

FACTORY



eAkcize

Track and trace
API dokumentacija

Beograd, 15. April 2024.

Značaj dokumenta

Ovaj dokument sadrži opis metoda integracionog API-ja sistema eAkize.

Istorija dokumenta

Verzija	Datum	Autor(i)	Organizacija	Komentari
1.0	15.4.2024.	Milan Arizanović	Factory	
1.1	17.04.2024	Milan Arizanović	Factory	Dodavanje poziva za uvezivanje produkcionog i alternativnog Koda
1.2	09.05.2024	Milan Arizanović	Factory	Dodavanje poziva za kreiranje zahteva za produkcione kodove. Dodavanje poziva za naknadno slanje informacija o vozilu. Response akcije slanja vraća Slanjeld. Poziv drustvoObjekti vraća i mašine za date objekte
1.3	21.05.2024	Milan Arizanović	Factory	Dodavanje vremenskog žiga na pozovu za inicijalno skeniranje produkcionih kodova
1.4	21.06.2024	Milan Arizanović	Factory	Promena formata vremenskog žiga YYYYMMDD u YYMMDDhh
1.5	24.06.2024	Milan Arizanović	Factory	Dodat poziv za naknadno uvezivanje slanja i eOtpremnice
1.6	06.03.2025	Milan Arizanović	Factory	Vezivanje vremenskog žiga na kraj produkcionog koda prilikom skeniranja. Promena parametra DrustvoTTZahtevId u BrojZahteva Dodavanje poziva zahtevInfoZaPlacanje
1.7	25.04.2025	Milan Arizanović	Factory	Dodati su HTTP statusi 401 i 403 za autorizaciju. Dodavanje objekta Sanitarne inspekcije objekatId=5. Na metodi /kreiranjeZahtevaZaProdukcioneKodove promenjen je response parametar iz zahtevId u brojZahteva Dodat metod /statusZahtevaZaProdukcioneKodove Dodat metod /objekatTrenutnoStanje

Sadržaj

1. Definicije i skraćenice	4
2. Preduslovi.....	5
3. Opis response.....	8
4. Opisi metoda.....	9
4.1 Opšte metode.....	9
4.1.1 Autorizacija	9
4.2 Track & Trace.....	10
4.2.1 Lista objekata privrednog subjekta.....	10
4.2.2 Lista vozila privrednog subjekta.....	12
4.2.3 Pretraga privrednih subjekata	13
4.2.4 Lista objekata privrednog subjekta.....	15
4.2.5 Tipovi pakovanja	16
4.2.6 Kreiranje zahteva za izdavanje produkcionih kodova	18
4.2.7 Informacije o izdatom nalogu za plaćanje	20
4.2.8 Status zahteva za produkcione kodove	22
4.2.9 Lista svih kodova za kreirani zahtev.....	24
4.2.10 Uvezivanje produkcionog koda sa alternativnim kodom.....	25
4.2.11 Kreiranje boksa	26
4.2.12 Kreiranje master case-a	28
4.2.13 Kreiranje palete	30
4.2.14 Kreiranje zbirnog pakovanja	32
4.2.15 Sastav kodova	34
4.2.16 Prihvatanje kodova	36
4.2.17 Slanje kodova.....	38
4.2.18 Pretovar kodova	41

4.2.19	Naknadno dodavanje informacije o vozilu akciji slanja ili pretovara	43
4.2.20	Naknadno dodavanje informacije o eOtpremnici akciji slanja.....	45
4.2.21	Opoziv događaja slanja	47
4.2.22	Uništavanje pakovanja.....	49
4.2.23	Trenutno stanje na objektu	50

1. Definicije i skraćenice

Definicije i skraćenice korišćene u dokumentu date su u [Tabela 1](#).

Naziv	Opis
{ENDPOINT}	Link do integracionog API-a koji se nalazi na portalu eAkize u sekciji Podešavanja -> API

Tabela 1 – Definicije i skraćenice

2. Preduslovi

Za **proizvođače duvanskih proizvoda** potrebno je da se kreiraju i aktiviraju objekti tipa “**Akcizno skladište - proizvodni pogon**” na portalu eAkciza u sekciji Podešavanja -> Objekti.

