

PokeAPI Instructies





1 De PokeAPI

De <u>PokeAPI</u> is een openbare API waar je alle Pokémon data kunt opvragen. Het is een open-source RESTful API. Je kunt bijvoorbeeld data opvragen over Pokémon, hun types, skills, sprites, evoluties en nog meer.

2 Hoe werkt het?

De PokeAPI werkt via REST-endpoints. Je doet een http-request naar een url, en je krijgt data in JSON-formaat terug, die je dan weer in je code kunt gebruiken.

Voorbeeld:

De url https://pokeapi.co/api/v2/pokemon/pikachu/ geeft je alle informatie over Pikachu.

Pro tip

Op de homepagina vind je een section genaamd "Try it now", hier kun je makkelijk zien wat de response is op een bepaalde endpoint. Als je dus naar specifieke data zoekt, bijvoorbeeld een type van een Pokémon, kun je hier precies zien in welk object de data die je zoekt zich bevindt.

3 Intstructie

- 1. Bezoek de documentatie hier
- 2. Kies een endpoint, bijvoorbeeld alle Pokémon
- 3. Maak een API call
- 4. Gebruik de data in je project!