

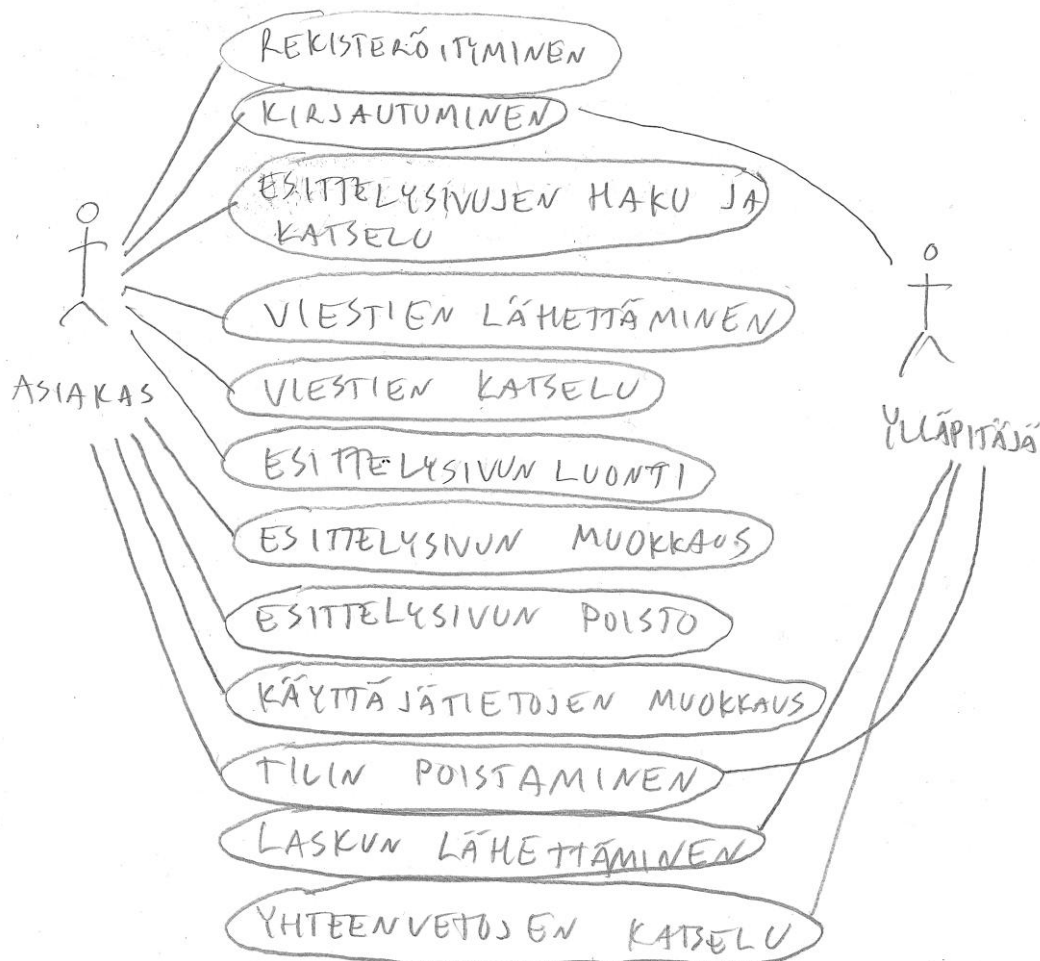
## Johdanto

Ystäväpalvelu-sovellus on ystävänvälitystä hoitavan yrityksen käyttöön tarkoitettu web-sovellus. Rekisteröitynyt asiakas laatii itsestään vähintään kaksi esittelysivua, yksi julkinen sivu ja vähintään yksi salainen sivu. Asiakkaaseen liittyviä luokittelutietoja ovat ainakin sukupuoli ja sekä tieto siitä minkälaista paria asiakas on hakemassa (sukupuoli, ikäluokka, missä tarkoituksessa, yms.).

Asiakas voi hakea ja selailla julkisia esittelysivuja. Hän voi toimittaa sovelluksen kautta kiinnostavalle ystäväehdokkaalle viestejä. Viestit kirjataan tietokantaan ja asiakas voi tutkia hänelle tulleita viestejä. Viesti voi olla lähettäjätiedoiltaan anonymi, jolloin siihen ei liitetä mitään tietoa lähettäjistä. Yleensä kuitenkin asiakas antaa luvan kertoa asiakastunnuksensa, jolloin viestin saajalle näytetään myös lähettäjän julkinen esite. Asiakas sallia toisen käyttäjän katsella salaisia esittelysivujaan.

## Käyttötapaukset

Käyttötapauskäyttökaavio



## Käyttäjäryhmät

- **Rekisteröitynyt käyttäjä** on sovellusta netin välityksellä käyttävä asiakas, joka etsii palvelusta itselleen ystäviä.
- **Ylläpitäjä** on palvelun tuottavan yrityksen edustaja, joka voi palvelussa hoitaa laskujen lähettämisen asiakkaille sekä katsella erilaisia yhteenvetoja.

## Käyttötapaukset

### Asiakkaan käyttötapaukset

- Esittelysivun luominen: asiakas voi luoda itselleen esittelysivuja palveluun. Asiakkaalla on oltava yksi julkinen sivu, jonka hän luo syöttämällä pakolliset tiedot, kuten ikä ja sukupuoli, niitä vastaaviin kenttiin ja kirjoittamalla esittelysivulleen esittelytekstin. Asiakkaalla on myös oltava yksi salainen sivu, jonka sisällön hän syöttää itse tekstikenttään. Pakollisten yhden julkisen ja yhden salaisen sivun lisäksi asiakas voi luoda myös muita esittelysivuja, joiden kohdalla hän voi valita, onko esittelysivu julkinen, eli näkyvissä kaikille muille käyttäjille, vai salainen, jolloin hän itse valitsee ne muut käyttäjät, joille hän haluaa kunkin salaisen sivunsa näkyvin.
- Esittelysivun muokkaaminen: asiakas voi muokata minkä tahansa esittelysivun tietoja sekä niiden näkyvyysasetuksia
- Esittelysivun poisto: asiakas voi poistaa esittelysivun järjestelmästä. Asiakkaalla on kuitenkin aina oltava ainakin yksi julkinen ja yksi salainen sivu.
- Käyttäjätietojen muokkaus: asiakas voi muokata palveluun syöttämiään henkilötietoja, jotka hän on antanut palvelun tarjoavalle yritykselle laskutusta varten.
- Tilin poistaminen: asiakas voi poistaa tilinsä palvelusta, jos hän haluaa lopettaa sen käytön.
- Esittelysivujen haku ja katselu: asiakas voi hakea ja katsella muiden käyttäjien esittelysivuja erilaisia hakukriteereitä käyttäen
- Asiakas voi lähettää viestejä muille käyttäjille. Viestin voi lähettää halutun vastaanottajan esittelysivulta. Asiakas voi valita, näytetäänkö lähettäjän henkilöllisyys vastaanottajalle vai ei.
- Asiakas voi katsella hänelle lähetettyjä viestejä ja vastata niihin.

### Ylläpitäjän käyttötapaukset

- Ylläpitäjä voi katsella erilaisia yhteenvetoja, kuten tilastoja palvelun käytöstä
- Ylläpitäjä voi lähettää laskun palvelua käyttämään rekisteröityneelle asiakkaalle
- Ylläpitäjä voi poistaa asiakastilin, jos asiakas ei ole maksanut laskua, tai häiriköi palvelussa