

Stap 0, Starting up

In de code-editor (Atom, Brackets of VCS) maak je een nieuw bestand aan (file, new *of* new file).

Je ziet een lege pagina.

Dit is de code waar we mee gaan starten.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
<meta charset="UTF-8">
<title>Simple Traffic Light Simulator</title>

<style>
  <!-- hier wordt de vormgeving met CSS gecodeerd -->
</style>

<script>
  <!-- hier wordt het algoritme, de code van de pagina gecodeerd -->
</script>

</head>

<!-- de rest van de pagina is HTML, hier begint de body -->
<body class='main'>
  lege pagina
</body>
</html>
```

1. Kopieer de bovenstaande code in de lege pagina in de editor.
2. Bewaar (**file, save**) de pagina op bij voorkeur je *Desktop (Bureaublad)* en geef het de naam **stoplicht.htm**
Nadat je het bestand op de desktop hebt bewaard, zie je ook kleurtjes in de editor.
3. Ga naar je *Desktop* en dubbel klik op het nieuwe bestand.

Als het goed is zie je de lege pagina in je browser.

Drie gedeeltes

Kijk goed naar de code, je hebt drie gedeeltes:

1. Het **CSS gedeelte** voor de vormgeving.
2. Het **script gedeelte** voor de 'echte' code.
3. De **body** waar, het stoplicht wordt geplaatst.

Zie je deze gedeeltes die nu nog bijna helemaal leeg zijn?

Tip

In windows op je desktop zie je nadat je het bestand hebt opgeslagen een bestand met de naam stoplicht.

Zie je alleen *stoplicht* en niet *stoplicht.htm*?

Als dat zo is, dan kan je dat verhelpen (in Windows 11) door in de file explorer de optie file name extensions aan te klikken:

image1713688844127.png

Testen

Probeer de tekst '*lege pagina*' te veranderen in een eigen tekst en controleer of je het resultaat in de browser ziet!

Als dit werkt dan kun je verder met de volgende stap.

--

Revision #9

Created 20 April 2024 10:38:28 by Max

Updated 9 January 2025 14:08:22 by Max