# Jan Maruščák

# Software developer

PROJEKTY

### Web blog

React, C#, JWT, Typescript

Vlastní blog v Reactu. Vše jsem napsal bez pomocí dalších knihoven. Mám vlastní <u>front-end, ts react, c# backend, sql</u> <u>databázi, 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

Týmová soutěž Open Data Hackathon 2020. Jednalo se o zpracování otevřených dat. Rozhodli jsme se vytvořit aplikaci mapující Skatepointy na mapě. Aplikace se skládá z <u>Vue frontendu, 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-znaviteze/

#### Mnoho dalšího

Jsou tu i další webové aplikace, jako třeba aukční systém, redakční systém, FileSystem s MongoDB. Také umím tvořit desktopové aplikace, jako např. YT video downloader, editor rozvrhu pro školu. 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 Obor - umělá inteligence

2022 - , Praha

#### Střední odborné vzdělání s maturitou

Střední škola a VOŠ aplikované kybernetiky Obor - programátor

2018 - 2022, Hradec Králové

#### maruscak.honza@gmail.com

#### **Znalosti**

**HTML** 

CSS (Sass)

JavaScript / TypeScript

Python

React / Vue

C / C++

C# (ASP.NET, Blazor, WinForm)

SQL / Mongo

SEO

#### Nástroje

VS Code, Visual Studio, JetBrains IDE's, Figma, Trello, Jira, Git, NPM

#### Jazyky

Česky (mateřský jazyk) Anglicky (C2 certificate)

#### Certifikace

Cisco Linux Essentials
CCNA Introduction to Networks

Cisco IT Essentials

**ECDL Core** 

**ECDL Advanced Excel** 

**Powerpoint** 

#### Social

janmaruscak.cz github.com/JanMaruscak linkedin.com/in/janmaruscak/