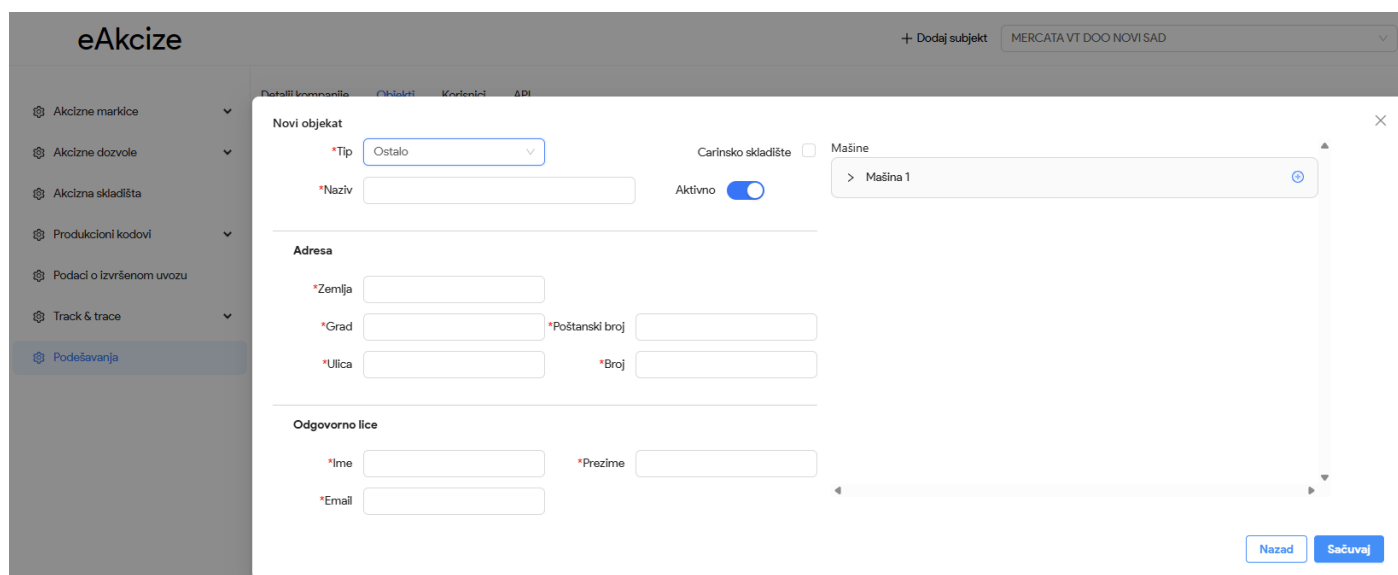
Za **uvoznike duvanskih proizvoda** potrebno je da se kreiraju i aktiviraju objekti tipa “**Ostalo**” na portalu eAkciza u sekciji Podešavanja -> Objekti.

Za **subjekte koji obavljaju promet po posebnom postupku** potrebno je da se kreiraju i aktiviraju objekti tipa “**Akcizno skladište - proizvodni pogon**” ili “**Ostalo**” na portalu eAkciza u sekciji Podešavanja -> Objekti.

Za Objekte tipa “**Interni izlaz**” nije potrebno raditi akcije prijema.

Pravo na ove akcije ima korisnik koji je “**zakonski zastupnik**” subjekta, kao i korisnik sa rolom “**Administracija Objekata**”.

Na portalu u sekciji Podešavanja -> Objekti su izlistani svi Objekti privrednog društva uz mogućnost kreiranja novih i ažuriranja podataka postojećih.



The screenshot displays the 'eAkcize' web application interface. On the left is a sidebar menu with options like 'Akcizne markice', 'Akcizne dozvole', 'Akcizna skladišta', 'Produkcioni kodovi', 'Podaci o izvršenom uvozu', 'Track & trace', and 'Podešavanja' (which is highlighted). The main content area shows a modal window titled 'Novi objekat'. Inside this modal, the 'Tip' (Type) is set to 'Ostalo'. There are input fields for '*Naziv' (Name), '*Zemlja' (Country), '*Grad' (City), '*Ulica' (Street), '*Poštanski broj' (Postal code), and '*Broj' (Number). A section for 'Odgovorno lice' (Responsible person) includes fields for '*Ime' (Name), '*Prezime' (Surname), and '*Email'. There are also checkboxes for 'Carinsko skladište' and 'Mašine', and an 'Aktivno' toggle switch. The 'Mašine' section has a dropdown menu showing 'Mašina 1'. At the bottom right of the modal are 'Nazad' and 'Sačuvaj' buttons. The top right of the application shows a '+ Dodaj subjekt' button and a dropdown menu with 'MERCATA VT DOO NOVI SAD'.

