

# ”Elämäntarkoitus” dokumentaatio

## Johdanto

### Järjestelmän tarkoitus:

Yksinäisyys, syrjäyteneisyys, eristäytyneisyys ja tarkoituksettomuudentunne ovat tämän hetken Suomessa kasvia ongelmia. Tämän järjestelmän tarkoitus on saattaa ihmisiä yhteen ja auttaa heitä löytämään uusia harrastuksia ja yhteisöjä, joissa voi kokea elämänsä merkitykselliseksi.

### Tavoitteet:

Tavoitteena on onnistua pysäyttämään SSS-ryhmän edesauttaman ihmisten syrjäyttämiprojekti, sekä palauttaa vanhusten ihmisarvo ja siten myös helpottaa tulevaisuuttapelkäävien nuorempienkin ihmisten toivottomuutta ja ahdistusta.

### Kuvaus järjestelmän toiminnasta:

- Järjestelmää on tarkoitus käyttää siten, että yksinäiset voivat luoda sinne itselleen profiilin, joissa he voivat kertoa itsestään ja elämästään, sekä listata mahdollisia kiinnostuksenkohteitaan. Lisäksi he voivat halutessaan täyttää kalenterista aikoja, jolloin he ovat halukkaita sosiaaliseen toimintaan.
- Järjestelmän muita käyttäjiä ovat "Elämäntarkoitus" -yhdistyksen järjestelmänvalvoja

### Teknisiä tietoja:

- Työ toteutetaan koulun Users-palvelimella.
- Websovelluksista ohjelman laatijalla ei ole minkäänlaista kokemusta, eikä hän siten edes ymmärrä sanoja alustajärjestelmä ja sovelluskehys. Ohjelma kuitenkin toteutetaan PHP-kielellä.
- Selainten kielten tukeminen on alueena laatijalle vielä täysi mysteeri.
- Sovellus on tarkoitettu ja myös tukee ainoastaan yhtä tietokantaa, jonka toteuttaja alustaa.

## Käyttäjäryhmät

### Jokamies

Jokamiehellä tarkoitetaan ketä tahansa, joka Internetin välityksellä tulee lukemaan ”Elämäntarkoitus”-yhdistyksen www-sivuja.

Kaikki muut sidosryhmät kuuluvat myös tähän sidosryhmään.

