

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js	▼
① Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
② Luo yhteisö	POST
③ Liittymispyyntö	POST
④ Näytää ryhmät	GET
⑤ Ryhmän roolit	GET
⑥ Käyttäjätiedot	GET
⑦ Poista käyttäjätunnus	DELETE
⑧ Käyttäjän ryhmät	GET
⑨ Muunna ryhmän id nimeksi	GET
⑩ Liittymispyyntö, näytää hakijan id ja...	GET
⑪ Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
⑫ Hylkää liittymispyyntö	DELETE
⑬ Kirjaudu sisään	POST
⑭ Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
⑮ Näytää elokuvan arvostelut	GET
⑯ Arvostelut	GET
⑰ Suosikkielokuvat	GET
⑱ Lisää elokuva suosikiksi	POST
⑲ Lisää uusi arvostelu	POST
⑳ Hae arvostelujen määrä	GET
⑳ Schemas	▶
review.js	▼
① Hae	GET
② Lisää uusi	POST
③ Muuta nimeä	PUT
④ Poista	DELETE
⑤ Rajaa id:n perusteella	GET
⑳ Schemas	▶
server.js	▼
① Login	GET
② Group	GET
③ Reviews	GET
⑳ Schemas	▶
group.js	▼
① Hae	GET
② Hae id:n perusteella	GET
③ Lisää	POST
④ Muuta nimi	PUT
⑤ Poista	DELETE
⑳ Schemas	▶

SCHEMAS

[GET / :id](#)[Invite to Workspace](#)

t2lasa01@students.oamk.fi



Rekisteröinti onnistui

POST app/register

Rekisteröi uusi käyttäjätunnus

Request

Body

application/json ▾

- usernick string
- password string
- email string

Responses

200 500

Body

```
1  {
2    "usernick": "string",
3    "password": "string",
4    "email": "string"
5 }
```

[Send API Request](#)

Live Server ▾

Request Sample: Shell / cURL ▾

```
curl --request POST \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
--header 'Content-Type: application/json'
--data '{
  "usernick": "string",
  "password": "string",
}
```

```
  "email": "string"
}'
```

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

[Home](#)

kinokutkuttaja

[Changelog](#)[Edit](#)[Share](#)

APIS

renderserver.js



① Rekisteröi uusi käyttäjätunnus POST

② Luo yhteisö POST

③ Liittymispyyntö POST

④ Näytä ryhmät GET

⑤ Ryhmän roolit GET

⑥ Käyttäjätiedot GET

⑦ Poista käyttäjätunnus DELETE

⑧ Käyttäjän ryhmät GET

⑨ Muunna ryhmän id nimeksi GET

⑩ Liittymispyyntö, näytä hakijan id... GET

⑪ Lisää uusi jäsen ryhmään PUT

⑫ Hylkää liittymispyyntö DELETE

⑬ Maksuton tilaus POST

[Invite to Workspace](#)

t2lasa01@students.oamk.fi >

Luo yhteisö

POST

app/group_create

Luo uusi yhteisö/ryhmä rekisteröityneenä käyttäjänä.

Request

Body

multipart/form-data

- owner_id integer
- group_name string
- creation_date number
- members integer

Responses

200

404

500

Yhteisön luominen onnistui

Body

- owner_id : integer
 - Omit owner_id
- group_name : string
 - Omit group_name

[Send API Request](#)[Live Server](#)

Request Sample: Shell / cURL

```
curl --request POST \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
--header 'Content-Type: multipart/form-data'
--form owner_id=
--form group_name=
--form creation_date=
--form members=
```

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIs

renderserver.js		Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
review.js		Luo yhteisö	POST
group.js		Liittymispyyntö	POST
server.js		Näytä ryhmät	GET
reviews.js		Ryhmän roolit	GET
reviews.js		Käyttäjätiedot	GET
reviews.js		Poista käyttäjätunnus	DELETE
reviews.js		Käyttäjän ryhmät	GET
reviews.js		Muunna ryhmän id nimeksi	GET
reviews.js		Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
reviews.js		Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
reviews.js		Hylkää liittymispyyntö	DELETE
reviews.js		Kirjaudu sisään	POST
reviews.js		Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
reviews.js		Näytä elokuvan arvostelut	GET
reviews.js		Arvostelut	GET
reviews.js		Suosikkelokuvat	GET
reviews.js		Lisää elokuva suosikiksi	POST
reviews.js		Lisää uusi arvostelu	POST
reviews.js		Hae arvostelujen määrä	GET
Schemas			
reviews.js		Hae	GET
reviews.js		Lisää uusi	POST
reviews.js		Muuta nimeä	PUT
reviews.js		Poista	DELETE
reviews.js		Rajaa id:n perusteella	GET
Schemas			
server.js		Login	GET
server.js		Group	GET
server.js		Reviews	GET
Schemas			
group.js		Hae	GET
group.js		Hae id:n perusteella	GET
group.js		Lisää	POST
group.js		Muuta nimi	PUT
group.js		Poista	DELETE
Schemas			

SCHEMAS

GET /:id

Invite to Workspace

t2lasa01@students.oamk.fi

Liittymispyyntö

POST app/liittymispyyntö

Jätä liittymispyyntö ryhmään

Request

Body

multipart/form-data

- user_id integer
- application_date number
- group_id integer

Responses

200

500

Body

- user_id : integer
 - Omit user_id
- application_date : number
 - Omit application_date

Send API Request Live Server

Request Sample: Shell / cURL

```
curl --request POST \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
--header 'Content-Type: multipart/form-data'
```

Liittymispyyntö lähetetty

```
--form user_id= \
--form application_date= \
--form group_id=
```

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js	▼
① Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
② Luo yhteisö	POST
③ Liittymispyyntö	POST
④ Näytä ryhmät	GET
⑤ Ryhmän roolit	GET
⑥ Käyttäjätiedot	GET
⑦ Poista käyttäjätunnus	DELETE
⑧ Käyttäjän ryhmät	GET
⑨ Muunna ryhmän id nimeksi	GET
⑩ Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
⑪ Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
⑫ Hylkää liittymispyyntö	DELETE
⑬ Kirjaudu sisään	POST
⑭ Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
⑮ Näytä elokuvan arvostelut	GET
⑯ Arvostelut	GET
⑰ Suosikkelokuvat	GET
⑱ Lisää elokuva suosikiksi	POST
⑲ Lisää uusi arvostelu	POST
⑳ Hae arvostelujen määrä	GET
⑳ Schemas	➤
review.js	▼
① Hae	GET
② Lisää uusi	POST
③ Muuta nimeä	PUT
④ Poista	DELETE
⑤ Rajaa id:n perusteella	GET
⑳ Schemas	➤
server.js	▼
① Login	GET
② Group	GET
③ Reviews	GET
④ Schemas	➤
group.js	▼
① Hae	GET
② Hae id:n perusteella	GET
③ Lisää	POST
④ Muuta nimi	PUT
⑤ Poista	DELETE
⑥ Schemas	➤

SCHEMAS

[GET / :id](#)

Näytä ryhmät

[GET app/groups_list](#)

Näytä ryhmän tiedot (id, ryhmän nimi).

