



Lp Sulev Õitspuu
Maaamet
Geinfosüsteemide büroo

Geo3D ärianalüüs

20.01.2022

Pöördusite meie poole seoses Maa-ameti ja Keskkonnaministeeriumi Infotehnoloogia Keskuse (KEMIT) poolt ettevalmistatava „Geo3D ärianalüüsi“ projekti asjus.

Geo3D on üldnimetus Maa-ameti tegevustele kolmemõõtmeliste (3D) ruumiandmete hõive, kaardistamise, modelleerimise, andmete jagamise ja visualiseerimise vallas.

Nimetatud analüüs käsitleb protsessi terviklikult, alates andmehõivest kuni toodete ja teenusteni. Analüüs peab andma vastuseid küsimustele nagu

- kuidas muuta andmehõive põhimõtteid ja seda optimeerida nii, et saaksid nii riiklikult igaaastased kui ka tulevased 3D mudeldamise vajadused kaetud. Millised andmehõive seadmed tagavad mõlema vajaduse rahuldamise ja millised on kulud;
- kuidas optimeerida ja automatiseerida kaardistamisprotsessi kaasates tehisintellekti nii et andmete uuendamine oleks kiirem ning andmemudel sobilik 3D mudelite loomiseks;
- millised on tarbijatele sobilikud formaadid ja vajaminevad tooted. Praeguste ja tulevaste kasutajate kaasamine analüüsiprotsessi;
- millisel kujul ja milliste teenuste kaudu andmed kättesaadavaks teha;
- milline on kasutajaliides, mille kaudu on võimalik andmestikke ja teenuseid tarbida ilma spetsiaaltarkvara ja –oskusi omamata.

Eesti Planeerijate Ühing toetab Maa-ameti ja KEMIT-i algatust selles vallas ja on nõus olema intervjueeritav ärianalüüsi käigus tehtavatel intervjuudel ning intervjueeritavatega kokku viimisel.

Lugupidamisega

Kaido Koppel
Eesti Planeerijate Ühing
Juhatuse esimees