5.5. ADS-i teenused

ADS-i puhul pakub Maa- ja Ruumiamet nii avalikke veebiteenuseid (päringu- ja kaarditeenus) kui ka infosüsteemide omavaheliseks suhtluseks mõeldud X-tee teenuseid (X-tee teenuste kohta vt peatükist “**21.1. ADS-i X-tee teenused**”). ADS-i avalikud teenused on kättesaadavad Maa- ja Ruumiameti **geoportaalis**:

Aadressiandmed

Keskne aadressiandmete infosüsteem (ADS-i infosüsteem) käivitati 2009. aastal. Infosüsteemis hallatakse üleriigiliselt kõiki aadressiandmeid. Samuti pakub infosüsteem aadressiteenuseid. Süsteemi asutamise ja pidamise aluseks on ruumiandmete seadus ja ADS-i määrus.

ADS-is **kogutakse ja töödeldakse** aadressiandmeid. Ametlike aadressiandmete täpsuse ja nõuetele vastavuse eest vastutavad **kohalikud omavalitsused**. Lisaks ametlikele aadressiandmetele on ADS-is ka posti sihtnumbrid (määrab Omniva) ja mitteametlikud aadresside ning aadressiobektidega seotud andmed, sh mitteametlikud asumid, linnaosad ja kvartalid ning üldkasutatavad hoonete nimetused (näiteks Ülemiste keskus, Linnahall jne).

ADS-i ülesanne on tagada aadresside **ühetaoline määramine ja kasutamine**. Oluline on aadresside **kvaliteet** - aadressid peavad vastama ühtsetele reeglitele. Näiteks peavad maaüksuste ja hoonete aadressid olema omavahel kooskõlas ja ühe muutmine peab üldjuhul kaasa tooma ka teise muutmise.

Kui omavalitsus on näiteks hoonele aadressi määranud või seda muutnud, siis see teave peab jõudma kõikide registriteni ADS-i kaudu automaatselt. Tugisüsteemina tagab ADS, et kõik aadressiandmed koos muudatustega on kõigile **ühest kohast kättesaadavad**.

Andmete kasutamine

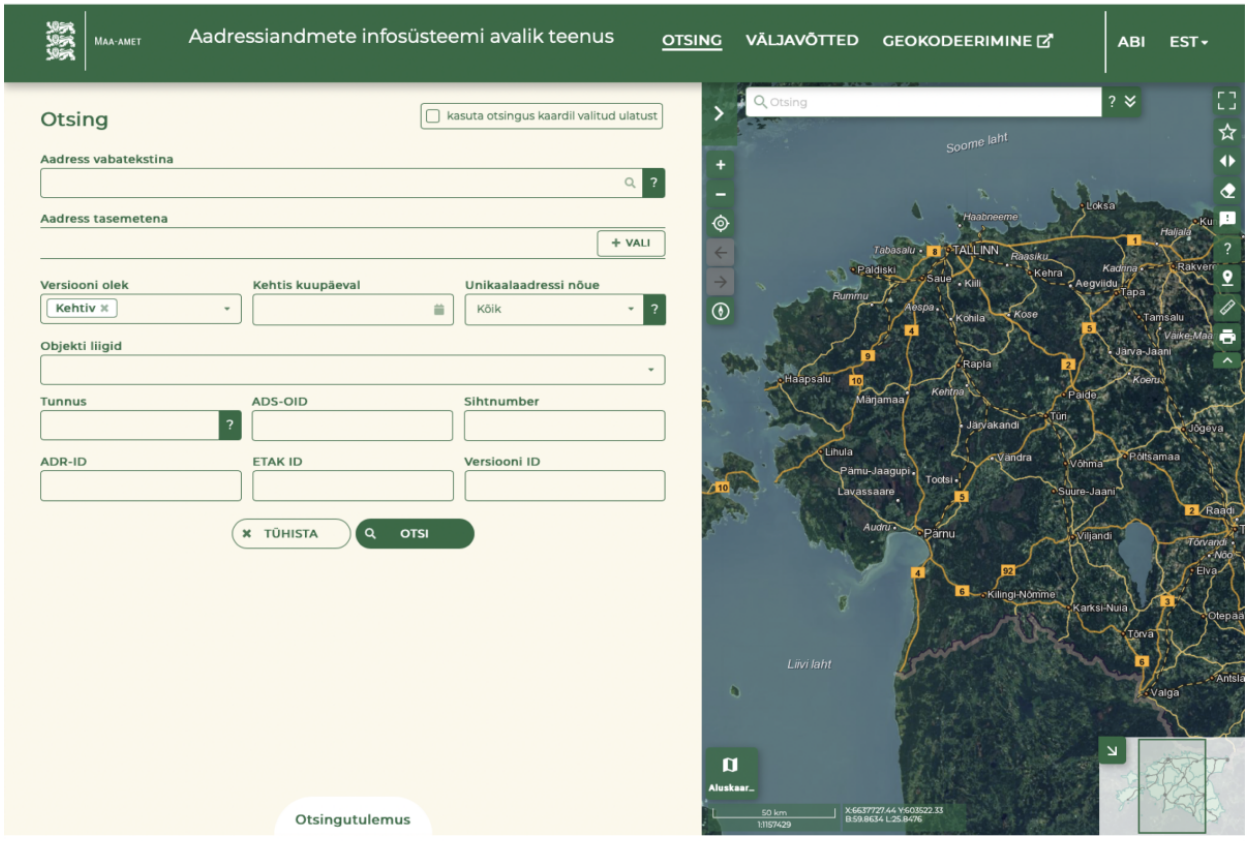
Aadressiandmete avalik teenus

Aadressiandmete kaardirakendus

- ADS-i X-tee teenused
- In-ADS - integreeritav aadressiotsing
- ADS suunatud menetlusrakendus KOV'dele
- Vaata Aadressid WMS teenuses

Suuremahulised väljavõtted

- ADS-i avalikus rakenduses ("Väljavõtted")
- Maa-ameti FTP serverist (vt "loemind.pdf" faili; ftp.maaamet.ee poole pöördumiseks saab kasutada nt Filezillat või



Sisesta, vali otsinguvormile või määra kaardilt otsinguparameetrid ja käivita otsing. Näed siin tulemusi, mis vastavad Sinu poolt sisestatud parameetritele. Vastuoluliste sisendparameetrite korral kasutatakse otsingus identifikaatoreid prioriteetsuse järjekorras.

Viimati uuendatud 20.12.2022