Request

Body

multipart/form-data ▾

- **id** integer
- **group_name** string

Responses

200 500

Body

- id** : integer
 - Omit id
- group_name** : string
 - Omit group_name

[Send API Request](#) [Live Server](#) ▾

Request Sample: Shell / cURL ▾

```
curl --request GET \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
```

OK

[Invite to Workspace](#)

t2lasa01@students.oamk.fi



projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

[Home](#)

kinokutkuttaja

[Changelog](#)[Edit](#)[Share](#)

APIS

renderserver.js



- ① Rekisteröi uusi käyttäjätunnus POST
- ① Luo yhteisö POST
- ① Liittymispyyntö POST
- ① Näytä ryhmät GET
- ① Ryhmän roolit GET
- ① Käyttäjätiedot GET
- ① Poista käyttäjätunnus DELETE
- ① Käyttäjän ryhmät GET
- ① Muunna ryhmän id nimeksi GET
- ① Liittymispyyntö, näytä hakijan id... GET
- ① Lisää uusi jäsen ryhmään PUT
- ① Hylkää liittymispyyntö DELETE
- ① Kirjaudu sisään POST
- ① Pääsy vain kirjautuneille käyttäji... GET

[Invite to Workspace](#)

t2lasa01@students.oamk.fi



Ryhmän roolit

GET app/groups_role

Tunnista käyttäjän id:n perusteella, onko hän ryhmän omistaja, jäsen vai kutsumaton vieras. Omistajalle näytetään muut käyttäjät listana.

Request

Body

multipart/form-data

id integer**group_name** string**owner_id** integer**members** integer**Body****id** : integer Omit id**group_name** : string Omit group_name[Send API Request](#) Live Server

Request Sample: Shell / cURL

`curl --request GET \``--url https://projektiryhma22.stoplight.io`

Responses

200

404

500

OK

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js	
④ Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
④ Luo yhteisö	POST
④ Liittymispyyntö	POST
④ Näytä ryhmät	GET
④ Ryhmän roolit	GET
④ Käyttäjätiedot	GET
④ Poista käyttäjätunnus	DELETE
④ Käyttäjän ryhmät	GET
④ Muunna ryhmän id nimeksi	GET
④ Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
④ Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
④ Hylkää liittymispyyntö	DELETE
④ Kirjaudu sisään	POST
④ Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
④ Näytä elokuvan arvostelut	GET
④ Arvostelut	GET
④ Suosikkielokuvat	GET
④ Lisää elokuva suosikiksi	POST
④ Lisää uusi arvostelu	POST
④ Hae arvostelujen määrä	GET
Schemas	
review.js	
④ Hae	GET
④ Lisää uusi	POST
④ Muuta nimeä	PUT
④ Poista	DELETE
④ Rajaa id:n perusteella	GET
Schemas	
server.js	
④ Login	GET
④ Group	GET
④ Reviews	GET
Schemas	
group.js	
④ Hae	GET
④ Hae id:n perusteella	GET
④ Lisää	POST
④ Muuta nimi	PUT
④ Poista	DELETE
Schemas	

SCHEMAS

GET / :id

Käyttäjätiedot

GET app/customer

Näytetään käyttäjätiedot (nimimerkki, sähköposti) omalla tilillä.

Request

Body

multipart/form-data

- └ **username** string
- └ **email** string

Responses

200 500

Body

username : string

 Omit username

email : string

 Omit email[Send API Request](#) [Live Server](#)

Request Sample: Shell / cURL

```
curl --request GET \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
```

OK

Invite to Workspace

t2lasa01@students.oamk.fi

powered by Stoplight

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js	
④ Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
④ Luo yhteisö	POST
④ Liittymispyyntö	POST
④ Näytä ryhmät	GET
④ Ryhmän roolit	GET
④ Käyttäjätiedot	GET
④ Poista käyttäjätunnus	DELETE
④ Käyttäjän ryhmät	GET
④ Muunna ryhmän id nimeksi	GET
④ Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
④ Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
④ Hylkää liittymispyyntö	DELETE
④ Kirjaudu sisään	POST
④ Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
④ Näytä elokuvan arvostelut	GET
④ Arvostelut	GET
④ Suosikkelokuvat	GET
④ Lisää elokuva suosikiksi	POST
④ Lisää uusi arvostelu	POST
④ Hae arvostelujen määrä	GET
④ Schemas	>
review.js	
④ Hae	GET
④ Lisää uusi	POST
④ Muuta nimeä	PUT
④ Poista	DELETE
④ Rajaa id:n perusteella	GET
④ Schemas	>
server.js	
④ Login	GET
④ Group	GET
④ Reviews	GET
④ Schemas	>
group.js	
④ Hae	GET
④ Hae id:n perusteella	GET
④ Lisää	POST
④ Muuta nimi	PUT
④ Poista	DELETE
④ Schemas	>

SCHEMAS

[GET / :id](#)[Invite to Workspace](#)

t2lasa01@students.oamk.fi

Poista käyttäjätunnus

[DELETE app/customer/: usernick](#)

Poista käyttäjätunnus id:n perusteella.

[Send API Request](#) [Live Server](#)

Responses

200 500

Käyttäjätunnukseen poistaminen onnistui

Request Sample: Shell / cURL [curl --request DELETE \ --url https://projektiryhma22.stoplight.io](#)

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js		Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
		Luo yhteisö	POST
		Liittymispyyntö	POST
		Näytä ryhmät	GET
		Ryhmän roolit	GET
		Käyttäjätiedot	GET
		Poista käyttäjätunnus	DELETE
		Käyttäjän ryhmät	GET
		Muunna ryhmän id nimeksi	GET
		Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
		Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
		Hylkää liittymispyyntö	DELETE
		Kirjaudu sisään	POST
		Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
		Näytä elokuvan arvostelut	GET
		Arvostelut	GET
		Suosikkelokuvat	GET
		Lisää elokuva suosikiksi	POST
		Lisää uusi arvostelu	POST
		Hae arvostelujen määrä	GET
Schemas			
review.js			
		Hae	GET
		Lisää uusi	POST
		Muuta nimeä	PUT
		Poista	DELETE
		Rajaa id:n perusteella	GET
Schemas			
server.js			
		Login	GET
		Group	GET
		Reviews	GET
Schemas			
group.js			
		Hae	GET
		Hae id:n perusteella	GET
		Lisää	POST
		Muuta nimi	PUT
		Poista	DELETE
Schemas			

SCHEMAS

GET / :id

Invite to Workspace

t2lasa01@students.oamk.fi



User not found

▼ Body

userid : integer

 Omit userid

groupid : integer

 Omit groupid[Send API Request](#)

Live Server

Request Sample: Shell / cURL ▾

```
curl --request GET \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
```

404 500

Responses

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js	▼
④ Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
④ Luo yhteisö	POST
④ Liittymispyyntö	POST
④ Näytä ryhmät	GET
④ Ryhmän roolit	GET
④ Käyttäjätiedot	GET
④ Poista käyttäjätunnus	DELETE
④ Käyttäjän ryhmät	GET
④ Muunna ryhmän id nimeksi	GET
④ Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
④ Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
④ Hylkää liittymispyyntö	DELETE
④ Kirjaudu sisään	POST
④ Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
④ Näytä elokuvan arvostelut	GET
④ Arvostelut	GET
④ Suosikkelokuvat	GET
④ Lisää elokuva suosikiksi	POST
④ Lisää uusi arvostelu	POST
④ Hae arvostelujen määrä	GET
Schemas	▶
review.js	▼
④ Hae	GET
④ Lisää uusi	POST
④ Muuta nimeä	PUT
④ Poista	DELETE
④ Rajaa id:n perusteella	GET
Schemas	▶
server.js	▼
④ Login	GET
④ Group	GET
④ Reviews	GET
Schemas	▶
group.js	▼
④ Hae	GET
④ Hae id:n perusteella	GET
④ Lisää	POST
④ Muuta nimi	PUT
④ Poista	DELETE
Schemas	▶

SCHEMAS

GET / :id

Invite to Workspace

t2lasa01@students.oamk.fi

Muunna ryhmän id nimeksi

GET app/groups_name

Muunnetaan ryhmän id-tunnus (integer) luettavaksi nimeksi.

