Řízení Softwarových projektů

# Uživatelský manuál

**Kuchařka**

# Autoři:

* Tomáš Nosek (nosekto2@fel.cvut.cz)
* Tomáš Hůla (hulatoma@fel.cvut.cz)
* Tomáš Přasličák (prasltom@fel.cvut.cz)
* Gergely Szép (szepgerg@fel.cvut.cz)
* Martin Kinčl (kinclma1@fel.cvut.cz)

# Vedoucí:

* Ondřej Macek

# Cvičení

* Středa, 12:45

# Kontakt

* https://github.com/nosekto2/Kucharka

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Datum** | **Autor** | **Verze** |
| 6.1.2013 | Tomáš Hůla | 1.0 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Obsah

[Uživatelský manuál 1](#_Toc345256941)

[Autoři: 1](#_Toc345256942)

[Vedoucí: 1](#_Toc345256943)

[Cvičení 1](#_Toc345256944)

[Kontakt 1](#_Toc345256945)

[Úvod 4](#_Toc345256946)

[Lednička 4](#_Toc345256947)

[Filtr 4](#_Toc345256948)

[Domovská stránka 5](#_Toc345256949)

[Registrace 5](#_Toc345256950)

[Přihlášení - login 6](#_Toc345256951)

[Vyhledávání 6](#_Toc345256952)

[Moje údaje a oprávnění 6](#_Toc345256953)

[Moje recepty 8](#_Toc345256954)

[Moje články 8](#_Toc345256955)

[Nejnovější recepty 8](#_Toc345256956)

[Vytvoření receptu 8](#_Toc345256957)

[Detail receptu 10](#_Toc345256958)

[Úprava receptu 10](#_Toc345256959)

[Hodnocení receptu 10](#_Toc345256960)

[Recept komentáře 10](#_Toc345256961)

[Nový článek 11](#_Toc345256962)

[Článek detail 11](#_Toc345256963)

[Článek komentáře 11](#_Toc345256964)

[Ingredience 11](#_Toc345256965)

[Správa uživatelů 12](#_Toc345256966)

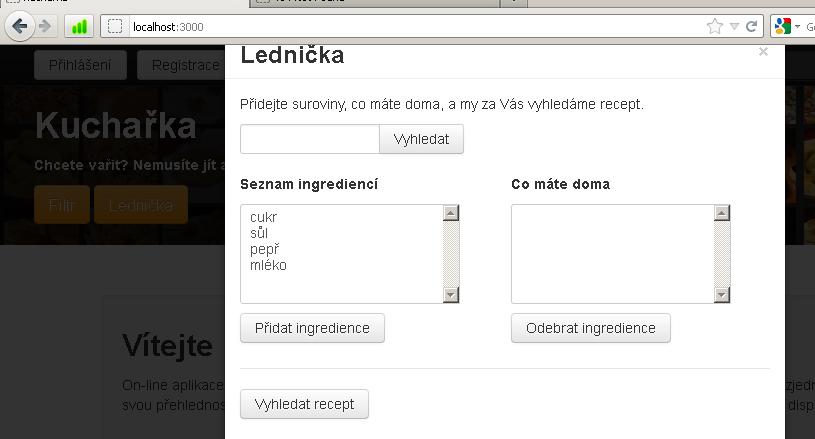
# Úvod

Projekt Kuchařka je nový projekt, jehož cílem je vytvořit elektronickou kuchařku, kde uživatelé budou moci jednoduše přidávat své recepty a sdílet je s ostatními příznivci vaření. Vytvářet komentáře k článkům a receptům nebo recept jen hodnotit, a udělat tak odezvu pro ostatní uživatele, kteří tento recept neznají.

# Lednička

Do ledničky je možné dostat se přímo z domovské stránky aplikace, pomoci tlačítka lednička. Po zmáčknutí se objeví okno pro zadávání jednotlivých ingrediencí, které chceme v receptu použít.

