

Objektide veebiteenus

Muutmise aeg	Muutja	Muudatus
09.04.2025	Karel Paan	Versioon 6 muudatuse väljatoomine.
25 Sept 2025	Maksim Maškin	Formateerimine, vigade parandus, võimalike väärtuste loetelu

Lühikirjeldus

Dokument kirjeldab objektide veebiteenus versioone 5 ja 6.

Viited

Objektide veebiteenus <https://visitestonia.com/api/v1/export/entry/list>

Swaggeri API dokumentatsioon <https://visitestonia.com/api/v1/swagger-ui/index.html#/export-controller/getEntries>, kus avaneb võimalus testida API otspunkti läbi brauseri, kui chromium brauseril on näiteks ModHeader plugin, millega saab igale brauseri päringule kaasa panna visit2-api-key võtme.

Turismiobjektide veebiteenus kirjeldus

- Veebiteenus koosneb kolmest väljundelemendist – <meta>, <changes> ja <entries>.
- Väljundi juurelement on <entries>, mille sees on üks <meta>, 0..1 <changed> ja 0..N <entry> elementi.
- <changed> element esineb ainult juhul, kui on määratud updatedSince parameeter ja leitakse mõni lisatud, kustutatud, mitteavalikuks muudetud turismiobjekt või muutunud objekt.
- <changed> elemendi sisuks on <added> <deleted> <changed> ja/või <notVisible>.
 - <added> element esineb juhul kui peale sisestatud kuupäeva on lisatud uusi objekte
 - <updated> elemendi sisuks on peale sisestatud kuupäeva muutunud objektid
 - <deleted> sees on turismiobjektide ID-d, mis on süsteemis olemas, kuid kustutatud staatuses.
 - <notVisible> sees on turismiobjektide ID-d, mis on kunagi avalikud olnud, kuid hetkel ei ole.

- Elemendi <updated> sisu on klientprogrammidele vajalik selleks, et enda süsteemist eemaldada visitestonia.com süsteemist kadunud turismiobjektid.
- Korraga väljastatakse 200 objekti info ning kuvatakse ainult need, mis on avalikus pooles näha. Kui mõnda väljundparameetrit objektil ei ole, siis sellekohast TAG'i ei väljastata.

Teenuse tarbija peab ise lahendama olukorra, kus veebiteenus tagastab objektide ID'd, mis tal baasis juba olemas on.

Tõlgitavast/keelest sõltuvad väljad on kuvatud Map-ina. Objektide puhul on need järgmised:

- titleMap
- descriptionMap
- photo.titleMap
- photo.altTagMap
- video.titleMap
- video.altTagMap
- homepageMap
- bookingLinkMap
- externalBookingLinkMap
- urlMap

Map-is on keel: väärtus. Nt titleMap: {ET: "Eestikeelne pealkiri", EN: "Inglisekeelne pealkiri"}

Sisendid

- **version** – versiooni number, määrab soovitava väljundi formaadi versiooni
 - kohustuslik
 - number vahemikus 1..N
- **languages** - keele tunnus
 - kohustuslik
 - keele kahetäheline tunnus (ET, EN, DE, FI, LV)
 - korraga saab pärida mitu keelt
- **pageNr** – määrab väljakuvatava lehekülje numbri mittekohustuslik
 - number vahemikus 0..N
 - kui väärtus on suurem kui leitud lehekülgede arv, siis tagastatakse tühi vastus.
- **ids** – turismiobjekti ID
 - mittekohustuslik
 - kui väärtustatakse, leitakse ainult sisendiks antud ID-ga turismiobjekt.

