

## .htaccess configuratie – Opdracht 4

### IP-adressen blokkeren

Behalve puur SEO-gerelateerde zaken is er nog veel meer dat je kunt regelen met een .htaccess bestand.

Met een .htaccess bestand kun je toegang verlenen (of juist ontnemen) aan een bepaald IP-adres of een reeks IP-adressen. Zo kun je dus bijvoorbeeld een IP-adres blokkeren als je veel verdachte bezoeken krijgt van dat adres.

Met het commando **deny from** kun je één of meerdere IP-adressen toegang ontzeggen tot je website.

# IP-adressen 192.168.10.201 en 192.168.10.202 blokkeren.

```
deny from 192.168.10.201
```

```
deny from 192.168.10.202
```

Wanneer je het getal ná de laatste punt weglaat wordt een hele reeks van IP-adressen geselecteerd.

# Alle IP-adressen die beginnen met 192.168.11. blokkeren.

```
deny from 192.168.11.
```

Met het commando **allow from** kun je juist IP-adressen toegang verlenen.

Zo kun je bijvoorbeeld eerst een hele reeks IP-adressen uitsluiten, en vervolgens voor één specifiek IP-adres een uitzondering maken. (Net als in CSS overschrijven lagere regels de hogere regels.)

# Alle IP-adressen uit de reeks 192.168.10. toestaan met uitzondering van 192.168.10.201.

```
allow from 192.168.10.
```

```
deny from 192.168.10.201
```

Ook kun je eventueel de commando's **deny from all** en **allow from all** gebruiken om alle bezoekers toegang te geven / ontnemen.

# Iedereen blokkeren.

```
deny from all
```

# Iedereen toestaan.

```
allow from all
```

## Opdracht 4.1

Maak een simpele testpagina aan met wat willekeurige tekst.

Plaats deze op je eigen server in een subdirectory voor deze les.

Gebruik de robots meta tag om ervoor te zorgen dat deze pagina *niet* geïndexeerd of gevolgd mag worden.

## Opdracht 4.2

Gebruik een .htaccess bestand om alle IP-adressen behalve jouw eigen IP-adres te blokkeren van deze pagina.

*Tip: je kunt je IP-adres eenvoudig ophalen op <https://www.watismijnip.nl/>.*

## Opdracht 4.3

Zorg dat je vervolgens ook toegang geeft aan alle IP-adressen die beginnen met 192.168.10. én alle IP-adressen die beginnen met 127.0.0.