

Use Case Document

Table of Contents

Use Cases.....	6
3 Use Case Model.....	6
3.1 Komentáře.....	6
3.1.1 HodnotitKomentář.....	7
3.1.2 OdebratKomentář.....	7
3.1.3 PřidatKomentář.....	8
3.2 Lednicka.....	8
3.2.1 OdebratIngredience zLednicky.....	8
3.2.2 PřidatIngredience doLednicky.....	8
3.2.3 VyhledatRecept podleLednicky.....	9
3.3 Přihlášení/Registrace.....	9
3.3.1 Login.....	9
3.3.2 Registrace.....	10
3.4 Recepty.....	10
3.4.1 HodnotitRecept.....	11
3.4.2 PřidatPracovníPostup.....	11
3.4.3 PřidatČlanek.....	12
3.4.4 SmazatRecept.....	12
3.4.5 UpravitRecept.....	12
3.4.6 VyhledatRecept.....	12
3.4.7 VytvořitRecept.....	13
3.4.8 ZadatIngredience kReceptu.....	13
3.4.9 ZobrazitDetailReceptu.....	13
3.5 Actors.....	13
3.5.1 Admin.....	13
3.5.2 BěžnýUživatel.....	14
3.5.3 NepřihlášenýUživatel.....	14
3.5.4 Root.....	14
3.6 Ingredience.....	14
3.6.1 HodnotitIngredenci.....	15
3.6.2 PodatZadost naIngredenci.....	15
3.6.3 PřidatIngredenci.....	16
3.6.4 SmazatIngredenci.....	16
3.6.5 UpravitIngredenci.....	16

