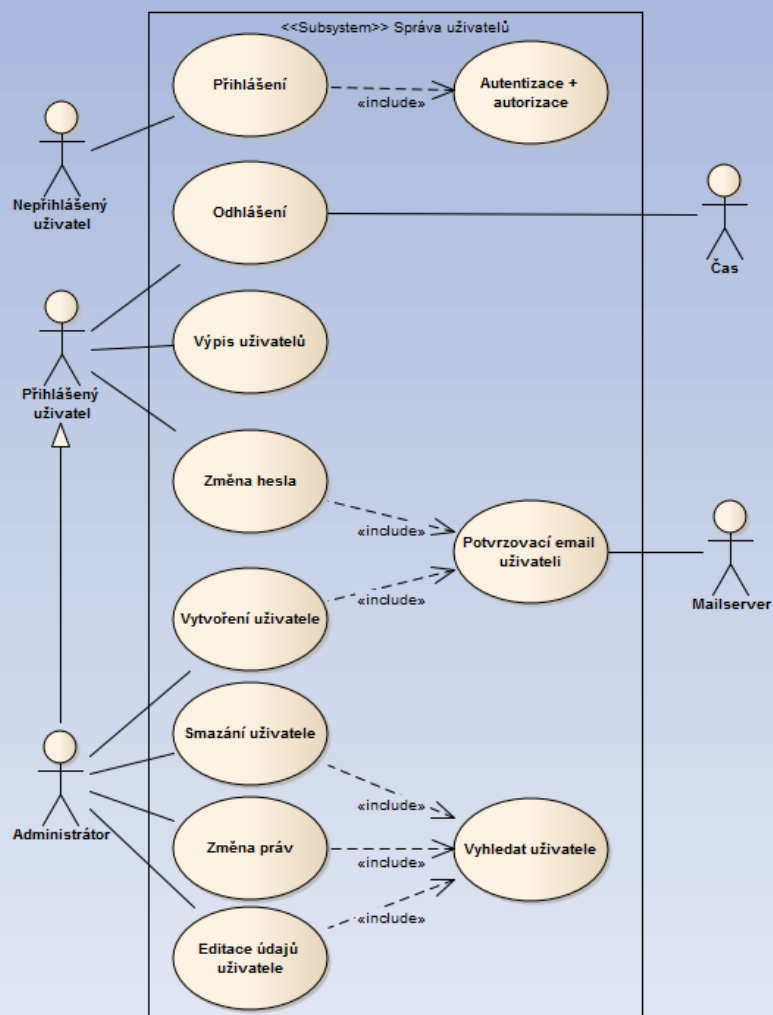
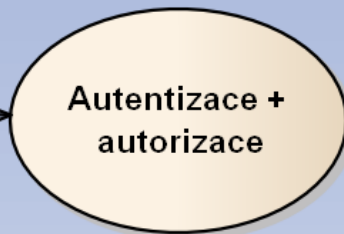
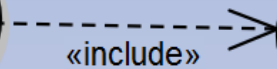


# **Systém pro správu 3D tisku**

Správa uživatelů - use case diagram a  
diagramy aktivit

Ladislav Koláček  
Luboš Juránek  
Jiří Pavlík





# Přihlášení

Umožňuje se přihlásit - změnit se v aktéra “přihlášený uživatel” nebo “administrátor”.

- Aktéři

Nepřihlášený uživatel

- Podmínky pro spuštění

Uživatel musí být nepřihlášený.

