## Configuratie van de webserver & de webapp's

Dit stappenplan moet een uitleg vormen van hoe de webserver geconfigureerd is en de websites die draaien juist geladen worden. Volgende dingen worden er even besproken:

- 1. Geinstalleerde pakketten
- 2. Configuratie van apache
- 3. Folderstructuur

## Geinstalleerde pakketten

Om alle webservices te laten werken zijn er een aantal pakketten nodig:

- Apache 2
- PHP 5.6.4 of hoger

Installeer deze pakketen op uw platform om door te kunnen gaan met deze uitleg. Hier wordt er gewerkt op een Debian systeem.

## Configuratie van apache

De apache config files bevinden zich op /etc/apache2

• Pas de /etc/apache2/sites-available/000-default.conf virtualhost file aan zodat deze eruitziet als volgt:

```
<VirtualHost *:80>
   ServerAdmin webmaster@localhost
   DocumentRoot /var/www/html/etsimport/public

Alias /webconfig /var/www/webconfig
   Alias /webpage /var/www/webpage

ErrorLog ${APACHE_LOG_DIR}/error.log
   CustomLog ${APACHE_LOG_DIR}/access.log combined
</VirtualHost>
```

Belangrijk hierbij is het aanpassen van de documentRoot en het toevoegen van de 2 Aliassen -Documentroot wijst naar het ETS config Laravel project met de landing page - De 2 Aliassen wijzen naar de 2 andere puur html pagina's met de configuratie en de besturing

• Pas in de /etc/apache2/apache2.conf file AllowOverride None aan naar All zodat je dit krijgt:

```
<Directory /var/www/>
    Options Indexes FollowSymLinks
    AllowOverride All
    Require all granted
</Directory>
```

## Folderstructuur

De folderstructuur in  $\protect\operatorname{\below}{/\protect\operatorname{\below}{/}\pr$ 

- html
  - etsimport (777)
- webconfig (755)
- webpage (755)