Use Cases

1 Use Case Model

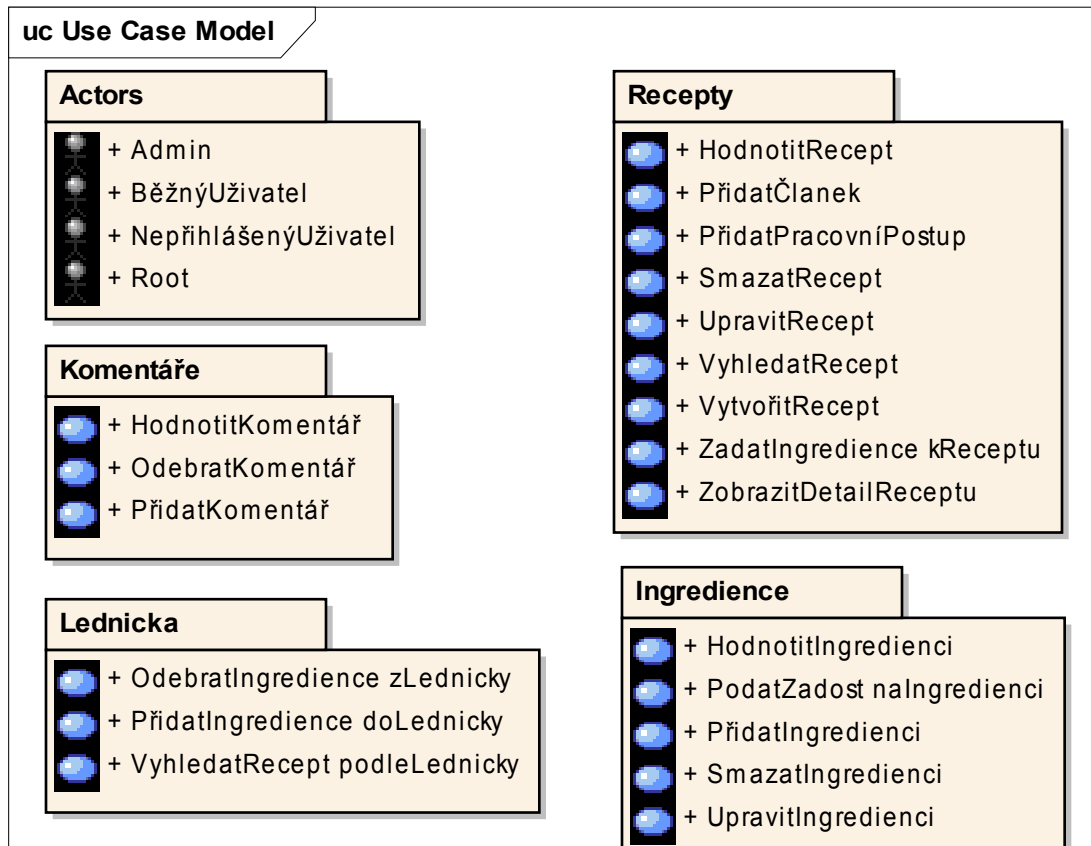


Figure 1: Use Case Model

1.1Komentáře

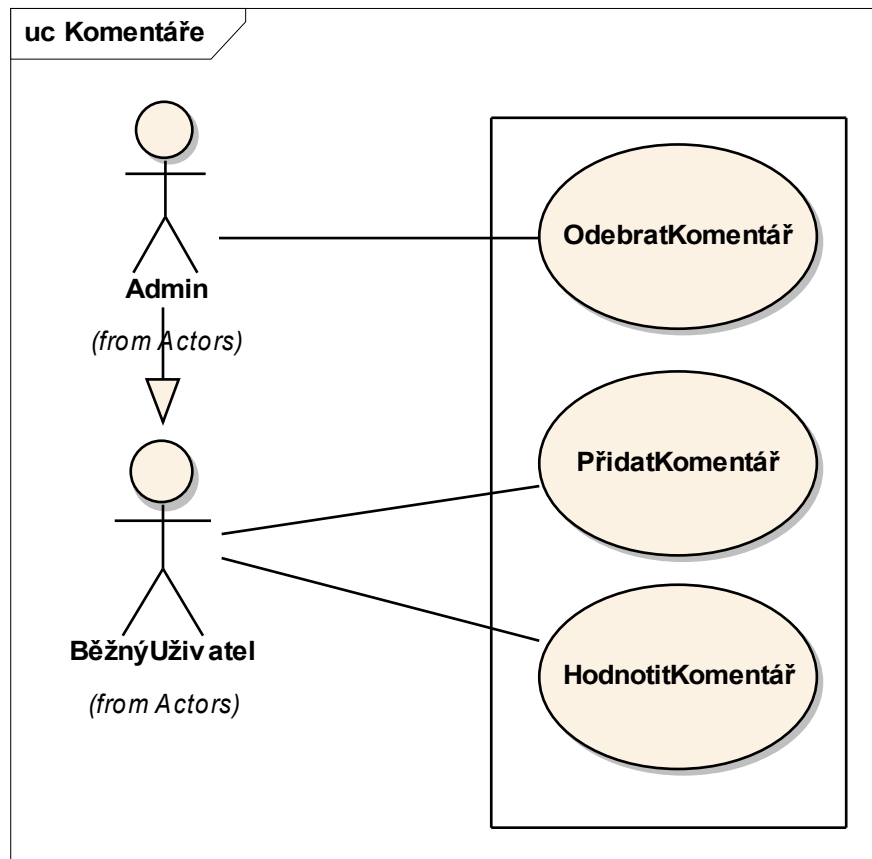


Figure 2: Komentáře

1.1.1HodnotitKomentář

Hodnocení komentáře.

Basic Path

Basic Path:

1.1.2OdebratKomentář

Odebrání komentáře.

Basic Path

Odebrat Komentář:

¹ Admin chce smazat komentář. ² Systém se ptá o potvrzení. ³ Admin potvrdí smazání. ⁴ Systém smaže komentář. .

Alternate Paths

Admin nepotvrdí smazání:

(at ³)

Systém nesmaže komentář.

1.1.3 Přidat Komentář

Přidání nového komentáře k receptu.

Basic Path

Přidat komentář:

¹ BěžnýUživatel napíše komentář a klikne na tlačítko Přidat. ² Systém přidá komentář k receptu.

