# Testspec krav 1.2

Last edited by Julia Lind 1 week ago

## 1.2. Inloggning

## Pre-condition:

Gå till webbplatsen, du ska bli omdirigerad till inloggningsformuläret. Du behöver först skapa en användare som inloggningen ska testas på. I Postman gör en POST request till <a href="https://cscloud6-36.lnu.se/auth/api/v1/user">https://cscloud6-36.lnu.se/auth/api/v1/user</a> och skicka med följande objekt:

```
{
    "email": "test@test.se",
    "password": "testtest",
    "birthDate": "2000-02-03"
}
```

Om allt gått bra ska du få status 201 tillbaka.

## 1. En registrerad användare som fyller i korrekt email och lösenord ska kunna logga in i applikationen

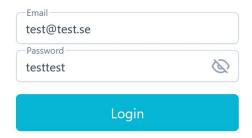
Gå in på https://cscloud6-36.lnu.se/slimdreams/login

I fältet email fyll i: test@test.se

I fältet password fyll i: testtest

Det ska se ut såhär:

# Log in



Don't have an account yet? Register here

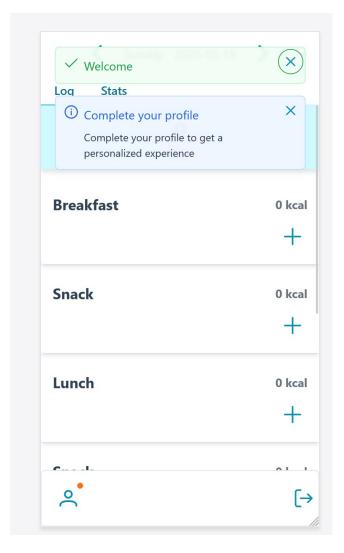
#### Action:

Klicka på "Login" knappen

## **Expected Outcome**

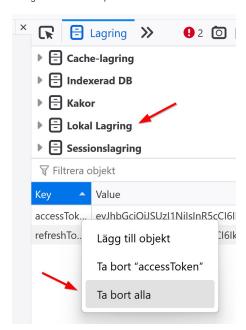
Du ska bli redirectad till måltids-översiktssidan (dvs applikations rot) med 'Welcome' meddelande

2025-05-31 13:42



## Cleanup

1. Öppna developer tools, gå in i "Lagring". Välj lokal lagring, högerklicka på de sparade tokens och sedan på "Ta bort alla". Ladda om sidan genom att klicka på ctrl + shift + r. Du ska bli redirectad till inloggningssidan.



2. En användare som fyllt i felaktigt lösenord eller email address som inte finns registrerad ska inte kunna logga in i applikationen

2 av 4 2025-05-31 13:42

#### Del 1 - frontend

## Pre-condition:

Gå in på https://cscloud6-36.lnu.se/slimdreams/login

Öppna developer tools och ta bort tidigare trafik för att enklare kunna se resultat.

Fyll i formuläret enligt:

a)

I fältet email fyll i: testt@test.se (dvs ett exta t på slutet i första delen)

I fältet password fyll i: testtest

b)

I fältet email fyll i: test@test.se

I fältet password fyll i: wrongpass

b)

I fältet email fyll i: test@test.se

Lämne password fältet tomt

c)

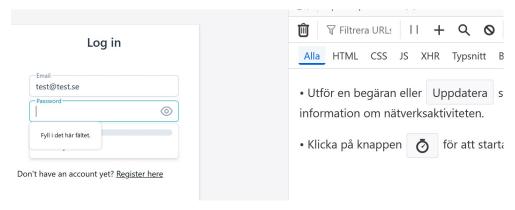
Lämna båda fälten tomma

#### Action:

Klicka på "Login"- knappen

## **Expected outcome**

Du ska stanna kvar på inloggningssidan och ingen förfrågan ska ha skickats till backend server:



## Del 2 - backend

## Action

 $Skicka\ POST\ request\ till\ \underline{https://cscloud6-36.lnu.se/auth/api/v1/login}\ med\ f\"{o}ljande\ objekt\ (i\ tur\ och\ ordning)$ 

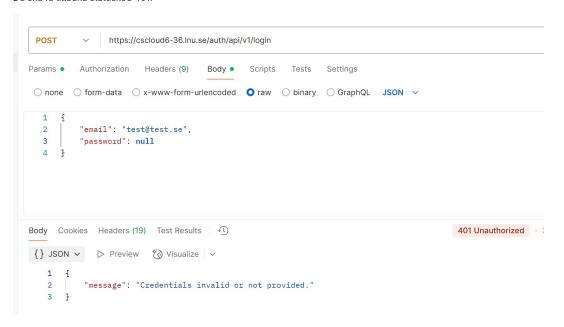
```
a)
{
    "email": "test@test.se",
    "password": ""
}
b)
{
    "email": "",
```

2025-05-31 13:42

```
"password": "testtest"
}
c)
{
    "email": "test@test.se",
    "password": null
}
{
    "email": "test@test.se",
```

#### **Expected outcome**

Du ska få tillbaka statuskod 401.



#### Cleanup

Via postman, skicka DELETE request till <a href="https://cscloud6-36.lnu.se/">https://cscloud6-36.lnu.se/</a> auth/api/v1/user med följande objekt:

```
{
    "email": "test@test.se",
    "password": "testtest"
}
```

Om allt gått bra ska du få statuskod 204 tillbaka

3. En icke-autentiserad användare som försöker komma åt home-vyn ska bli redirectad till inloggningssidan

#### Action

Gå till https://cscloud6-36.lnu.se/slimdreams/

#### **Expected Outcome**

Du ska ha blivit redirectad till <a href="https://cscloud6-36.lnu.se/slimdreams/login">https://cscloud6-36.lnu.se/slimdreams/login</a>

4 av 4