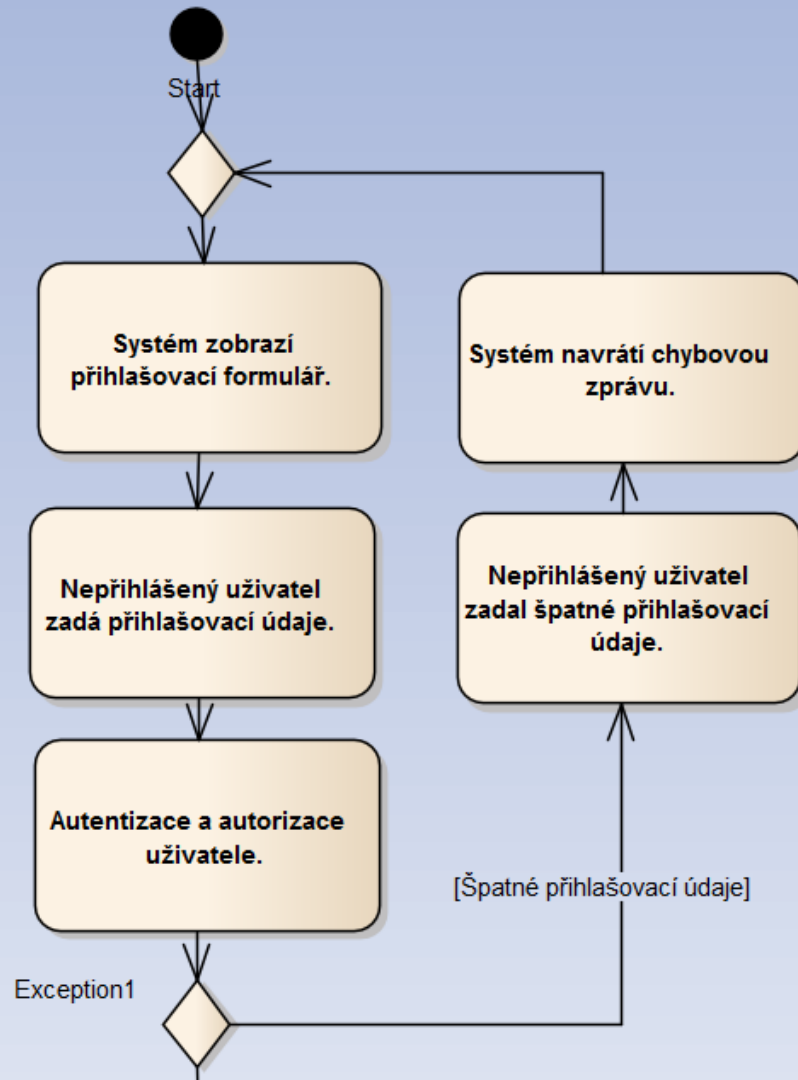
- Základní tok

1. Nepřihlášený uživatel se chce přihlásit.
2. Systém zobrazí přihlašovací formulář.
3. Nepřihlášený uživatel zadá přihlašovací údaje.
4. Systém zvaliduje data od uživatele pomocí <<include>> autentizace + autorizace uživatele.

...

- Vyjímka

4.1 - Pokud nepřihlášený uživatel zadal špatné přihlašovací údaje, systém zobrazí chybovou zprávu a pokračuje na 2. bodu základního toku.



# Přihlášení

- Základní tok

...