▼ Body

group_name : string

 Omit group_name[Send API Request](#)

Live Server ▾

Request Sample: Shell / cURL ▾

```
curl --request GET \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
```

Responses

404 500

Body

multipart/form-data ▾

group_name string

Responses

404 500

Group not found

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js	
Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
Luo yhteisö	POST
Liittymispyyntö	POST
Näytä ryhmät	GET
Ryhmän roolit	GET
Käyttäjätiedot	GET
Poista käyttäjätunnus	DELETE
Käyttäjän ryhmät	GET
Muunna ryhmän id nimeksi	GET
Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
Hylkää liittymispyyntö	DELETE
Kirjaudu sisään	POST
Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
Näytä elokuvan arvostelut	GET
Arvostelut	GET
Suosikkelokuvat	GET
Lisää elokuva suosikiksi	POST
Lisää uusi arvostelu	POST
Hae arvostelujen määrä	GET
Schemas	
review.js	
Hae	GET
Lisää uusi	POST
Muuta nimeä	PUT
Poista	DELETE
Rajaa id:n perusteella	GET
Schemas	
server.js	
Login	GET
Group	GET
Reviews	GET
Schemas	
group.js	
Hae	GET
Hae id:n perusteella	GET
Lisää	POST
Muuta nimi	PUT
Poista	DELETE
Schemas	

SCHEMAS

[GET / :id](#)

Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja pvm

GET app/applications/:group_id

Hakee yhteisöjen liittymispyyntö-listalta hakijan id:n ja päivämäärän ryhmän id:n perusteella.

Request

Body

multipart/form-data

- user_id string
- application_date number

Responses

200 500

Body

- user_id : string
 Omit user_id
- application_date : number
 Omit application_date

[Send API Request](#) [Live Server](#)

Request Sample: Shell / cURL

```
curl --request GET \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
```

[Invite to Workspace](#)

t2lasa01@students.oamk.fi

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

① Ryhmän roolit	GET
① Käyttäjätiedot	GET
① Poista käyttäjätunnus	DELETE
① Käyttäjän ryhmät	GET
① Muunna ryhmän id nimeksi	GET
① Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
① Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
① Hylkää liittymispyyntö	DELETE
① Kirjaudu sisään	POST
① Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
① Näytä elokuvan arvostelut	GET
① Arvostelut	GET
① Suosikkielokuvat	GET
① Lisää elokuva suosikiksi	POST
① Lisää uusi arvostelu	POST
① Hae arvostelujen määrä	GET
① Kirjaudu sisään	POST
① Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
① Näytä elokuvan arvostelut	GET
① Arvostelut	GET
① Suosikkielokuvat	GET
① Lisää elokuva suosikiksi	POST
① Lisää uusi arvostelu	POST
① Hae arvostelujen määrä	GET
🔗 Schemas	>
review.js	▼
① Hae	GET
① Lisää uusi	POST
① Muuta nimeä	PUT
① Poista	DELETE
① Rajaa id:n perusteella	GET
🔗 Schemas	>
server.js	▼
① Login	GET
① Group	GET
① Reviews	GET
🔗 Schemas	>
group.js	▼
① Hae	GET
① Hae id:n perusteella	GET
① Lisää	POST
① Muuta nimi	PUT
① Poista	DELETE
🔗 Schemas	>

SCHEMAS

GET / :id

Lisää uusi jäsen ryhmään

app/application/:group_id/:user_id

Lisää uusi jäsen ryhmään ja poista samalla henkilö ryhmän liittymispyyntölistalta.

Request

Body

multipart/form-data ▾

- └ user_id integer
- └ group_id integer

Responses

200 500

Body

user_id : integer

 Omit user_id

group_id : integer

 Omit group_id

Send API Request Live Server ▾

Request Sample: Shell / cURL ▾

```
curl --request PUT \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
--header 'Content-Type: multipart/form-data'
--form user_id= \
```

Invite to Workspace

t2lasa01@students.oamk.fi >

powered by Stoplight

Applu accepted succesfully

--form group_id=

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js	
④ Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
④ Luo yhteisö	POST
④ Liittymispyyntö	POST
④ Näytä ryhmät	GET
④ Ryhmän roolit	GET
④ Käyttäjätiedot	GET
④ Poista käyttäjätunnus	DELETE
④ Käyttäjän ryhmät	GET
④ Muunna ryhmän id nimeksi	GET
④ Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
④ Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
④ Hylkää liittymispyyntö	DELETE
④ Kirjaudu sisään	POST
④ Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
④ Näytä elokuvan arvostelut	GET
④ Arvostelut	GET
④ Suosikkielokuvat	GET
④ Lisää elokuva suosikiksi	POST
④ Lisää uusi arvostelu	POST
④ Hae arvostelujen määrä	GET
Schemas	
review.js	
④ Hae	GET
④ Lisää uusi	POST
④ Muuta nimeä	PUT
④ Poista	DELETE
④ Rajaa id:n perusteella	GET
Schemas	
server.js	
④ Login	GET
④ Group	GET
④ Reviews	GET
Schemas	
group.js	
④ Hae	GET
④ Hae id:n perusteella	GET
④ Lisää	POST
④ Muuta nimi	PUT
④ Poista	DELETE
Schemas	

SCHEMAS

GET / :id

Hylkää liittymispyyntö

[DELETE](#)

app/application/:group_id/:user_id

Request

Body

multipart/form-data

Responses

200

500

Body

user_id : integer

 Omit user_id

group_id : integer

 Omit group_id[Send API Request](#)

Live Server

Request Sample: Shell / cURL

curl --request DELETE \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io

Apply rejected successfully

Invite to Workspace

t2lasa01@students.oamk.fi

>

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js		Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
		Luo yhteisö	POST
		Liittymispyyntö	POST
		Näytä ryhmät	GET
		Ryhmän roolit	GET
		Käyttäjätiedot	GET
		Poista käyttäjätunnus	DELETE
		Käyttäjän ryhmät	GET
		Munna ryhmän id nimeksi	GET
		Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
		Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
		Hylkää liittymispyyntö	DELETE
		Kirjaudu sisään	POST
review.js		Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
		Näytä elokuvan arvostelut	GET
		Arvostelut	GET
		Suosikkelokuvat	GET
		Lisää elokuva suosikiksi	POST
		Lisää uusi arvostelu	POST
		Hae arvostelujen määrä	GET
		Schemas	>
server.js		Hae	GET
		Lisää uusi	POST
		Muuta nimeä	PUT
		Poista	DELETE
		Rajaa id:n perusteella	GET
		Schemas	>
group.js		Login	GET
		Group	GET
		Reviews	GET
		Schemas	>
group.js		Hae	GET
		Hae id:n perusteella	GET
		Lisää	POST
		Muuta nimi	PUT
		Poista	DELETE
		Schemas	>

SCHEMAS

GET / :id

Invite to Workspace

t2lasa01@students.oamk.fi

powered by Stoplight

Kirjaudu sisään

POST app/login

Kirjaudu sisään

Request

Body

multipart/form-data

- usernick string
- password string

Body

usernick : string

 Omit usernick

password : string

 Omit password[Send API Request](#) [Live Server](#)

Request Sample: Shell / cURL

```
curl --request POST \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
--header 'Content-Type: multipart/form-data'
--form usernick= \

