

# Mailhog como mailtrap para desarrollos con Laravel

## Introducción

Generalmente uso mailtrap.io para comprobar los correos ya que entre otras herramientas tiene **HTML Check** pero cuando se trata de trabajos en su inicio que no requieren de esto, y prima la portabilidad, prefiero usar Mailhog, un capturador de correo desarrollado en **Go**.

## Instalación en Ubuntu

### Descarga y conversión a ejecutable

“ Revisar siempre la versión disponible, ya que una entrada de blog o wiki puede no estar actualizada

```
$ wget https://github.com/mailhog/MailHog/releases/download/v1.0.0/MailHog_linux_amd64
$ sudo cp MailHog_linux_amd64 /usr/local/bin/mailhog
$ sudo chmod +x /usr/local/bin/mailhog
```

### Crear un servicio para Mailhog (systemd)

“ Se hace uso del comando whoami para cargar el servicio para nuestro usuario. Debemos verificar que lo hizo bien.

```
$ sudo tee /etc/systemd/system/mailhog.service <<EOL
[Unit]
Description=Mailhog
After=network.target

[Service]
User=$(whoami)
ExecStart=/usr/bin/env /usr/local/bin/mailhog > /dev/null 2>&1 &

[Install]
WantedBy=multi-user.target

EOL
```

## Verificar

```
$ sudo cat /etc/systemd/system/mailhog.service
[Unit]
Description=Mailhog
After=network.target

[Service]
User=abkrim
ExecStart=/usr/bin/env /usr/local/bin/mailhog > /dev/null 2>&1 &

[Install]
WantedBy=multi-user.target
```

## Activar y habilitar para arranque con el sistema

Es aconsejable siempre que modifiquemos algo en el systemd hacer un reload del demonio.

```
$ sudo systemctl daemon-reload
```

Distintas acciones

```
$ sudo systemctl start mailhog.service
$ sudo systemctl enable mailhog.service
$ sudo systemctl status mailhog.service
```

## Configurar php.ini

En mi caso es para PHP-FPM y multi versión, por lo que necesito añadirlo a cada uno, para el fpm y para el cli.

```
$ sudo sed -i "s;/sendmail_path.*/sendmail_path='/usr/local/bin/mailhog sendmail abkrim@nox.test'/"  
/etc/php/8.0/fpm/php.ini  
  
$ sudo sed -i "s;/sendmail_path.*/sendmail_path='/usr/local/bin/mailhog sendmail abkrim@nox.test'/"  
/etc/php/8.0/cli/php.ini  
  
$ sudo sed -i "s;/sendmail_path.*/sendmail_path='/usr/local/bin/mailhog sendmail abkrim@nox.test'/"  
/etc/php/7.4/fpm/php.ini  
  
$ sudo sed -i "s;/sendmail_path.*/sendmail_path='/usr/local/bin/mailhog sendmail abkrim@nox.test'/"  
/etc/php/7.4/cli/php.ini
```

Necesito un reload de php-fpm

```
$ sudo systemctl restart php8.0-fpm.service  
$ sudo systemctl restart php7.4-fpm.service
```

# Ver Mailhog en el navegador

<http://localhost:8025/>

Mailhog localhost

Image not found or type unknown

# Configuracion para Laravel

Editamos el fichero .env

El puerto por defecto es 1025 MAIL\_FROM\_ADDRESS es requerido

```
MAIL_MAILER=smtp  
MAIL_HOST=localhost  
MAIL_PORT=1025  
MAIL_USERNAME=null  
MAIL_PASSWORD=null  
MAIL_ENCRYPTION=null  
MAIL_FROM_ADDRESS=abkrim@nox.local  
MAIL_FROM_NAME="${APP_NAME}"
```

# Enlace

- [Install & Configure MailHog](#)

## Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de [Castris](#)

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris [soporte profesional](#).

---

Revision #3

Created 17 September 2021 08:06:32 by Abkrim

Updated 17 September 2021 14:33:17 by Abkrim