Univerzita Pardubice

Fakulta elektrotechniky a informatiky

Radim Nyč

# Semestrální práce

*SEMESTRÁLNÍ PRÁCE*

Obsah

[1 Úvod 3](#_Toc535831693)

[1.1 Popis aplikace 3](#_Toc535831694)

[1.2 Architektura 3](#_Toc535831695)

[2 Analýza 3](#_Toc535831696)

[2.1 Aktéři systému 3](#_Toc535831697)

[2.2 UML use case diagram 3](#_Toc535831698)

[2.3 UML Activity diagram 4](#_Toc535831699)

[2.4 Databázový model 4](#_Toc535831700)

[3 Implementace 5](#_Toc535831701)

[3.1 Adresářová struktura 5](#_Toc535831702)

[3.2 Ukázky zdrojového kódu 6](#_Toc535831703)

# Úvod

## Popis aplikace

Aplikace slouží k tvorbě článků a jejich přidávání na webový server, odkud se dají tyto články číst a komentovat.

## Architektura

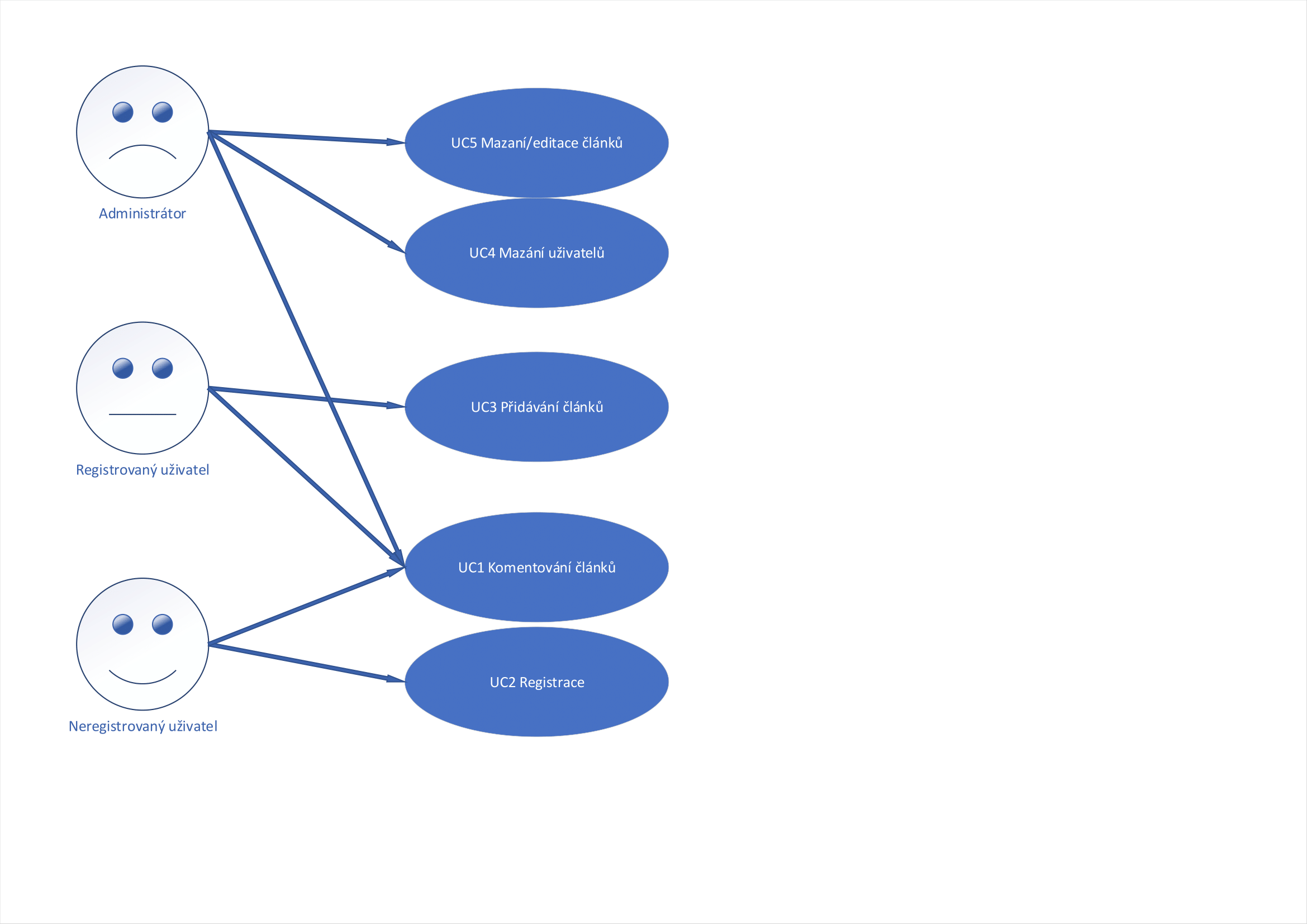
PHP, HTML, JavaScript, CSS, FroalaSDK.