5. Systém přihlásí uživatele.

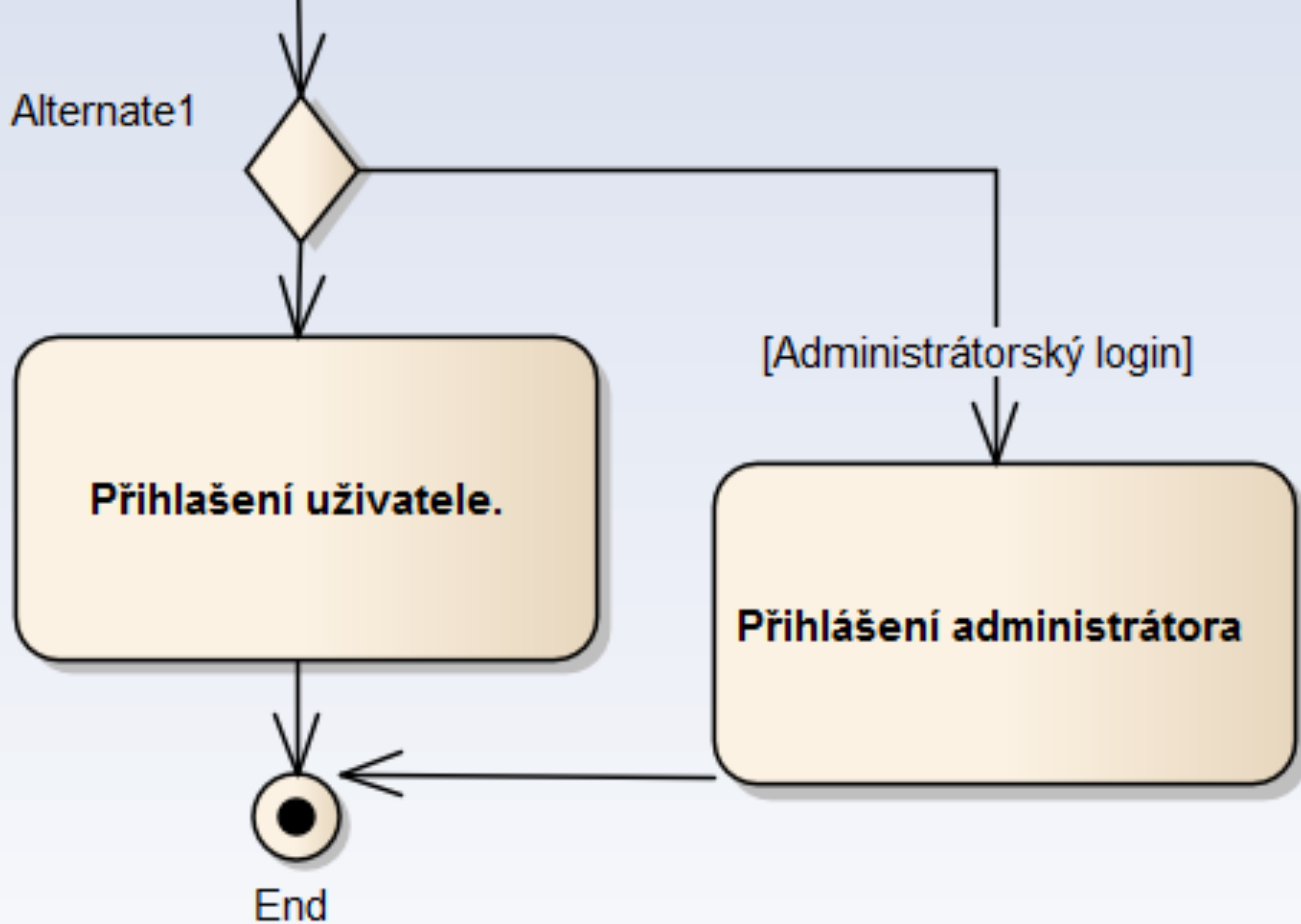
- Alternativní tok

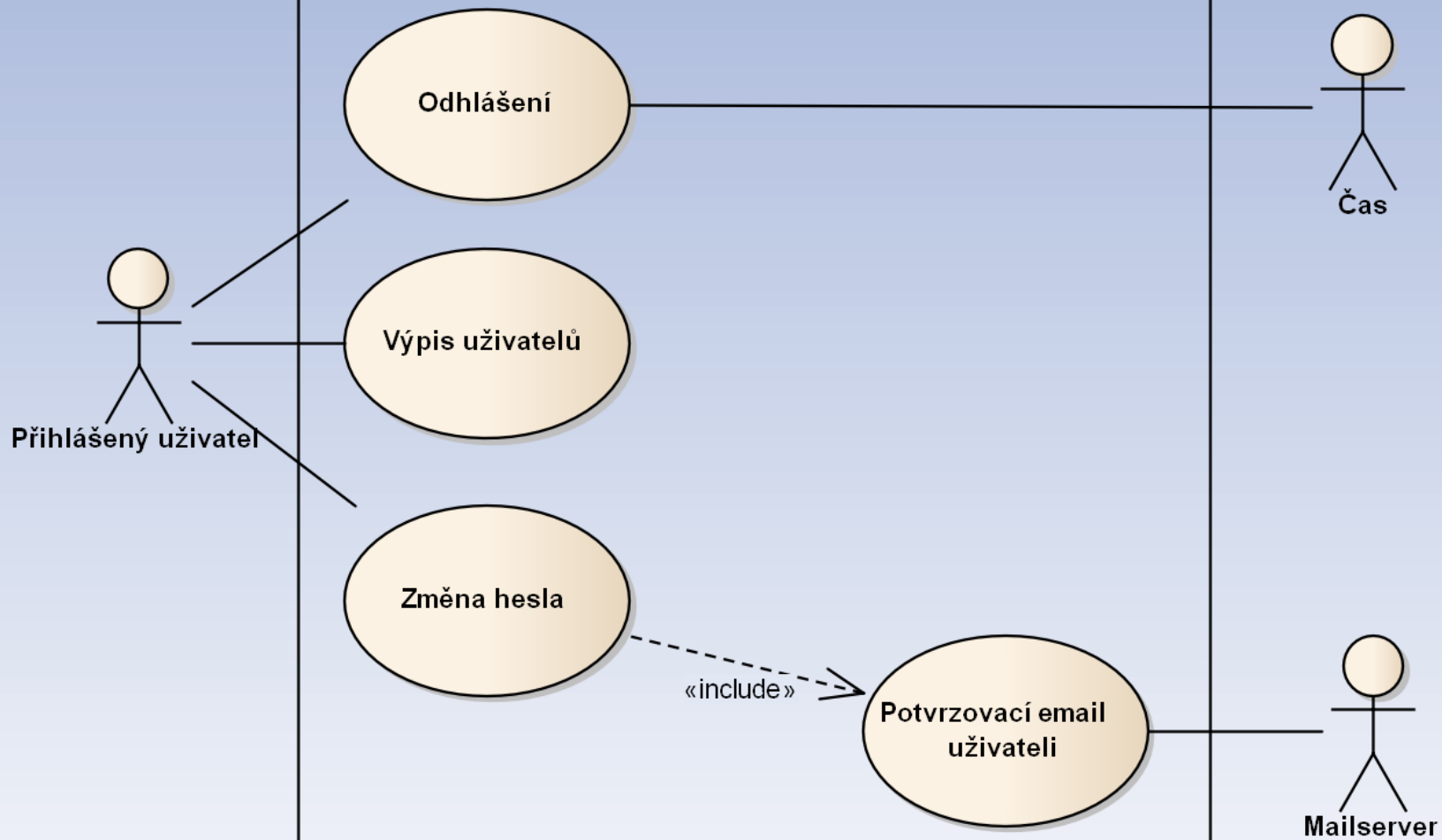
5.1 - Pokud systém rozezná administrátorské přihlašovací údaje, přihlásí uživatele jako administrátora.

- Podmínky pro dokončení

Systém změní roli uživatele v systému na aktéra “přihlášený uživatel” nebo “administrátor”.

Alternate1







# Změna hesla

Umožňuje změnit přihlašovací heslo.

- Aktéři

Přihlášený uživatel, administrátor, mailserver

- Podmínky pro spuštění

Uživatel musí být přihlášený.

