[Opdracht W3D1-4: JS - Data ophalen met Javascript](https://www.notion.so/00b4e7c594424f84ba27dfd602e7b40c)

Je gaat nu voor de eerste keer data ophalen van een database. Dit zullen wij doen via een pulbieke (lees: beschikbaar voor iedereen) REST API Server (hier leer je meer over in de volgende module).

Opdracht:

* Maak een nieuwe folder met daarin een HTML (met [standaard/basis](https://www.sitepoint.com/a-basic-html5-template/) doctype opstelling) en een JS bestand
* Koppel de JS in het is aan een standaard HTML bestand (met de welbekende <script> tag voor de sluit tag van de body)
* Plaats de onderstaande test code in het Javascript bestand en kijk wat het resultaat is in de browser.
* Code
* Verwachte resultaat

{

"name": "Luke Skywalker",

"height": "172",

"mass": "77",

"hair\_color": "blond",

"skin\_color": "fair",

"eye\_color": "blue",

"birth\_year": "19BBY",

"gender": "male",

"homeworld": "https://swapi.co/api/planets/1/",

"films": [

"https://swapi.co/api/films/2/",

"https://swapi.co/api/films/6/",

"https://swapi.co/api/films/3/",

"https://swapi.co/api/films/1/",

"https://swapi.co/api/films/7/"

],

"species": [

"https://swapi.co/api/species/1/"

],

"vehicles": [

"https://swapi.co/api/vehicles/14/",

"https://swapi.co/api/vehicles/30/"

],

"starships": [

"https://swapi.co/api/starships/12/",

"https://swapi.co/api/starships/22/"

],

"created": "2014-12-09T13:50:51.644000Z",

"edited": "2014-12-20T21:17:56.891000Z",

"url": "https://swapi.co/api/people/1/"

}

Gefeliciteerd ? je hebt nu voor het eerst data opgehaald!

Dit is het raakvlak tussen de Frontend en de data die wordt opgehaald uit de Backend (in dit geval dus de starwars API die wij hier gebruiken). Uiteindelijk ga je leren om data vanuit de Backend op te halen, te verwerken & bewerken, maar ook om data weer terug te sturen en op slaan.