

Tvorba uživatelských rozhraní

Projekt – TODO list pro Buddy členy organizace ESN

Číslo projektu: 100

Číslo a název týmu: 41. Tým xharmi00

Dominik Harmim

xharmi00@stud.fit.vutbr.cz

Vojtěch Hertl

xhertl04@stud.fit.vutbr.cz

2. prosince 2018

Vysoké učení technické v Brně
Fakulta informačních technologií



1. Úvod
2. Návrh a testování
3. Implementace

Úvod

Vlastní zadání

- Webová aplikace.
- Speciální typ TODO listu.
- Každý uživatel má několik TODO listů.
- Položky na každém TODO listu je možné definovat globálně administrátorem systému a navíc si každý uživatel může na každý TODO list přidávat i svoje vlastní položky.

- Při průzkumu cílové skupiny byl použit online dotazník.
- Požadavky na produkt vyplynuly z výsledků dotazníku (jednoduchost, intuitivnost, jazyk aplikace, mobilní zařízení).

Návrh a testování

- Sdílení nápadů v týmu.
- Klíčové prvky:
 - Výpis všech TODO listů daného uživatele.
 - Práce s TODO listem
 - Definice položek TODO listu.

Implementace

- Implementace v jazyce PHP za použití Nette Framework.
- Použití MySQL databáze.

- HTML – vytvoření obsahu stránek.
- CSS – responsivní stylování HTML.
- JavaScript – dynamický obsah a validace.
- Použití knihovny Bootstrap.
- Demo Dominik Harmim
`http://vut-itu-project.harmim.cz`
- Demo Vojtěch Hertl
`http://vut-itu-project-hertl.harmim.cz`