# Järjestelmän tietosisältö

## User

Käyttäjän tiedot.

- username, merkkijono
  - Käyttäjän käyttäjänimi
- password, merkkijono
  - Käyttäjän salasana
- firstname, merkkijono
  - Käyttäjän etunimi
- lastname, merkkijono
  - Käyttäjän sukunimi
- admin, boolean
  - Käyttäjän adminoikeudet

## Movie

Elokuvan perustiedot.

- owner, merkkiojono
  - Elokuvan käyttäjän käyttäjänimi; kenellä on oikeudet elokuvaan
- movieyear, int
  - o Elokuvan ilmestymisvuosi
- seen, boolean
  - Käyttäjän hallinnoima muuttuja, joka kertoo onko elokuva nähty

# Moviename

Sisältää tiedot elokuvan nimestä kielen mukaan.

- langid, enum
  - Nimen kieli. Mahdolliset arvot: eng (englanti), fi (suomi), swe (ruotsi) ja other (muu)
- moviename
  - o Elokuvan nimi

#### **Series**

Sarjan perustiedot.

- owner, merkkijono
  - Sarjan käyttäjän käyttäjänimi; kenellä on oikeudet elokuvaan

#### Moviename

Sisältää tiedot sarjan nimestä kielen mukaan.

- langid, enum
  - Nimen kieli. Mahdolliset arvot: eng (englanti), fi (suomi), swe (ruotsi) ja other (muu)
- seariesname
  - o Sarjan nimi

## Season

Tiedot sarjan kaudesta.

- Seasonnumber, int
  - Kauden numero

# **Episode**

Tiedot sarjan jaksosta.

- episodenumber, int
  - Jakson numero (kauden mukaan)
- episodeyear, int
  - Jakson ilmestymisvuosi
- seen, boolean
  - Käyttäjän hallinnoima muuttuja, joka kertoo onko jakso nähty

#### Genre

Lista kaikista genreistä.

- genrename
  - o Genren nimi

#### **Format**

Elokuvan tai sarjan jakson muoto, jossa käyttäjällä on kyseinen media.

- mediaformat, enum
  - Elokuvan tai sarjan muoto, mahdolliset arvot ovat dvd (DVD), bd (Blu-ray Disc), de (Digital Copy) ja vhs (Video Home System)
- filetype, merkkijono
  - Digitaalisen kopion tiedostotyyppi
- resox, int
  - o Digitaalisen kopion leveys pikseleissä
- resoy, int
  - o Digitaalisen kopion korkeus pikseleissä