- **categories** – turismiobjekti kategooria
 - mittekohustuslik
 - string
 - kui väärtustatakse, leitakse ainult selle kategooria turismiobjektid
- **counties** – maakonna nimetus tekstina nt "Saare maakond"
 - mittekohustuslik
 - string
 - kui väärtustatakse, kuvatakse ainult selle maakonna kirjed
- **cities** – linna väärtus vabatekstina
 - mittekohustuslik
 - string
 - kui väärtustatakse, otsitakse turismiobjekte mis asuvad määratud linnas
- **areas** – turismipiirkonna väärtus
 - mittekohustuslik
 - string
 - kui väärtustatakse, siis leitakse ainult selle turismipiirkonna tunnusega objektid
- **islands** – saared tunnuse väärtus
 - mittekohustuslik
 - string
 - kui väärtustatakse, siis leitakse ainult selle saared tunnusega objektid
- **tags**
 - mittekohustuslik
 - string
 - lubatud väärtused domeenist teemaviited_teemaviide
 - kui väärtustatakse, otsitakse ainult selle teematagiga turismiobjekte
- **updatedAtSince** – väljastatakse sel kuupäeval või peale seda kuupäeva muutunud ja lisatud turismiobjektid
 - mittekohustuslik
 - kuupäev formaadis „aaaa-kk-pp“ ja see on ISO 8601 formaadis. nt "2024-08-28T12:49:58.714Z"

Väljundandmed

- **entries**
 - id – objekti komponendi ID

- enterpriseld – teenusepakkuja id
- mobile – mobiilnumber
- facebook - facebook veebiaadress
- twitter – Twitteri veebiaadress
- instagram – instgrami veebiaadress
- linkedin - string
- tiktok - TikTok veebiaadress
- youtube - youtube veebiaadress
- createdAt – objekti loomise kuupäev
- updatedAt – objekti viimati muudetud kuupäev
- typeCode – objekti tüüp
 - Võimalikud väärtused (sõltuvad categoryCode väärtusest):
 - categoryCode= yldine_kategooria_majutus
 - yldine_majutus_hot
 - yldine_majutus_mot
 - yldine_majutus_kylm
 - yldine_majutus_hos
 - yldine_majutus_puhm
 - yldine_majutus_kod
 - yldine_majutus_kylk
 - yldine_majutus_puhk
 - yldine_majutus_elamus
 - categoryCode = yldine_kategooria_uritus
 - yldine_uritus_muusika
 - yldine_uritus_varia
 - yldine_uritus_fest
 - yldine_uritus_spord
 - categoryCode = yldine_kategooria_toit
 - yldine_toit_tanavatoit
 - yldine_toit_toiduturgjavaikepood
 - yldine_toit_kohalikudvaiketootjad
 - yldine_toit_resto
 - yldine_toit_kohv

- yldine_toit_baar
- categoryCode = yldine_kategooria_loodus
 - yldine_loodus_aktiivnepuhkus
 - yldine_loodus_loodus
 - yldine_loodus_rentimine (kustutatud alates 29.09.2025)
 - yldine_loodus_loodusvaatlus (kustutatud alates 29.09.2025)
 - yldine_loodus_looduskauniskoht (kustutatud alates 29.09.2025)
- categoryCode = yldine_kategooria_kultuur
 - yldine_kultuurjaajalugu_kunstikasitootoad
 - yldine_kultuurjaajalugu_kohalikpood
 - yldine_kultuurjaajalugu_muuseum
 - yldine_kultuurjaajalugu_elavmuusika
 - yldine_kultuurjaajalugu_arhitektuurjaajalugu
 - yldine_kultuurjaajalugu_atraktsioonidjategevused
- categoryCode = yldine_kategooria_saunjaheaolu
 - yldine_saunjaheaolu_Veepark
 - yldine_saunjaheaolu_spajaveekeskus
 - yldine_saunjaheaolu_saun
 - yldine_saunjaheaolu_headolu (kustutatud alates 29.09.2025)
- categoryCode = yldine_kategooria_konverentsiruumid
 - yldine_konverentsiruumid_konverentsiruumid (lisandus alates 29.09.2025)
- categoryCode – objekti kategooria ID
 - Võimalikud väärtused:
 - yldine_kategooria_majutus
 - yldine_kategooria_uritus
 - yldine_kategooria_toit
 - yldine_kategooria_loodus
 - yldine_kategooria_kultuur
 - yldine_kategooria_saunjaheaolu
 - yldine_kategooria_konverentsiruumid (lisandus 29.09.2025)
- **domainConnectionGroupMap** - accessories - andmed grupeeritud domeenide järgi - viide omadusele, teematagile, rahvuspiirkonnale, eesti piirkonnale, saared tunnusele, avalik-tunnusele, ligipääsupiirangutele, majutuse lisateenustele, kvaliteedimärgistele jne

