

## Juha Selonen

### 10. Digital signage

- Haluat julkaista sovelluksesi isolle ruudulle, digital signage -sovelluksena
- **Määritä mitä sovelluksesi julkaisu DS-sovelluksena edellyttää**
- Huomioi ainakin seuraavat seikat
  - Vaikutus käyttöliittymäsuunnitteluun
  - Vaikutus sovelluksen tarjoamiin toiminnallisuuksiin
  - Kuinka sovelluksen kanssa vuorovaikutetaan / kommunikoidaan?
  - Yksityisyys: onko syytä piilottaa osa sovelluksen tiedoista?

Käyttöliittymä komponenttien fonttien, ja värien tulee olla tarpeeksi selkeitä, että ne näkyvät suurella näytöllä tarpeeksi hyvin.

Sovelluksen toiminta selaimessa on erilainen, kun jos se olisi DS sovellus. DS on julkisessa tilassa ja tämä ohjelma perustuu henkilökohtaiseen dataan. Ohjelmaa pitäisi muuttaa sellaiseksi, että se ei ottaisi käyttäjän yksityisiä tietoja. Tämä sovellus ei mielestäni sovellu DS käyttöön, koska ohjelma käyttää FB:n yksityistä tietoa, joka tosin on melko julkista tietoa.

Vuorovaikutus tapahtuu käyttäjän kännykän ja DS systeemin välillä, tässä on otettava yksityisyyden suoja huomioon, ja käyttäjältä täytyy pyytää lupa, että hänen tietojensa käytetään sovelluksessa.

Sovelluksen on salattava keräämänsä tiedot ja jos mahdollista, niin poistaa kaikki käyttäjän tiedot mitä DS järjestelmään kerätään. Mielestäni olisi parasta, jos sovelluksen tietojen käsittely tapahtuisi palvelimella ja paikallinen data esim. cache tyhjennetään heti kun kommunikointi käyttäjän kanssa loputetaan.