```

Responses

200 401 500

Autentikaatio onnistui

--form password=

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

	renderserver.js	▼
	Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
	Luo yhteisö	POST
	Liittymispyyntö	POST
	Näytä ryhmät	GET
	Ryhmän roolit	GET
	Käyttäjätiedot	GET
	Poista käyttäjätunnus	DELETE
	Käyttäjän ryhmät	GET
	Muunna ryhmän id nimaksi	GET
	Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
	Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
	Hylkää liittymispyyntö	DELETE
	Kirjaudu sisään	POST
	Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
	Näytä elokuvan arvostelut	GET
	Arvostelut	GET
	Suosikkelokuvat	GET
	Lisää elokuva suosikiksi	POST
	Lisää uusi arvostelu	POST
	Hae arvostelujen määrä	GET
	Schemas	▶
	review.js	▼
	Hae	GET
	Lisää uusi	POST
	Muuta nimeä	PUT
	Poista	DELETE
	Rajaa id:n perusteella	GET
	Schemas	▶
	server.js	▼
	Login	GET
	Group	GET
	Reviews	GET
	Schemas	▶
	group.js	▼
	Hae	GET
	Hae id:n perusteella	GET
	Lisää	POST
	Muuta nimi	PUT
	Poista	DELETE
	Schemas	▶

SCHEMAS

[GET / :id](#) [Invite to Workspace](#) [t2lasa01@students.oamk.fi](#)

Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille

GET app/protected-route

Varmistetaan, että käyttäjä on kirjautunut sisään ja näin oikeutettu sisältöön

[Send API Request](#)

Live Server ▾

Responses

200 401

Protected route accessed successfully

Request Sample: Shell / cURL ▾

```
curl --request GET \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
```

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js		
Rekisteröi uusi käyttäjätunnus		POST
Luo yhteisö		POST
Liittymispyyntö		POST
Näytä ryhmät		GET
Ryhmän roolit		GET
Käyttäjätiedot		GET
Poista käyttäjätunnus		DELETE
Käyttäjän ryhmät		GET
Munna ryhmän id nimeksi		GET
Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...		GET
Lisää uusi jäsen ryhmään		PUT
Hylkää liittymispyyntö		DELETE
Kirjaudu sisään		POST
Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille		GET
Näytä elokuvan arvostelut		GET
Arvostelut		GET
Suosikkelokuvat		GET
Lisää elokuva suosikiksi		POST
Lisää uusi arvostelu		POST
Hae arvostelujen määrä		GET
Schemas		>
review.js		
Hae		GET
Lisää uusi		POST
Muuta nimeä		PUT
Poista		DELETE
Rajaa id:n perusteella		GET
Schemas		>
server.js		
Login		GET
Group		GET
Reviews		GET
Schemas		>
group.js		
Hae		GET
Hae id:n perusteella		GET
Lisää		POST
Muuta nimi		PUT
Poista		DELETE
Schemas		>

SCHEMAS

GET / :id

Näytä elokuvan arvostelut

GET app/reviewsList/:movieid

Näytetään elokuvan id:lle kohdennetut arvostelut

Request

Body

multipart/form-data

movieid integer

Responses

200 404 500

Näytetään arvostelut

Body

movieid : integer

 Omit movieid[Send API Request](#)

Live Server

Request Sample: Shell / cURL

```
curl --request GET \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
```

Invite to Workspace

t2lasa01@students.oamk.fi

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

	renderserver.js	
(o)	Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
(o)	Luo yhteisö	POST
(o)	Liittymispyyntö	POST
(o)	Näytä ryhmät	GET
(o)	Ryhmän roolit	GET
(o)	Käyttäjätiedot	GET
(o)	Poista käyttäjätunnus	DELETE
(o)	Käyttäjän ryhmät	GET
(o)	Muunna ryhmän id nimeksi	GET
(o)	Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
(o)	Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
(o)	Hylkää liittymispyyntö	DELETE
(o)	Kirjaudu sisään	POST
(o)	Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
(o)	Näytä elokuvan arvostelut	GET
(o)	Arvostelut	GET
(o)	Suosikkielokuvat	GET
(o)	Lisää elokuva suosikiksi	POST
(o)	Lisää uusi arvostelu	POST
(o)	Hae arvostelujen määrä	GET
	Schemas	>
	review.js	
(o)	Hae	GET
(o)	Lisää uusi	POST
(o)	Muuta nimeä	PUT
(o)	Poista	DELETE
(o)	Rajaa id:n perusteella	GET
	Schemas	>
	server.js	
(o)	Login	GET
(o)	Group	GET
(o)	Reviews	GET
	Schemas	>
	group.js	
(o)	Hae	GET
(o)	Hae id:n perusteella	GET
(o)	Lisää	POST
(o)	Muuta nimi	PUT
(o)	Poista	DELETE
	Schemas	>

SCHEMAS

[GET /:id](#)

Responses

200 500

Server: Reviews found Näytetään arvostelut

[Invite to Workspace](#)

t2lasa01@students.oamk.fi

powered by **Stoplight**

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

	renderserver.js	▼
⌚	Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
⌚	Luo yhteisö	POST
⌚	Liittymispyyntö	POST
⌚	Näytä ryhmät	GET
⌚	Ryhmän roolit	GET
⌚	Käyttäjätiedot	GET
⌚	Poista käyttäjätunnus	DELETE
⌚	Käyttäjän ryhmät	GET
⌚	Muunna ryhmän id nimeksi	GET
⌚	Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
⌚	Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
⌚	Hylkää liittymispyyntö	DELETE
⌚	Kirjaudu sisään	POST
⌚	Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
⌚	Näytä elokuvan arvostelut	GET
⌚	Arvostelut	GET
⌚	Suosikkelokuvat	GET
⌚	Lisää elokuva suosikiksi	POST
⌚	Lisää uusi arvostelu	POST
⌚	Hae arvostelujen määrä	GET
✳️	Schemas	>
	review.js	▼
⌚	Hae	GET
⌚	Lisää uusi	POST
⌚	Muuta nimeä	PUT
⌚	Poista	DELETE
⌚	Rajaa id:n perusteella	GET
✳️	Schemas	>
	server.js	▼
⌚	Login	GET
⌚	Group	GET
⌚	Reviews	GET
✳️	Schemas	>
	group.js	▼
⌚	Hae	GET
⌚	Hae id:n perusteella	GET
⌚	Lisää	POST
⌚	Muuta nimi	PUT
⌚	Poista	DELETE
✳️	Schemas	>

SCHEMAS

[GET / :id](#)[Invite to Workspace](#)

t2lasa01@students.oamk.fi

Suosikkelokuvat

GET app/favorites

Listaa käyttäjän suosikkelokuvat omalle käyttäjätilille.

