

## # DU3\_projekt

> 💡 **\*\*Viktigt:\*\*** Alla ``POST``-förfrågningar kräver att du skickar JSON i request-body.

### ## 🧠 API Dokumentation - QuizApp

Välkommen till backend-API:et för **\*\*QuizApp\*\*** - en plats där användare loggar in, svarar på quiz och klättrar på poängtavlan! Här nedan hittar du alla tillgängliga endpoints och hur du kommunicerar med dem.

``Endpoints`:`

### 🔑 ``/getUsers``

#### ➕ ``GET``

Returnerar array med alla användare.

**\*\*Svar:\*\*** ``200 OK`` - Returnerar en array med samtliga användare.

---

### 🏆 ``/quizPage/result``

#### 📊 ``GET``

Hämta scoreboarden med användarnas resultat.

- **\*\*Svar:\*\*** ``200 OK``

---

### 👤 ``/currentUser``

#### ➕ ``GET``

Returnerar den användare som är inloggad (där `loggedIn === true`).

- **\*\*Svar:\*\*** ``200 OK`` - Inloggad användare hittades.

### 🔑 ``/login``

#### 🔑 ``POST``

Logga in en användare.

**\*\*Body:\*\***

Json:

```
{
  "username": "ditt_namn",
  "password": "ditt_lösenord"
}
```

**\*\*Svar:\*\***

- `200 OK` - Inloggning lyckades! Användaren finns och lösenordet stämmer.  
- `400 Bad Request` - Användarnamn/lösenord matchar inte.  
---

### 🗝️ `/createAccount`

#### ✨ `POST`

Skapa ny användare.

**\*\*Body:\*\***

Json:

```
{
  "username": "ditt_namn",
  "password": "ditt_lösenord"
}
```

**\*\*Svar:\*\***

- `200 OK` - Användaren skapades!  
- `400 Bad Request` - Något saknas i inmatningens  
- `409 Bad Request` - Något saknas i inmatningens  
---

### ? `/updatedScore`

#### ✨ `PUT`

**\*\*Body:\*\***

```
{
  "username": "ditt_namn",
  "score": 10
}
```

**\*\*Svar:\*\***

- `200 OK` - Poäng uppdaterades.

---

**### ? `/logOut`**

**#### ✨ `PUT`**

**\*\*Body:\*\***

```
{  
  "username": "ditt_namn"  
}
```

**\*\*Svar:\*\***

- `200 OK` - Poäng uppdaterades.

- `400 Bad Request` - Användare inte inloggad.