# Analýza

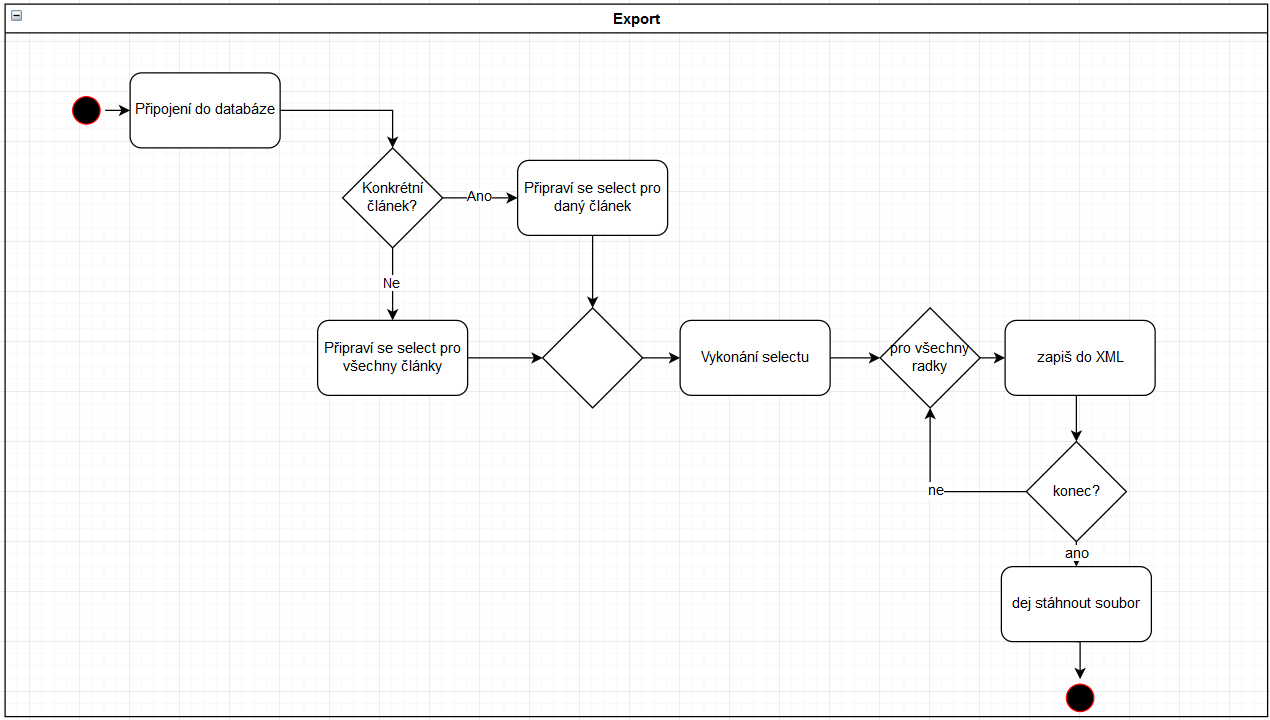
## Aktéři systému

* neregistrovaný uživatel – nepřihlášený jedinec. Může číst a komentovat.
* registrovaný uživatel – přihlášený uživatel. Může číst, psát články a komentovat
* administrátor – přihlášený uživatel s právy administrátora. Může číst, mazat, upravovat a přidávat komentáře, mazat, upravovat a přidávat články a mazat a částečně upravovat uživatele.

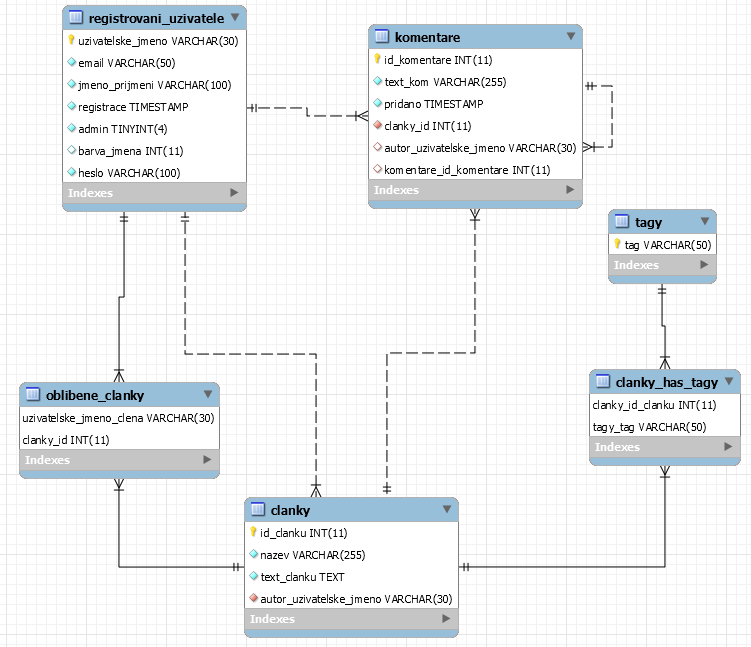
## UML use case diagram



## UML Activity diagram

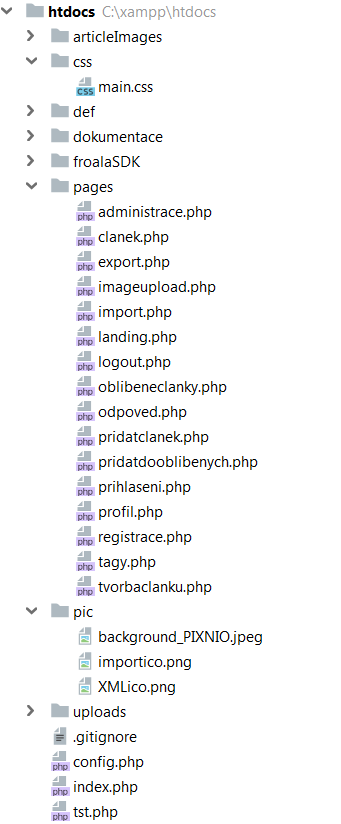


## Databázový model



# Implementace

## Adresářová struktura



## Ukázky zdrojového kódu

Výpis komentářů



Import XML