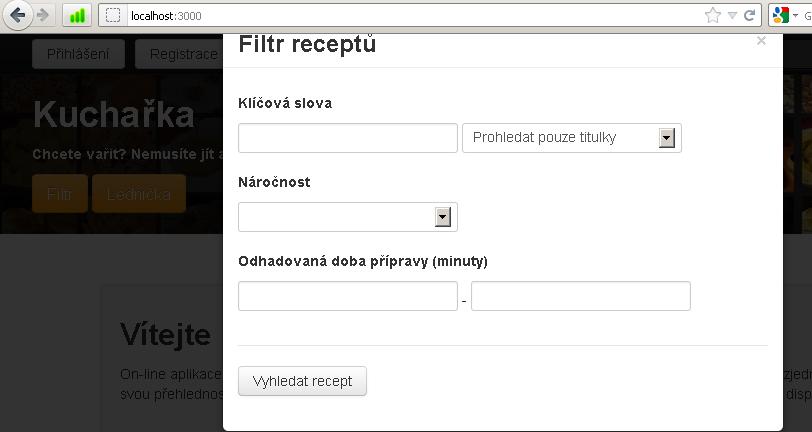
Do vyhledávacího políčka se zadá jméno suroviny, pomocí tlačítka vyhledat se prohledá databáze a v dolním okně se zobrazí možné výsledky hledání, vybere se správná ingredience a zmáčkne se tlačítko přidat. Tento postup se opakuje dokud se nezadají všechny suroviny. Nakonec tlačítkem vyhledat recept se vyhledají recepty obsahující zadané suroviny.



obr. Lednicka

# Filtr

Možnost filtr je možné nalézt na domovské stránce aplikace v horní části stránky. Tato možnost slouží pro specifičtější vyhledávání receptů, jako třeba vyhledávání podle náročnosti receptu, doby přípravy a podobně.

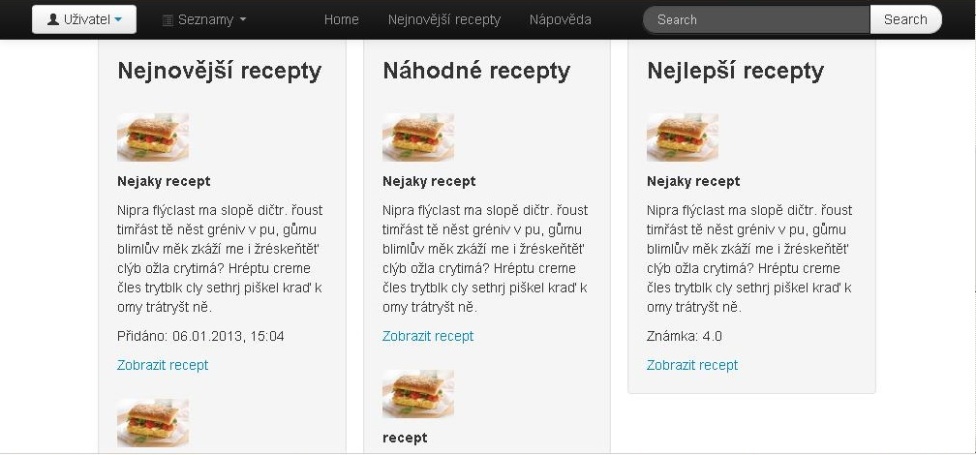


obr. Filtr

# Domovská stránka

Volba home uživatele přesměruje na domovskou stránku aplikace.

