

Viikkoraportti

Viikko 5

Lyhyesti

Sprintin virallinen ensimmäinen viikko oli ryhmämme osalta hieman kangerteleva, sillä oli epäselvää, alkoiko sprint ylipäättään kuluneella viikolla vai ei. Koko viikko kului suunnittelutöiden, kuten BMC:n ja tietokantakaavion parissa, jotka ryhmä kollektiivisesti ymmärsi esityöksi ennen varsinaisen sprintin alkua. Tästä syystä taskien jako ja burn down chart jäivät tekemättä, mutta työpanos oli kaikkien osalta tasapuolinen. Yhtä kaikki, otimme kokemuksesta opiksemme ja sprintin toinen viikko lähtee nyt paremmin jäsenneltynä käyntiin.

Tehdyt työt edellisellä viikolla

Suunnittelimme tietokannan ER-mallin ja tietokantakaavion, joten tietokanta on nyt käytännössä ORM:n avulla implementointia vaille. Frontend-ohjelmointiin orientoituneet ovat opiskelleet NativeScriptin teknisiä ominaisuuksia, jotta saamme laskettua mahdollisten teknisten ongelmien aiheuttamia riskejä. Myös muut ryhmän jäsenet ovat perehtyneet omien suuntauksiensa teknisiin haasteisiin.

Myös Business Model Canvasin luonnos saatettiin päätökseen, joka sai hyvää palautetta Riikalta.

Tulevan viikon suunnitelma

Työntekijä	Tehtävä työ
Marcus	Ma - Ti: HLTP Ti - Ke: Tietokannan rakentaminen To - Pe: TBD
Antony	Ma - Ti: HLTP Ke: Testauksen opiskelua, Tietokantojen rakentaminen To - Pe: Alustavasti tuutorointia + TBD

Työntekijä	Tehtävä työ
Samuli	Ma - Ti: NativeScript & ORM opiskelu Ke: Tietokantojen rakentaminen To-Pe: TBD
Panu	Ma - Ti: HLTP, TikoBiz Ke: Tietokannan rakentaminen To - Pe: TBD
Christian	Ma: NativeScript opiskelu Ti: NativeScript opiskelu, PO kokoustaminen Ke: Tietokantojen rakentaminen To - Pe: TBD

Kooste tunneista koko projektin osalta

Työntekijä	Tunnit
Antony	65.5
Christian	48.16
Marcus	60.25
Panu	60.92
Samuli	51.42

Aikataulu

Burn down chartia ei ole saatavilla edellämainittujen kömmähdysten vuoksi.

Ongelmat ja riskit

Kuvaus	Todennäköisyys	Vaikutus	Kokonaisvaikutus
Emme ehdi oppimaan tarpeeksi ORM-mallintamisesta, jotta voisimme tuottaa	1	4	Hidastumme tietokannan rakennuksen kohdalla, ja voimme joutua

Kuvaus	Todennäköisyys	Vaikutus	Kokonaisvaikutus
sen avulla hyvän tietokannan rangan			miettimään matalamman kynnyksen ratkaisuja
Taskit eivät jaukaudu tasaisesti ryhmän jäsenten kesken niin, että jokainen voisi oppia monipuolisesti oman opiskelusuuntauksen mukaisesti	3	3	Voi vaikuttaa ryhmän jäsenten haluun toimia projektissa
Riittävän teknisen osaamisen puute; ORM	3	3	Ongelmatilanteiden sattuesssa voimme joutua vaihtamaan matalamman kynnyksen ratkaisuihin
Riittävän tekninen osaaminen puute; NativeScript	2	5	Sovelluksemme front-end perustuu NativeScriptin ympärille, joten ilman riittävää osaamista emme voi rakentaa sovellusta suunnitelmien mukaisesti, vaan joudumme miettimään matalamman kynnyksen ratkaisuja.

Yleiset asiat ja tiedotukset

Antony on alustavan tiedon mukaan torstaina 7.2 sekä perjantaina 8.2 vaihto-opiskelijoiden orientaatioviikolla tuutorin tehtävissä.

Tiistaina 5.2 kello 14.00 on Product Ownereiden palaveri.

Keskiviikkona 6.2 kello 10.00 on Scrum mestareiden palaveri. Heti perään kello 11.00 on Testaajien palaveri. Päivän loppuksi 13.15 on Business-porukan palaveri.

Panulla on myös ennen keskiviikkoa 6.2 TikoBiz tehtävien tekoa.