

Tiivistelmä

Adopting agile software development in large organizations

Ketterä ohjelmistokehitys on noussut houkuttelevaksi vaihtoehdoksi pienten ja keskisuurten organisaatioiden lisäksi myös suurille organisaatioille. Ketterät metodit on suunniteltu alun perin pienille työryhmille, mutta niitä on onnistuttu soveltamaan myös suurten organisaatioiden tarpeisiin. Tähän ei kuitenkaan toistaiseksi ole olemassa tiettyä kaavaa tai toteutustapaa, jolla onnistuminen olisi taattu. Tämän työn tarkoituksena on tarkastella aikaisempaa kirjallisuutta koskien suurten organisaatioiden ketterää transformaatiota pois perinteisistä ohjelmistokehitysmetodeista. Tavoitteena on ymmärtää minkälaiset tekijät ohjaavat suuria organisaatioita tekemään päätöksen siirtyä ketteriin metodeihin, ja miten transformaatioprosessi etenee yrityksissä. Tutkimus toteutetaan analyttisenä kirjallisuuskatsauksena. Alkuvaiheessa valitaan tutkimuksia mukaan tietyn valintakriteeristön perusteella. Kriteeristön painopisteessä on nimenomaan suuret organisaatiota, ketterä ohjelmistokehitys ja työskentelymenetelmien transformaatio.