



Provozně  
ekonomická  
fakulta

01. 05. 2015, Brno

Autor: Jan Zálešák

Vedoucí práce: Ing. Jiří Lýsek Ph.D.

# Tvorba WWW prezentace pro autonomního robota

Bakalářská práce

Mendelova  
univerzita  
v Brně



# Obsah práce

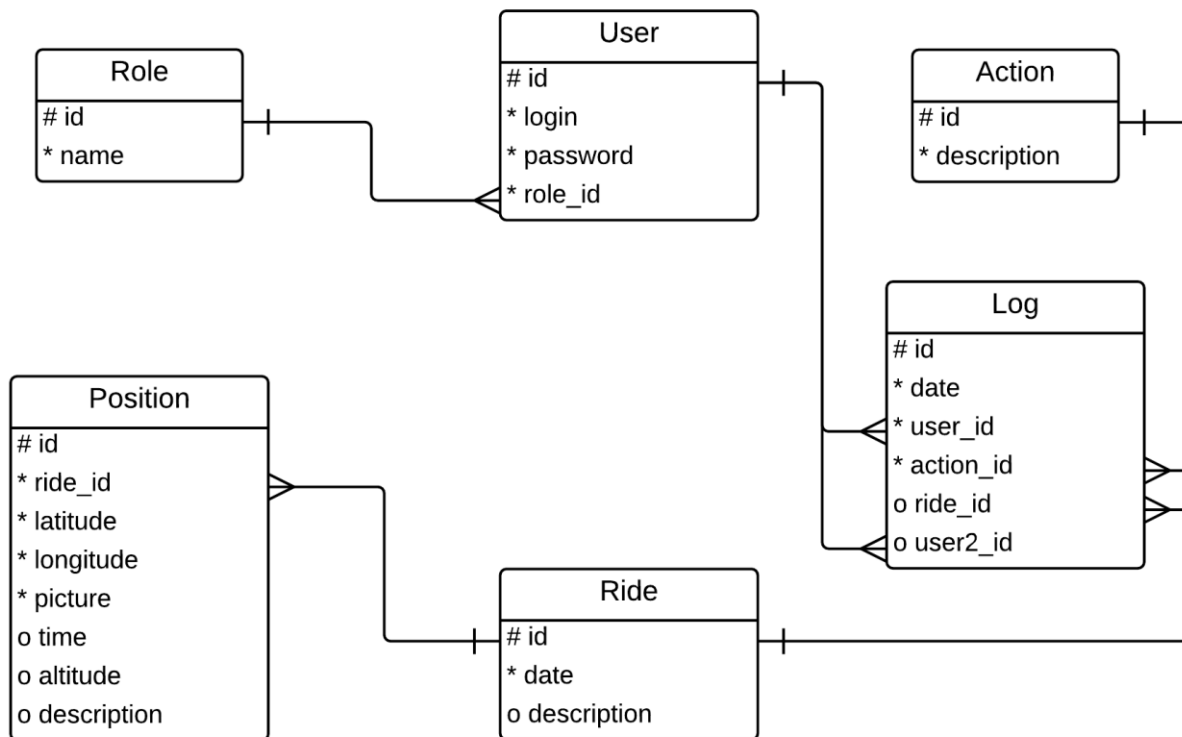
- Focení arboreta Mendelovy univerzity v Brně
- Tvorba webové aplikace pro prezentaci panoramatických fotografií školního arboreta

# Použité technologie

- Nette Framework
- HTML5, CSS3
- PHP
- MySQL
- jQuery
- Google Maps
- další pluginy...

