Tietokantasovellus

TV-sarja-tietokanta

Sisällysluettelo

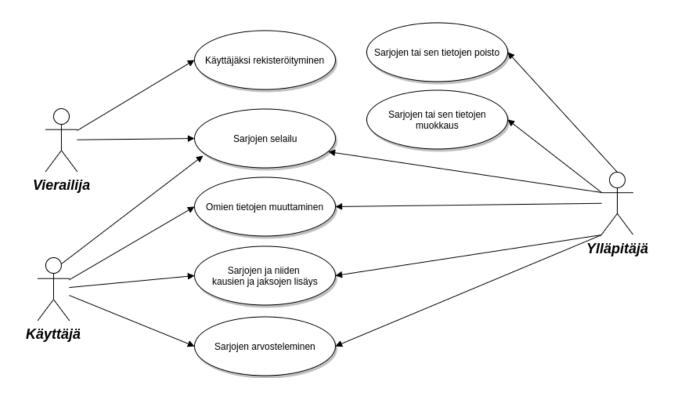
Sisällysluettelo Johdanto	1
	2
Yleiskuva järjestelmästä	2
2.1. Käyttäjät: Vierailija, käyttäjä, ylläpitäjä	2
2.2. Käyttötapauskuvaukset	3
2.2.1. Vierailijan käyttötapaukset	3
2.2.2. Käyttäjän käyttötapaukset	3
2.2.3. Ylläpitäjän käyttötapaukset	3

1.Johdanto

Järjestelmän tarkoitus on pitää kirjaa käyttäjän tv-sarjojen katselemisesta. Käyttäjä merkitsee mitä sarjoja hän on katsonut ja kuinka paljon. Sarjoja, niiden kausia ja jaksoja pystyy myös lisäämään. Käyttäjä voi myös arvostella niitä. Ylläpitäjä pystyy näiden lisäksi poistamaan virheellisesti lisättyjä tietoja ja muokkaamaan niitä.

Järjestelmää pyöritetään PHP:lla käyttäen PostgreSQL-tietokantapalvelinta laitoksen users-palvelimella.

2. Yleiskuva järjestelmästä



Käyttötapauskaavio

2.1. Käyttäjät: Vierailija, käyttäjä, ylläpitäjä

Vierailija
 Kuka tahansa rekisteröitymätön käyttäjä, joka vierailee sivustolla.

- Käyttäjä
 Rekisteröitynyt käyttäjä.
- Ylläpitäjä
 Rekisteröitynyt käyttäjä, jolla laajemmat oikeudet kuin käyttäjällä.

2.2. Käyttötapauskuvaukset

2.2.1. Vierailijan käyttötapaukset

- Sarjan tietojen katselu
 Kuka tahansa voi käydä lukemassa lisättyjen sarjojen tietoja ja arvosteluja.
- Rekisteröityminen
 Vierailija pystyy rekisteröitymään palveluun.
- Kirjautuminen
 Vierailija pystyy kirjautumaan palveluun.

2.2.2. Käyttäjän käyttötapaukset

- Omien tietojen muuttaminen Käyttäjä voi muokata omia tietojansa.
- Sarjojen ja niiden kausien sekä jaksojen lisäys
 Käyttäjä pystyy lisäämään sarjoja tai yksittäisiä kausia tai jaksoja katselluksi.
- Sarjojen arvostelu Käyttäjä pystyy antamaan arvosanoja sarjoille.

2.2.3. Ylläpitäjän käyttötapaukset

- Sarjojen tai niiden tietojen poisto
 Ylläpitäjä pystyy poistamaan virheellisesti lisättyjä tietoja.
- Sarjojen tai niiden tietojen muokkaus tai lisäys Ylläpitäjä pystyy lisäämään uusia tietoja ja muokkaamaan niitä.