1.2 Lednicka

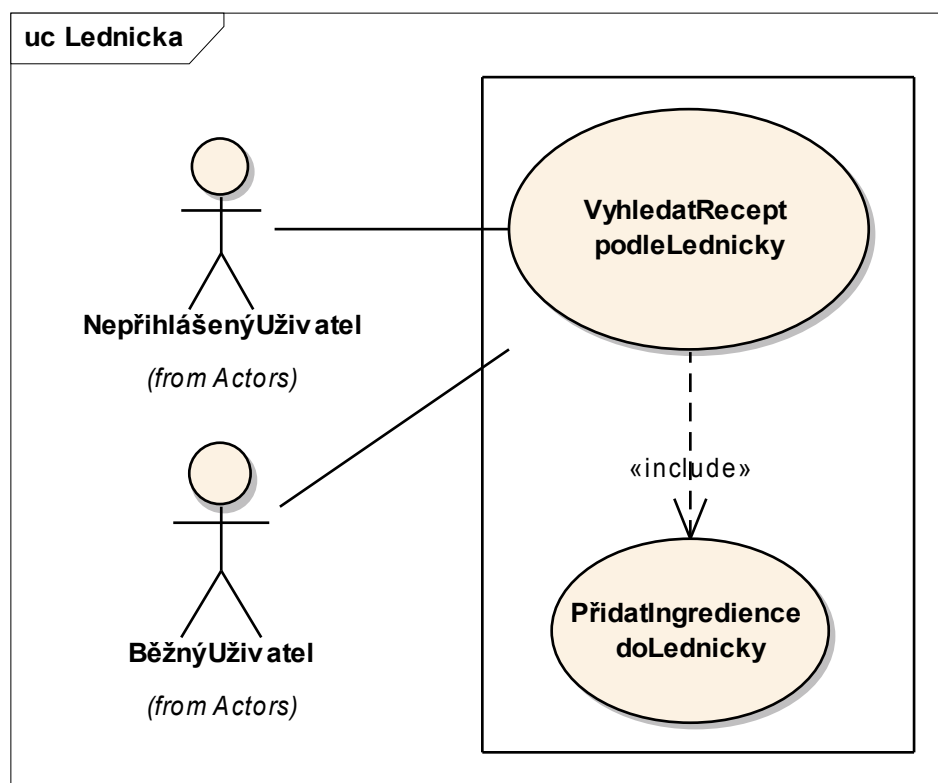


Figure 3: Lednicka

1.2.1 Odebrat Ingredience z Lednicky

Odebrání ingrediencí z virtuální lednicky.

1.2.2 Přidat Ingredience do Lednický

Přidání ingrediencí do virtuální lednický.

Basic Path

Přidat ingredience do ledničky:

¹ Uživatel zadá název ingredience. ² Systém podle názvu vyhledá odpovídající ingredience a zobrazí ich. ³ Uživatel vybere ingredienci a potvrzuje výběr. ⁴ Systém zapamatuje výběr a čeká na další hledání ingredience nebo receptů.

1.2.3 Vyhledat Recept podle Lednický

Vyhledávání receptů podle ingrediencí z lednický.

Basic Path

Vyhledat recept podle lednický:

¹ Uživatel zkouší vyhledat recept podle ingrediencí. ² Systém nabídne možnost výběr jedno nebo více ingredience. ³ INCLUDE: Přidat ingredience do ledničky. ⁴ Systém vyhledá odpovídající recepty podle priority ingrediencí a zobrazí ich.