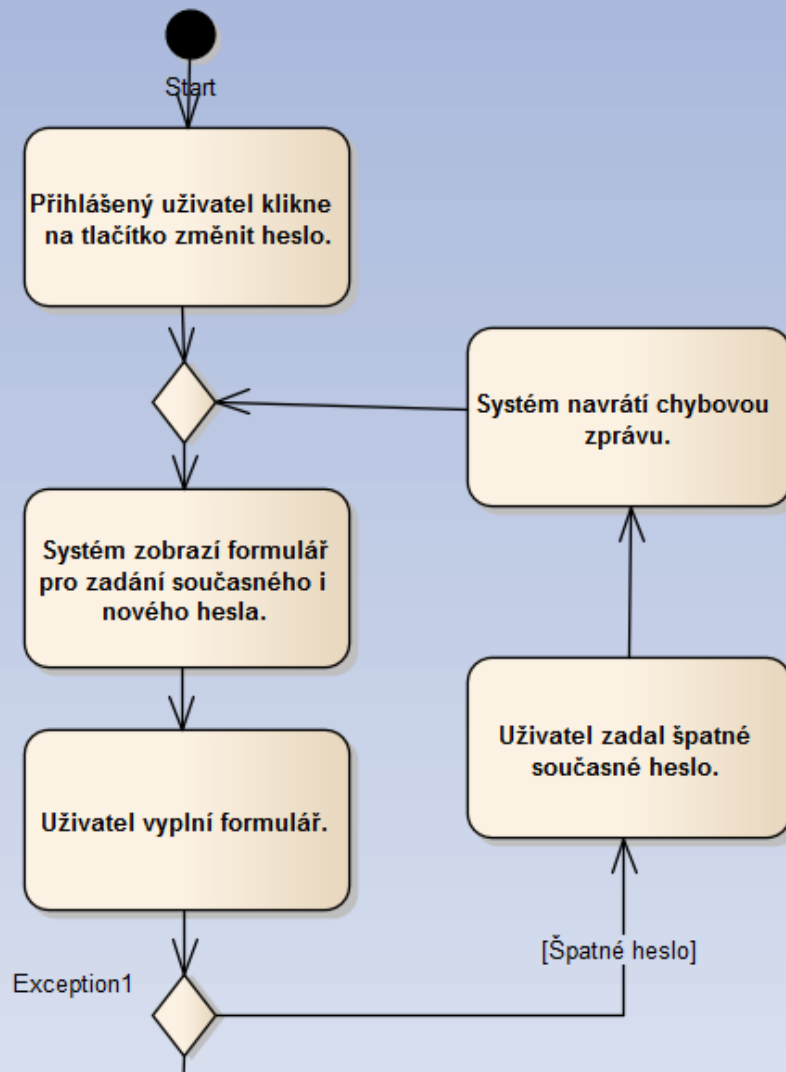
- Základní tok

1. Přihlášený uživatel si chce změnit heslo.
2. Systém zobrazí formulář pro zadání současného a nového hesla.
3. Uživatel zadá současné a nové heslo.
4. Systém zvaliduje data od uživatele.

...

- Vyjímka

4.1 - Pokud uživatel zadal špatné současné heslo, systém zobrazí chybovou zprávu a pokračuje na 2. bodu základního toku.