Slika 1 - Objekti

Nakon kreiranja objekata potrebno je da se kreira zahtev za Produkcioni Kod na portalu eAkciza. Ova akcija se inicira na portalu u sekciji Track & trace -> Novi zahtev.

Pravo na ovu akciju ima korisnik koji je “zakonski zastupnik” privrednog subjekta kao i korisnik sa rolom “Administracija Produkcioni Kodova”.

eAkcize + Dodaj subjekt MERCATA VT DOO NOVI SAD Latinka ODJAVI SE

Zahtev za generisanje produkcionih kodova

- * Tip obveznika
- * Objekat
- * Oznaka jesu li u proces proizvodnje uključene mašine
- * Vrsta duvanskog proizvoda
- * Oznaka kombinovane nomenklature KN - carinska tarifa
- * Prosečna bruto masa jediničnog pakovanja, uključujući pakovanje, u gramima sa tačnošću do 0,1 grama
- * Broj cigareta u jediničnom pakovanju
- * Tražena količina jedinstvenih identifikacijskih oznaka na nivou jediničnog pakovanja

☐ Uvoznik

Izaberite objekat

☐ Da ☐ Ne

☐ Cigareta ☐ Nesagorevajući duvan

Oznaka kombinovane nomenklature KN - carinska tarifa

Prosečna bruto masa jediničnog pakovanja

Broj cigareta u jediničnom pakovanju

Tražena količina jedinstvenih identifikacijskih oznaka na nivou jediničnog pakovanja

[< Nazad](#) [Pošalji zahtev](#)

Slika 2 – Proizvodni kodovi

Nakon uspešnog kreiranog zahteva u sekciji Podešavanja -> Lista Zahteva se izlistavaju svi uspešno kreirani zahtevi sa linkom za preuzimanje kreiranih pojedinačnih produkcionih kodova vezanih za odabrani zahtev.

eAkcize + Dodaj subjekt MERCATA VT DOO NOVI SAD Latinka ODJAVI SE

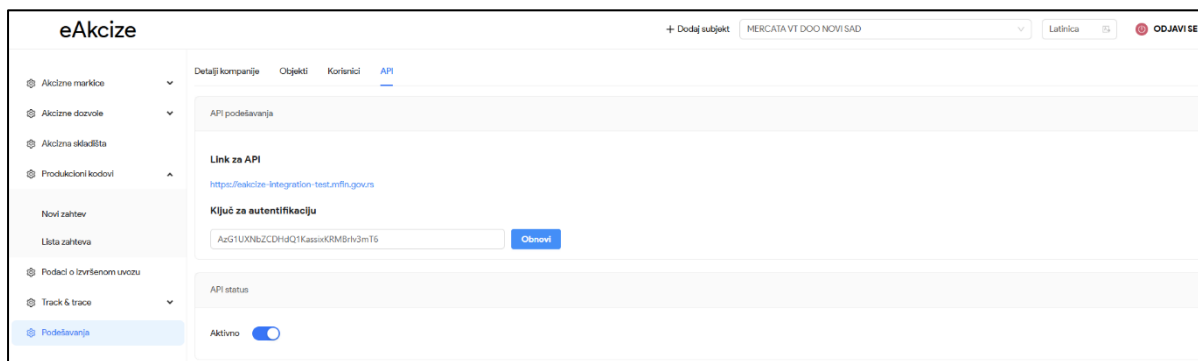
Lista zahteva za produkcione kodove

Datum od → Datum do Izaberite robnu marku

BROJ ZAHTEVA	OBJEKAT	ROBNA MARKA	TRAŽENA KOLIČINA	DATUM KREIRANJA ZAHTEVA	STATUS	PREUZIMANJE
25477361516	KARELIA TOBACCO COMPANY INC.	KARELIA SLIMS	1000	06.03.2025	PRIHVACEN	Preuzmi kodove

Slika 3 – Proizvodni kodovi zahtevi

U sistemu u sekciji Podešavanja -> API se nalazi **“Link za API”** i **“Ključ za autentifikaciju”**.



