

Postman

Podstawy testowania REST API

Konrad Gomulski Konrad.Gomulski@AmberTeam.pl

Meetup B2B Test Team
26.11.2019 r. Warszawa

AGENDA

- Co to jest (WEB) API?
- Co to jest REST(Ful)?
- GET, POST, PUT i inne sprośne słowa do szeptania na ucho
- Listonosz Pat, czyli Postman w praktyce
- Demo
- Podsumowanie

(WEB) API

- Banki
- Ubezpieczalnie
- Portale aukcyjne
- Portale rządowe
- Portale społecznościowe
- Google Mapy

REST API

CLIENT



application

REQUEST

REST API endpoint URL + API method + parameters

request example

https://api.flickr.com/services/rest/?method=flickr.photos.getinfo&photo_id=2079357948

REST API ENDPOINT URL

METHOD

PARAMETERS

RESPONSE

representation of resource

REST XML-RPC SOAP JSON Serialized PHP

WEB SERVER



API

(useful methods)

representational state transfer application programming interface

O czym szepczą Informatycy, czyli jak zagadać do REST API?

- POST
- GET
- PUT
- DELETE
- Inne, np.: HEAD, OPTIONS, PATCH

DEMO TIME!

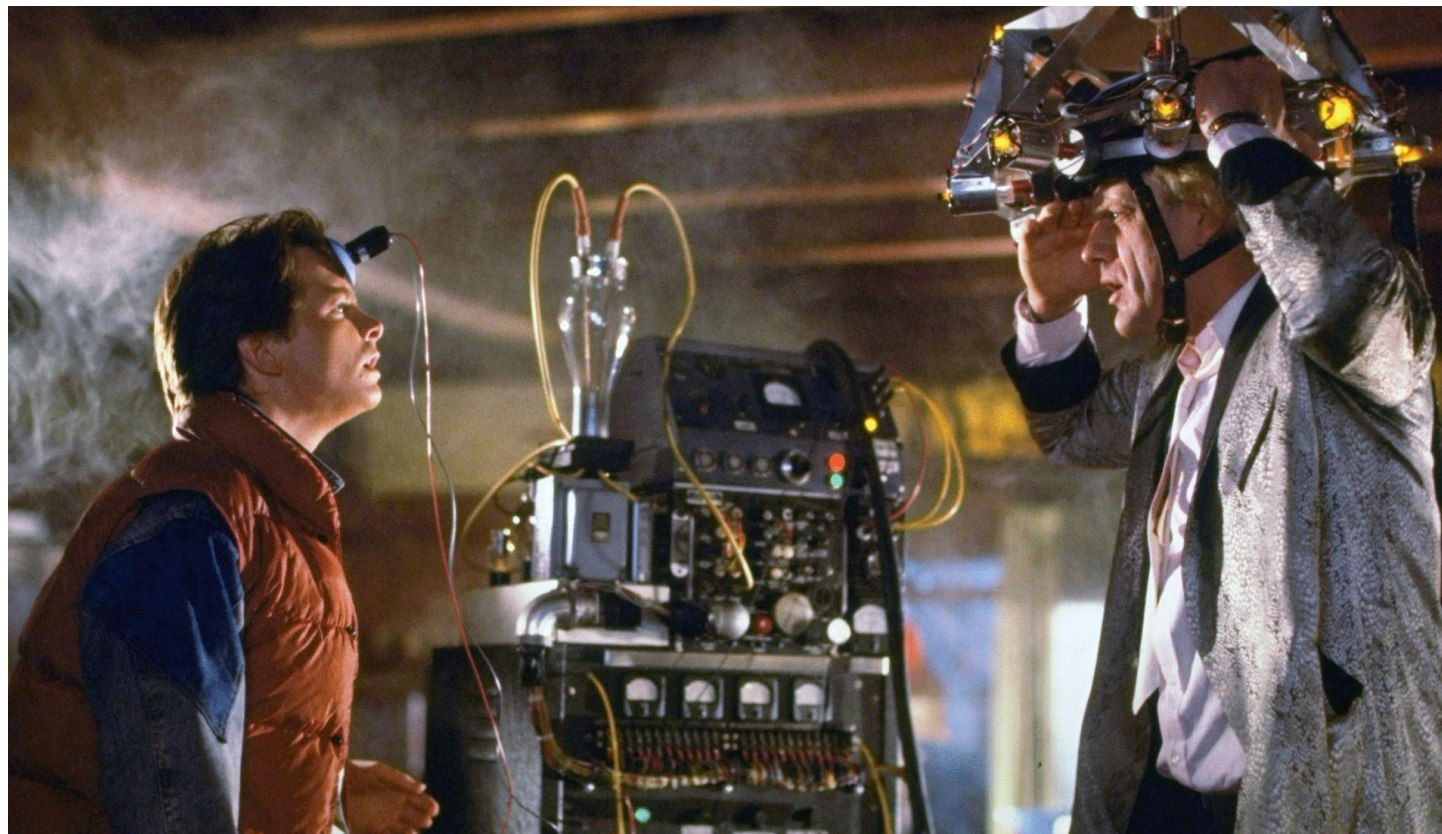


Przydatne linki:

- <https://www.getpostman.com/downloads/>
- <https://learning.getpostman.com/>
- <https://www.guru99.com/postman-tutorial.html>
- <https://github.com/postmanlabs/postman-app-support/>

Podsumowanie

- Pytania?



Świat ciszy to świat strachu! Nie pozwól, by w życiu mojego syna zapadło milczenie

ZBIÓRKA NA CEL

Procesor dźwięku do implantu słuchowego



Dawid Brzęczek, 16 lat




Wodogłowie pokrwotoczne, Mózgowe
Porażenie Dziecięce, głuchota całkowita,
autyzm, krótkowzroczność, astygmatyzm,
niedorozwój mózdzku

Kod QR do zbiórki





The background of the slide is a photograph of a vast, snow-covered mountain range. The peaks are rugged and partially covered in snow, with a layer of white clouds or mist filling the valleys between them. A bright sun is visible in the upper center of the frame, creating a lens flare effect and illuminating the scene.

Testy i kontrola jakości oprogramowania
Testy użyteczności i testy automatyczne
Szkolenia ISTQB i narzędziowe
Audyty procesu testowania oprogramowania
Outsourcing testowania

więcej o nas i naszej ofercie na
www.amberteam.pl

The logo for AMBERTEAM TESTING, featuring a stylized orange triangle icon followed by the word "AMBERTEAM" in a bold, sans-serif font, with the word "TESTING" in a smaller, all-caps, sans-serif font below it.

AMBERTEAM
TESTING

Dziękuję za uwagę!

