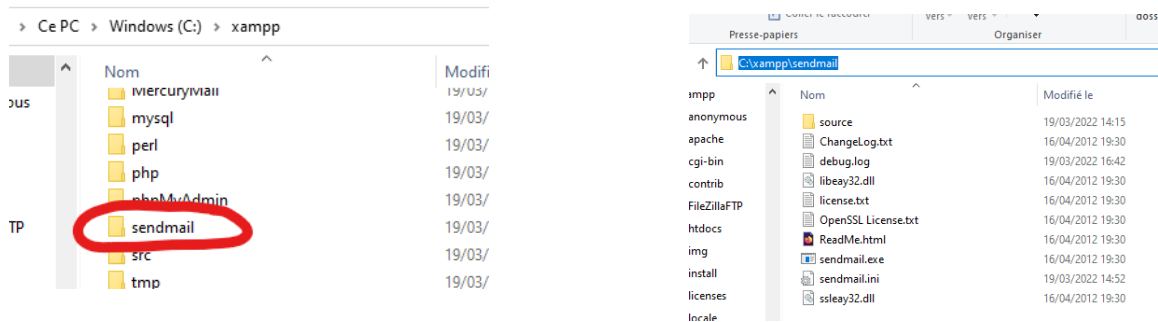
SMTP = nom du protocole
Smtplib_port= numéro du port
Sendmail_from = mail expéditeur
Sendmail_path = chemin de la bibliothèque Sendmail
qui gère l'envoi

NB : Les 3 premières lignes peuvent varier en fonction du service SMTP utilisé (Gmail, Outlook, Yahoo, etc)

Si le mail expéditeur utilise gmail, écrire :

```
SMTP = smtp.gmail.com
smtp_port=587
sendmail_from = merveille.jora@gmail.com
```

4. Le `sendmail_path` est le chemin de la bibliothèque Sendmail qui se trouve dans le dossier `xampp`. Il faut donc se rendre dans ce dossier et copier le chemin d'accès

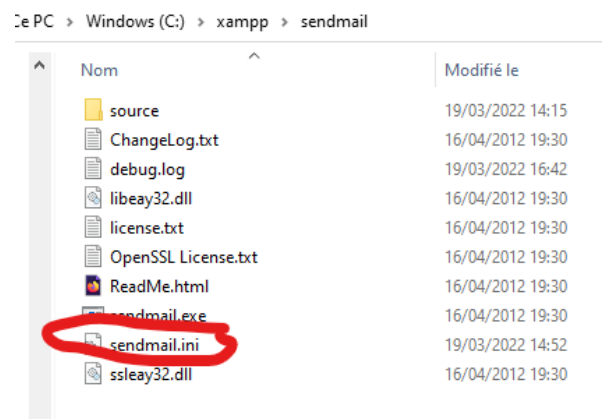


5. Copier le chemin dans le fichier `php.ini` en y ajoutant le `-t`

```
SMTP = smtp.gmail.com
smtp_port=587
sendmail_from = merveille.jora@gmail.com
sendmail_path = "\"C:\xampp\sendmail\sendmail.exe\" -t"
```

Attention à la syntaxe

6. Une fois fait, dans le dossier `sendmail`, il faut configurer le fichier `sendmail.ini`



7. Au dessous de « `[sendmail]` » rajouter ces lignes

```
; configuration for fake sendmail

; if this file doesn't exist, sendmail.exe will look for the settings in
; the registry, under HKLM\Software\Sendmail

[sendmail]
smtp_server=smtp.gmail.com
smtp_port=587
error_logfile=error.log
debug_logfile=debug.log
auth_username=merveille.jora@gmail.com
auth_password=
force_sender=merveille.jora@gmail.com
```

Le `auth_password` et le `auth_username` sont l'identifiant et le mdp pour se connecter et envoyer le mail, il faut donc mettre les bonnes infos relatives au mail expéditeur. Pour la fonction « `force_sender` », j'ai beau me documenter je ne sais pas trop à quoi ça sert mais apparemment il faut remettre le mail.

Après cette configuration, l'envoi de mail en local avec `xampp` est possible. On peut donc utiliser la fonction `mail()` en `php`.