

Viikkoraportti 6

Mitä tein tälläviikolla:

la: Koodikatselmointi myöhässä.

to: Yhdistetty etäisyystietojen hakeminen Google Maps APIsta ja kauppamatkustaja-algoritmi. Laitettu Spark ja Thymeleaf toimimaan ja näyttämään testisivua. Selvitetty verkkojen koot joilla kmBruteForce ja kmDynaaminen antavat vastauksen vielä kohtuullisessa ajassa(omalla koneella). Saatu Google Maps JavaScript API:n Place Autocomplete -lomake toimimaan.

pe: Säädetty lisää Autocomplete lomakkeen kanssa, saatu toimimaan vielä hieman paremmin, mutta jätetty loppuhiominen myöhemmäksi. Saatu myös autocomplete kenttien tietojen vastaanotto toimimaan. Käyty pajassa kysymässä selvennyksiä vaatimuksiin. Kirjoitettu toteutus- ja testausdokumentaatiota.

Ohjelman edistyminen:

Saatu käyttöliittymän kaikki tärkeimmät komponentit (Spark,Thymeleaf,Autocomplete) toimimaan yhdessä.

Erityistä opittua tälläviikolla:

Kokemusta Mavenista, Sparkista, Thymeleafista ja Googlen apeista. Ei toki tämän kurssin ydinasioita (tai asioita ollenkaan) mutta mielenkiintoisia juttuja.

Vaikeudet:

Ei erityisiä vaikeuksia tällä viikolla, paljon pientä säätöä mutta ei mitään niin massiivista että olisi erityisesti jäänyt mieleen.

Seuraavalla viikolla:

Enää jäljellä oikeastaan viimeistelyä ja hiomista ja käyttöliittymän laittaminen toimimaan.

Aikaa käytetty tällä viikolla:

Noin 16,5 tuntia.