

Čtenářský klub

Projekt ITU, 2019/2020, Z

Autor: Kateřina Fořtová (xforto00)

Další členové týmu: Ondřej Holub (xholub42), Daniel Paulovič (xpaulo04)

Datum odevzdání: 06-10-2019

Průzkum uživatelských potřeb

Typický uživatel

Typickým uživatelem našeho systému je čtenář, zájemce o knihy, někdo, kdo hledá novou doporučenou knihu, nebo zrovna nějakou knihu dočetl a o její recenzi se chce podělit s ostatními uživateli systému. Naše zadání je cílené na čtenáře v našem okolí, na někoho, kdo chce sdílet své myšlenky a názory v čtenářské komunitě a nacházet nové podněty k četbě.

Pro uživatele bude dle našeho průzkumu důležité, aby mohl snadno zadat dostupnou knihu, mohl si spravovat svoje seznamy přečtených knih a díla, co si chce přečíst. Tyto operace by pro uživatele měly být co nejméně složité a náročné, protože vedení Čtenářského klubu by mohlo být zajímavé i pro starší uživatele, nejen pro mladé lidi, protože četba knih je oblíbená napříč věkovými skupinami.

Podobná řešení projektu v dnešních dobách

V dnešní době je dostupných několik podobných webových čtenářských katalogů. Já sama jsem již několikaletým uživatelem webové stránky zaměřené na knihy (www.goodreads.com). Problémem však je, že náš dnešní typický uživatel řeší jednoduché operace zbytečně komplikovaně, protože tyto webové stránky obsahují plno různých možností, plno různých funkcí, do kterých se může uživatel zapojit, ale všichni uživatelé je nevyužijí, tudíž se stránka stává méně přehlednou.

Dekomponování úlohy

Při návrhu našeho projektu musíme náš problém rozdělit na jednotlivé podproblémy:

1. Průzkum typického uživatele
2. Návrh našeho systému
3. Rozdělení práce pro jednotlivé členy týmu
4. Implementace
5. Testování
6. Finální zhodnocení, nasazení

Požadavkem uživatele je:

1. Jednoduchý a přehledný webový katalog knih

2. Snadné spravování seznamů uživatelů a přidávání recenzí, doporučení
3. Co nejrychlejší dostání se k používaným funkcím

Naším cílem je provést kvalitní návrh a implementaci.