

In-ADS infopäev

Villem Vannas ja Janno
Tetsmann

31.05.2022

DATEL®



Uuenenud komponendid

- In-ADS koodigeneraator
- In-ADS integreeritav komponent
- Gazetteer teenus
- Geokodeerija
- X-tee teenused



Konteinertehnoloogia

- Kõik loetletud teenused on üle viidud mikroteenuste arhitektuurile pakendatud konteinerites k8s platvormil
- Paikneb Riigipilv keskkonnas
- InADS serveri pool jaguneb kaheks:
 - Andmete tootmine (master)
 - Andmete pärimine ja esitlus (slave)
- Uus lahendus võimaldab kolmandate osapoolte juures IT majades paigaldada slave pool ja saada igapäevaseid uuendusi juba slave andmebaasi *image* kujul
- Teenused on samuti pakendatud konteinerites, mida saab levitada *image* kujul



Konteinertehnoloogia

- InADS töötamiseks vajalikud komponendid
 - **inaadress aktuaalsete andmete andmebaasi konteiner või VM**
 - **inaadress – teenused, gazetteer**
 - inadress-ui – In-ADS komponent
 - generaator – In-ADS koodigeneraator
 - Igaõised andmebaasi uuendused – uus image – teenus Maa-ametist

In-ADS Koodigeneraator

 MAA-AMET

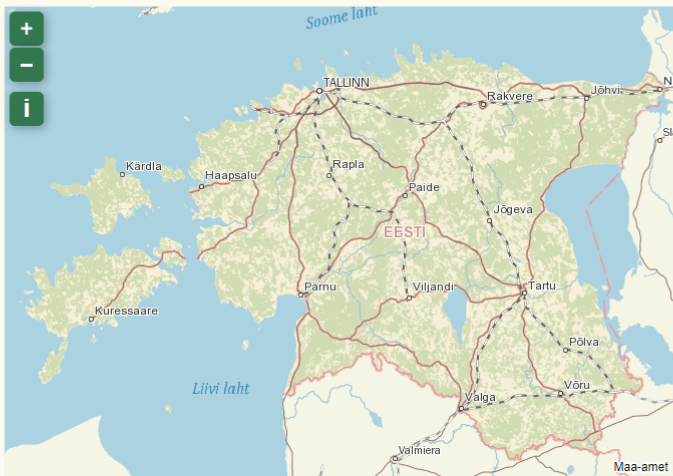
Aadressiandmete süsteemi andmeid sisaldav integreeritav aadressiotsingu kasutajaliides (In-ADS)

EST


Eesti
tuleviku heaks


Euroopa Liit
Euroopa
Regionaalarengu Fond


Maapsalu linn



Koodi genereerimine

Asukohtade tuvastamiseks kaardi genereerimine

SISSEJUHATUS

Tegemist on aadressiandmete süsteemi andmeid sisaldava integreeritava aadressiotsingu kasutajaliidesega (In-ADS), mida on võimalik lihtsalt paigutada erinevatesse veebipõhistesse infosüsteemidesse.

Komponenti võib kasutada lihtsalt klassikalise aadressiotsinguna või süsteemide poolt, kus on vaja leida otsitavale aadressile normaliseeritud ja ADS-i nõuetele vastav vastete loend koos objekti infoga.

Komponendi lisamiseks oma leheküljele saate genereerida vajaliku koodi siit samalt lehelt. Detailsema kirjelduse komponendi kasutamise ja seadistamise kohta leiate kasutusjuhendist või arendusjuhendist.

- In-ADS komponendi kasutusjuhend
- In-ADS komponendi arendusjuhend
- In-ADS komponendi kasutustingimused
- Liitu In-ADS meililistiga

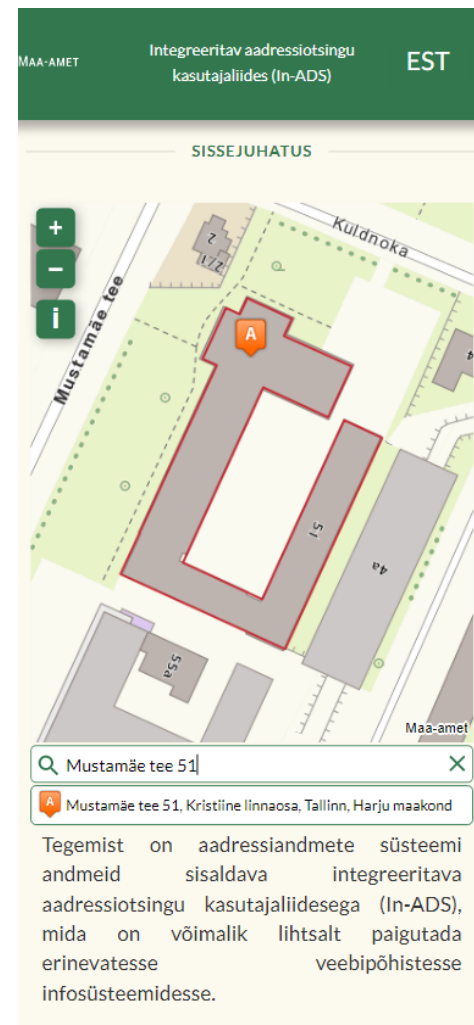
Maa-amet

Maa-amet 2022 | E-post: kaardirakendus@maaamet.ee | Telefon: +372 675 0866

0.2.1

In-ADS koodigeneraator

- Uus kujundus
- Mobiilisõbralik
- Uued seadistuse võimalused
- Uuenenud kasutusjuhend
- Uuenenud arendusjuhend