▼ Body

[Send API Request](#) [Live Server](#) ▾

Request Sample: Shell / cURL ▾

curl --request GET \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io

Request

Body

multipart/form-data ▾

Responses

200 404 500

Server: Favorite movie list found Näytetään suosillielokuvat

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js	
⑥ Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
⑥ Luo yhteisö	POST
⑥ Liittymispyyntö	POST
⑥ Näytä ryhmät	GET
⑥ Ryhmän roolit	GET
⑥ Käyttäjätiedot	GET
⑥ Poista käyttäjätunnus	DELETE
⑥ Käyttäjän ryhmät	GET
⑥ Muunna ryhmän id nimeksi	GET
⑥ Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
⑥ Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
⑥ Hylkää liittymispyyntö	DELETE
⑥ Kirjaudu sisään	POST
⑥ Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
⑥ Näytä elokuvan arvostelut	GET
⑥ Arvostelut	GET
⑥ Suosikkelokuvat	GET
⑥ Lisää elokuva suosikiksi	POST
⑥ Lisää uusi arvostelu	POST
⑥ Hae arvostelujen määrä	GET
Schemas	>
review.js	
⑥ Hae	GET
⑥ Lisää uusi	POST
⑥ Muuta nimeä	PUT
⑥ Poista	DELETE
⑥ Rajaa id:n perusteella	GET
Schemas	>
server.js	
⑥ Login	GET
⑥ Group	GET
⑥ Reviews	GET
Schemas	>
group.js	
⑥ Hae	GET
⑥ Hae id:n perusteella	GET
⑥ Lisää	POST
⑥ Muuta nimi	PUT
⑥ Poista	DELETE
Schemas	>

SCHEMAS

[GET /:id](#)

Lisää elokuva suosikiksi

POST app/add-to-favorites

Lisää elokuva suosikiksi käyttäjän omalle listalle.

[Send API Request](#) [Live Server](#)

Request

Body

1. Haetaan käyttäjän id asiakaslistalta -> jos käyttäjää ei löydy, **error 404**
2. Lisätään elokuva suosikkilistalle (`user_id`, `movie_id`)

Responses

200 404 500

Request Sample: Shell / cURL

```
curl --request POST \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
--header 'Content-Type: application/json'
```

Responses

200 404 500

Server: Movie added to favorites successfully

[Invite to Workspace](#)

2lasa01@students.oamk.fi

powered by **Stoplight**

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

- ➊ Kirjaudu sisään POST
- ➋ Pääsy vain kirjautuneille käyttäji... GET
- ➌ Näytä elokuvan arvostelut GET
- ➍ Arvostelut GET
- ➎ Suosikkelokuvat GET
- ➏ Lisää elokuva suosikiksi POST
- ➐ Lisää uusi arvostelu POST
- ➑ Hae arvostelujen määrä GET
- ➒ Schemas >
- ➓ review.js ▾
- ➔ Hae GET
- ➕ Lisää uusi POST
- ➖ Muuta nimeä PUT
- ➗ Poista DELETE
- ➘ Rajaa id:n perusteella GET
- ➙ Schemas >
- ➚ server.js ▾
- ➛ Login GET
- ➜ Group GET
- ➝ Reviews GET

[Invite to Workspace](#)[t2lasa01@students.oamk.fi](#) >

Lisää uusi arvostelu

POST app/arvostelut

Lisätään uusi arvostelu

Request

Body

multipart/form-data ▾

- rating integer
- date number
- usernick string
- movieid integer

Responses

200

500

Arvostelun lisääminen onnistui

Body

- rating : integer
 - Omit rating
- date : number
 - Omit date

Send API Request**Live Server** ▾

Request Sample: Shell / cURL ▾

```
curl --request POST \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
--header 'Content-Type: multipart/form-data'
--form rating= \
--form date= \
--form usernick= \
--form movieid=
```

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js	▼
② Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
② Luo yhteisö	POST
② Liittymispyyntö	POST
② Näytä ryhmät	GET
② Ryhmän roolit	GET
② Käyttäjätiedot	GET
② Poista käyttäjätunnus	DELETE
② Käyttäjän ryhmät	GET
② Muunna ryhmän id nimaksi	GET
② Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
② Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
② Hylkää liittymispyyntö	DELETE
② Kirjaudu sisään	POST
② Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
② Näytä elokuvan arvostelut	GET
② Arvostelut	GET
② Suosikkelokuvat	GET
② Lisää elokuva suosikiksi	POST
② Lisää uusi arvostelu	POST
② Hae arvostelujen määrä	GET
Schemas	▶
review.js	▼
② Hae	GET
② Lisää uusi	POST
② Muuta nimeä	PUT
② Poista	DELETE
② Rajaa id:n perusteella	GET
Schemas	▶
server.js	▼
② Login	GET
② Group	GET
② Reviews	GET
Schemas	▶
group.js	▼
② Hae	GET
② Hae id:n perusteella	GET
② Lisää	POST
② Muuta nimi	PUT
② Poista	DELETE
Schemas	▶

SCHEMAS

[GET / :id](#)[Invite to Workspace](#)

t2lasa01@students.oamk.fi



Hae arvostelujen määrä

GET app/rowCount/:movieid

Responses

200 500

Näyttää arvosteluiden määrät numerona

[Send API Request](#) [Live Server](#) [▼](#)Request Sample: Shell / cURL [▼](#)

```
curl --request GET \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
```

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

Edit Share Copy Settings

Export ▾

review.js

v1.0

API Base URL

Live Server: router

Mock Server: <https://stoplight.io/mocks/projektiryhma22/kinokutkuttaja/293226061>

APIS

renderserver.js ▾

- Rekisteröi uusi käyttäjätunnus POST
- Luo yhteisö POST
- Liittymispyyntö POST
- Näytä ryhmät GET
- Ryhmän roolit GET
- Käyttäjätiedot GET
- Poista käyttäjätunnus DELETE
- Käyttäjän ryhmät GET
- Muunna ryhmän id nimaksi GET
- Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja... GET
- Lisää uusi jäsen ryhmään PUT
- Hylkää liittymispyyntö DELETE
- Kirjaudu sisään POST
- Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille GET
- Näytä elokuvan arvostelut GET
- Arvostelut GET
- Suosikkelokuvat GET
- Lisää elokuva suosikiksi POST
- Lisää uusi arvostelu POST
- Hae arvostelujen määrä GET

Schemas ▾

review.js ▾

- Hae GET
- Lisää uusi POST
- Muuta nimeä PUT
- Poista DELETE
- Rajaa id:n perusteella GET

Schemas ▾

server.js ▾

- Login GET
- Group GET
- Reviews GET

Schemas ▾

group.js ▾

- Hae GET
- Hae id:n perusteella GET
- Lisää POST
- Muuta nimi PUT
- Poista DELETE

Schemas ▾

SCHEMAS

GET / :id

Invite to Workspace

t2lasa01@students.oamk.fi ▾

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js

Hae

GET router/ tyhjä

Yleinen arvosteluiden get-pyyntö, joka palauttaa esimerkiksi seuraavaa:

```
{
  {
    id: 1,
    title: "node is awesome",
    time_posted: new Date().toISOString()
  },
  {
    id: 2,
    title: "i love cats",
    time_posted: new Date().toISOString()
  },
  {
    id: 3,
    name: "learning to program",
    time_posted: new Date().toISOString()
  }
}
```

[Send API Request](#)

Live Server

Request Sample: Shell / cURL

```
curl --request GET \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
```

- Rekisteröi uusi käyttäjätunnus POST
- Luo yhteisö POST
- Liittymispyyntö POST
- Näytä ryhmät GET
- Ryhmän roolit GET
- Käyttäjätiedot GET
- Poista käyttäjätunnus DELETE
- Käyttäjän ryhmät GET
- Munna ryhmän id nimeksi GET
- Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja... GET
- Lisää uusi jäsen ryhmään PUT
- Hylkää liittymispyyntö DELETE
- Kirjaudu sisään POST
- Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille GET
- Näytä elokuvan arvostelut GET
- Arvostelut GET
- Suosikkielokuvat GET
- Lisää elokuva suosikiksi POST
- Lisää uusi arvostelu POST
- Hae arvostelujen määrä GET
- [Schemas](#) >
- review.js [edit](#)
 - Hae GET
 - Lisää uusi POST
 - Muuta nimeä PUT
 - Poista DELETE
 - Rajaa id:n perusteella GET
 - [Schemas](#) >
- server.js [edit](#)
 - Login GET
 - Group GET
 - Reviews GET
 - [Schemas](#) >
- group.js [edit](#)
 - Hae GET
 - Hae id:n perusteella GET
 - Lisää POST
 - Muuta nimi PUT
 - Poista DELETE
 - [Schemas](#) >