# ERD Diagram

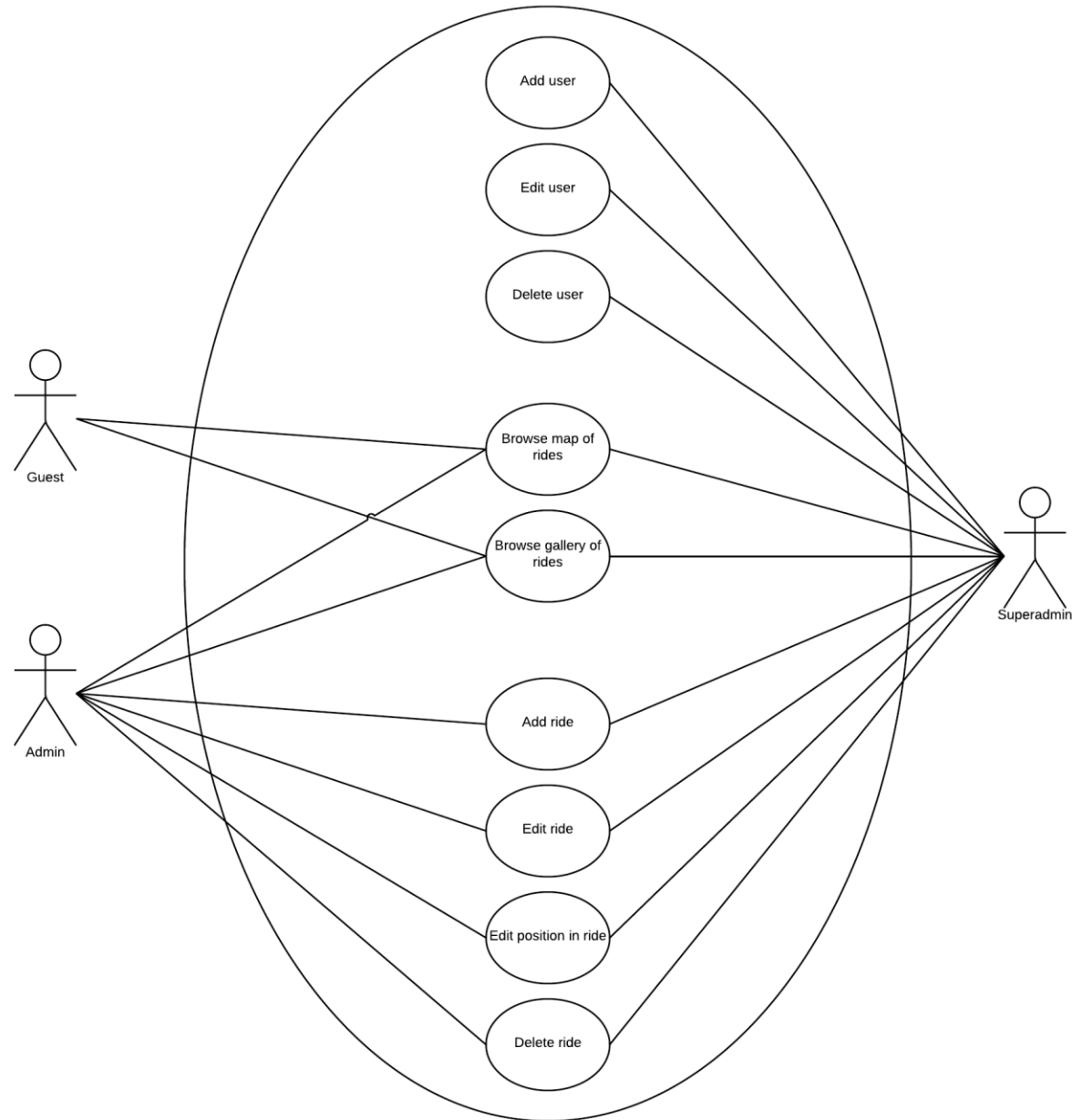
## Arboretum View Entity Relationship Diagram



