# Jan Maruščák

## Web developer

PROJEKTY

## Web blog

React, C#, JWT, Typescript

V Reactu jsem vytvořil svůj vlastní blog. Vše jsem napsal bez pomocí knihoven. Mám vlastní <u>front-end, css, ts react, c# backend, api calls a jwt authentizaci</u>. Stránka obsahuje vlastní CMS a JWT login.

https://github.com/JanMaruscak/blog

## **Open Data Hackathon**

Vue, C#, custom API

Společně s dvěma spolužáky jsme vyhráli Open Data Hackathon v roce 2020. Dostali jsme přístup k různým otevřeným datům, které jsme měli zpracovat v nějakou užitečnou aplikaci. Rozhodli jsme se pro aplikaci mapující Skatepointy na mapě. Aplikace se skládá z <u>Vue front-endu, C# back-endu a naší vlastně vytvořené API</u>, která umožňuje pracovat s daty této aplikace.

https://github.com/majda107/skatepoint

https://www.tchk.cz/aktuality/open-data-hackathon-2020-zna-viteze/

## Mnoho dalšího

Jsou tu i další webové aplikace, jako třeba <u>aukční systém, redakční systém, FileSystem s MongoDB</u>. Také umím tvořit desktopové aplikace ve winformách, jako např. <u>YT video downloader, editor rozvrhu pro školu</u>. Mezi speciality patří např. 2D šachy v C++ pomocí OpenGL. Takové projekty se dají najít na mém GitHubu, ale určitě se o nich rád pobavím více do podrobna.

https://github.com/JanMaruscak

VZDĚLÁNÍ

### Bakalářské studium

Fakulta informačních technologií ČVUT

2022 - , Praha

## Střední odborné vzdělání s maturitou

Střední škola a vyšší odborná škola aplikované kybernetiky s.r.o.

2018 - 2022. Hradec Králové

## maruscak.honza@gmail.com

### **Z**nalosti

**HTML** 

CSS (Sass)

JS, TS

React

Vue

C# (ASP.NET, Blazor, WinForm)

SQL, Mongo

SEO

## Nástroje

VS Code, Visual Studio, Jetbrains Rider, Figma, Trello, Jira, Git, NPM

#### Jazyky

Česky (mateřský jazyk)
Anglicky (C2 Cambridge cert)

### Social

janmaruscak.cz github.com/JanMaruscak