1.3 Přihlášení/Registrace

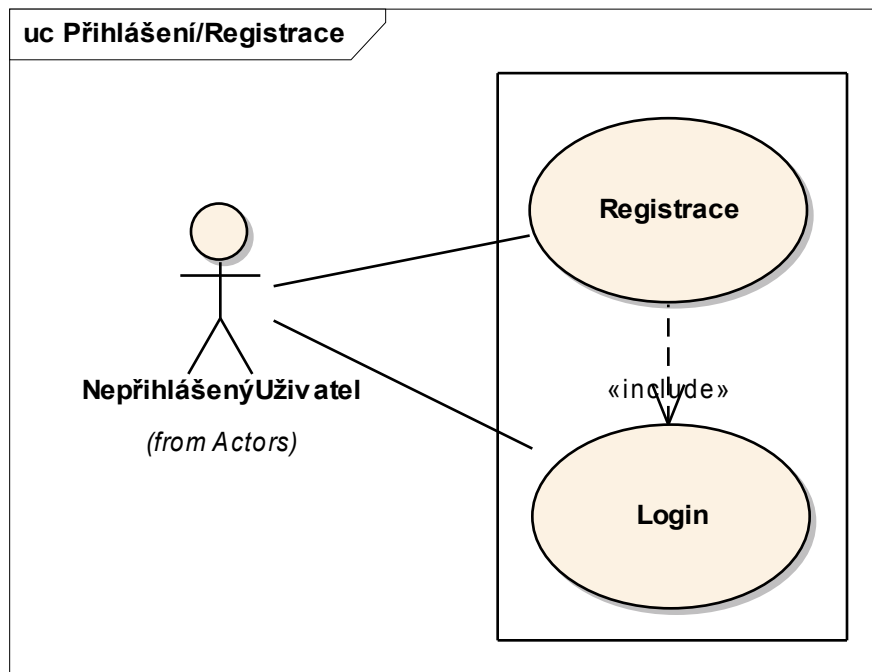


Figure 4: Přihlášení/Registrace

1.3.1 Login

Login nepřihlášeného uživatele.

Basic Path

Login:

¹ Uživatel požádá o přihlášení do aplikace. ² Systém požádá od uživatele jeho uživatelské údaje. ³ Uživatel zadá jeho uživatelské údaje a potvrzuje ich. ⁴ Systém přihlásí uživatele.

Alternate Paths

Systém odmítne přihlášení z důvodu neplatných údajů.:

(at ⁴)

Systém odmítne přihlášení z důvodu neplatných údajů..

1.3.2 Registrace

Registrace nepřihlášeného uživatele.

Basic Path

Registrace:

¹ Uživatel požádá o registraci. ² Systém zobrazí stránku s formulářem. ³ Uživatel vyplní formulář a potvrdí registraci. ⁴ Systém zaregistruje uživatele.

Alternate Paths

Systém odmítne registraci uživatele z důvodu špatného vyplnění formuláře.:

(at ⁴)

Systém odmítne registraci uživatele z důvodu špatného vyplnění formuláře..

