

Harjoitustyön määrittely

Partio-äppi

Samu Moilanen

1 Kuvaus

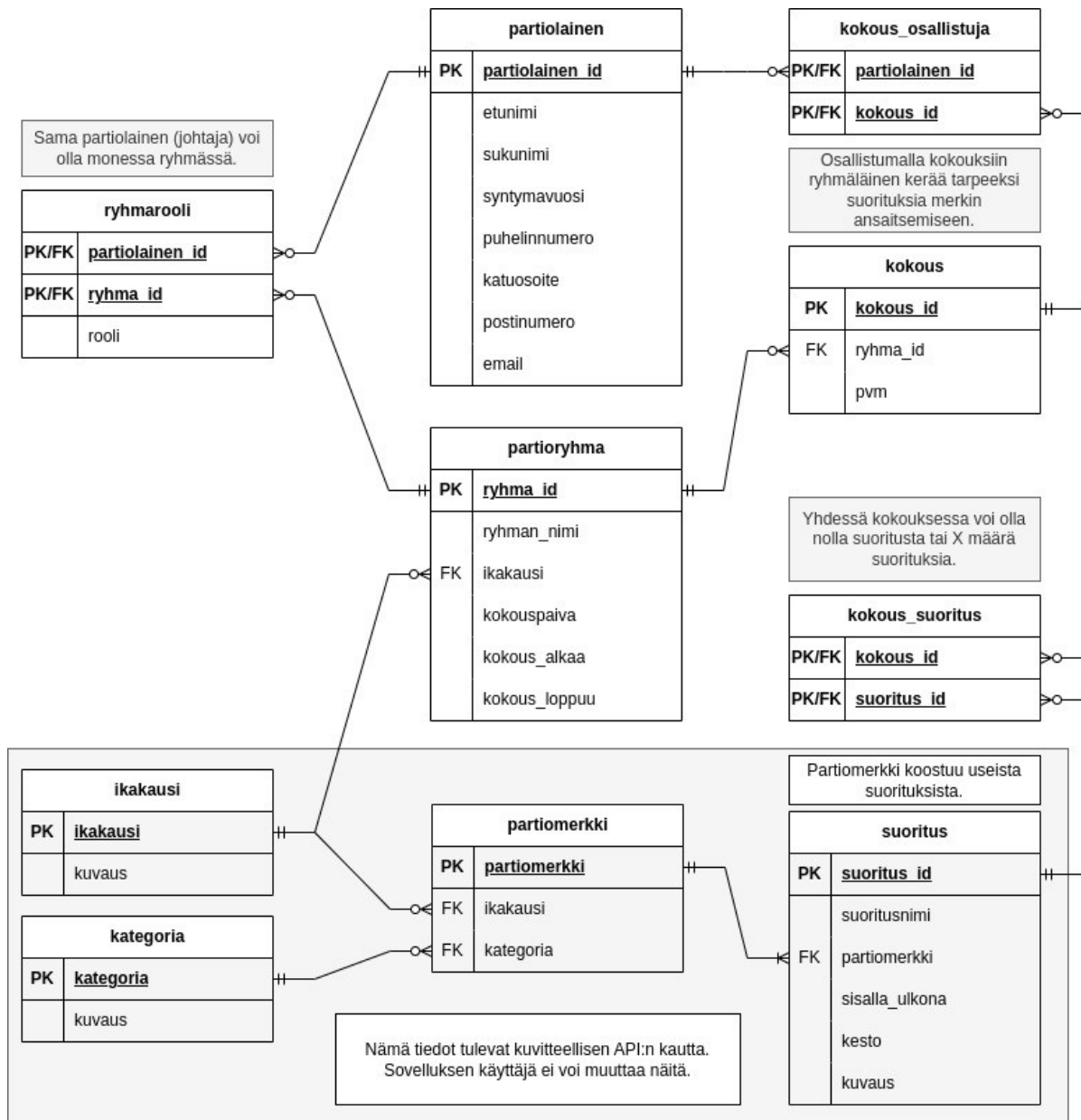
1.1 Yleiskuvaus

Partio-äppi on tarkoitettu partiojohtajien käyttöön. Sen avulla on helppo pitää kirjaa kokousten osallistujista ja osallistumismerkinnän kautta myös partiomerkkien suorituksista. Myös suoritusten suunnittelu tiettyihin kokouksiin tapahtuu sovelluksen kautta.

