

**FAKULTA MATEMATIKY, FYZIKY A INFORMATIKY UNIVERZITA
KOMENSKÉHO**

Konceptuálna analýza

Registračný systém na Istrobot

2015/2016

Hýll Andrej

Stachera Marek

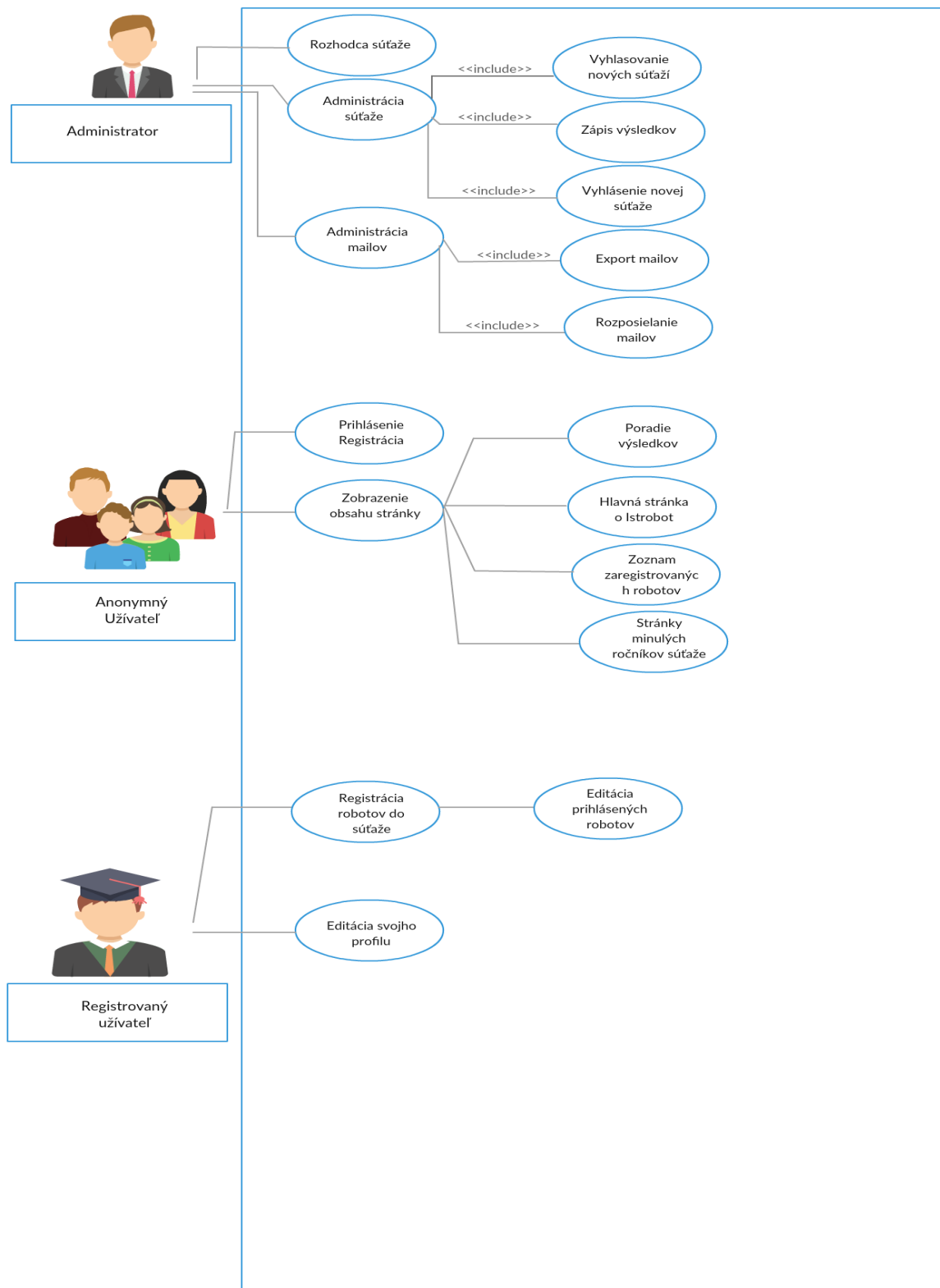
Sumera Martin

Trebula Martin

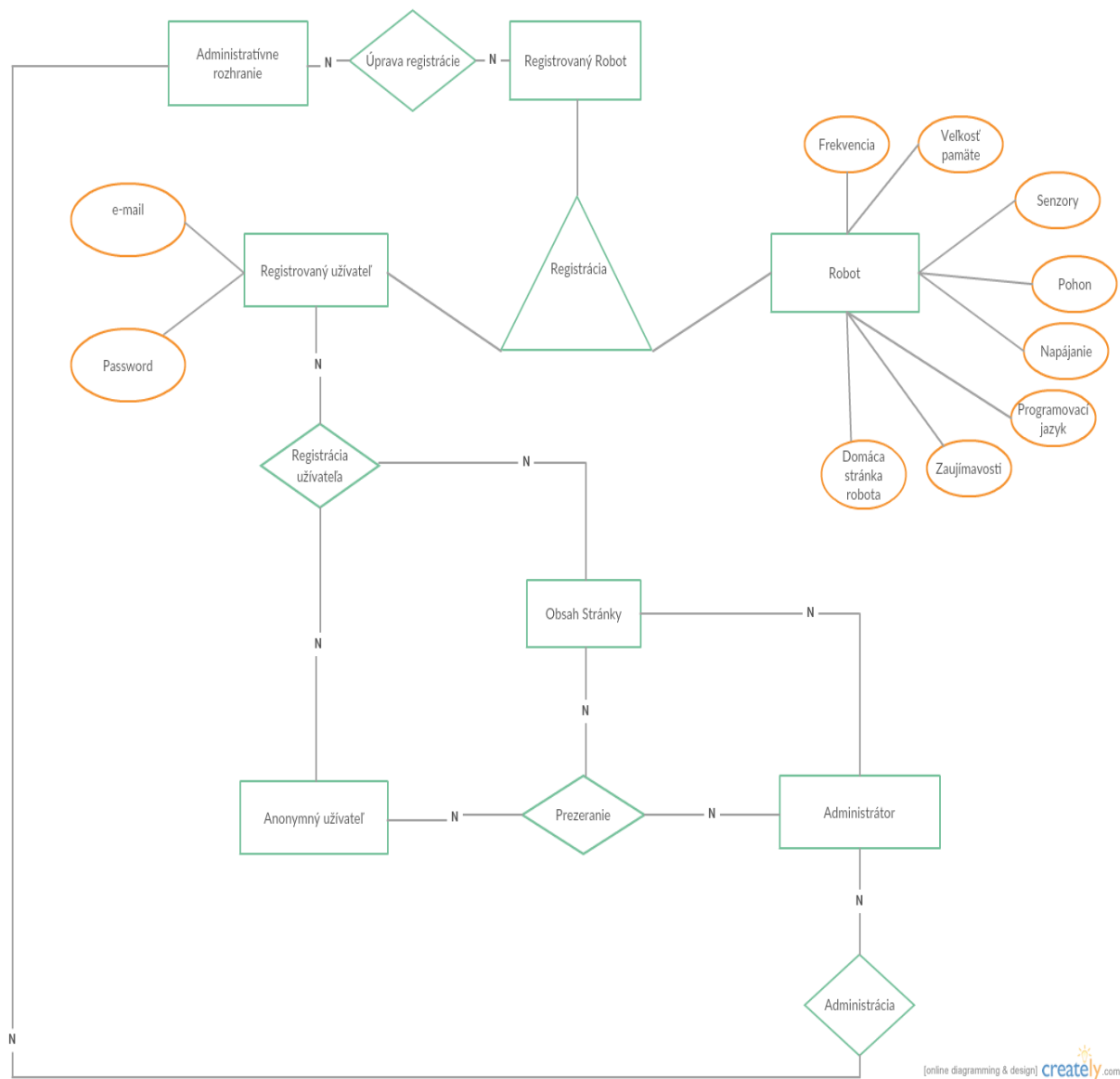
Obsah

<i>Definícia používateľov aplikácie.....</i>	<i>3</i>
<i>Use-case diagram.....</i>	<i>3</i>
<i>Entito-relačný diagram.....</i>	<i>4</i>
<i>Stavový diagram aplikácie registrácia.....</i>	<i>5</i>
<i>Stavový diagram aplikácie úprava deadlinu.....</i>	<i>6</i>
<i>Užívateľské rozhranie.....</i>	
<i>Deadline.....</i>	<i>6</i>
<i>Ročník.....</i>	<i>7</i>
<i>Posielanie mailu.....</i>	<i>7</i>
<i>Nastavenia.....</i>	<i>8</i>
<i>Tabuľky.....</i>	<i>8</i>
<i>Profilu.....</i>	<i>9</i>
<i>Loginu.....</i>	<i>9</i>
<i>Stavový diagram Loginu.....</i>	<i>10</i>
<i>Rozhranie mojich robotov.....</i>	<i>11</i>
<i>Editácia mojich robotov.....</i>	<i>11</i>
<i>Registrácia mojich robotov.....</i>	<i>12</i>
<i>Zoznam prihlásených robotov.....</i>	<i>12</i>