Slika 4 – „Link za API“ i „Ključ za autentifikaciju“

3. Opis response

Prilikom svakog requesta potrebno je prosleđivanje u **HEADER-u** "X-API-KEY" parametar.

Ukoliko je parametar "X-API-KEY" nevalidan **API** će vratiti response HTTP status code **401**.

Za sve pozive osim `/authorize` je potrebno da se kroz **HEADER** pored validnog parametra "X-API-KEY", prosledi i parametar "X-API-TOKEN".

Ukoliko je parametar "X-API-TOKEN" nevalidan **API** će vratiti response HTTP status code **403**.

Ukoliko je korisnik uputio više od dozvoljenih requestova ka API-ju u vremenskom intervalu **API** će vratiti response HTTP status code **429**.

Server response code je u ostalim situacijama uvek **200** (Success).

Response parametar *success* određuje da li je uspešno izvršena akcija. Ukoliko je vrednost parametra *success* = **true** u parametru *data* se vraćaju adekvatne vrednosti. U suprotnom, vratiće se opis greške u parametru *errorMessage*.

HTTP Status Codes

Id	Naziv
200	OK
401	Unauthorized
403	Forbidden
429	Too Many Requests

Response struktura:

```
{
  "data": object,
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Response primer uspešnog poziva:

```
{
  "data": {
    "token": "6bo_xJg4V3vGzDcQCSTIZh7BWxiOZlZAIWuGe1h0EBLJ-EP1JFkwm2"
  },
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Response primer neuspešnog poziva:

```
{
  "data": null,
  "success": false,
  "errorMessage": "Pogrešan api ključ"
}
```

4. Opisi metoda

Open API dokumentacija je dostupna na linku {ENDPOINT}/[swagger/index.html](#)

4.1 Opšte metode

4.1.1 Autorizacija

Opis:

Metod kojim se korisnik autorizuje na Integracioni API.

Potrebno je proslediti generisan API ključ za korisnika kao vrednost key-a **X-API-KEY** u *headeru*.

Rezultat ovog poziva vraća generisan token koji korisnik sistema koristi za autentifikaciju na ostale pozive integracionog API-ja.

Path: {ENDPOINT}/authorize
Request Method: POST
Content-Type: application/json

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju

Response

Parameter	Type	Description
Token	string	Authorization token

Response primer uspešnog poziva

```
{
  "data": {
    "token": "5veoDXnpZiDFphHojqRYMiDx23Gw-JO8J2mEGROy4oRxrTKQhF8C7Gu"
  },
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Response primer neuspešnog poziva

```
{
  "data": null,
  "success": false,
  "errorMessage": "Pogrešan api ključ"
}
```

4.2 Track & Trace

4.2.1 Lista objekata privrednog subjekta

Opis:

Metod koji vraća listu objekata privrednog subjekta, ne uključujući objekte koji su tip „**Vozilo**“. Ukoliko postoje mašine na objektu biće takođe vraćene u responsu.

Path: {ENDPOINT}/ drustvoObjekti
Request Method: GET
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token

Response

Parameter	Type	Description
	List<object>	Lista objekata
id	int	Id objekta
naziv	string	Naziv objekta
adresa	string	Adresa, ulica I broj objekta
masine	List<object>	Lista objekata
• masinald	int	Id mašine
• masina	string	Informacije Mašine (Serijski broj, oznaka, model)

Response Sample

```
{
  "data":[
    {
      "id":1,
      "naziv": "Mini skladište",
      "adresa": "Bulevar kralja Aleksandra 209c",
      "masine": [
        {
          "masinald": 1,
          "masina": "Serial RX659 Model"
        }
      ]
    },
    {
      "id": 2,
      "naziv": "Skladište Beograd",
      "adresa": "Bulevar Mihajla Pupina 127",
      "masine": []
    }
  ],
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{
  "data": null,
  "success": false,
  "errorMessage": "Došlo je do greške, pokušajte ponovo. Ukoliko se greška ponavlja kontaktirajte administratora!"
}
```

4.2.2 Lista vozila privrednog subjekta

Opis:

Metod koji vraća listu objekata tip „**Vozilo**“ privrednog subjekta.

Path: {ENDPOINT}/ društvoVozila
Request Method: GET
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token

Response

Parameter	Type	Description
	List<object>	Lista vozila
id	int	Id vozila
oznaka	string	Oznaka vozila

Response Sample