SCHEMAS

[GET /:id](#)[Invite to Workspace](#)

t2lasa01@students.oamk.fi



projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js	
⑥ Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
⑥ Luo yhteisö	POST
⑥ Liittymispyyntö	POST
⑥ Näytää ryhmät	GET
⑥ Ryhmän roolit	GET
⑥ Käyttäjätiedot	GET
⑥ Poista käyttäjätunnus	DELETE
⑥ Käyttäjän ryhmät	GET
⑥ Muunna ryhmän id nimeksi	GET
⑥ Liittymispyyntö, näytää hakijan id ja...	GET
⑥ Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
⑥ Hylkää liittymispyyntö	DELETE
⑥ Kirjaudu sisään	POST
⑥ Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
⑥ Näytää elokuvan arvostelut	GET
⑥ Arvostelut	GET
⑥ Suosikkelokuvat	GET
⑥ Lisää elokuva suosikiksi	POST
⑥ Lisää uusi arvostelu	POST
⑥ Hae arvostelujen määrä	GET
Schemas	>
review.js	
⑥ Hae	GET
⑥ Lisää uusi	POST
⑥ Muuta nimeä	PUT
⑥ Poista	DELETE
⑥ Rajaa id:n perusteella	GET
Schemas	>
server.js	
⑥ Login	GET
⑥ Group	GET
⑥ Reviews	GET
Schemas	>
group.js	
⑥ Hae	GET
⑥ Hae id:n perusteella	GET
⑥ Lisää	POST
⑥ Muuta nimi	PUT
⑥ Poista	DELETE
Schemas	>

SCHEMAS

[GET / :id](#)[Invite to Workspace](#)

t2lasa01@students.oamk.fi

Lisää uusi

POST router/ tyhjä

Request

Body

multipart/form-data

- **id** integer
- **name** string
- **age** integer

Responses

200

Body

- id** : integer
 - Omit id
- name** : string
 - Omit name

[Send API Request](#) [Live Server](#)

Request Sample: Shell / cURL

```
curl --request POST \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
--header 'Content-Type: multipart/form-data'
```

added successfully

```
--form id= \
--form name= \
--form age=
```

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js	Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
	Luo yhteisö	POST
	Liittymispyyntö	POST
	Näytä ryhmät	GET
	Ryhmän roolit	GET
	Käyttäjätiedot	GET
	Poista käyttäjätunnus	DELETE
	Käyttäjän ryhmät	GET
	Muunna ryhmän id nimeksi	GET
	Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
	Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
	Hylkää liittymispyyntö	DELETE
	Kirjaudu sisään	POST
	Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
	Näytä elokuvan arvostelut	GET
	Arvostelut	GET
	Suosikkelokuvat	GET
	Lisää elokuva suosikiksi	POST
	Lisää uusi arvostelu	POST
	Hae arvostelujen määrä	GET
	Schemas	>
review.js	Hae	GET
	Lisää uusi	POST
	Muuta nimeä	PUT
	Poista	DELETE
	Rajaa id:n perusteella	GET
	Schemas	>
server.js	Login	GET
	Group	GET
	Reviews	GET
	Schemas	>
group.js	Hae	GET
	Hae id:n perusteella	GET
	Lisää	POST
	Muuta nimi	PUT
	Poista	DELETE
	Schemas	>

SCHEMAS

GET / :id

Muuta nimeä

[PUT router/ tyhjä](#)

Request

Body

multipart/form-data

- id** integer
- new_name** string

Body

- id** : integer
 - Omit id
- new_name** : string
 - Omit new_name

[Send API Request](#) [Live Server](#)

Request Sample: Shell / cURL

```
curl --request PUT \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
--header 'Content-Type: multipart/form-data'
--form id= \
```

Responses

200

updated

--form new_name=

[Invite to Workspace](#)

t2lasa01@students.oamk.fi



projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIs

renderserver.js	
④ Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
④ Luo yhteisö	POST
④ Liittymispyyntö	POST
④ Näytä ryhmät	GET
④ Ryhmän roolit	GET
④ Käyttäjätiedot	GET
④ Poista käyttäjätunnus	DELETE
④ Käyttäjän ryhmät	GET
④ Muunna ryhmän id nimaksi	GET
④ Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
④ Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
④ Hylkää liittymispyyntö	DELETE
④ Kirjaudu sisään	POST
④ Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
④ Näytä elokuvan arvostelut	GET
④ Arvostelut	GET
④ Suosikkelokuvat	GET
④ Lisää elokuva suosikiksi	POST
④ Lisää uusi arvostelu	POST
④ Hae arvostelujen määrä	GET
④ Schemas	>
review.js	
④ Hae	GET
④ Lisää uusi	POST
④ Muuta nimeä	PUT
④ Poista	DELETE
④ Rajaa id:n perusteella	GET
④ Schemas	>
server.js	
④ Login	GET
④ Group	GET
④ Reviews	GET
④ Schemas	>
group.js	
④ Hae	GET
④ Hae id:n perusteella	GET
④ Lisää	POST
④ Muuta nimi	PUT
④ Poista	DELETE
④ Schemas	>

SCHEMAS

[GET / :id](#)

Poista

[DELETE router/ tyhjä](#)

Responses

200

deleted

[Send API Request](#) [Live Server](#)

Request Sample: Shell / cURL

curl --request DELETE \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io[Invite to Workspace](#)

t2lasa01@students.oamk.fi



projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js	Rekisteröi uusi käyttäjätunnus	POST
	Luo yhteisö	POST
	Liittymispyyntö	POST
	Näytä ryhmät	GET
	Ryhmän roolit	GET
	Käyttäjätiedot	GET
	Poista käyttäjätunnus	DELETE
	Käyttäjän ryhmät	GET
	Muunna ryhmän id nimeksi	GET
	Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...	GET
	Lisää uusi jäsen ryhmään	PUT
	Hylkää liittymispyyntö	DELETE
	Kirjaudu sisään	POST
	Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille	GET
	Näytä elokuvan arvostelut	GET
	Arvostelut	GET
	Suosikkelokuvat	GET
	Lisää elokuva suosikiksi	POST
	Lisää uusi arvostelu	POST
	Hae arvostelujen määrä	GET
Schemas		>
review.js	Hae	GET
	Lisää uusi	POST
	Muuta nimeä	PUT
	Poista	DELETE
	Rajaa id:n perusteella	GET
Schemas		>
server.js	Login	GET
	Group	GET
	Reviews	GET
Schemas		>
group.js	Hae	GET
	Hae id:n perusteella	GET
	Lisää	POST
	Muuta nimi	PUT
	Poista	DELETE
Schemas		>

SCHEMAS

GET / :id

Rajaa id:n perusteella

router/:id

Rajaa hakutulokset id:n perusteella.

[Send API Request](#) Live Server

Request Sample: Shell / cURL

```
curl --request GET \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io
```

Invite to Workspace

t2lasa01@students.oamk.fi



projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

Edit Share Copy Settings

APIS

renderserver.js



Rekisteröi uusi käyttäjätunnus

POST

Luo yhteisö

POST

Liittymispyyntö

POST

Näytä ryhmät

GET

Ryhmän roolit

GET

Käyttäjätiedot

GET

Poista käyttäjätunnus

DELETE

Käyttäjän ryhmät

GET

Muunna ryhmän id nimaksi

GET

Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja...