Use-case diagram

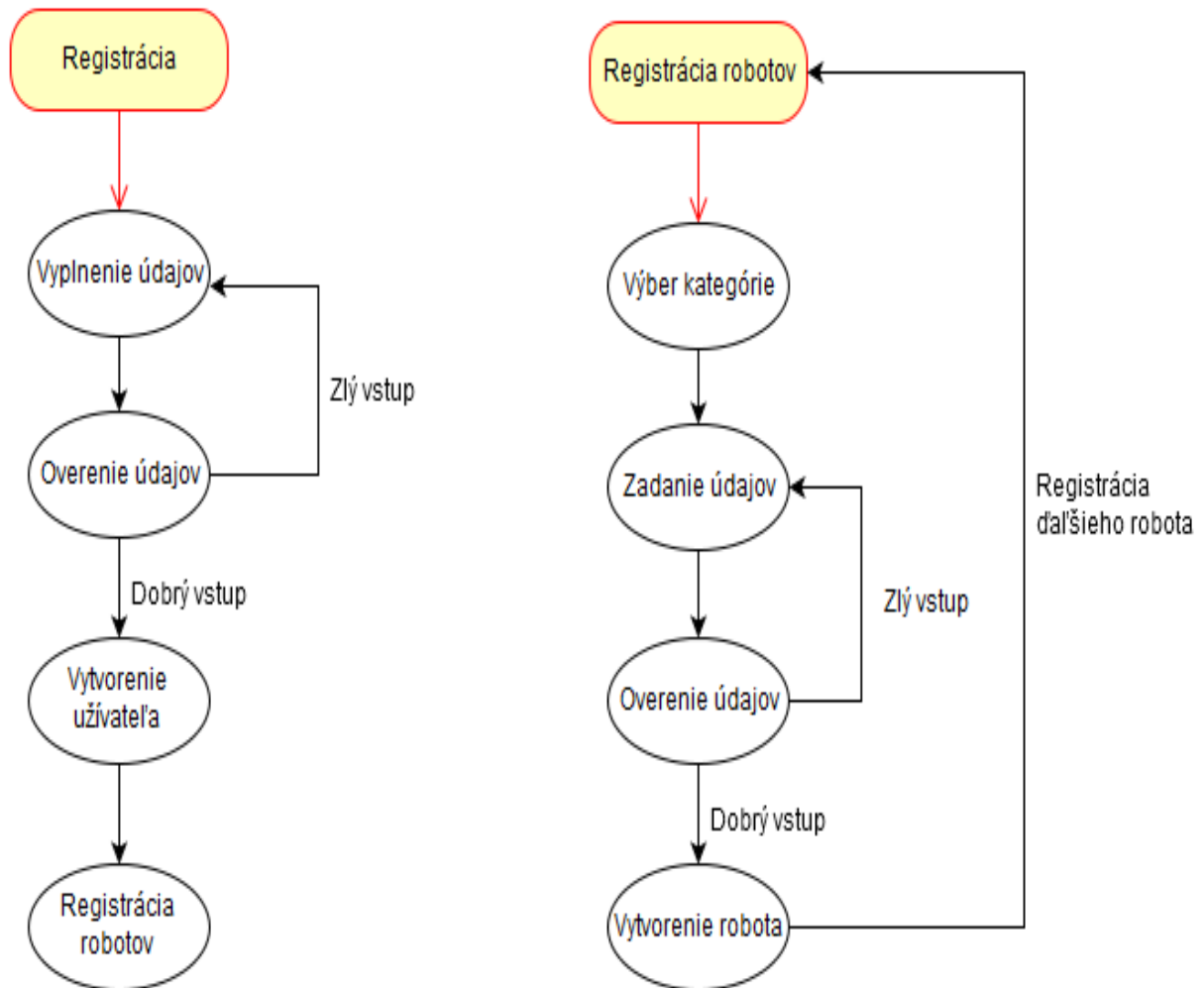


Entito-relačný diagram aplikácie

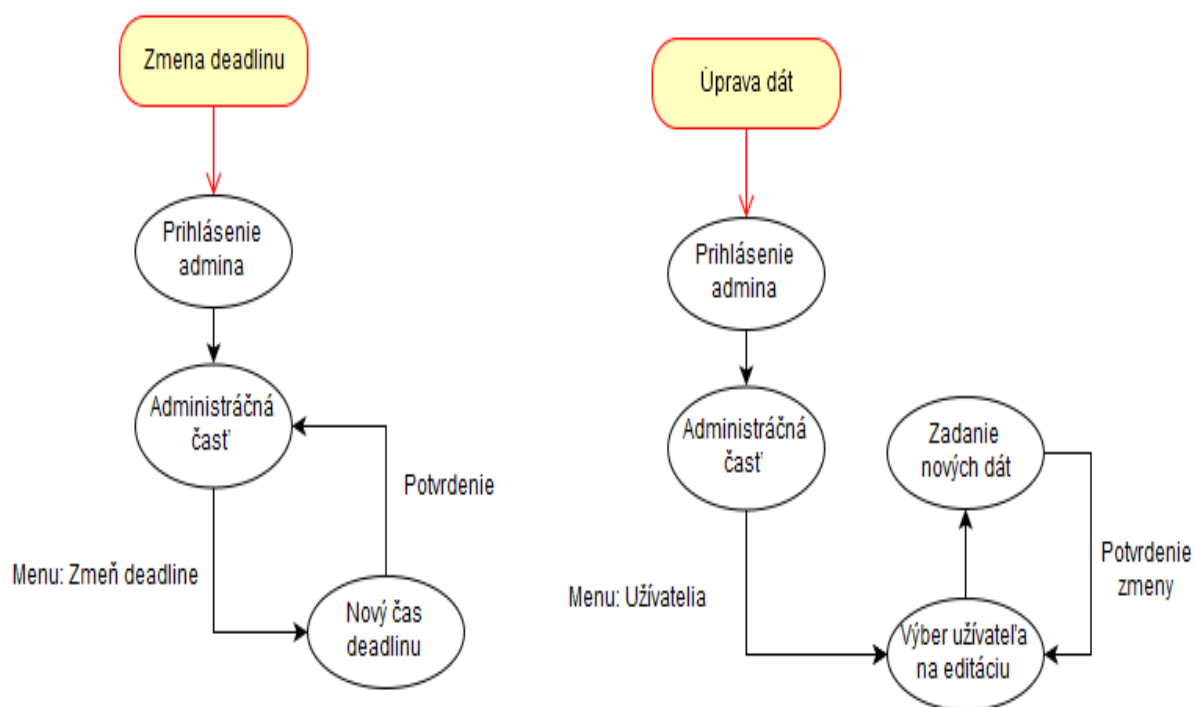


Stavový diagram:

Stavový diagram aplikácie nám popisuje množinu stavov, ktoré reprezentujú proces registrácie



Stavový diagram aplikácie nám popisuje množinu stavov, ktoré reprezentujú proces zmeny deadlinu a úpravy dát



Užívateľské rozhranie deadlineu

Užívatelia
Roboty
Sutaze
Rocniky

12 hod

30 min

April 22, 2012

Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

Posli mail

Nastavenia

Zmen deadline

Zmen rocnik

Ulož

Užívateľské rozhranie ročníka

Uzivatelia
Roboty
Sutaze
Rocniky

Posli mail

Nastavenia

Zmen deadline

Zmen rocnik

Si si istý?

Zmenou rocnika sa uzavrie súťaž a dáta budú archivované.