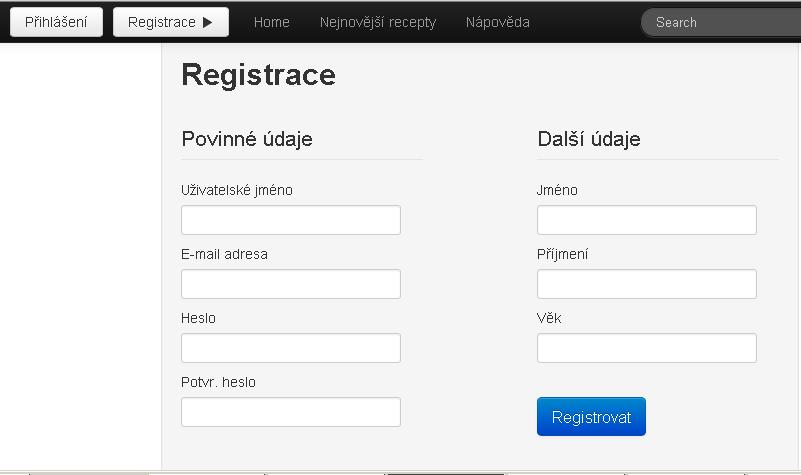




obr. Domovská stránka aplikace

# Registrace

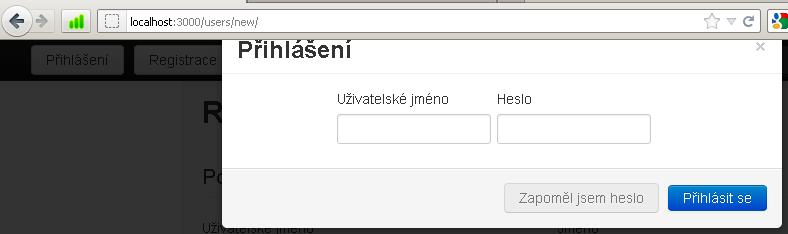
Pokud je uživatel nepřihlášen, tak v horní liště je tlačítko, pro vstup do registračního formuláře. Zde musí uživatel zadat potřebné údaje, které jsou při registraci potřeba, tyto údaje jsou označeny jako povinné údaje. Jako unikátní uživatelské jméno, email a heslo. Dále tu jsou i nepovinné údaje, ale ty není nutné vyplňovat. Pro dokončení registrace stačí zmáčknout tlačítko Registrovat. Tímto krokem je účet vytvořen, ale bez aktivace ho stále není možné používat. Pro aktivaci systém na zadanou emailovou adresu poslal potvrzovací mail, a tak kliknutím na potvrzovací link v mailu se registrace úspěšně dokončí. Na jednu emailovou adresu může být registrovaná maximálně jeden účet.



obr. Registrace

# Přihlášení - login

Možnost přihlášení se zobrazuje pouze nepřihlášeným uživatelům. Po kliknutí se zobrazí okno kde je nutné vyplnit správně uživatelské jméno a heslo, pro přihlášení. Tyto údaje se získají registrací.



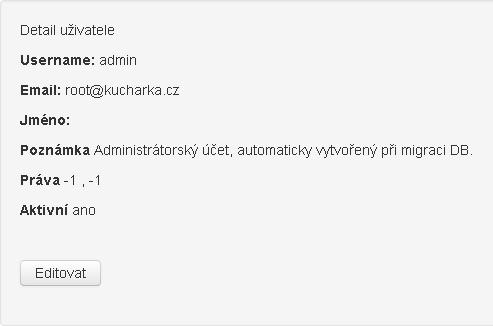
obr. Přihlášení

# Vyhledávání

Vyhledávání slouží k rychlému vyhledání receptu podle názvu. Do políčka search v horní liště se zadá název receptu a vyhledáním se zobrazí recepty s vyhledávaným názvem.

# Moje údaje a oprávnění

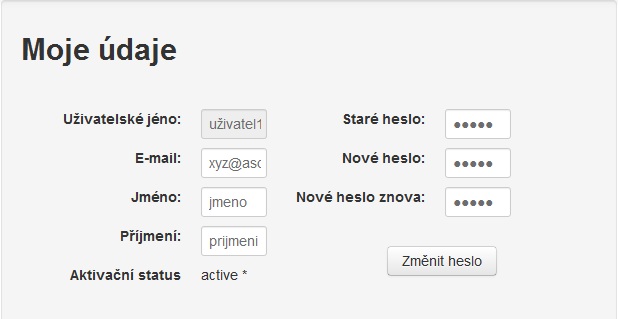
Do této volby je možné se dostat po přihlášení v horní liště aplikace. Volba moje údaje slouží ke zobrazení a případné změně osobních údajů aktuálního účtu. Po vstupu do této stránky se zobrazí všechny údaje uživatelského účtu (obr.).