1.4 Recepty

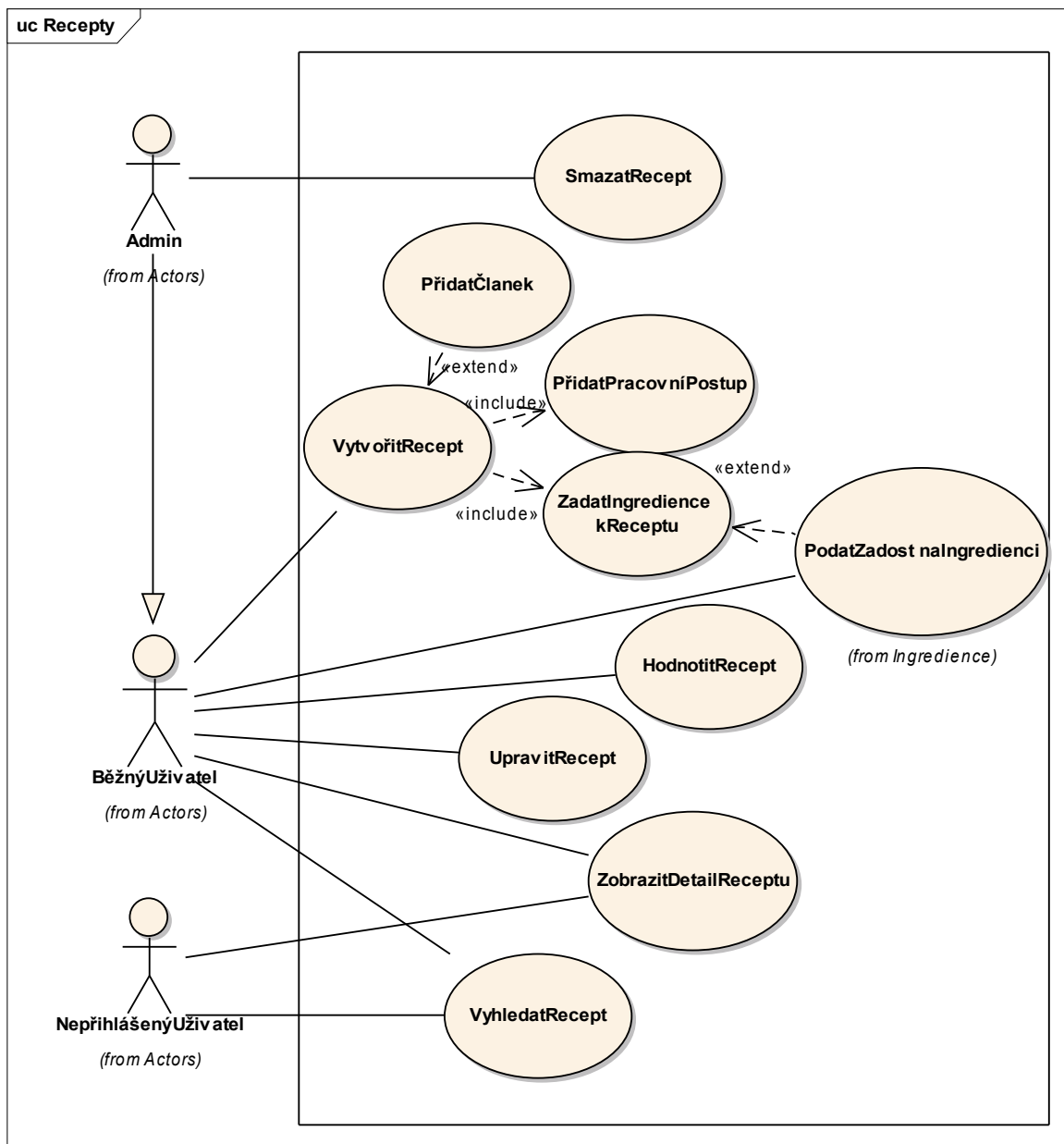


Figure 5: Recepty

1.4.1 HodnotitRecept

Přidání hodnocení k receptu.

Basic Path

Hodnotit recept:

¹ Uživatel ohodnotí recept na předdefinované stupnici. ² Systém uloží hodnocení receptu do databáze.

1.4.2PřidatPracovníPostup

Přidání pracovního postupu k receptu.

Basic Path

Přidat pracovní postup:

¹ Uživatel chce přidat k receptu pracovní postup. ² Systém nabízí formulář k vytvoření pracovního postupu. ³ Uživatel vyplní formulář a potvrzuje. ⁴ Systém uloží pracovní postup do databáze.

1.4.3PřidatČlánek

Přidat článek k receptu.

1.4.4SmazatRecept

Smazat recept.

Basic Path

Smazat recept:

¹ Admin chce smazat recept. ² Systém se ptá o potvrzení. ³ Admin potvrzuje smazání. ⁴ Systém smaže recept.

Alternate Paths

Admin nepotvrzuje smazání:

(at ³)

Admin nepotvrzuje smazání.. Systém nesmaže recept..

1.4.5UpravitRecept

Upravit recept

Basic Path

Upravit recept:

¹ Uživatel chce upravit recept. ² Systém nabízí editovatelnou formu receptu. ³ Uživatel upraví recept a klikne na tlačítko Upravit. ⁴ Systém uloží změny do databáze.

1.4.6VyhledatRecept

Vyhledat recept podle názvu.

Basic Path

Vyhledat recept:

¹ Uživatel chce vyhledat recept. ² Systém nabízí textové pole pro zadání klíčová slova. ³ Uživatel zadá jméno receptu. ⁴ Systém vyhledá a zobrazí odpovídající recepty. ⁵ Uživatel vybere hledaný recept.

1.4.7 Vytvořit Recept

Vytvoření nového receptu.

