

1 November 2019
Martijn Jacobs
Lightning Talk @ Four Digits

"The OpenAPI Specification (OAS) defines a standard, language-agnostic interface to RESTful APIs which allows both humans and computers to discover and understand the capabilities of the service without access to source code, documentation, or through network traffic inspection."



Four Digits Wat is OpenAPI

- Standaard om een REST API te beschrijven, inclusief endpoints, parameters, schema's, responses en voorbeelden
- Zowel in YAML als JSON en ondersteund JSON-schema™
- OpenAPI is de naam van de specificatie
- Swagger is de naam van de toolset



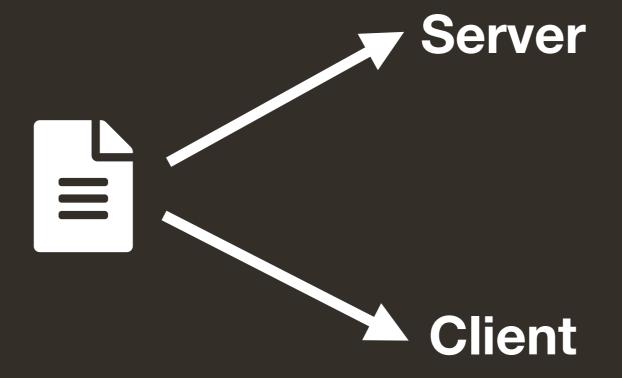
Four Digits Wat is OpenAPI

- Standaard om een REST API te beschrijven, inclusief endpoints, parameters, schema's, responses en voorbeelden
- Zowel in YAML als JSON en ondersteund JSON-schema™
- OpenAPI is de naam van de specificatie
- Swagger is de naam van de toolset



OpenAPI

Schema first approach





Four Digits OpenAPI

Django REST Framework >=3.9









- Petstore OpenAPI specificatie
- Open API Generator (multi platform stub code)
- APIStar
 (python parser en client)