# Změna hesla

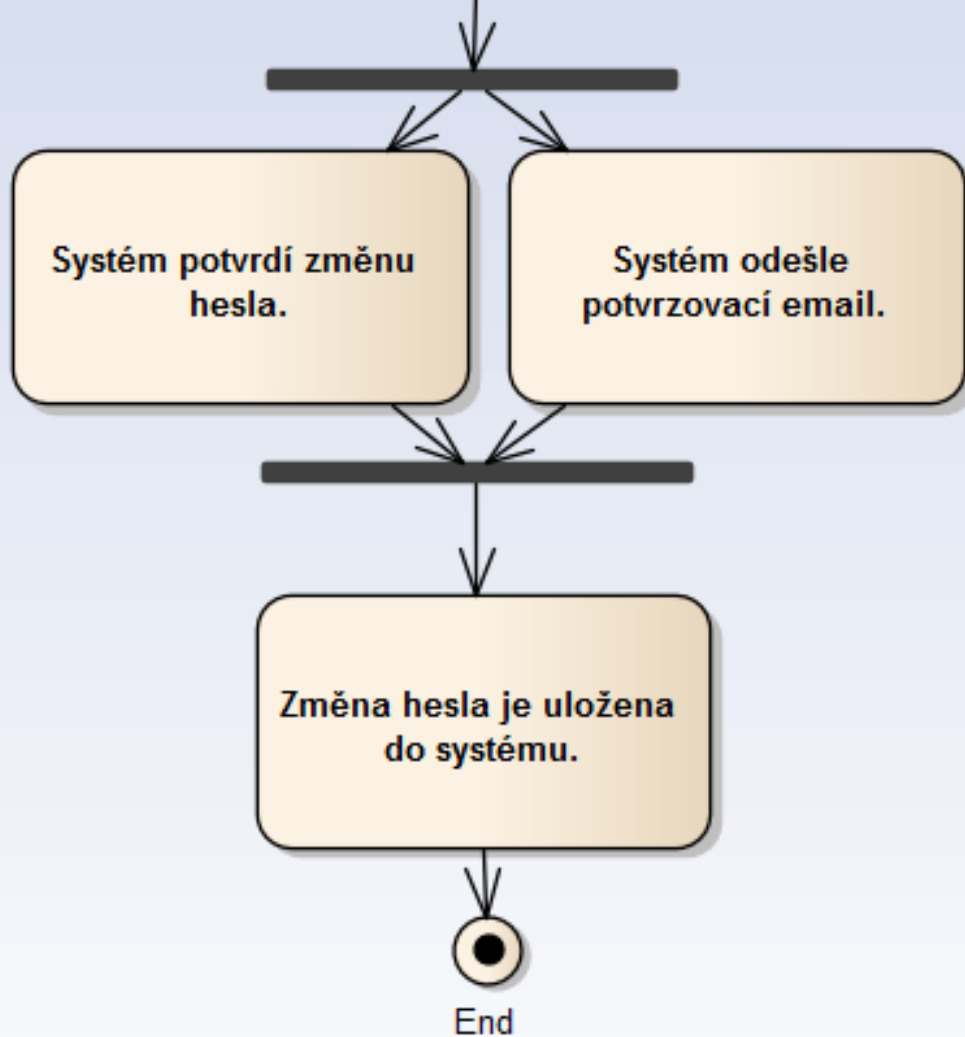
- Základní tok

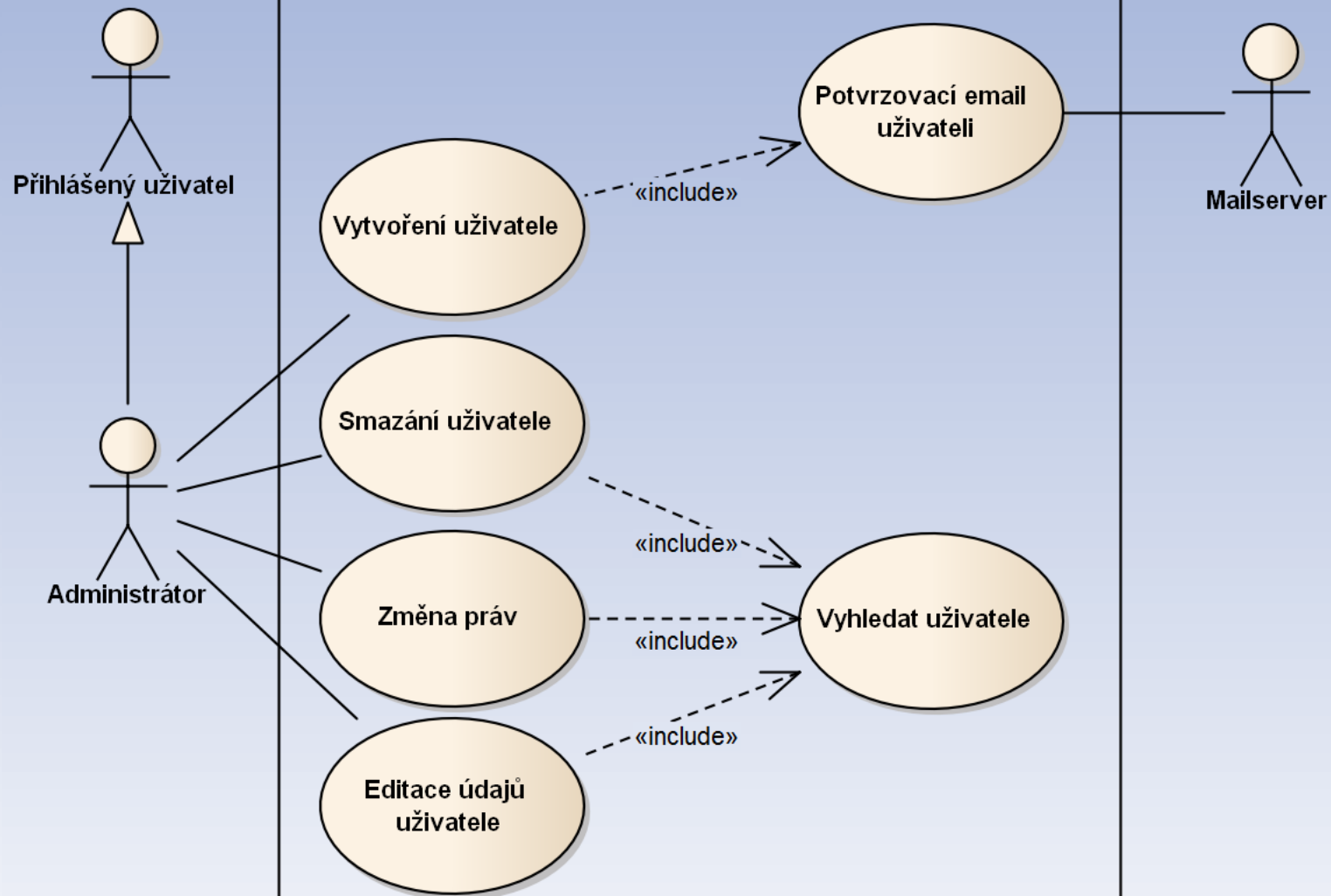
...