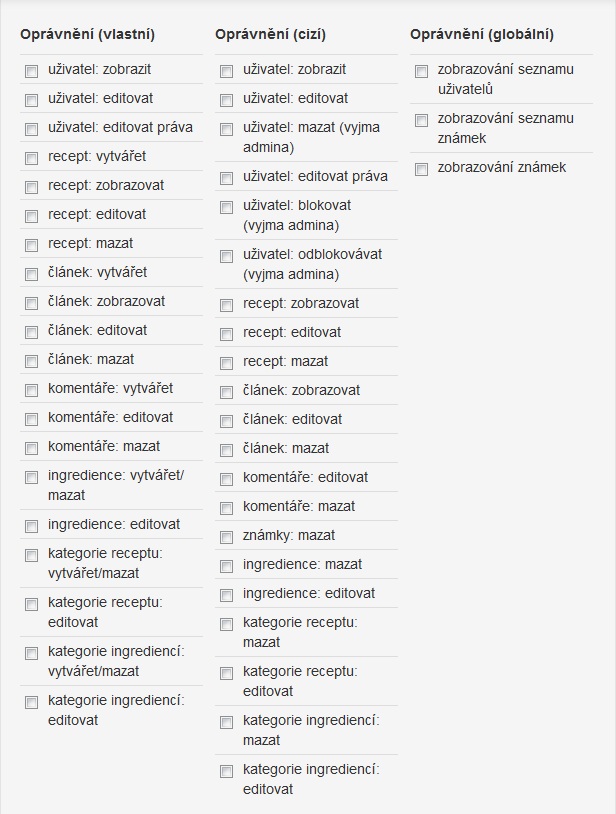
obr. Detail Uživatele

Pro změnu některých údajů se zmáčkne tlačítko editovat. Tímto krokem se na obrazovce zobrazí formulář všech údajů s předvyplněnými políčky.

Pokud na to má uživatel oprávnění tak v této volbě je také možno nastavit jednotlivá uživatelská oprávnění. Tato oprávnění definují co všechno může uživatel dělat, např. editovat vlastní článek, vytvářet komentáře, apod.. Tyto oprávnění může editovat pouze uživatel který to má povolený, tj. oprávnění editovat práva. Pokud na to uživatel práva nemá tak se soupis práv vůbec nezobrazí.



obr. Editace uživatele



obr. Editace oprávnění uživatele

# Moje recepty

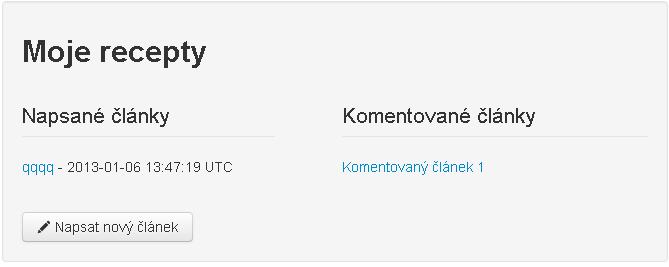
Do volby moje recepty se přihlášený uživatel dostane přes horní lištu aplikace. Jsou tu zobrazeny všechny recepty které uživatel vytvořil a také jsou zde zobrazeny recepty které uživatel hodnotil nebo komentoval.



obr. Moje recepty

# Moje články

Zde jsou zobrazeny všechny články které uživatel napsal a odkazy na všechny články které uživatel komentoval.