# Use-Case Diagram

## Arboretum View

### Use-Case Diagram



# Náhled aplikace - mapa arboreta

## ARBORETUM VIEW

ADMINISTRACE GALERIE MAPA

### Jízdy

13.04.2015

- Dubnové focení

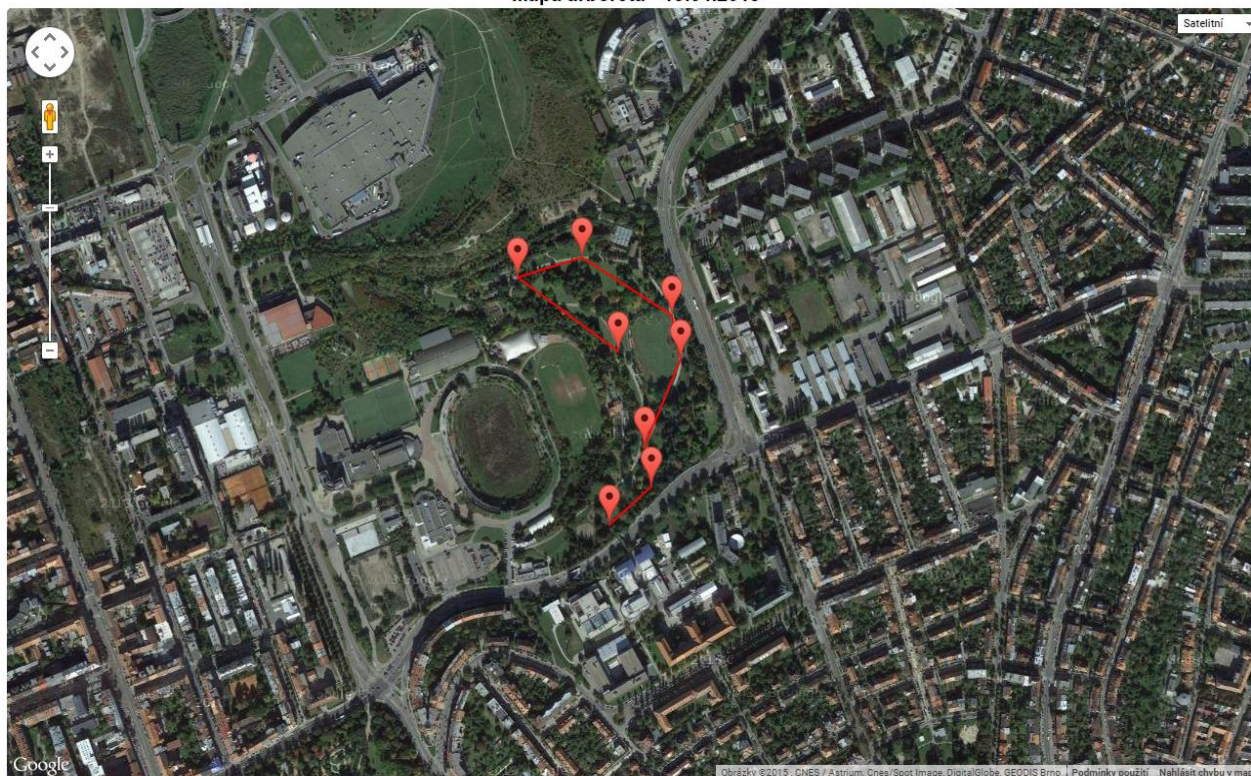
05.12.2014

04.12.2014

05.11.2014

10.03.2014

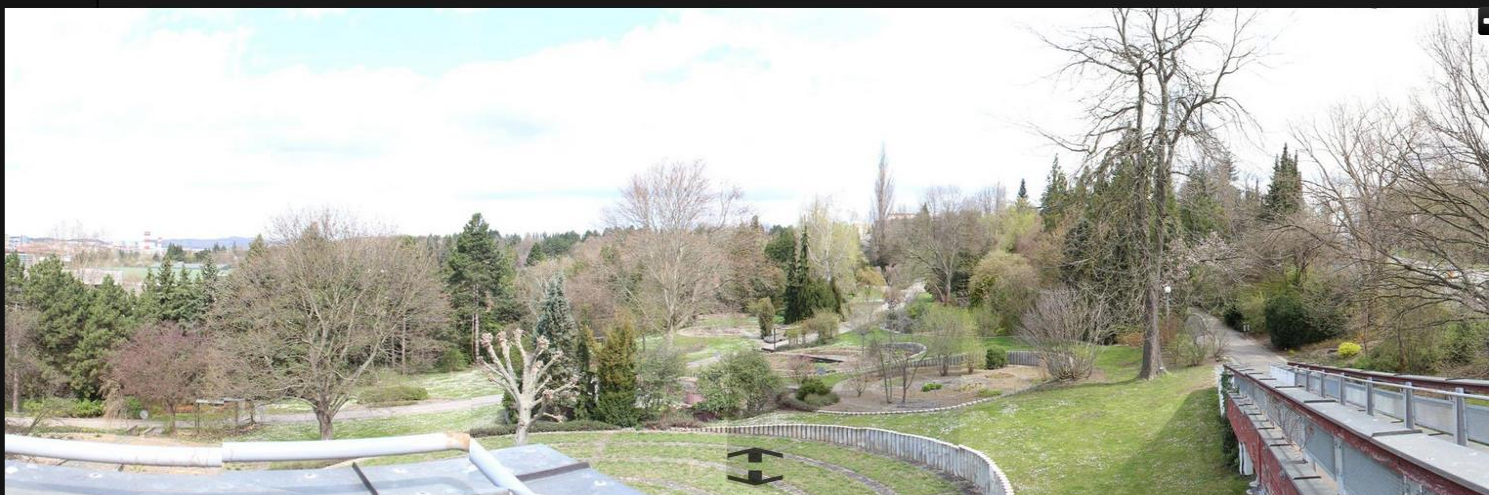
### Mapa arboreta - 13.04.2015

Obrazky ©2015, CNES / Astrium, Cnes/Spot Image, DigitalGlobe, GEOSIS Erno. | Podmínky použití | Nahlásit chybu v mapě

