**KNIHY WEB**

**DOKUMENTACE**

David Pospíšek

**Návod k instalaci**

* Co je potřeba

mít v netbeans nebo VS nainstalovaný codeigniter.

vlastní lokální server např. Apache na xamppu.

Mít zapnuté Mysql v xamppu.

* Základní nastavení

application/config – řádek 26 musíme si nastavit base url

application/database – řádek 78 až 81 musíme nastavit základní údaje pro propojení s databází

* Instalace Xammpu

Xampp stáhneme - <https://www.apachefriends.org/download.html>

Spustit stažený balíček, klikat next, next ...

Ovládací prvky Xamppu se spouští přes Xampp-control

* Instalace Codeigniteru do Netbeans

-Musíme si plugin CI stáhnout na stránce <https://github.com/nbphpcouncil/nb-ci-plugin/releases>

- dáme stahovat

org-nbphpcouncil-modules-php-ci   
org-nbphpcouncil-modules-php-ci-repository

- Otevřeme netbeans Tools –>Plugins –> Downloaded –> Add plugins tam nainstalujeme oba pluginy

- Dále se musí přidat basefile frameworku CI tento framework můžeme získat na moodle

- Basefile se přidá následovně Tools –> Option –> PHP –> Frameworks&Tools –> CodeIgniter – >Basefile

* **Použité frameworky**
* CodeIgniter

**Verze:** 3.1.5

**Vývojář:** British Columbia Institute of Technology

**Licence:** freeware

**Ke stažení**: <https://codeigniter.com/>

* Bootstrap

**Verze:** 4.3.1

**Ke stažení:** <https://getbootstrap.com/>

**Vývojář:** Mark Otto

**Licence:** Licence MIT

* Jak spustit projekt

Předpokládáme, že už jste si potřebné frameworky nainstalovali, podle návodu nahoře, teď je potřeba stáhnout soubor otevřít xamp -> htdocs -> tam vložit projekt -> spustit si xamp apache a mysql, otevřete si netbeans dáte config zkopírujete baseurl a vložíte ji do prohlížeče.

Nebo pokud se chcete na projekt jen podívat a nevidět jeho kód tak stačí do vašeho internetového prohlížeče zkopírovat adresu http://nionionio.mzf.cz/

* Popis rout, metod controlleru a modelu

V route je nastavený default controller takhle: $route['default\_controller'] = 'Kniha\_controller/menu';

Controllery:

public function menu()– zde se načítá hlavní stránka tzv menu obal($id) – se načítají vydavatelství

public function rozdeleni($id)

public fuction obal($id)

public function get\_obal($id)

public function get\_menu\_kategorie()

public function get\_page($id)