```
{
  "data":[
    {
      "id": 1,
      "oznaka": "BG1230RV"
    },
    {
      "id": 2,
      "oznaka": "YU-APC"
    }
  ],
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{
  "data": null,
  "success": false,
  "errorMessage": "Došlo je do greške, pokušajte ponovo. Ukoliko se greška ponavlja kontaktirajte administratora!"
}
```

4.2.3 Pretraga privrednih subjekata

Opis:

Metod koji vraća listu privrednih subjekata prema njihovom poslovnom imenu ili PIB-u.

Path: {ENDPOINT}/ svaDruštvaFilter
Request Method: POST
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
poslovnolme	string?	Poslovno ime društva
PIB	string?	PIB društva

Request Sample

```
{
  "Poslovnolme": null,
  "PIB": "100480702"
}
```

Response

Parameter	Type	Description
	List<object>	Lista privrednih subjekata
id	int	Id privrednog subjekta
poslovnolme	string	Poslovno ime privrednog subjekta
PIB	string	PIB privrenog subjekta
maticniBroj	string	Matični broj privrednog subjekta
adresa	string	Adresa privrednig subjekta

Response Sample

```
{
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "poslovnolme": "RUBIN AD KRUŠEVAC",
      "pib": "100480702",
      "maticniBroj": "07154429",
      "adresa": "CARA LAZARA 291"
    }
  ],
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{  
  "data": null,  
  "success": false,  
  "errorMessage": "Niste registrovani u sistemu"  
}
```

4.2.4 Lista objekata privrednog subjekta

Opis:

Metod koji vraća listu objekata privrednog subjekta, bez tipa „Vozilo“ za prosleđeni identifikator.

Objekat Sanitarne inspekcije će uvek imati vrednost objekatId = 5.

Path: {ENDPOINT}/sviObjektiDrustva{drustvold}
Request Method: GET
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
drustvold (query)	short	Id privrednog subjekta

Response

Parameter	Type	Description
	List<object>	Lista objekata
id	int	Id objekta
naziv	string	Naziv objekta
adresa	string	Adresa, ulica i broj objekta

Response Sample

```
{
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "naziv": "Mini skladište",
      "adresa": "Bulevar kralja Aleksandra 209c"
    },
    {
      "id": 2,
      "naziv": "Skladište Beograd",
      "adresa": "Bulevar Mihajla Pupina 127"
    }
  ],
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{
  "data": null,
  "success": false,
  "errorMessage": "Niste registrovani u sistemu"
}
```

4.2.5 Tipovi pakovanja

Opis:

Metod vraća listu identifikatora tipova pakovanja.

Path: {ENDPOINT}/listaTipovaPakovanja
Request Method: GET
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token

Response

Parameter	Type	Description
	List<object>	Lista tipova pakovanja
id	byte	Identifikator tipa pakovanja
naziv	string	Naziv tipa pakovanja

Response Sample

```
{
  "data":[
    {
      "id": 1,
      "naziv": "Pojedinačno pakovanje"
    },
    {
      "id": 2,
      "naziv": "Boks",
    },
    {
      "id": 3,
      "naziv": "Master Case"
    },
    {
      "id": 4,
      "naziv": "Paleta",
    },
    {
      "id": 5,
      "naziv": "Zbirno pakovanje",
    }
  ],
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{  
  "data": null,  
  "success": false,  
  "errorMessage": "Niste registrovani u sistemu"  
}
```

4.2.6 Kreiranje zahteva za izdavanje produkcionih kodova

Opis:

Metod koji kreira novi zahtev za izdavanje produkcionih kodova.

Id objekta i Id Mašine se mogu pronaći na endpointu: [/drustvoObjekti](#)

Path:{ENDPOINT} /kreiranjeZahtevaZaProdukcioneKodove
Request Method: POST
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
tipObveznikald	short	Tip obveznika za koji se kreira zahtev. Vrednosti: 1 - proizvođač, 2 – uvoznik, 5 - promet po posebnom postupku
objekatId	int	Id Objekta u sistemu eAkcize
objekatMasinald	int?	Id Mašine objekta iz sistema eAkcize
vrstaDuvanskogProizvodald	short	Vrsta duvanskog proizvoda. Vrednosti: 1 – cigareta, 2 – nesagorevajući duvan
oznakaNomenklature	string	Oznaka kombinovane nomenklature KN - carinska tarifa
sifraRobneMarke	int	Šifra robne marke duvanskog proizvoda prijavljena u Upravi za duvan.
prosecnaBrutomasa	decimal(16,2)	Prosečna brutomasa jediničnog pakovanja, uključujući pakovanje, u gramima sa tačnošću do 0,1 grama
brojCigareta	short	Broj cigareta u jediničnom pakovanju
kolicina	int	Tražena količina jedinstvenih identifikacijskih oznaka na nivou jediničnog pakovanju

Request Sample

