Testspecifikation

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Testfall** | **Krav** | **Beskrivning** |
| [1.1 Lägga till recept: huvudscenario](#TF_1_1) | F1 | Testar att lägga till ett nytt recept. |
| [1.2 Lägga till recept: fel inmatning](#TF_1_2) | F1 | Testar att ange ogiltig indata för att visas felmeddelande. |
| [1.3 Lägga till recept: upprepat namn](#TF_1_3) | F1 | Testar att ange namnet på ett recept som redan existerar, för att behöva ändra till ett unikt namn innan det går att spara. |
| [2.1 Visa recept: huvudscenario](#TF_2_1) | F2 | Testar att i listan på existerande recept klicka på namnet för att skickas till en ny sida som skriver ut receptet. |
| [2.2 Visa recept: inga recept att visa](#TF_2_2) | F2 | Testar att visa listan när inget recept existerar. |
| [3.1 Radera recept: huvudscenario](#TF_3_1) | F3 | Testar att radera ett recept. |
| [3.2 Radera recept: radera flera recept](#TF_3_2) | F3 | Testar att radera fler recept samtidigt. |
| [4.1 Redigera recept: huvudscenario](#TF_4_1) | F4 | Testar att redigera ett recept. |
| [4.2 Redigera recept: fel inmatning](#TF_4_2) | F4 | Testar att ange ogiltig indata för att visas felmeddelande. |
| [4.3 Redigera recept: avbruten redigering](#TF_4_3) | F4 | Testar att lämna redigeringsläget utan att spara ändringarna. |

**Testfall**

**TF 1: Lägga till recept**

**TF 1.1 Lägga till recept: huvudscenario**  
1. Klicka på knappen ”Nytt recept”.  
2. Namnge receptet i en textruta.  
3. Namnge första ingrediensen samt vilket antal av vilken måttenhet.  
4. Trycka på ett plustecken för att sedan få upp en ny rad för en till ingrediens.  
5. I en separat textruta skriva instruktionerna för receptet.  
6. Gå vidare till nästa sida för att ange övrig frivillig information, ta bild, och spara receptet.  
7. Skickas till sidan för att visa sitt nya recept.

**TF 1.2 Lägga till recept: fel inmatning**  
1. Klicka på knappen ”Nytt recept”.  
2. Namnge receptet i en textruta.  
3. Namnge första ingrediensen, och ange ett tecken som inte kan tolkas som en double i textrutan för antal måttenheter.  
4. Klicka på gå vidare. Felmeddelande presenteras. Kan ej spara innan användaren angett ett giltigt tal.

**TF 1.3 Lägga till recept: upprepat namn**  
1. Klicka på knappen ”Nytt recept”.  
2. Namnge receptet i textrutan för namn, och ge textrutan ett identiskt värde till ett redan existerande receptnamn.  
3. Ange övrig nödvändig information.  
4. Klicka på gå vidare. Felmeddelande presenteras. Kan ej spara innan användaren gett receptet ett unikt namn.

**TF 2: Visa recept**

**TF 2.1 Visa recept: huvudscenario**  
1. Öppna appen.  
2. I listan med recept, klicka på namnet på ett recept.  
3. Ny sida öppnas där receptet skrivs ut med namnet högst upp följt av eventuell bild, ingredienserna, instruktionerna och eventuell övrig information.

**TF 2.2 Visa recept: inget recept att visa**  
1. Öppna appen när inga recept finns sparade.  
2. I listan med recept visas texten ”Det finns inga recept sparade!”, och en knapp med texten ”Skapa nytt recept +” under, som leder till sidan för att skapa nytt recept.

**TF 3: Radera recept**

**TF 3.1 Radera recept: huvudscenario**  
1. I listan med recept, klicka på knappen som ser ut som en papperskorg brevid namnet på receptet som ska raderas.  
2. En ruta visas som låter användaren bekräfta eller ångra att radera receptet.  
3. Tryck på ”Bekräfta”, receptet tas bort. 3.1. Tryck på ”Ångra”. Skickas tillbaks till föregående sida utan att receptet tas bort.

**TF 3.2 Radera recept: radera flera recept**  
1. I ”headern” (översta raden) för listan med recept, klicka på en knapp som gör det möjligt att markera fler recept med hjälp av en checkbox.  
2. Markera checkboxen på alla recept som ska raderas.  
3. Klicka på ”Radera markerade”-knappen.  
4. En ruta visas som låter användaren bekräfta eller ångra att radera recepten.  
5. Tryck på ”Bekräfta”, de markeade recepten tas bort. 3.1. Tryck på ”Ångra”. Skickas tillbaks till föregående sida utan att recepten tas bort.

**TF 4: Redigera recept**

**TF 4.1 Redigera recept: huvudscenario**  
1. I listan för recept, klicka på skiftnyckelknappen (redigera) brevid namnet på receptet som ska ändras. Skickas till en identisk sida till ”Skapa recept”-sidan, dock med informationen för valt recept ifyllt i textrutorna.  
2. Ändra valfri information.  
3. Klicka ”Spara ändringar”. Skickas till sidan för att visa receptet.

**TF 4.2 Redigera recept: fel inmatning**  
1. I listan för recept, klicka på skiftnyckelknappen (redigera) brevid namnet på receptet som ska ändras. Skickas till en identisk sida till ”Skapa recept”-sidan, dock med informationen för valt recept ifyllt i textrutorna.  
2. Ange ogiltig indata i ett fält (ex bokstav i ”antal” (måttenheter)-rutan).   
3. Klicka ”Skapa ändringar”. Felmeddelande visas som ber användaren ange ett giltigt värde innan det är möjligt att spara.

**TF 4.3 Redigera recept: avbruten redigering**  
1. I listan för recept, klicka på skiftnyckelknappen (redigera) brevid namnet på receptet som ska ändras. Skickas till en identisk sida till ”Skapa recept”-sidan, dock med informationen för valt recept ifyllt i textrutorna.  
2. Ändra valfri information.  
3. Klicka på ”tillbaka”-knappen på enheten eller i appen. Meddelande visas som frågar om du är säker på att du vill avbryta redigeringen utan att spara ändringarna.  
4.1. Klicka på ”Ja” för att lämna redigeringsläget. Ingen ändrad information sparas. 4.2. Klicka på ”Nej” för att stänga rutan och stanna i redigeringsläget.