

TALLINNA TEHNIKAÜLIKOOL
Infotehnoloogia teaduskond

Nikita Golovin 183129 IAAM

Ettevõtte Elering AS varahalduse ärisegmendi arhitektuurilise visiooni väljatöötamine

Magistritöö lühikokkuvõte

Juhendaja: Nadežda Furs
MBA

Kaasjuhendaja: Paul Leis
PhD

Tallinn 2021

Lühikokkuvõte

Käesolev magistritöö tugineb Elering AS ettevõtte poolt hanke korras tellitud infotehnoloogilisel analüüsiprojektil, mille põhieesmärgiks on integreeritud varahalduse lahenduse tuleviku arhitektuurilise visiooni loomine, mis oleks piisavaks sisendiks optimeerimise arendusprojekti alustamisel.

Töös käsitletud probleem võib tekkida igas suures ettevõttes: igapäevaseks tööks ja edasi arenduseks vajalik detailse dokumentatsiooni asjakohasuse hindamisel ning tööde planeerimisel on keeruline järgida ettevõtte strateegiat. Arendustööde planeerimiseks Eleringile on vaja saada ülevaate vahahaldusega seotud äriprotsessidest, süsteemidest ning ärioloogilistest sammudest. Antud töö kirjeldab põhieesmärki saavutamise tegevused, tegevustega valminud tulemid ning sellega kaasnevad probleemid ja riskid.

Ärianalüüsi läbiviimiseks oli otsustatud liikuda üldpildist detailidesse etapiliselt. Selline lähenemine aitab vältida käesoleva töö skoobi suurendamist ning toob kaasa võimalikult täpse kaardistuse säilitades kliendi ärioloogikat.

Üldpildist detailidesse liikumise põhimõtte alusel oli otsustatud jagada töö suuremad osad (AS-IS ja TO-BE) väiksemateks vaheetappideks (kestus 1-2 kuud), kus võeti aluseks rahvusvaheliselt tunnustatud BABOK V3 juhendis kirjeldatud meetodeid.

Töö põhitulemusena on tuleviku arhitektuurilise visiooni dokument, mis kirjeldab tuleviku olukorda arhitektuurilisest vaatenurgast ning annab ülevaate edasistest arenduse sammudest, tehnoloogiast ja riskidest.