```
{
  "tipObveznikald": 1,
  "objekatId ": 1,
  "objekatMasinald ": null,
  "vrstaDuvanskogProizvodald": 1,
  "oznakaNomenklature": 1,
  "sifraRobneMarke": 202,
  "prosecnaBrutomasa ": 10.2,
  "brojCigareta": 20,
  "kolicina": 50000
}
```

Response

Parameter	Type	Description
brojZahteva	long	Identifikacioni broj kreiranog zahteva

Response Sample

```
{
  "data":
  {
    "brojZahteva": 25819550303
  },
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{
  "data": null,
  "success": false,
  "errorMessage": "Niste registrovani u sistemu"
}
```

4.2.7 Informacije o izdatom nalogu za plaćanje

Opis:

Metod koji vraća listu kodova za prosleđeni broj zahteva za produkioni kod.

Parametar brojZahteva se dobija kroz response metode [/kreiranjeZahtevaZaProdukcioneKodove](#) ili putem portala eAkize na modulu Produkioni Kodovi -> Lista zahteva.

Path:{ENDPOINT} /zahtevInfoZaPlacanje
Request Method: GET
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
brojZahteva	long	Broj zahteva za produkcione kodove

Request Sample

```
{
  "brojZahteva": 25819550303
}
```

Response

Parameter	Type	Description
brojZahteva	long	Broj zahteva za produkcione kodove
brojKodova	int	Broj poručenih kodova
ukupnaCena	decimal(16,2)	Ukupan iznos za uplatu
datumIzdavanja	Date	Datum u formatu dd.MM.yyyy
nazivPrimaoca	string	Naziv primaoca
adresaPrimaoca	string	Adresa i mesto primaoca
racunPrimaoca	string	Račun primaoca
robnaMarka	string	Naziv robne marke za koju se poručuju produkioni kodovi
sifraPlacanja	string	Šifra plaćanja
model	string	Model
pozivNaBroj	String	Poziv na broj
svrhaUplate	String	Svrha uplate
valutaKod	string	Kod valute po ISO 4217 standardu

Response Sample

```
{
  "data": {
    "brojZahteva": "25819550303",
    "brojKodova": 1001,
    "ukupnaCena": 60,
    "datumIzdavanja": "10.02.2025",
    "nazivPrimaoca": "Министарство финансија Републике Србије",
    "adresaPrimaoca": "Кнеза Милоша 20, 11000 Београд",
    "racunPrimaoca": "840-742221843-57",
    "robnaMarka": "GEORGE KARELIAS AND SONS VIRGINIA FILTERS",
    "sifraPlacanja": "253 за безготовинске уплате, односно 153 за готовинске уплате",
    "model": "97",
    "pozivNaBroj": "2301610520SA25819550303",
    "svrhaUplate": "Републичка административна такса за издавање продукционих кодова",
    "valutaKod": "RSD"
  }
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{
  "data": null,
  "success": false,
  "errorMessage": "Zahtev nije pronađen u sistemu!"
}
```

4.2.8 Status zahteva za produkcione kodove

Opis:

Metod koji vraća status zahteva za produkcionu kod.

Parametar brojZahteva se dobija kroz response metode [/kreiranjeZahtevaZaProdukcioneKodove](#) ili putem portala eAkcize na modulu Produkcionu Kodovi -> Lista zahteva.

Zahtev za produkcione kodove može biti u jednom od sledećih statusa: „KREIRAN“, „PRIHVAĆEN“, „ODBIJEN“

Statusi zahteva za produkcione kodove

Id	Status
1	KREIRAN
2	ODBIJEN
3	PRIHVAĆEN

Path:{ENDPOINT} /statusZahtevaZaProdukcioneKodove
Request Method: GET
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
brojZahteva	long	Broj zahteva za produkcione kodove

Request Sample

