API-dokumentation för doSTHLMs REST-API Simon Olofsson

Contents

Endpoints					
/facebook/login					
POST					
/swipingsessions					
GET					
POST					
PIIT					

Endpoints

/facebook/login

POST

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

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

Returnerar en autentiseringstoken som kan kommas 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 kommas åt som *response.authToken*.

/swipingsessions

GET

Hämtar alla swipingsessioner 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 swipingsessioner där alla användare kopplade till emailaddresserna deltagit att hämtas. Matchningen är också exakt i det att den inte heller kommer att göras på de swipingsessioner 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 emailaddresser.

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

\mathbf{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.
- \bullet activities en array i j
son-format innehållandes namnet på de aktiviteter som valts.

 $\label{lem:example} \textbf{Exempel:} \ / swipingsessions? swipingSessionId=1 \& email=user1 @ example. com \& activities=["Moderna Museet", "Medelhavsmuseet"]$