- yldine_piirkond
 - domainValueCode
 - langCode
 - insertedValue
- omadusvarustus_varustus
 - domainValueCode
 - Võimalikud väärtused
 - omadusvarustus_varustus_konditsioneer
 - omadusvarustus_varustus_infotahvel
 - omadusvarustus_varustus_uldwc
 - omadusvarustus_varustus_kuivkaimla
 - omadusvarustus_varustus_wifi
 - omadusvarustus_varustus_ujula
 - omadusvarustus_varustus_bassein
 - omadusvarustus_varustus_valibassein
 - omadusvarustus_varustus_vesiattraksioon
 - omadusvarustus_varustus_jousaal
 - omadusvarustus_varustus_seminariruum
 - omadusvarustus_varustus_tasutaparkla
 - omadusvarustus_varustus_tasulineparkla
 - omadusvarustus_varustus_karavaniparkla
 - omadusvarustus_varustus_pesumasin
 - omadusvarustus_varustus_kulmik
 - omadusvarustus_varustus_lastehoid
 - omadusvarustus_varustus_mangutuba
 - omadusvarustus_varustus_piknik
 - omadusvarustus_varustus_Saun
 - omadusvarustus_varustus_Toitlustus
 - omadusvarustus_varustus_Audiogiid
 - omadusvarustus_varustus_Suveniirid
 - omadusvarustus_varustus_Varustuserentlastele
 - omadusvarustus_varustus_Gruppidetoitlustus
 - omadusvarustus_varustus_Tagatisrahavajalik

- omadusvarustus_varustus_Allergikutetoad
- omadusvarustus_varustus_Invatoad
- omadusvarustus_varustus_Peretoad
- omadusvarustus_varustus_lift (lisandus 29.09.2025)
- omadusvarustus_varustus_majutuskohapeal (lisandus 29.09.2025)
- omadusvarustus_varustus_tõlkekabiin (lisandus 29.09.2025)
- omadusvarustus_varustus_pagasihoid (lisandus 29.09.2025)

- langCode
- insertedValue

- **locationList**

- address - täisaadress tekstina
- street – tänav
- building – maja
- placename - talu koht
- apartment – korteri number
- zip – postiindeks
- county – maakonna väärtus
- settlement – asula väärtus
- city – linna või valla nimi
- coordinateLong – x koordinaadi väärtus DD süsteemis
- coordinateLat – y koordinaadi väärtus DD süsteemis
- eventPlace - ürituse toimumise koht

- **priceTimeList**

- id – hooaja (unikaalne) id (**kasutuses versioon 6-es**)
- fromDay – hooaja alguse kuupäev
- toDay– hooaja lõpu kuupäev
- StartDate - ürituse alguse aeg
- EndDate - ürituse lõpu aeg
- openTypeCode – lahtiolekuaja tüüp
- seasonTypeCode - hooajaline või hooajata
- fromMonthCode – hooaja alguse kuu
- toMonthCode– hooaja lõpu kuu

- **openTimeList**

- startTime - lahtioleku alguse kellaaeg
- endTime - lahtioleku lõpu kellaaeg
- dayCode - nädalapäev

