

30.3.2016

Projektisuunnitelma

Tämä dokumentti on Haaga-Helian Linux projekti -opintojakson projekti-suunnitelma. Projektissa otetaan käyttöön Git-versionhallintaohjelmistoon pohjautuva Go Git Service (Gogs) -palvelu. Projektin tarkoitus on havainnollistaa, kuinka Git-pohjaisia palveluita luodaan ja ylläpidetään itsenäisesti. Tässä yhteydessä komponenttien käyttöönotolla tarkoitetaan niiden asennuksen jälkeen tehtäviä asetusmäärittelyitä. Seuraavalla sivulla olevaan taulukkoon on kirjattu projektin alustava aikataulu, eli sen työvaiheet ja niiden toteuttamisajankohdat. Projektin aikataulu mukailee Linux projekti -opintojakson aikataulua, joten sen on määrä olla valmis kyseisellä opintojaksolla järjestettävään projektien esittelytilaisuuteen mennessä.

Tämä dokumentti on alustava suunnitelma projektin kulusta, joten siihen kirjatut yksityiskohdat kuten päivämäärät saattavat poiketa todellisista päivämääristä. Lisäksi projektista tehdään erillinen vaihe vaiheelta -tyyppinen ohjeistusdokumentti, jossa kerrotaan yksityiskohtaisesti, mitä kussakin työvaiheessa on tehty ja miten syntynyt lopputulos on saatu aikaiseksi.

30.3.2016

työvaihe	toteuttamisviikko	toteuttamispäivämäärä
projektisuunnitelman laadinta ja palautus	13	30.3.2016
projektin loppuraportin pohjadokumentin laadinta ja täydentäminen	13	30.3.2016
mysql-tietokannan asennus ja käyttöönotto	13	30.3.2016
go-ohjelmointikielen asennus ja käyttöönotto	13	30.3.2016
gogs-palvelun asennus ja käynnistäminen	14	4.4.2016
supervisor-hallinta-työkalun asennus ja käyttöönotto	14	4.4.2016
välityspalvelimen asennus ja käyttöönotto	14	5.4.2016
gogs-palvelun alkuasetusten määrittäminen	14	6.4.2016
gogs-palvelun testaus	15	11.4.2016
projektin toimeksiantajan mielipiteiden tiedustelu siitä ja hänen toimenpideehdotustensa toteuttaminen	16	19.4.2016
lisäominaisuuksien asentaminen ja käyttöönotto Gogs-palvelussa	16	20.4.2016
projektin viimeistely ja esityksen laadinta	16	26.4.2016
Projektin esittely siitä tehdyn esityksen pohjalta	17	3.5.2016