Basic Path

Vytvořit recept:

¹ Uživatel chce vytvořit recept. ² Systém zobrazí stránku pro vytvoření receptu. ³ Uživatel dopíše všechny potřebné údaje a požádá vytvoření receptu. INCLUDE Přidat pracovní postup. INCLUDE Zadat ingredience k receptu. ⁴ Systém uloží recept do databáze.

1.4.8 Zadat Ingredience k Receptu

Zadání ingrediencí potřebných pro přípravu receptu.

Basic Path

Zadat ingredience k receptu:

¹ Uživatel vyhledá v databázi ingrediencí vhodná ingredience a klikne na tlačítko Zadat ingredience. ² Systém přidá ingredience k receptu.

1.4.9 Zobrazit Detail Receptu

Zobrazení detailu receptu.

Basic Path

Zobrazit detail receptu:

¹ Uživatel požádá o zobrazení detail receptu. ² Systém zobrazí detail receptu.

1.5 Actors

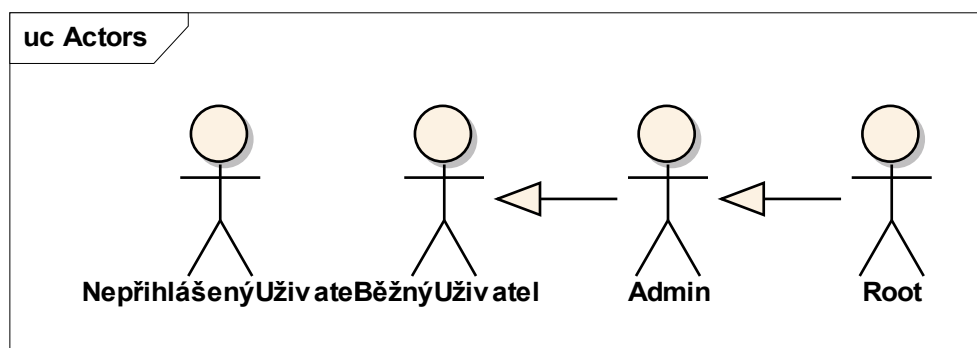


Figure 6: Actors

1.5.1Admin

Admin

1.5.2BěžnýUživatel

Běžný uživatel je postava přihlášená do systému.

1.5.3NepřihlášenýUživatel

Nepřihlášený uživatel je běžná postava která se dostala na stránku ale zatím se nepřihlásila.

1.5.4Root

Root systémový účet.

