

Magistritöö lühikokkuvõte

Magistritöö eesmärk on Lumav Commerce OÜ klientide vajadustest põhinevalt välja selgitada Magento 2 e-poe platvormile mõeldud toodete rikastamise mooduli funktsionaalsed ja mittefunktsionaalsed nõuded.

Eesmärgi täitmiseks uurib töö autor järgmisi probleemkohti:

- Missugused on kõige suuremad probleemid praegu kaupmeeste seas sesoes toodete rikastamisega;
- Kuidas on võimalik toodete rikastamise protsessi efektiivsemaks muuta;
- Missugused on kaupmeeste ja nende töötajate poolsed ärinõuded ja -reeglid, mida toodete rikastamise moodulile esitatakse.

Eesmärk on luua kaupmeeste vajadustel põhinev äri- ja süsteemianalüüs, mis on aluseks toodete rikastamise mooduli arendusele. Analüüsitav ja kavandatav moodul on integreeritav Magento 2 e-poe platvormile ja kogu toodete haldus saab olema Magentos. See annab kaupmehele võimaluse teha kogu toodetega seonduv töö ära ühes süsteemis ja kaupmehele ei kaasne lisakulu uue tarkvara majutamiseks mõnes serveriteenus.

Ärianalüüsi osas on kirjeldatud ärianalüüsi tulemused, milleks on olemasoleva äriprotsessi kirjeldus ja kaardistus, ärinõuete ja -reeglite kirjeldus ja nende alusel on koostatud parandatud tuleviku äriprotsess.

Süsteemianalüüsis osa sisaldab süsteemianalüüsi tulemust, milleks on loodavale moodulile esitatavad funktsionaalsed ja mittefunktsionaalsed nõuded, mida on visualiseeritud, kasutades UML modelleerimiskeele abil koostatud mudeleid. Süsteemianalüüsi osas kirjeldatakse loodava mooduli asetsemist Magento e-poe platvormi arhitektuuri mõistes.