5. Systém změní heslo uživatele, potvrdí změnu a <<include>> odešle potvrzovací email z mailserveru.

- Podmínky pro dokončení

Změněné heslo bude korektně uloženo v databázi.





# Smazání

Umožňuje smazat účet uživatele.

- Aktéři

Administrátor

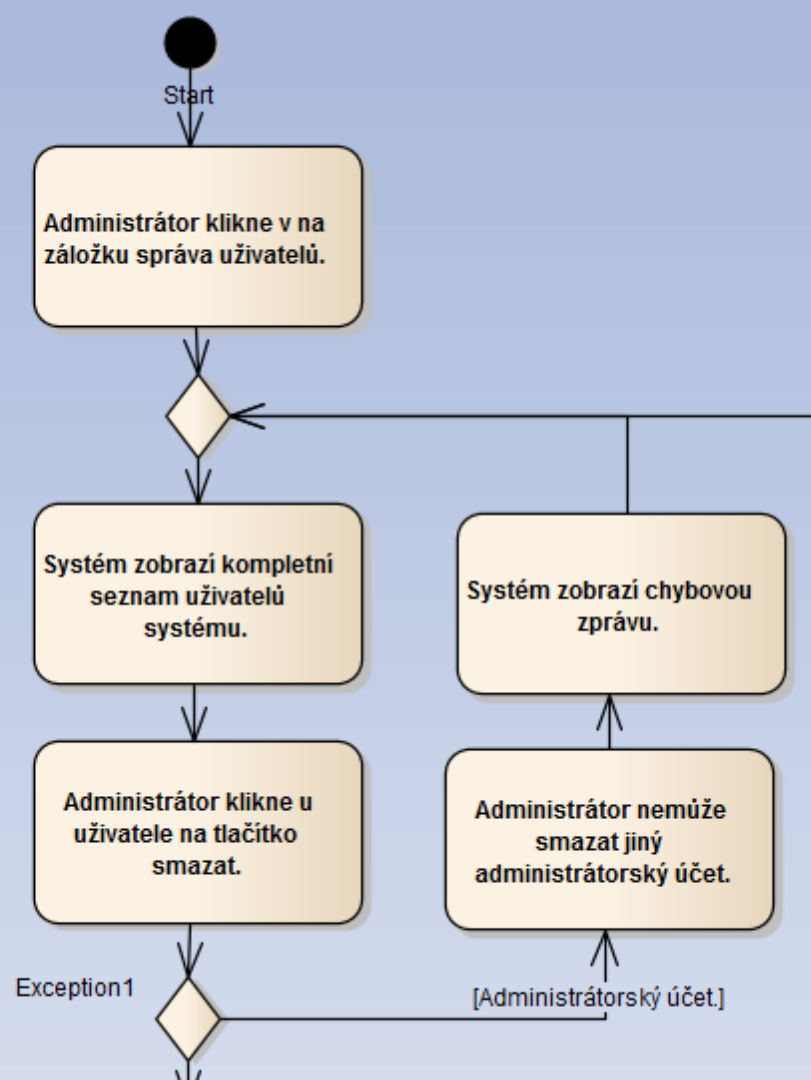
- Podmínky pro spuštění

Administrátor se musí nacházet na výpisu registrovaných uživatelů. Účet určen ke smazání nesmí být administrátorský.

- Základní tok

1. Administrátor požádá systém o smazání účtu konkrétního uživatele ve výpisu registrovaných uživatelů, který <<include>> vyhledá účet daného uživatele.

...



# Smazání

- Základní tok

...

2. Systém zobrazí dotaz k potvrzení smazání účtu.
3. Administrátor kladně potvrdí dotaz.
4. Systém vymaže uživatelský účet.

- Alternativní tok

3.1 - Pokud administrátor záporně potvrdí dotaz, tento případ užití je ukončen a administrátor se vrací na výpis registrovaných uživatelů.

- Podmínky pro dokončení

Smazání účtu bude korektně provedeno v databázi.