Nie

Áno

Užívateľské rozhranie posielania mailu

Uzivatelia
Roboty
Sutaze
Rocniky

Posli mail

Nastavenia

Zmen deadline

Zmen rocnik

Komu:

Email Address

☒ Vsetkym

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nulla quam velit, vulputate eu pharetra nec, mattis ac neque. Duis vulputate commodo lectus, ac blandit elit tincidunt id. Sed rhoncus, tortor sed eleifend tristique, tortor mauris molestie elit, et lacinia ipsum quam nec dui. Quisque nec mauris sit amet elit iaculis pretium sit amet quis magna. Aenean velit odio, elementum in tempus ut, vehicula eu diam. Pellentesque rhoncus aliquam mattis. Ut vulputate eros sed felis sodales nec vulputate justo hendrerit. Vivamus varius pretium ligula, a aliquam odio euismod sit amet.

Užívateľské rozhranie nastavenia

Uzivatelia	Dostavat emaily o prihlaseny ucastnika	<input checked="" type="checkbox"/>
Roboty	Dostavat emaily o odhlaseny ucastnika	<input type="checkbox"/>
Sutaze	Dostavat emaily o zmene udajov ucastnika	<input type="checkbox"/>
Rocniky		

Posli mail

Nastavenia

Zmen deadline

Zmen rocnik

Užívateľské rozhranie tabuľky zaregistrovaných užívateľov

Uzivatelia ▶	<input type="text" value="Search"/>	<div>Pridaj</div>
Roboty		
Sutaze		
Rocniky		

Posli mail

Nastavenia

Zmen deadline

Zmen rocnik

▼ Meno	▼ Email	▼ Zmen	▼ Zmaz
Jano	a@b.sk	<div>Zmeň</div>	<div>Zmaž</div>
Miso	b@b.sk	<div>Zmeň</div>	<div>Zmaž</div>
Tono	c@b.sk	<div>Zmeň</div>	<div>Zmaž</div>
Adam	d@b.sk	<div>Zmeň</div>	<div>Zmaž</div>

Užívateľské rozhranie profilu

Istrobot

20XX

[Novinky](#) [Pravidla](#) [Roboty](#) [Poradna](#) [Archiv](#) [Profil](#) [Roboty](#) [Odhlásenie](#)

Email: bat@man.sk

Hlavný konštruktér:

Ďalší autori:

Vek:

Škola:

Kontakt:

Mesto, obec:

Krajina:

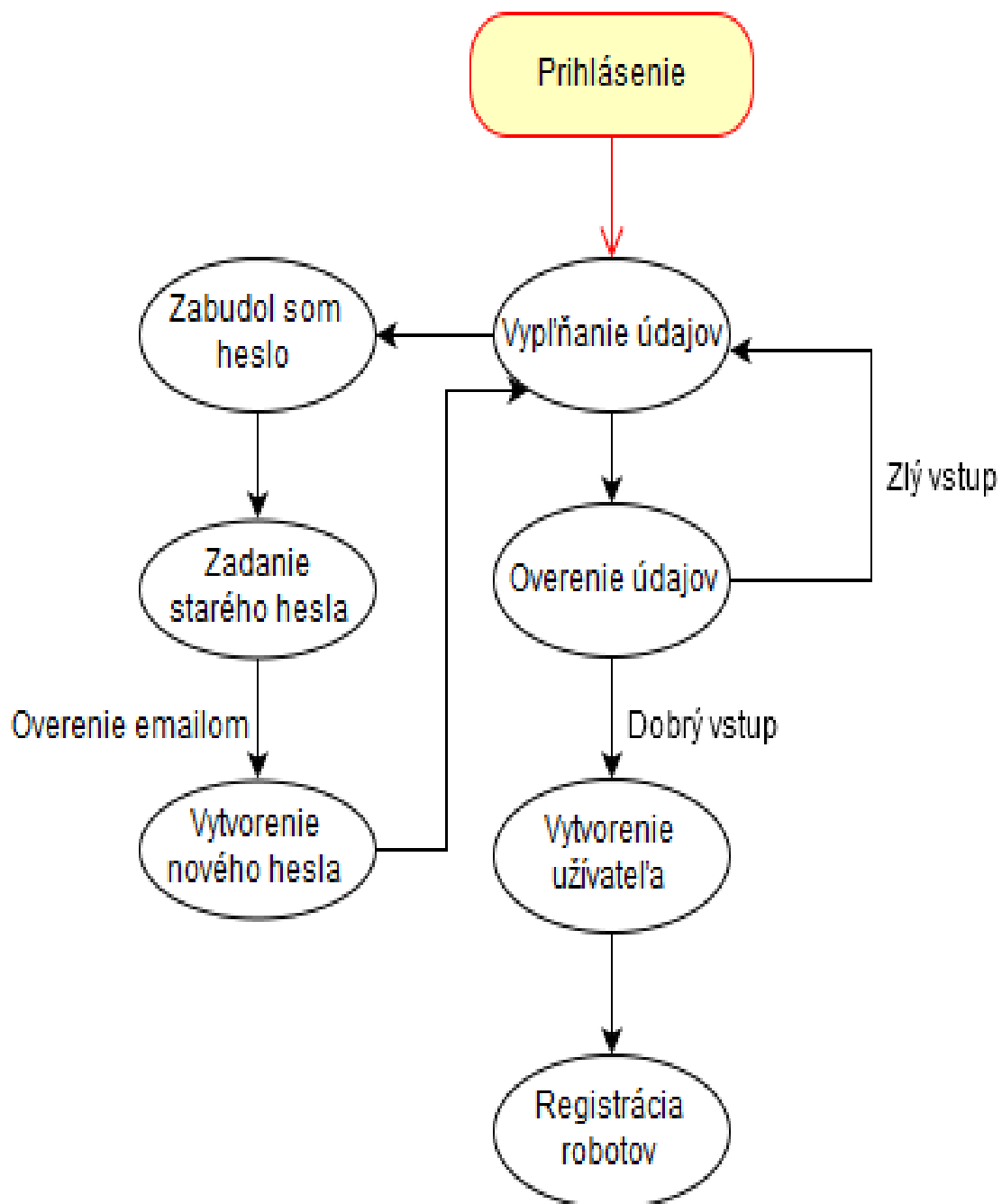
Užívateľské rozhranie loginu

[Novinky](#) [Pravidla](#) [Prihlaska](#) [Roboty](#) [Poradna](#) [Archiv](#) [Prihlásenie](#) [Registracia](#)

Email:

Heslo:

Stavový diagram Loginu



Užívateľské rozhranie mojich robotov

Istrobot

20XX

[Novinky](#) [Pravidla](#) [Roboty](#) [Poradna](#) [Archiv](#) [Profil](#) [Moje roboty](#) [Odhlásenie](#)

Zoznam tvojich robotov

[Edituj](#) [Zmaž](#)

Súťažná kategória pre rok 20XX: ☒ Prva sutaz
☒ Druha sutaz
☒ Tretia sutaz
☐ Štvrtá sutaz

[Edituj](#) [Zmaž](#)

Súťažná kategória pre rok 20XX: ☒ Prva sutaz
☐ Druha sutaz
☒ Tretia sutaz
☐ Štvrtá sutaz

Užívateľské rozhranie editácia robota

Istrobot

20XX

[Novinky](#) [Pravidla](#) [Roboty](#) [Poradna](#) [Archiv](#) [Profil](#) [Moje roboty](#) [Odhlásenie](#)

Editacia robota:

Meno:

Dalsi udaj:



Posledny udaj:

[Zmeň](#)

Užívateľské rozhranie Registrácie robotov

Istrobot

20XX

[Novinky](#) [Pravidla](#) [Roboty](#) [Poradna](#) [Archiv](#) [Profil](#) [Moje roboty](#) [Odhlásenie](#)

Registracia robota:

Meno:

Dalsi udaj:

☐☐☐

Posledny udaj:

Vytvor

Užívateľské rozhranie prihlásených robotov

Istrobot

20XX

[Novinky](#) [Pravidla](#) [Roboty](#) [Poradna](#) [Archiv](#) [Profil](#) [Moje roboty](#) [Odhlásenie](#)

Zoznam prihlásených robotov

Prva sutaz:

▼ ID	▼ Meno	▼ Autor	▼ Mesto
1	TERMINATOR	Jano	Trencin
2	ET	Jano	Trencin
3	kar0l	Miso	Trnava

Druha sutaz:

▼ ID	▼ Meno	▼ Autor	▼ Mesto
1	ET	Jano	Trencin
2	krtek	Miso	Trnava
3	winner	Tomas	Praha