```
{
  "brojZahteva": 25819550303
}
```

Response

Parameter	Type	Description
statusId	byte	Id statusa zahteva za produkcione kodove
status	string	Status zahteva za produkcione kodove

Response Sample

```
{
  "data": {
    "statusId": 1,
    "status": "KREIRAN"
  },
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{  
  "data": null,  
  "success": false,  
  "errorMessage": "Niste registrovani u sistemu"  
}
```

4.2.9 Lista svih kodova za kreirani zahtev

Opis:

Metod koji vraća listu kodova za prosleđeni broj zahteva za produkcionu kod.

Path:{ENDPOINT} /sviKodoviZaZahtev
Request Method: GET
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
brojZahteva	long	Broj zahteva za produkcione kodove

Request Sample

```
{
  "brojZahteva": 25819550303
}
```

Response

Parameter	Type	Description
	List<string>	Lista kodova

Response Sample

```
{
  "data": [
    "MFEWKTTBUYOEDTAHHN",
    "MFEWKTTBUYQEDTAHOWWOW"
  ],
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{
  "data": null,
  "success": false,
  "errorMessage": "Niste registrovani u sistemu"
}
```

4.2.10 Uvezivanje produkcionog koda sa alternativnim kodom

Opis:

Metod koji uparuje produkциони kod sa alternativnim kodom.

Preduslov:

Svaki produkциони kod mora biti u statusu „KREIRAN“.

Svaki produkциони kod mora da se nalazi u objektu privrednog subjekta koji inicira akciju uvezivanja produkcionog koda sa alternativnim kodom.

Path: {ENDPOINT}/uvezivanjeAlternativnogKoda
Request Method: POST
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
	List<object>	Lista objekata
produkcioniTod	string	Produkциони kod
alternativniKod	string	Alternativni kod

Request Sample

```
[
  {
    "produkcioniTod": "MFEWKTTBUYQEDTAHOWZ",
    "alternativniKod": "EAEWDTTSUDODAKAHHM"
  }
]
```

Response

Parameter	Type	Description
	bool	Uspešnost akcije

Response Sample

```
{
  "data": true
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

4.2.11 Kreiranje boksa

Opis:

Metod koji kreira novi boks od prosleđenih pojedinačnih pakovanja.

Sva prethodna agregirana pakovanja u kojima se nalaze pojedinačni kodovi se deaktiviraju, prelaze u status „DEAKTIVIRAN“, dok preostala pakovanja iz disagregacije prelaze u status „PRIJEM“.

Preduslov:

Svako pojedinačno pakovanje mora biti u statusu „SKENIRAN U PROIZVODNJI“, „STORNO“, „UPAKOVAN“, „OPOZIV SLANJA“ ili „PRIJEM“.

Svako pojedinačno pakovanje mora da se nalazi u objektu privrednog subjekta koji inicira akciju kreiranja boksa.

Zbirni kod boksa mora biti jedinstven u sistemu.

Path: {ENDPOINT}/kreirajBoks
Request Method: POST
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
boksKod	string	Kod boksa
pojedinačniKodovi	List<string>	Lista pojedinačnih kodova

Request Sample

```
{
  "boksKod": "MFEWKTTBUYQEDTAHOWZ",
  "pojedinačniKodovi": [
    "MFEWKTTBUYOEDTAHHN",
    "MFEWKTTBUYOEDTAHHM"
  ]
}
```

Response

Parameter	Type	Description
	bool	Uspešnost akcije

Response Sample

```
{  
  "data": true  
  "success": true,  
  "errorMessage": ""  
}
```

Error Response Sample

```
{  
  "data": null,  
  "success": false,  
  "errorMessage": "Niste registrovani u sistemu"  
}
```

4.2.12 Kreiranje master case-a

Opis:

Metod koji kreira novi master case od prosleđenih boksova.