1.2 Sovelluksen toiminnot

- Erilaisten tietojen selaus (partiolaisen, ryhmän, partiomerkin, merkin suorituksen, kokouksen)
 - Partiolaisen tiedoissa näkyy myös, mitä suorituksia hän on tehnyt. Sitä kautta saa tiedon, mitkä merkit on suoritettu.
- Kokousten suunnittelu (päivä, mitä suorituksia kokoukseen, minkä ryhmän kokous)
- Läsnaolijoiden merkintä
- Partiolaisen tietojen lisäys ja muuttaminen

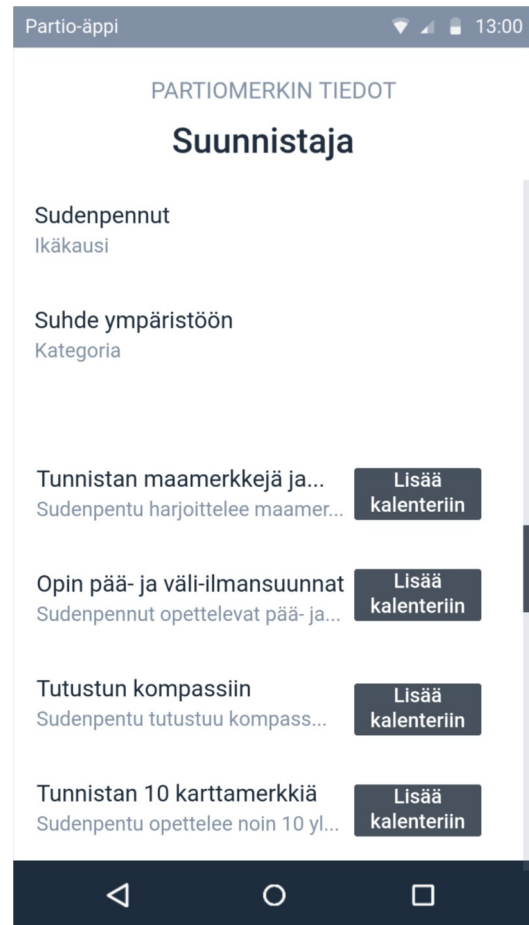
2 Käsitemalli



3 Käyttöliittymä

Käyttäjä voi selata yksittäisen partiomerkin tietoja. Tässä näkymässä on myös kyseiseen merkkiin liittyvät suoritukset. Suorituksia voi lisätä kalenterin kautta valmiisiin kokouksiin.

Näytön haut kohdistuvat tauluihin *ikäkausi*, *kategoria*, *partiomerkki* ja *suoritus*. Jos käyttäjä lisää suorituksen kalenteriin, lisätään tietoa myös tauluihin *kokous_suoritus* ja *kokous*.



Edellisestä näytöstä on klikattu yksittäistä suoritusta ja nyt kyseisen suorituksen tiedot näkyvät laajemmin. Myös täältä suorituksen voi lisätä kalenteriin olevaan kokoukseen.

Haut kohdistuvat vain *suoritus*-tauluun.



Yksittäisen kokouksen tietoja voi tarkastella.
Tästä näkymästä myös merkitään läsnäolijat.
Myös tämän näkymän kautta voi lisätä
suorituksia kokoukseen.

Haut kohdistuvat tauluihin *kokous*,
kokous_suoritus, *suoritus*,
kokous_osallistuja, *partiolainen* ja
ryhmarooli.