- **priceTimeSeatList**

- numberOfSeats - kohtade arv
- seatTypeCode - koha tüübi väärtus
 - *Võimalikud väärtused:*
 - *omadusvarustus_ruumkoht_toad* - Tubade arv kokku
 - *omadusvarustus_ruumkoht_voodikohti* - Voodikohad kokku
 - *omadusvarustus_ruumkoht_voodikohtikorg* - Voodikohtade arv kõrghooajal
 - *omadusvarustus_ruumkoht_voodikohtimadal* - Voodikohtade arv madalhooajal
 - *omadusvarustus_ruumkoht_haagissuvilaid* - Haagissuvila kohtade arv
 - *omadusvarustus_ruumkoht_telkimisi* - Telkimiskohtade arv
 - *omadusvarustus_ruumkoht_kohtadearvseminariruumis* - Kohtade arv seminariruumis (lisandus 29.09.2025)
 - *omadusvarustus_ruumkoht_konverentsiruumidearv* - Konverentsiruumide arv (lisandus 29.09.2025)
 - *omadusvarustus_ruumkoht_konverentsiruumimahutavus* - Konverentsiruumide mahutavus (lisandus 29.09.2025)

- **photoList**

- TitleMap- pildi pealkiri - kuvatakse väärtus kõigis nendes keeltes, kus objekt on avalik
- AltTagMap- alt tag tekst - kuvatakse väärtus kõigis nendes keeltes, kus objekt on avalik
- frontPic – kas tegemist on objekti avapildiga
- source – pildi allikas/autor/päritolu
- season - pildi hooajalisus
- imageurl - pildi url

- **videoList**

- TitleMap
- AltTagMap
- source - video allikas
- videoCode - video kood
- season - video sessoonsus
- videoType - video tüüp (mt youtube)

- **metaTitle** - meta pealkiri
- **metaDescription** - meta kirjeldus
- **urlMap** – objekti url
 - kuvatakse väärtus selles keeles mis oli sisendis
- **titleMap** – objekti pealkiri
 - kuvatakse väärtus selles keeles mis oli sisendis
- **descriptionMap** – objekti kirjeldus
 - kuvatakse väärtus selles keeles mis oli sisendis
- **homepageMap** – objekti kodulehe aadress
- **bookingLinkMap** – objekti broneerimise eesti sisene veebiaadress
- ~~externalBookingLinkMap – objekti broneerimise eesti väline veebiaadress (soovimatuks kuulutatud (deprecated) väli, ajaloolised andmed on kolitud bookingLinkMap alla)~~
- **email** – e-maili aadress

Reeglid

- Veebiteenus väljastab ainult visitestonia.com's nähtavaid objekte.
- Mis keeltes objekt on olemas, näeb keelalise parameetri „langCode“ kaudu. St nendes keeltes, mille kohta keelise andmeid ei väljastata, pole objekt avalik.
- Teenus väljastab objektid kategooriatest:
 - Loodus ja välitegevus
 - Toit
 - Kultuur
 - Saun ja heaolu
 - Majutus
 - Sündmused

Muudatused võrreldes versiooniga 5

- **priceTimeList** elementidele lisandus uus väli **id**, mis võimaldab hinnaperioode unikaalselt eristada

Muudatused võrreldes versiooniga 4

- Sissendparameetrid on stringina mitte id-na (välja arvatud objekti ID)
- Kategooriad ja liigid on muutunud
- Ei ole enam kategooriaid:
 - rattamatkateed

- turismiinfokeskused
 - seminariruumid
 - väikesadamad
 - tuurid omal käel (see on liik)
 - eripakkumised ja paketid
-
- ei ole enam pea – ja alamüritusi - on üritused millel on mitu toimumise kohta ja aeg on kas ühe kuupäevana või siis ajaperioodina
 - ei ole enam objekti hindu
 - objekt võib olla ilma asukoha aadressita
 - objektile võib olla kuni 5 asukoha aadressi
keeli on 5, ei ole enam vene keelt ja rootsi keelt
 - ei ole enam objektiga seotud teisi objekte (ei ole ka tuuridel. giidiga tuuridel)
 - ligipääsujuhendit ei ole enam
Piletilevi üritusi ei ole.