# Náhled aplikace

## - zobrazení fotografie pozice

ARBORETUM VIEW



Datum: 13.04.2015

Čas: 11:20

Nadmořská výška: 228 m n. m.

Popis: Vstup do arboreta pro studenty

05.01.2015



05.12.2014



04.12.2014



05.11.2014



22.07.2014



10.03.2014

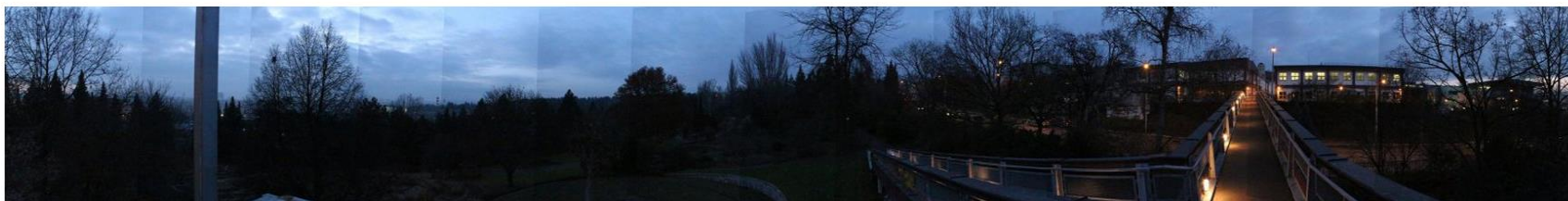


# Náhled aplikace - galerie jízd

## ARBORETUM VIEW

[ADMINISTRACE](#) [GALERIE](#) [MAPA](#)

04.12.2014 - [zobrazit vše](#)



05.11.2014 - [zobrazit vše](#)





# Administrační část aplikace

- Jednoduchá statistika
- Logování provedených činností administrátorů
- Vytváření a editace administrátorů
- Vytváření a editace jízd

# Náhled administrační části aplikace

## ARBORETUM VIEW

[STATISTIKY](#)[NOVÁ JÍZDA](#)[SEZNAM JÍZD](#)[NOVÝ UŽIVATEL](#)[SEZNAM UŽIVATELŮ](#)[GALERIE](#)[MAPA](#)[ODHLÁŠIT](#)

### Statistiky

Celkový počet jízď: 7

Celkový počet pozic: 31

Počet fotek v cache: 60

[Smazat cache](#)

### Provedené činnosti

21.04.2015 18:26 - Uživatel "admin" zeditoval jízdu 13.04.2015

21.04.2015 18:20 - Uživatel "admin" smazal uživatele user

21.04.2015 18:20 - Uživatel "admin" vytvořil uživatele user

21.04.2015 18:19 - Uživatel "admin" smazal jízdu 05.01.2015

21.04.2015 18:19 - Uživatel "admin" smazal jízdu 22.07.2014

21.04.2015 18:18 - Uživatel "admin" vytvořil jízdu 05.01.2015

21.04.2015 18:18 - Uživatel "admin" vytvořil jízdu 22.07.2014

20.04.2015 21:13 - Uživatel "admin" obnovil jízdu 13.04.2015

20.04.2015 21:12 - Uživatel "admin" smazal jízdu 13.04.2015

20.04.2015 21:12 - Uživatel "admin" vytvořil jízdu 13.04.2015

20.04.2015 20:14 - Uživatel "admin" obnovil uživatele xzalesa1

20.04.2015 20:14 - Uživatel "admin" smazal uživatele xzalesa1

20.04.2015 20:11 - Uživatel "admin" smazal uživatele xzalesa1

20.04.2015 16:18 - Uživatel "admin" zeditoval jízdu 05.11.2014



Provozně  
ekonomická  
fakulta

01. 05. 2015, Brno

Autor: Jan Zálešák

Vedoucí práce: Ing. Jiří Lýsek Ph.D.

**Děkuji za pozornost.**

Mendelova  
univerzita  
v Brně