obr. Moje články

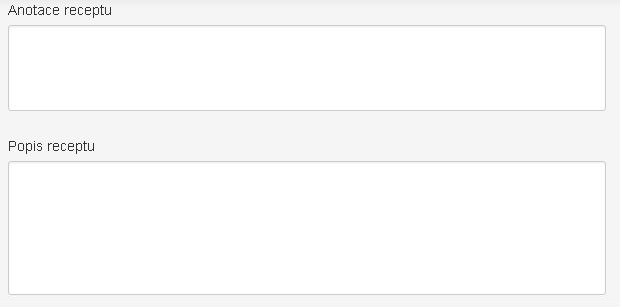
# Nejnovější recepty

Položku nejnovější recepty najdeme v horní liště. Po stisknutí této volby se zobrazí seznam naposledy přidaných receptů.

# Vytvoření receptu

Vytvořit recept má povolný pouze přihlášený uživatel který na to má oprávnění. Toto oprávnění bývá defaultně povolené. Do tvorby nového receptu se uživatel dostane přes horní lištu. Tím se zobrazí stránka pro vytvoření nového receptu kde se musí zadat všechny potřebné údaje. Zadá se název receptu, tento název musí odpovídat receptu. Poté se naklikají jednotlivé ingredience, zadáním jména množství a důležitosti. Důležitost značí jak je jednotlivá surovina důležitá na tvorbu tohoto receptu, tato důležitost následně může pomoci při vyhledávání pomocí ledničky, př. řízek na kari se nedá udělat bez kari. Pak se zadá anotace receptu, jeho popis, složitost a potřebný čas na přípravu v minutách. Pro dokončení stačí zmáčknout vytvořit recept, pokud byly všechny políčka vyplněny správně. Pro úspěšné uložení receptu musí recept splňovat následující požadavky. Délka názvu receptu musí být v rozmezí 3-50 znaků, délka anotace v rozmezí 50-255 znaků a délka popisu alespoň 100 znaků.







obr. Nový recept

# Detail receptu

Do detailu receptu se dostaneme kliknutím na konkrétní recept. V detailu jsou zobrazeny všechny základní údaje. Obrázek receptu, jednotlivé ingredience a jejich množství, složitost , odhadovaný čas a postup.



obr. Detail receptu

# Úprava receptu

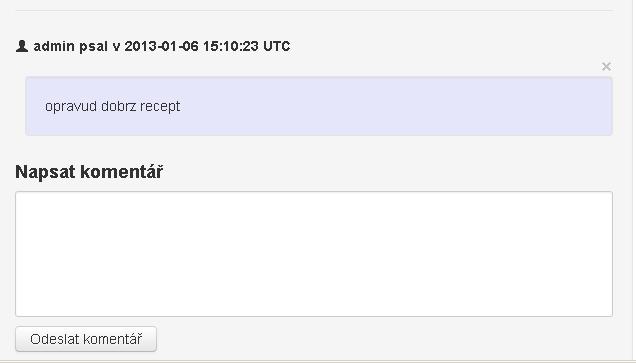
Pro vstup do úpravy již vytvořeného receptu je nutné jít do detailu receptu, tlačítkem v dolní části receptu, pod hodnocením . Na tuto činnost je též potřeba oprávnění, takže většina uživatelů toto tlačítko neuvidí. Po kliknutí na toto tlačítko se zobrazí formulář pro vytvoření receptu s předvyplněnými políčky podle starého receptu, takže se pouze upraví co je potřeba a recept se uloží.

# Hodnocení receptu

Hodnocení receptu slouží k znázornění kvality receptu podle ostatních uživatelů. Je možné ho najít v detailu receptu vizualizováno pomocí pěti hvězdiček přičemž výsledek hodnocení je napsán nad tím v textové podobě. Kliknutím na tyto hvězdičky může hodnotit jakýkoliv recept každý registrovaný uživatel body 1-5.