Partio-äppi 13:00

KOKOUKSEN TIEDOT

Maanantai 1.2.2023

Suoritus - Suunnistus
Opin pää- ja väli-ilmansuunnat

POISTA

Suoritus - Suunnistus
Tunnistan 10 karttamerkkiä

POISTA

LISÄÄ
SUORITUS

Ryhmän jäsenet

Paikalla

Matti Meikäläinen - Johtaja

☒

Janne Hakkarainen

☒

Venla Juhonen

☐

Kirsi Aapeli

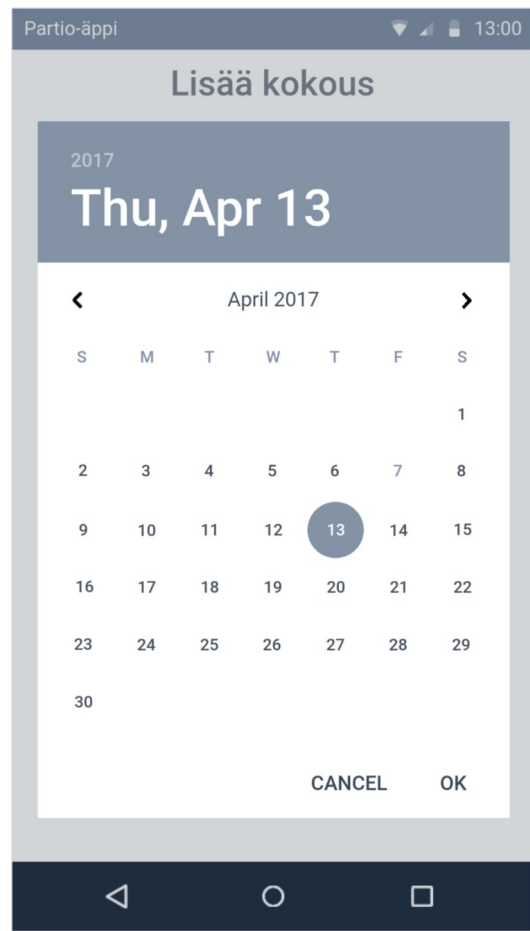
☒

Johannes Virolainen

☐

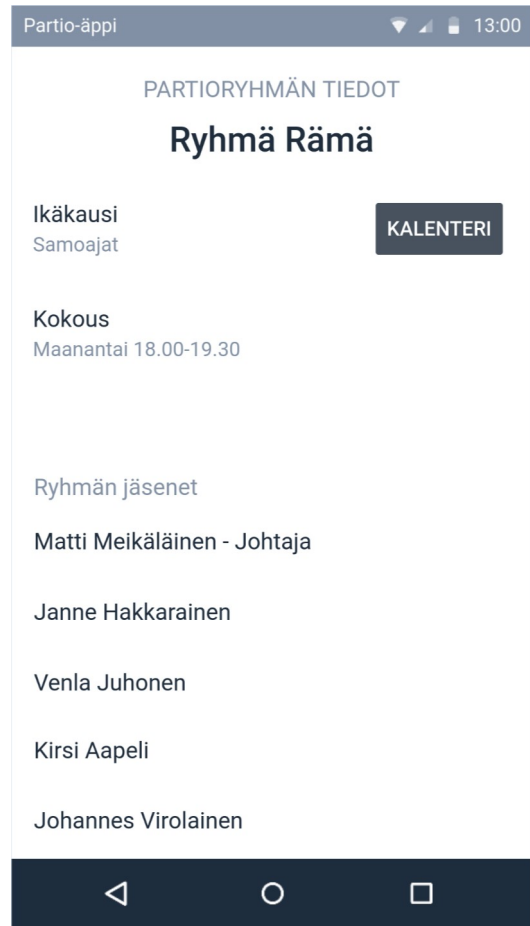
Kokouksia suunnitellessa ne lisätään kalenteriin.

Taustalla näkyvä näkymä "Lisää kokous" muokkaa tietoa tauluissa *kokous* ja *kokous_suoritus*.



Ryhmän tiedoissa näkyy ikäkausi, kokousaika, jäsenet sekä johtaja. Kokousten lisääminen onnistuu kalenterin kautta. Jäsenten nimiä klikkaamalla avautuu partiolaisen tiedot.

Haut kohdistuvat tauluihin *partioryhma*, *ryhmarooli*, *partiolainen*.



Henkilön tietojen kautta pääsee myös muokkaamaan henkilötietoja. Tässä on hypätty yli “henkilön tiedot”-näköymästä suoraan muokkausnäköymään.

“Henkilön tiedot”-näköymässä näkyisivät nämä tiedot ja myös suoritettut merkit sekä osallistuminen kokouksiin.

Haut ja muutokset kohdistuvat tauluun *partiolainen*.

Partio-äppi 13:00

MUOKKAA HENKILÖN TIETOJA

Matti Meikäläinen

Etunimi
Matti

Sukunimi
Meikäläinen

Syntymävuosi
2003

Puhelinnumero
0401234567

Katuosoite
Mallitie 123

Postinumero
70100

Sähköposti
matti.meikalainen@hotmail.com