# Asiakaspalaverin pöytäkirja

#### Janne Ronkonen

#### 13 June 2012

## Contents

- Kokouksen avaus ja läsnäolijat
  - läsnä 7/8 (PlanY puuttuu) + ohjaaja + Harri Laine + Jukka Perkiö
- Käliprototyyppien esittelyä
  - Yleistä
    - \* ei voine näyttää kaikkia tuotteita kerralla koska niitä on paljon
    - \* oletuskahvin valinta?
    - \* kahvirosmot
    - \* asiakas:
      - · olisi hyvä saada speksi käyttöliittymän toimintalogiikasta
      - · kumpi ensin: tuote/toiminto vai tunnistus
      - · molemmat toimivia
      - · yhteisiä osia paljon
      - · selkeä polku ja paluu ettei päädy umpikujaan
      - · pitää varautua siihen ettei löydy täydellistä matchia
      - · rankattu "best matches" lista
      - · vaihtoehtoinen kirjautuminen
      - · uuden rekistöröiminen
      - $\cdot\,$ otetaan kuva -> ylimpänä "rankkauksena" rekistöröi uusi käyttäjä

### - Janne (Tkinter)

- \* ensin tunnistus, sitten tuote
- \* aika paljon napinpainalluksia
- \* asiakas:
  - · JP: Hyvä että pääsee takaisin.
  - HL: Voisi laittaa samalle sivulle kaikki valintamahdollisuudet. tuonnit pakettikoot määritelty valmiiksi, tehtävä kaksi kertaa jos tuo enemmän. Hyvä idea että annoskokoja voi valita, esim. jos tulee vieraita joille tarjotaan kahvia.

## - Eeva (PyQT)

- \* ensin valitaan tuote/toiminto
- \* sitten käyttäjän tunnistus kameralla/tunnuksella
- \* tunnistuksen varmistus, jos meni väärin voi valita listalta
- \* lopuksi näytetään balanssi/saldo jne
- \* vähemmän painalluksia kuin Jannen versiossa

## - Antti (Tkinter)

- \* asiakas: pitääkö painaa alussa ruutua?
- \* ensin kuva: best matches lista
  - · myös manuaalisen kirjautumisen mahdollisuus
- \* sitten toiminnon/tuotteen sekä määrän valinta ja OK
- \* vähemmän eri ruutuja kuin muissa

## - Irina (Android(?))

- \* ensin tuotteen/toiminnon valinta
- \* asiakas:
  - · painetaan jotain nappia joka aloittaa tunnistautumisen
  - · "täytyy olla joku säätöjuttu tällä ikkunalla"

- Ossi (Android-tabletti)
  - \* valitaan ensin osto tai tuonti
  - \* sitten tunnistus
    - · jos ei onnistu, saa listan käyttäjistä
  - \* sitten tuotteen valinta
    - · ostoskorityyppinen
  - \* rekistöröinti
    - · mahdollisesti "kuviolukko"?
  - \* asiakas:??
- Samir (kasvojentunnistus Androidilla)
  - \* saako livefeedin
  - \* asiakas: onko kamera hyvä? samir: on riittävä
- Tavoitteet seuraavalle sprintille
  - tavoitteet: kirjautuminen ja rekistöröityminen
  - asiakas:
    - $\ast\,$ modulaarisuus: mikä tahansa tunnistusmenetelmä ja käyttöliittymä
      - · käyttöliittymä(t) ja backend erikseen
    - \* alkunäytöllä jotain statistiikkaa?
    - \* rekistöröintiä ja tunnistusta
    - \* käliprotoista mieluisin?
      - · jatketaan PC:lle **ja** Androidille

- · alustariippumattomuus
- · ei webbikäliä
- · kumpaakin mallia (tunnistus ensin, tuote ensin)
- \* paljonko dataa siirretään?
  - mustavalkokuva (n. 150x150px) palvelimelle, laskenta palvelimella
- \* paljonko laskentaa, kuinka nopeaa ja paljonko vie aikaa?
  - · pitäisi olla "riittävän" nopeaa, pitää testata tarkemmin
- \* ajetaan staff-palvelimella, vastaava kuin users (Linux)
  - · hommataanko käyttöoikeudet? täytyy erikseen pyytää tunnarit
  - · missä testataan? usersilla?
- Lisenssi
  - valittiin lisenssiksi GPLv2
  - allekirjoitettiin sopimukset
- Seuraava asiakaspalaveri
  - päätettiin pidettäväksi ti 26.6. klo 10-12 huoneessa A219
- Muut esille tulevat asiat
  - Laine demosi balancea vanhassa tsoha-systeemissä (CS Coffee Shop)
  - kysymys kielestä: riittää englanninkielinen versio(?)
- Kokous päätettiin