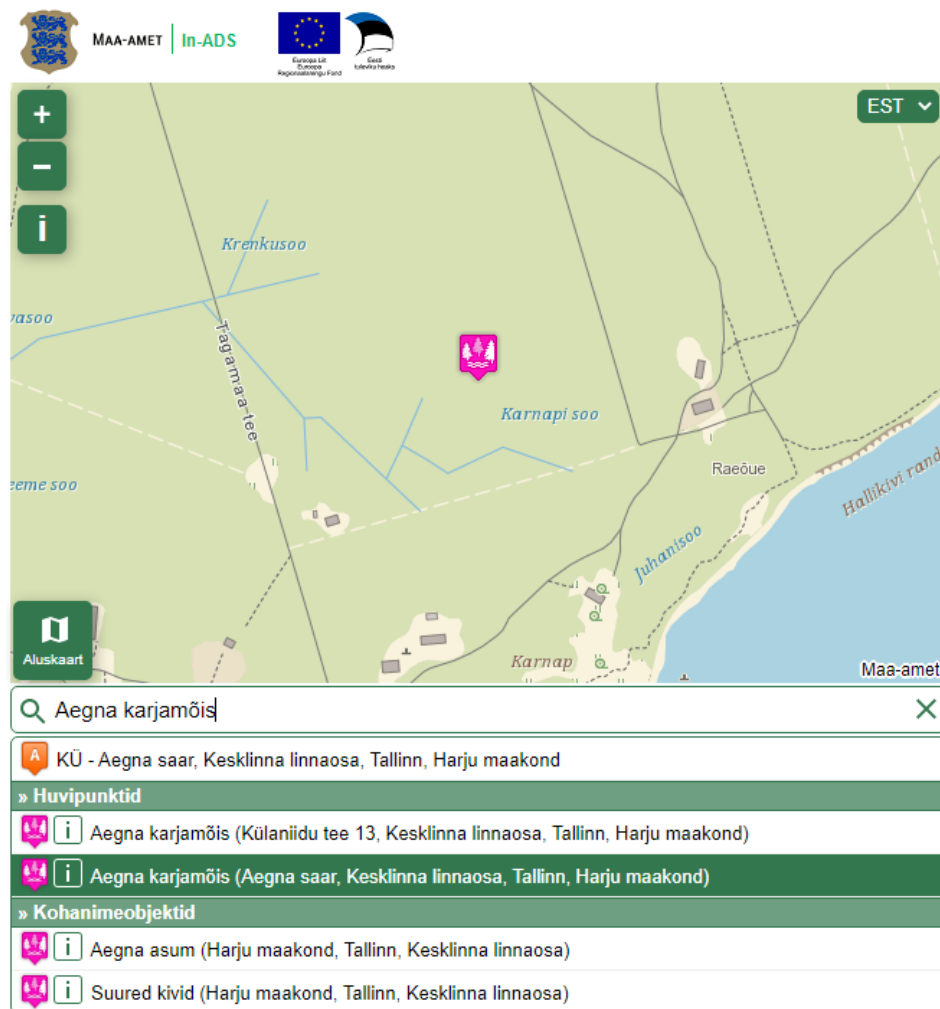
In-ADS Koodigeneraator

Uued seadistamise valikud

- Otsingukast kaardi kohal
- Otsingukasti fookusseerimine
- Klahvidega valiku tegemine
- Tulemusloendi sulgemine
- Otsingulahtri täitmine
- Tulemustes KÜ ja mitte UN hoone eristamine
- Assistentide kasutamine
- Katastri seoseta katastriüksuste kuvamine
- Tehniliste aadresside välistamine
- Marker/ruumikuju kuvamine
- Diakriitikutega sõnade tugi
- POI ja KNR objektid ja nende tüübigrupid

In-ADS komponent

- Uus kujundus
- Poole väiksem js
- Üks ainuke js
- Sama API
- Lihtne DOM mudel
- Uus OpenLayers 6.14
- Kolmeks jaotatud tulemuste loend
- Hooneosa kvaliteedi kontroll





In-ADS komponent

- Uued võimalused
 - Kuvada kaardile marker, kuju või mõlemad
 - Katastriüksused ja mitte UN hooned hallid
 - Vaikimisi tulemusloend suletakse ja väli väärtustatakse
 - „Peab valima hoone“ võimalus
 - API kaudu otsingu teostamine
 - Redaktoris kujude kustutamine
 - Redaktoris L-EST97 ja geograafiliste koordinaatide tugi kõigis formaatides
 - Venekeelne kasutajaliides
 - Komponent ei pea loomise hetkel olema nähtaval



Gazetteer teenus

- Kõik mis oli on endiselt alles
- Uued parameetrid, millega andmeid juurde tellida või objekte välistada
- Uued andmeväljad
 - Milline on primaarobjekt (ADS'is tuvastatud)
 - Kvaliteedi andmeväli
- Lisatud ADOBID ja kehtetud KÜ tunnuse järgi otsing
- Hoone ja hooneosade andmeväljade samasus



Gazetteer teenus

- Uued andmeplokid
 - Hoone EHR andmed
 - Hooneosa EHR andmed
 - Seosregistrite info – ÄR ja KR
 - Objektide vahelised seosed
 - POI objektid koos POI detailandmetega
 - KNR objektid

Aitäh
Küsimused?

