

## Johdanto

Järjestelmän tarkoitus on saattaa ystäviä haluavia ja toisilleen ystäviksi sopivia henkilöitä yhteen. Järjestelmään rekisteröityminen ja sen käyttö on ilmaista. Henkilö luo itselleen käyttäjätilin ja julkisen profiilin. Sen jälkeen hänestä tulee ystävänetsijä ja hän voi selailla muiden ystävänetsijöiden kuvauksia. Ystävänetsijä voi tykätä toisesta ystävänetsijästä ja laittaa viestiä. On vielä harkinnassa, voiko viestiä laittaa vasta jos kummatkin ovat tykänneet toisistaan, vai tarvitaanko viestien lähetykseen tykkäyksiä ollenkaan. Ystävänetsijät voivat sitten' vapaasti keskenään päättää, haluavatko sopia tapaamisen. Tavoitteena on luoda mahdollisimman monta toisilleen sopivaa ystäväparia.

Käytän toteutukseen ohjeissa suositeltua ympäristöä, eli laitoksen users-palvelinta. Ohjelmointikielenä käytän PHP:ta ja tietokantapalvelimena PostgreSQL:ää. Nämäkin siis kuten materiaalissa.

## Käyttötapauskaavio

