Opdracht 1

Star wars:

Planeet 7:

{

"name": "Endor",

"rotation\_period": "18",

"orbital\_period": "402",

"diameter": "4900",

"climate": "temperate",

"gravity": "0.85 standard",

"terrain": "forests, mountains, lakes",

"surface\_water": "8",

"population": "30000000",

"residents": [

"http://www.swapi.co/api/people/30/"

],

"films": [

"http://www.swapi.co/api/films/3/"

],

"created": "2014-12-10T11:50:29.349000Z",

"edited": "2014-12-20T20:58:18.429000Z",

"url": "http://www.swapi.co/api/planets/7/"

}

Planeet 18:

{

"name": "Cato Neimoidia",

"rotation\_period": "25",

"orbital\_period": "278",

"diameter": "0",

"climate": "temperate, moist",

"gravity": "1 standard",

"terrain": "mountains, fields, forests, rock arches",

"surface\_water": "unknown",

"population": "10000000",

"residents": [

"http://www.swapi.co/api/people/33/"

],

"films": [

"http://www.swapi.co/api/films/6/"

],

"created": "2014-12-10T13:46:28.704000Z",

"edited": "2014-12-20T20:58:18.449000Z",

"url": "http://www.swapi.co/api/planets/18/"

}

Pokemon:

"forms": [

{

"url": "http://pokeapi.co/api/v2/pokemon-form/7/",

"name": "squirtle"

}

{

"url": "http://pokeapi.co/api/v2/pokemon-form/18/",

"name": "pidgeot"

}

Opdracht 2

A.

* all lowercase
* one word, no spaces
* dashes and underscores allowed

B.

Opties 2, 3, 4, 5

C.

Per type worden verschillende strings terug gegeven. Klopt met sourcecode.

D.

Verschil in hoofdletters maakt niet uit, wanneer de port niet wordt gespecificeerd wordt de apache server gepakt. Voor de api pagina’s krijg je een 404.

E.

doormiddel van een router kan je taken van een bepalde url delegeren naar andere bestanden. Hierdoor wordt je project overzichtelijker

F.

jup, beide urls worden afgehandeld door de zelfde functie.

G.

er was geen probleem om mee te beginnen, maar deze functie zou inderdaad voor alle methods gelden.

H.

Deze functie wordt dan altijd als eerste opgeroepen, en zal dus het enige resultaat zijn. Dit is op te lossen met next();