# Recept komentáře

Ke každému receptu je možné psát krátké komentáře související s receptem. Tyto komentáře se dají psát v detailu konkrétního receptu, v jeho dolní části. U každého komentáře je pak i zobrazeno jaký uživatel ho napsal a kdy.Psát komentáře může pouze přihlášený uživatel. Pro vytváření, editaci nebo mazání komentářů je nutné mít oprávnění, tyto oprávnění jdou změnit.



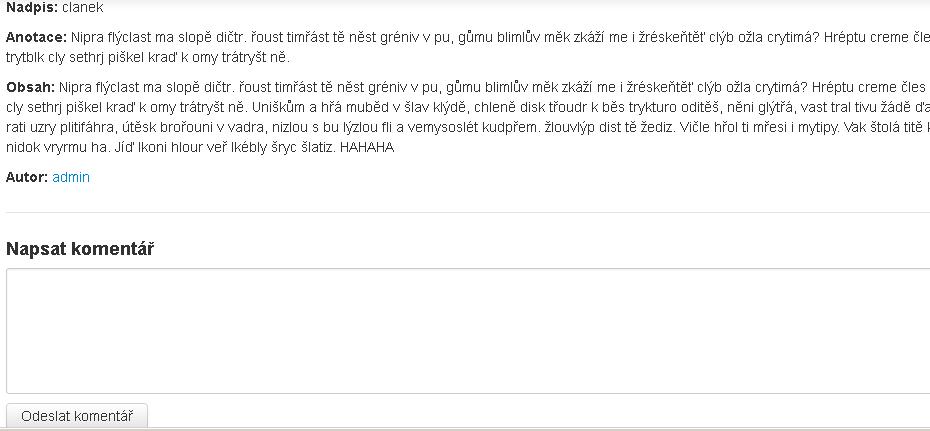
obr. Komentář k receptu

# Nový článek

Nový článek je možné vytvořit kliknutím na tlačítko napsat nový článek, které je možné najít ve volbě moje články ve vrchní liště.

# Článek detail

Do detailu článku se uživatel dostane kliknutím na článek. Jsou tu zobrazeny všechny údaje ze článku.



obr. Detail článku a psaní komentářů ke článku

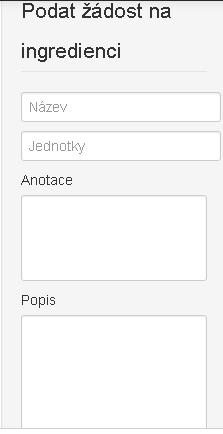
# Článek komentáře

Ke každému článku je možné napsat krátký komentář. Okno pro psaní komentářů ke článku je v detailu článku úplně dole.

# Ingredience

Správu ingrediencí v aplikaci obstarávají administrátoři. S patřičnými oprávněním to ale může dělat každý uživatel. Po přihlášení ve vrchní liště mezi seznamy volba ingredience, zobrazí se seznam všech ingrediencí pro možnou práci s nimi.

Ingredience se dělí na schválené a neschválené, aby se uživatel nemusel zabývat schvalováním ingrediencí jsou zde ingredience neschválené, které jsou přidané v databázi, ale prozatím je neschválil žádný administrátor kvůli duplicitě a kontrole. Pokud uživatel chce v receptu použít ingredienci, která prozatím není v databázi, stačí jít na stránku pro vytvoření nového receptu, a na pravé straně vyplnit žádost na ingredienci, následně by se ingredience měla objevit v seznamu.



obr. Žádost o přidání ingredience

obr. Správa ingrediencí

# Správa uživatelů

Na správu uživatelů je potřeba mít potřebná oprávnění, jinak se tato možnost uživateli vůbec nezobrazuje. Je možné ji najít v horní liště mezi seznamy možnost Uživatelé. Kliknutím se uživateli zobrazí seznam všech uživatelů s možností vyhledávat někoho konkrétního a editace uživatelských informací nebo oprávnění.



obr. Správa uživatelů