

Tmc-cli-projekti, sprintin 1 asiakastapaaminen

Aika to 26.5.2016
Paikka Exactum A218
Läsnä Jamo
Kati
Aleksi, Johannes, Juha, Matti, Mikko

Käsitellyt asiat

1. Ohjelman demoaminen

Esiteltiin ohjelman toimintaa asiakkaalle. Sprintissä 1 toteutettuja uusia ominaisuuksia olivat login- ja download-komennot, Appveyor-palvelun käyttöönotto sekä virhetilanteiden loggaus. Lisäksi esiteltiin bash-skripti, joka helpottaa ohjelman käyttöönottoa ja sisältää autocomplete-ominaisuuden. Todettiin, että sprinttiin valituista neljästä user storysta kaikki on toteutettu, joskin login-komento antoi yllättävän virheilmoituksen ja vaatii vielä lisäselvitystä.

2. Sprinttiin 2 valittavat tehtävät ja product backlogin päivitys

Pohdimme, mitä ominaisuuksia vielä vaaditaan jotta testikäyttäjät pääsisivät käyttämään ohjelmaa. Totesimme, että tehtävien palauttaminen palvelimelle, tehtävien testaamisen lokaalisti, sekä tulosten esittäminen selkeässä muodossa olisivat kaikkein välttämättömiä ominaisuuksia. Priorisointi olisi siten hyvä kohdistua kyseisiin toimintoihin. Tiimi kuitenkin valitsee sopivaksi katsomansa määrän storyja seuraavaan sprinttiin.

Uusina ominaisuuksina asiakas toivoi paste-komentoa, jolla käyttäjä voisi jakaa oman tehtäväkoodinsa muiden tarkasteltavaksi. Samoin toivottiin info-komentoa, joka näyttäisi käyttäjälle tietoa kurssista/tehtävästä (deadline yms.). Muita esille nousseita asioita on lueteltu osiossa 3.

Uudet user storyt lisättiin tapaamisen aikana Waffleen ja todettiin, että niiden hyväksymiskriteerit näyttävät selkeiltä. Tarvittaessa lisäohjeita lisättiin kommentteina Waffleen tai Slackiin.

Sprintin 2 luontevaksi teemaksi muodostui testikäytön mahdollistava minimal viable product.

3. Muut esille nousseet asiat

- Loggeri vaatii pom.xml -konfiguraation, ohjeet löytyvät Slackista. Asetuksia tulisi säätää siten, että loggaa vain omia luokkia sopivalla levellillä.
- Testauksessa tulisi käyttää Mockitoa.
- Ohjelman tulisi päivittyä uusimpaan versioon automaattisesti tai vähintäänkin suoritettavan komennon avulla.
 - Tieto uudesta versiosta voidaan parsia esim. Githubissa olevasta releasesta.
 - Update-tarkistus aina käynnistyksen yhteydessä (ei alle 5min välein ettei turhaa spammia).
- Käyttäjällä tulee olla asennus- ja käyttöohjeet.

- Travis voisi tehdä releaset (Githubista löytyy ohjeet).
- Info-komento hakisi uusimmat tiedot aina tmc-palvelimelta, sillä deadline voi muuttua.
- Virheellisestä käyttäjätunnuksesta tai salasananasta johtuva HTTP-error 401 tulee käsitellä tmc-coren ServerErrorHandler luokan avulla.
- List-exercises -komennon suoritus voisi toimia myös ilman kurssin nimeä.
- Ohjelmassa voisi olla jonkinlainen delete-config käsky, joka poistaisi ohjelman konfiguraatiotiedostot koneelta.
- easter-egg -komentoon ASCII ankkuri.
- Ensi viikon asiakastapaaminen sovitaan myöhemmin Slackissa, alustavasti ehdotettiin joko keskiviikkoa tai torstaita.