1.6 Ingredience

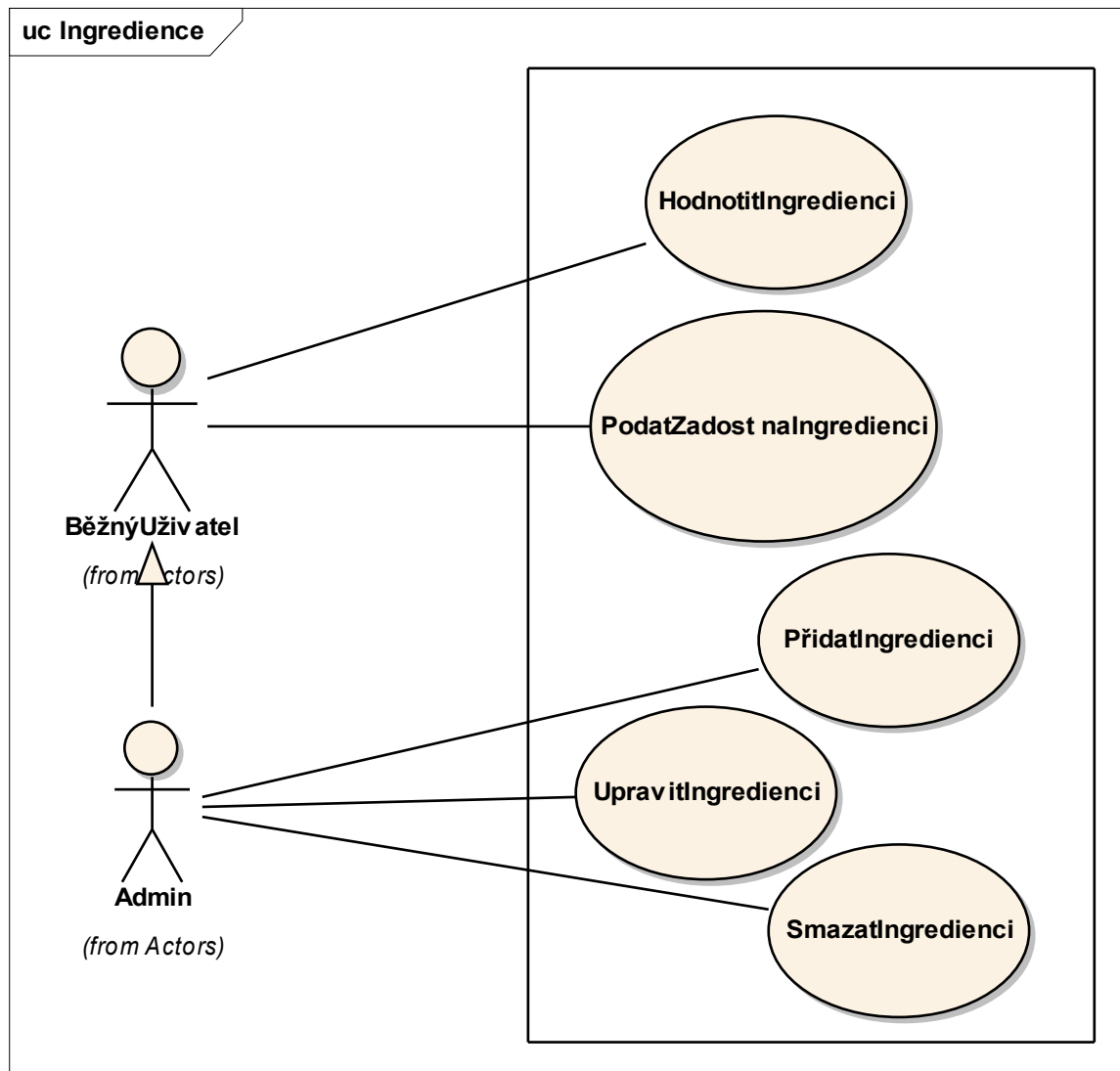


Figure 7: Ingredience

1.6.1 Hodnotit Ingredience

Hodnocení ingredience.

Basic Path

Hodnotit ingredience:

¹ Uživatel ohodnotí ingredience na předdefinovaném stupnici. ² Systém uloží hodnocení do databáze.

1.6.2 Podat Zádost na Ingredience

Podání žádosti o přidání nové ingredience do systému.

Basic Path

Podat žádost na ingredieni:

¹ Uživatel podá žádost na ingredience. ² Systém uloží žádost do databáze.

1.6.3PřidatIngredenci

Přidání nové ingredience do systému.

Basic Path

Přidat ingredienci:

¹ Admin chce přidat ingredienci. ² Systém nabídne formulář pro vyplnění. ³ Admin vyplní formulář a klikne na tlačítko Přidat. ⁴ Systém přidá ingredienci do databáze.

Alternate Paths

Systém požádá admina o úpravu některých údajů.:

(at ⁴)

Systém požádá admina o úpravu některých údajů.. Admin upraví údaje a klikne na tlačítko Přidat..

1.6.4SmazatIngredenci

Smazání ingredience.

Basic Path

Smazat ingredienci:

¹ Admin chce smazat vybranou ingredienci. ² Systém se ptá o potvrzení. ³ Admin potvrdí smazání. ⁴ Systém smaže vybranou ingredience.

Alternate Paths

Admin nepotvrdí smazání:

(at ³)

Admin nepotvrdí smazání.. Systém nesmaže ingredience..

1.6.5UpravitIngredenci

Upravení ingredience.

Basic Path

Upravit ingredienci:

¹ Admin chce upravit ingredienci. ² Systém nabídne editovatelný formulář s údaji vybraného ingredience. ³ Admin upraví některé údaje a klikne na tlačítko Upravit. ⁴ Systém uloží změny do databáze.