GET

Lisää uusi jäsen ryhmään

PUT

Hylkää liittymispyyntö

DELETE

Kirjaudu sisään

POST

Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille

GET

Näytä elokuvan arvostelut

GET

Arvostelut

GET

Suosikkelokuvat

GET

Lisää elokuva suosikiksi

POST

Lisää uusi arvostelu

POST

Hae arvostelujen määrä

GET

Schemas



review.js



Hae

GET

Lisää uusi

POST

Muuta nimeä

PUT

Poista

DELETE

Rajaa id:n perusteella

GET

Schemas



server.js



Login

GET

Group

GET

Reviews

GET

Schemas



group.js



Hae

GET

Hae id:n perusteella

GET

Lisää

POST

Muuta nimi

PUT

Poista

DELETE

Schemas



SCHEMAS

GET / :id

Invite to Workspace

t2lasa01@students.oamk.fi



projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

Changelog

[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js

Rekisteröi uusi käyttäjätunnus POST

Luo yhteisö POST

Liittymispyyntö POST

Näytä ryhmät GET

Ryhmän roolit GET

Käyttäjätiedot GET

Poista käyttäjätunnus DELETE

Käyttäjän ryhmät GET

Muunna ryhmän id nimeksi GET

Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja... GET

Lisää uusi jäsen ryhmään PUT

Hylkää liittymispyyntö DELETE

Kirjaudu sisään POST

Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille GET

Näytä elokuvan arvostelut GET

Arvostelut GET

Suosikkielokuvat GET

Lisää elokuva suosikiksi POST

Lisää uusi arvostelu POST

Hae arvostelujen määrä GET

 [Schemas](#) >

review.js

Hae GET

Lisää uusi POST

Muuta nimeä PUT

Poista DELETE

Rajaa id:n perusteella GET

 [Schemas](#) >

server.js

Login GET

Group GET

Reviews GET

 [Schemas](#) >

group.js

Hae GET

Hae id:n perusteella GET

Lisää POST

Muuta nimi PUT

Poista DELETE

 [Schemas](#) >

SCHEMAS

GET /:id

Invite to Workspace

t2lasa01@students.oamk.fi

powered by Stoplight

Login

GET router/login

Login

[
 {userNick: "John", email: 30, password: "New York", userID: 0},
 { userNick: "Eeva", email: 30, password: "New York", userID: 0},
 { userNick: "Mikko", email: 30, password: "New York", userID: 0},
]

Send API Request

Live Server

Request Sample: Shell / cURL

curl --request GET \



--url https://projektiryhma22.stoplight.io/router/login

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

[Changelog](#)[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js

① Rekisteröi uusi käyttäjätunnus POST

② Luo yhteisö POST

③ Liittymispyyntö POST

④ Näytä ryhmät GET

⑤ Ryhmän roolit GET

⑥ Käyttäjätiedot GET

⑦ Poista käyttäjätunnus DELETE

⑧ Käyttäjän ryhmät GET

⑨ Muunna ryhmän id nimeksi GET

⑩ Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja... GET

⑪ Lisää uusi jäsen ryhmään PUT

⑫ Hylkää liittymispyyntö DELETE

⑬ Kirjaudu sisään POST

⑭ Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille GET

⑮ Näytä elokuvan arvostelut GET

⑯ Arvostelut GET

⑰ Suosikkielokuvat GET

⑱ Lisää elokuva suosikiksi POST

⑲ Lisää uusi arvostelu POST

⑳ Hae arvostelujen määrä GET

⑳ Schemas >

review.js

① Hae GET

② Lisää uusi POST

③ Muuta nimeä PUT

④ Poista DELETE

⑤ Rajaa id:n perusteella GET

⑤ Schemas >

server.js

① Login GET

② Group GET

③ Reviews GET

④ Schemas >

group.js

① Hae GET

② Hae id:n perusteella GET

③ Lisää POST

④ Muuta nimi PUT

⑤ Poista DELETE

⑤ Schemas >

SCHEMAS

GET /:id

Group

GET router/group

Group

```
[ {userID: "John", groupID: 30, password: "New York"}, { userID: "Eeva", groupID: 30, password: "New York"}, { userID: "Mikko", groupID: 30, password: "New York"}, ]
```

[Send API Request](#)

Live Server

Request Sample: Shell / cURL

curl --request GET \

[Invite to Workspace](#)

t2lasa01@students.oamk.fi



--url https://projektiryhma22.stoplight.io/router/group



powered by Stoplight

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

[Changelog](#)[Edit](#) [Share](#)

Reviews

GET router/reviews

Reviews

```
[  
    {userNick: "John", reviewID: 30},  
    { userNick: "Eeva", reviewID: 30},  
    { userNick: "Mikko", reviewID: 30},  
]
```

[Send API Request](#) [Live Server](#)

Request Sample: Shell / cURL

```
curl --request GET \
```

APIS

renderserver.js

Rekisteröi uusi käyttäjätunnus POST

Luo yhteisö POST

Liittymispyyntö POST

Näytä ryhmät GET

Ryhän roolit GET

Käyttäjätiedot GET

Poista käyttäjätunnus DELETE

Käyttäjän ryhmät GET

Muunna ryhmän id nimeksi GET

Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja... GET

Lisää uusi jäsen ryhmään PUT

Hylkää liittymispyyntö DELETE

Kirjaudu sisään POST

Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille GET

Näytä elokuvan arvostelut GET

Arvostelut GET

Suosikkielokuvat GET

Lisää elokuva suosikiksi POST

Lisää uusi arvostelu POST

Hae arvostelujen määrä GET

Schemas >

review.js

Hae GET

Lisää uusi POST

Muuta nimeä PUT

Poista DELETE

Rajaa id:n perusteella GET

Schemas >

server.js

Login GET

Group GET

Reviews GET

Schemas >

group.js

Hae GET

Hae id:n perusteella GET

Lisää POST

Muuta nimi PUT

Poista DELETE

Schemas >

SCHEMAS

GET /:id

```
--url https://projektiryhma22.stoplight.io/router/reviews
```

[Invite to Workspace](#)

t2lasa01@students.oamk.fi



projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

[Changelog](#)[Edit](#) [Share](#)

group.js

v1.0

API Base URL

Live Server: router

Mock Server: <https://stoplight.io/mocks/projektiryhma22/kinokutkuttaja/293250079>

APIS

renderserver.js



- ① Rekisteröi uusi käyttäjätunnus POST
- ① Luo yhteisö POST
- ① Liittymispyyntö POST
- ① Näytä ryhmät GET
- ① Ryhmän roolit GET
- ① Käyttäjätiedot GET
- ① Poista käyttäjätunnus DELETE
- ① Käyttäjän ryhmät GET
- ① Muunna ryhmän id nimeksi GET
- ① Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja... GET
- ① Lisää uusi jäsen ryhmään PUT
- ① Hylkää liittymispyyntö DELETE

Kirjaudu sisään POST

Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille GET

Näytä elokuvan arvostelut GET

Arvostelut GET

Suosikkielokuvat GET

Lisää elokuva suosikiksi POST

Lisää uusi arvostelu POST

Hae arvostelujen määrä GET

Schemas >

review.js



- ① Hae GET
- ① Lisää uusi POST
- ① Muuta nimeä PUT
- ① Poista DELETE
- ① Rajaa id:n perusteella GET

