

API-dokumentation för doSTHLMs REST-API

Simon Olofsson

Innehåll

Endpoints

3

Endpoints

/login

POST

Loggar in en användare. Förväntar sig en HTTP-body med följande utseende:

```
{
    emailAddress: ANVÄNDARENS EMAILADDRESS,
    password: ANVÄNDARENS LÖSENORD
}
```

Returnerar en autentiseringstoken som kan komma åt antingen via en cookie som sätts eller själva response-bodyn, som har formatet:

```
{
    authToken: AUTENTISERINGSTOKEN
}
```

Förutsatt att vi lagrar svaret i en variabel kallad *response* kan alltså denna token komma åt som *response.authToken*.

/facebook/login

Loggar in en användare via Facebook.

Headerfält:

FACEBOOK-AUTH-TOKEN – en valid autentiseringstoken från Facebooks Graph API

Returvärden:

Vänlista – en lista innehållandes de av den angivna användarens Facebookvänner som också är registrerade användare av appen.

/swipingsessions

GET

Hämtar alla swipingssessioner där de angivna användarna deltagit.

Parametrar:

- emailAddresses – en array i json-format innehållandes en serie emailadresser. Matchningen kommer att göras på alla emailadresser som skickas, med andra ord kommer bara swipingssessioner där alla användare kopplade till emailadresserna deltagit att hämtas. Matchningen är också exakt i det att den inte heller kommer att göras på de swipingssessioner där några andra användare, utöver dessa, deltagit.

Exempel: `/swipingsessions?emailAddresses=["user1@example.com","user2@example.com"]`

POST

Skapar en ny swipingsession med alla angivna användare som deltagare. Returnerar den nya swipingsessionens id samt en lista med aktiviteter.

Parametrar:

- emailAddresses – en array i json-format innehållandes en serie emailadresser.

Returvärden:

- swipingSessionId – Den nya swipingsessionens id, används för att unikt identifiera den vid uppdateringar.
- activities – En lista på aktiviteter som användarna kan swipe:a på.

Exempel: `/swipingsessions?emailAddresses=["user1@example.com","user2@example.com"]`

PUT

Uppdaterar en swipingsession med valda aktiviteter för den angivna användaren.

Parametrar:

- swipingSessionId – id:t för den swipingsession som ska uppdateras. Fås vid skapandet av swipingsessionen eller genom en GET-request till denna endpoint.
- email – den emailadress associerad med den användare som just valt aktiviteter.
- activities – en array i json-format innehållandes namnet på de aktiviteter som valts.

Exempel: `/swipingsessions?swipingSessionId=1&email=user1@example.com&activities=[MM-oderna Museet",Medelhavsmuseet"]`