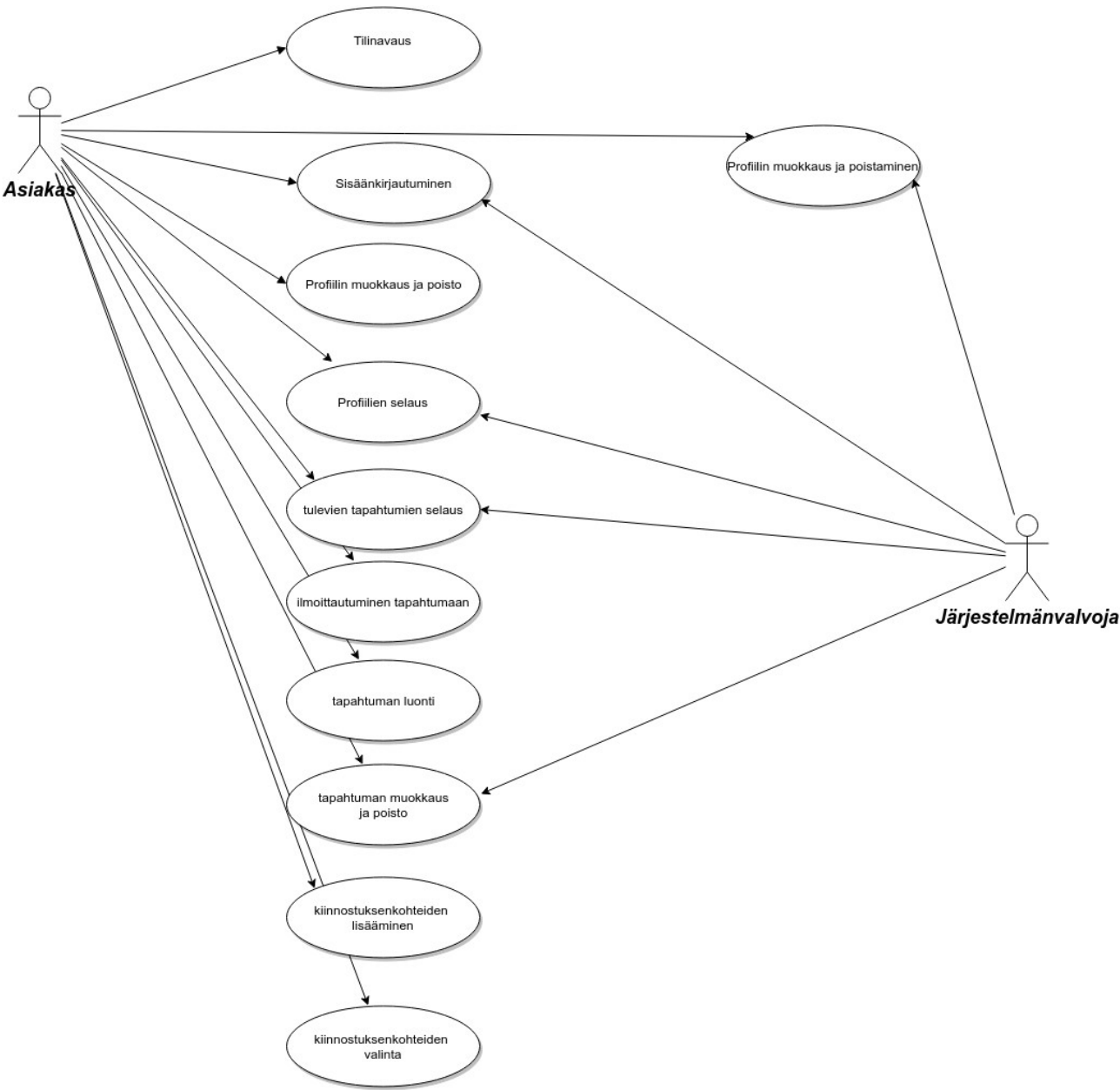
### Asiakas

Asiakas on rekisteröitynyt käyttäjä.

### Järjestelmänvalvoja

Järjestelmänvalvoja pitää huolta siitä, ettei sivustoa käytetä väärin, esimerkiksi rikolliseen toimintaan ja häirintään.

# Käyttötapauskaavio



# Käyttötapaukset

## Jokamiehen käyttötapaukset:

1. sivuston etusivuun tutustuminen:

Käyttäjä lataa etusivun ja lukee, mitä siinä sanotaan.)

2. tilinavaus:

Käyttäjä painaa nappia luodakseen profiilin ja saa eteensä lomakkeen, johon hän täyttää pakolliset (esim. nimi, käyttäjätunnus ja salasana) ja mahdolliset vapaaehtoiset tietonsa.

## Asiakkaan käyttötapaukset:

1. sisäänkirjautuminen:

Käyttäjä painaa kirjautumislinkkiä ja syöttää aukeavalle lomakesivulle käyttäjätunnuksen ja salasansa.

2. profiilin muokkaus ja poistaminen:

Käyttäjä näkee oman sivunsa ja muokkaa tietojaan. Kaikkia tietoja ei kuitenkaan voi muokata ilman tilin poistamista.

3. tapahtuman luonti:

Käyttäjä painaa tapahtumanlisäämisnappia tai linkkiä yläpalkista, ja lisää tapahtuman, johon tarvitaan nimi, lyhyt kuvaus, mahdollisten teematagien lisääminen, tapahtumapaikka ja -aika.

4. tapahtuman muokkaus ja poisto:

Omalta sivultaan käyttäjä voi muokata tai poistaa luomansa tapahtuman.

5. tulevien tapahtumien selaus ja niiden hakeminen kiinnostuskohteiden perusteella:

Käyttäjä näkee listan tulevista tapahtumista ja mahdollisesti valitsee tämänhetkiset kiinnostuksenkohteensa listalta ja painaa hakunappia.

