

Opdrachten

- 1) Maak een custom connector voor de Pokemon API.
 - a. Documentatie lees je op: <https://pokeapi.co/>
 - b. Maak minimaal twee Actions
 - c. Zorg voor een duidelijke omschrijving
 - d. Haal de data op in een PowerApp en toon dit in een Gallery (of losse velden bij één rij)
- 2) Maak opdracht één nogmaals, maar kies nu een eigen API uit de Public API list met API-key, basic authenticatie of géén authenticatie.
 - a. De URL hiervoor vind je op:
<https://github.com/TeacherStijn/public-apis>
 - b. Kies een API zonder authenticatie of met basic / api-key authenticatie
 - c. Besef dat het soms nodig is een account aan te maken bij de leverancier
 - d. Zodra hij klaar is, test ook deze connector door hem in een Flow of App te gebruiken
- 3) Maak een Power Automate Flow die verbinding maakt met de OMDb API (open movie database) en op basis van een input argument, de opgegeven film opzoekt en de informatie erover naar jezelf toe e-mailt.

4) Bonus opdracht:

Maak kennis met het maken van een connector door de Spotify API OpenAPI definitie te importeren.

- a. De URL -omschrijving- hiervoor vind je op:
<https://api.spotify.com/v1/> Let op! De definitie is niet foutloos.

Gebruik voor alsnog: deze definitie van Github:

<https://raw.githubusercontent.com/sonallux/spotify-web-api/main/fixed-spotify-open-api.yml>

Sla deze file op met de .yaml extensie ipv .yml.

- b. Mogelijk zit er nog een fout(je) in deze definitie. Zodra je de 'Swagger Editor' opent en zoekt op het veld wat foutief is toegevoegd, kun je deze eruit halen en de connector opslaan.
- c. Test de API door hem in een App te gebruiken