Schemas >

server.js



- ① Login GET
- ① Group GET
- ① Reviews GET
- ① Schemas >

group.js



- ① Hae GET
- ① Hae id:n perusteella GET
- ① Lisää POST
- ① Muuta nimi PUT
- ① Poista DELETE

Schemas >

SCHEMAS

GET /:id

Invite to Workspace

t2lasa01@students.oamk.fi



projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

review.js



Hae



Lisää uusi



Muuta nimeä



Poista



Rajaa id:n perusteella



Schemas

server.js



Login



Group



Reviews



Schemas

group.js



Hae



Hae id:n perusteella



Lisää



Muuta nimi



Poista



Schemas

SCHEMAS

GET / :id



Invite to Workspace



t2lasa01@students.oamk.fi



Hae

GET router/ tyhjä

Hae kaikki tiedot, esimerkiksi:

```
[{  
    id: 1,  
    groupID: "scary_movie",  
},  
{  
    id: 2,  
    groupID: "comedy",  
},  
{  
    id: 3,  
    groupID: "action",  
}]
```

Send API Request

Live Server ▾

Request Sample: Shell / cURL ▾

```
curl --request GET \  
--url https://projektiryhma22.stoplight.io/router/%20tyhj%C3%A4
```

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

[Changelog](#)[Edit](#) [Share](#)

APIS

renderserver.js

- ① Rekisteröi uusi käyttäjätunnus POST
- ① Luo yhteisö POST
- ① Liittymispyyntö POST
- ① Näytä ryhmät GET
- ① Ryhmän roolit GET
- ① Käyttäjätiedot GET
- ① Poista käyttäjätunnus DELETE
- ① Käyttäjän ryhmät GET
- ① Muunna ryhmän id nimeksi GET
- ① Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja... GET
- ① Lisää uusi jäsen ryhmään PUT
- ① Hylkää liittymispyyntö DELETE
- ① Kirjaudu sisään POST
- ① Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille GET
- ① Näytä elokuvan arvostelut GET
- ① Arvostelut GET
- ① Suosikkelokuvat GET
- ① Lisää elokuva suosikiksi POST
- ① Lisää uusi arvostelu POST
- ① Hae arvostelujen määrä GET

[GET router/:id](#)

Hae tulokset id:n perusteella

Responses

200 ↻

Näyttää tulokset

[Send API Request](#)

Live Server ↻

Request Sample: Shell / cURL ↻

```
curl --request GET \
```

review.js

- ① Hae GET
- ① Lisää uusi POST
- ① Muuta nimeä PUT
- ① Poista DELETE
- ① Rajaa id:n perusteella GET

[Schemas](#) >

server.js

- ① Login GET
- ① Group GET
- ① Reviews GET

[Schemas](#) >

group.js

- ① Hae GET
- ① Hae id:n perusteella GET
- ① Lisää POST
- ① Muuta nimi PUT
- ① Poista DELETE

[Schemas](#) >

SCHEMAS

[GET /:id](#)

```
--url https://projektiryhma22.stoplight.io/router/:id
```

[Invite to Workspace](#)

t2lasa01@students.oamk.fi



projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

Mykkää ilmeessä pyyntö	DELETE
Kirjaudu sisään	POST
Pääsy vain kirjautuneille käyttäji...	GET
Näytä elokuvan arvostelut	GET
Arvostelut	GET
Suosikkelokuvat	GET
Lisää elokuva suosikiksi	POST
Lisää uusi arvostelu	POST
Hae arvostelujen määrä	GET
Schemas	>
review.js	<
Hae	GET
Lisää uusi	POST
Muuta nimeä	PUT
Poista	DELETE
Rajaa id:n perusteella	GET
Schemas	>
server.js	<
Login	GET
Group	GET
Reviews	GET
Schemas	>
group.js	<
Hae	GET
Hae id:n perusteella	GET
Lisää	POST
Muuta nimi	PUT
Poista	DELETE
Schemas	>

SCHEMAS

GET /:id

Invite to Workspace

t2lasa01@students.oamk.fi

Lisää

POST router/group

Request

Body

multipart/form-data

- id integer
- groupID integer

Responses

200

added successfully

▼ Body

- id : integer
 - Omit id
- groupID : integer
 - Omit groupID

[Send API Request](#) [Live Server](#)

Request Sample: Shell / cURL

```
curl --request POST \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io/router/group \
--header 'Content-Type: multipart/form-data' \
--form id= \
--form groupID=
```

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

Mykkää ilmeessä pyyntö	DELETE
Kirjaudu sisään	POST
Pääsy vain kirjautuneille käyttäji...	GET
Näytä elokuvan arvostelut	GET
Arvostelut	GET
Suosikkelokuvat	GET
Lisää elokuva suosikiksi	POST
Lisää uusi arvostelu	POST
Hae arvostelujen määrä	GET
Schemas	>
review.js	<
Hae	GET
Lisää uusi	POST
Muuta nimeä	PUT
Poista	DELETE
Rajaa id:n perusteella	GET
Schemas	>
server.js	<
Login	GET
Group	GET
Reviews	GET
Schemas	>
group.js	<
Hae	GET
Hae id:n perusteella	GET
Lisää	POST
Muuta nimi	PUT
Poista	DELETE
Schemas	>

SCHEMAS

GET /:id

Invite to Workspace

t2lasa01@students.oamk.fi

Muuta nimi

PUT router/group

Request

Body

multipart/form-data

- id integer
- new_name string

Responses

200

OK

▼ Body

id	:	integer
<input type="checkbox"/> Omit id		
new_name	:	string
<input type="checkbox"/> Omit new_name		

Send API Request

Live Server

Request Sample: Shell / cURL

```
curl --request PUT \
--url https://projektiryhma22.stoplight.io/router/group \
--header 'Content-Type: multipart/form-data' \
--form id= \
--form new_name=
```

projektiryhma22



Search kinokutkuttaja...

← Home

kinokutkuttaja

[Changelog](#)[Edit](#) [Share](#)

Poista

DELETE router/group

Poista

200

Responses

deleted

[Send API Request](#)

Live Server

Request Sample: Shell / cURL

curl --request DELETE \

**APIS**

renderserver.js

Rekisteröi uusi käyttäjätunnus POST

Luo yhteisö POST

Liittymispyyntö POST

Näytä ryhmät GET

Ryhän roolit GET

Käyttäjätiedot GET

Poista käyttäjätunnus DELETE

Käyttäjän ryhmät GET

Muunna ryhmän id nimeksi GET

Liittymispyyntö, näytä hakijan id ja... GET

Lisää uusi jäsen ryhmään PUT

Hylkää liittymispyyntö DELETE

Kirjaudu sisään POST

Pääsy vain kirjautuneille käyttäjille GET

Näytä elokuvan arvostelut GET

Arvostelut GET

Suosikkelokuvat GET

Lisää elokuva suosikiksi POST

Lisää uusi arvostelu POST

Hae arvostelujen määrä GET

Schemas >

review.js

Hae GET

Lisää uusi POST

Muuta nimeä PUT

Poista DELETE

Rajaa id:n perusteella GET

Schemas >

server.js

Login GET

Group GET

Reviews GET

Schemas >

group.js

Hae GET

Hae id:n perusteella GET

Lisää POST

Muuta nimi PUT

Poista DELETE

Schemas >

SCHEMAS

GET /:id

--url https://projektiryhmazz.stoplight.io/router/group

Invite to Workspace

t2lasa01@students.oamk.fi >