6. tapahtumaan ilmoittautuminen:

Käyttäjä klikkaa tapahtumalistasta tapahtuman johon haluaa ilmoittautua.

7. profiilien selaus listalta:

Asiakas näkee listan julkisistaprofiileista ja mahdollisista muista tiedoista, jotka käyttäjät itse valitsevat nähtäviksi.

8. Kiinnostuksenkohteiden lisääminen:

Käyttäjä keksii uuden kiinnostuskohteen ja asettaa sen hakusanaksi.

9. Kiinnostuksenkohteiden valinta:

Käyttäjä valitsee kiinnostuksenkohteita omaan julkiseen profiiliinsa.

## Järjestelmänvalvojan käyttötapaukset:

### 1. Sisäänkirjautuminen

Katso aiemmasta

### 2. Tapahtumien selaus

Katso aiemmasta

### 3. Tapahtuman poisto:

Katso aiemmasta

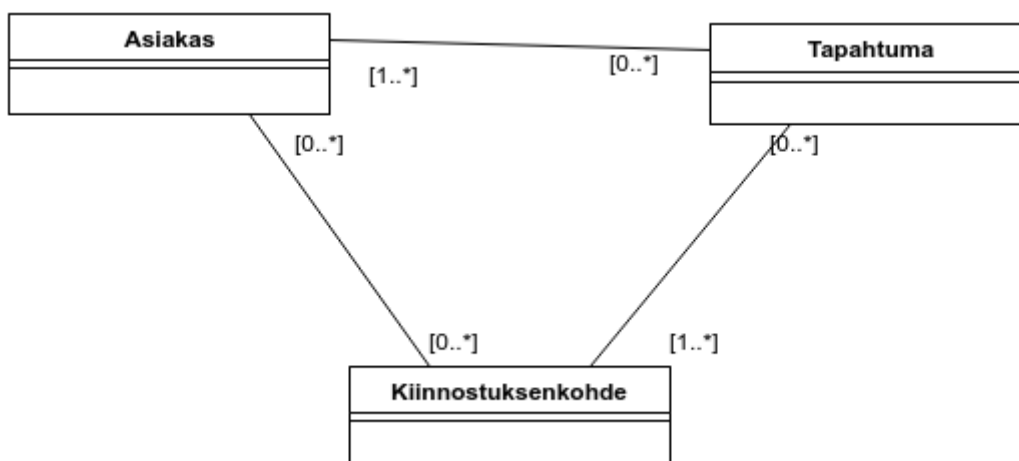
### 4. Käyttäjätilien selaus:

Järjestelmänvalvoja näkee kaikkien tilien slaamattomat tiedot

### 5. Käyttäjätilin poisto:

Järjestelmänvalvoja voi poistaa valitsemansa käyttäjätilin ilman tilinhaltijan suostumusta mikäli se rikkoo sivuston sääntöjä.

## Järjestelmän tietosisältö



Tietokohde: **Asiakas**

Attribuutti:	Arvojoukko:	Kuvailu:
Etunimi	Varchar(50)	
Sukunimi	Varchar(50)	
Lyhyt kuvaus	Varchar(250)	Käyttäjä kertoo itsestään, mitä haluaa.
Syntymäaika	Date	
Käyttäjänimi	Varchar(20)	
Salasana	Varchar(16)	
Osoite	Varchar(20)	
Puhelinnumero	Varchar(15)	
Sähköpostiosoite	Varchar(50)	

Tietokohde: **Kiinnostuksenkohde**

Attribuutti:	Arvojoukko:	Kuvailu:
Kiinnostus	Varchar(50)	

Tietokohde: **Tapahtuma**

Attribuutti:	Arvojoukko:	Kuvailu:
Tapahtumannimi	Varchar(50)	
Lyhyt kuvaus	Varchar(250)	Kuvaus, mistä tapahtumassa on kyse.
Pvm	Date	
Kellonaika	Time	
Tapahtumapaikka	Varchar(16)	
Tapahtuman luoja	Varchar(20)	

# Relaatiotietokantakaavio

