

Dokumentace k projektu „školy“

Jakub Katrňák

Obsah

Použité knihovny/Framework:	3
Visual Studio Code:	3
Xampp:	3
Codeigniter	3
Bootstrap	3
jQuery datatables	3
Google APIs	3
Popis metod cotrolleru:	4
Home:	4
Popis metod modelu	4
Skoly_model	4
Uživatelská dokumentace:	5
Návod na instalaci na server:	5
Ukázka webu:	5
Přístupové údaje:	5

Použité knihovny/Framework:

Visual Studio Code:

- Autor: Microsoft
- Verze: 1.62.0
- Licence: MIT License
- Ke stažení: <https://code.visualstudio.com>

Xampp:

- Autor: Apache Friends
- Verze: 3.2.4.
- Licence: GNU General Public License
- Ke stažení: <https://www.apachefriends.org>

Codeigniter

- Autor: EllisLab
- Verze: 0.6.0.0
- Licence: MIT License
- Ke stažení: <https://codeigniter.com/download>

Bootstrap

- Autor(s): Mark Otto, Jacob Thornton
- Verze: 4.5.2
- Licence: MIT License
- Ke stažení: <https://getbootstrap.com/docs/4.4/getting-started/download/>

jQuery datatables

- Autor: SpryMedia Ltd
- Verze: 1.11.3
- Licence: MIT License
- Ke stažení: <https://datatables.net>

Google APIs

- Autor: Google
- Verze: 1.9.1
- Licence: Creative Commons Attribution 4.0
- Ke stažení: <https://developers.google.com/maps>

Popis metod cotrolleru:

Home:

- Fuction home : načte úvodní stránku
- Fuction add : načte stránku pro přidání přijatých žáků
- Fuction edit_school : upraví školy přijatých žáků
- Function map: načte pozici dané školy
- Fuction map_all : načte pozici všech škol

Popis metod modelu:

Skoly_model

- Fuction getSchool : dotaz vypíše všechny školy
- Fuction add : dotaz přidá školu do databáze
- Fuction getSchool_edit: dotaz vypíše konkrétní školu
- Function edit: dotaz upraví konkrétní školu

Uživatelská dokumentace:

Návod na instalaci na server:

- Před vložením projektu na serveru je nutné prvně upravit soubor „.env“
- Soubor se nachází v kořenové složce
- V tomhle souboru je třeba:
 - Změnit „CI_ENVIRONMENT = development“ na „CI_ENVIRONMENT = production“
 - V sekci DATABASE nastavit databázi podle poskytované databáze serverem
- V kořenové složce se také nachází soubor „skoly.sql“ – jedná se o sql insert script, který vložíme do vytvořené databáze

Ukázka webu:

- Web můžete prohlédnout na adrese: <http://katrnakjakub.4fan.cz>

Přístupové údaje:

- Email: admin@admin.com
- Heslo: password