Sva prethodna agregirana pakovanja u kojima se nalaze boksovi se deaktiviraju, prelaze u status „DEAKTIVIRAN“, dok preostala pakovanja iz disagregacije prelaze u status „PRIJEM“.

Preduslov:

Svaki boks mora biti u statusu „SKENIRAN U PROIZVODNJI“, „STORNO“, „UPAKOVAN“, „OPOZIV SLANJA“ ili „PRIJEM“.

Svaki boks mora da se nalazi u objektu privrednog subjekta koji inicira akciju kreiranja master case-a.

Zbirni kod master case mora biti jedinstven u sistemu.

Path: {ENDPOINT}/kreirajMasterCase
Request Method: POST
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
masterCaseKod	string	Kod master case-a
boksovi	List<string>	Lista kodova bokseva

Request Sample

```
{
  "masterCaseKod": "MFEWKTTBUYQEDTAHOMK",
  "boksovi": [
    "MFEWKTTBUYOEDTAHPO",
    "MFEWKTTBUYOEDTAHPI"
  ]
}
```

Response

Parameter	Type	Description
	bool	Uspešnost akcije

Response Sample

```
{
  "data": true
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{  
  "data": null,  
  "success": false,  
  "errorMessage": "Niste registrovani u sistemu"  
}
```

4.2.13 Kreiranje palete

Opis:

Metod koji kreira novu paletu od prosleđenih master case-ova.

Sva prethodna agregirana pakovanja u kojima se nalaze master case-ovi se deaktiviraju, prelaze u status „DEAKTIVIRAN“, dok preostala pakovanja iz disagregacije prelaze u status „PRIJEM“.

Preduslov:

Svaki master case mora biti u statusu „SKENIRAN U PROIZVODNJI“, „STORNO“, „UPAKOVAN“, „OPOZIV SLANJA“ ili „PRIJEM“.

Svaki master case mora da se nalazi u objektu privrednog subjekta koji inicira akciju kreiranja palete.

Zbirni kod palete mora biti jedinstven u sistemu.

Path: {ENDPOINT}/kreirajPaletu
Request Method: POST
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
paletaKod	string	Kod palete
masterCasovi	List<string>	Lista pojedinačnih kodova

Request Sample

```
{
  "paletaKod": "MFEWKTTBUYQEDTAHOPL",
  "masterCasovi": [
    "MFEWKTTBUYOEDTAMKO",
    "MFEWKTTBUYOEDTAMKI"
  ]
}
```

Response

Parameter	Type	Description
	bool	Uspešnost akcije

Response Sample

```
{
  "data": true
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{  
  "data": null,  
  "success": false,  
  "errorMessage": "Niste registrovani u sistemu"  
}
```

4.2.14 Kreiranje zbirnog pakovanja

Opis:

Metod koji kreira novo zbirno pakovanje od prosleđenih pakovanja. Ovo je miks pakovanje u koje je moguće upakovati bilo koje pakovanje osim zbirnog pakovanja.

Sva prethodna agregirana pakovanja u kojima se nalaze prosleđena pakovanja se deaktiviraju, prelaze u status „**DEAKTIVIRAN**“, dok preostala pakovanja iz disagregacije prelaze u status „**PRIJEM**“.

Preduslov:

Svaki master case mora biti u statusu „**SKENIRAN U PROIZVODNJI**“, „**STORNO**“, „**UPAKOVAN**“, „**OPOZIV SLANJA**“ ili „**PRIJEM**“.

Svako pakovanje koje se pakuje u zbirno pakovanje mora da se nalazi u objektu privrednog subjekta koji inicira akciju kreiranja zbirnog pakovanja.

Kod zbirnog pakovanja mora biti jedinstven u sistemu.

Path: {ENDPOINT}/kreirajZbirnoPakovanje
Request Method: POST
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
zbirnoPakovanjeKod	string	Kod palete
kodovi	List<object>	Lista kodova za pakovanje
• kod	string	string
• tipPakovanja	byte	Identifikator tipa pakovanja

Request Sample

```
{
  "zbirnoPakovanjeKod": "MFEWKTTBUYQEDTAHOPL",
  "kodovi": [
    {
      "kod": "QWECSCCSDNSCJ",
      "tipPakovanja": 3
    },
    {
      "kod": "WJXCUSNSDSD",
      "tipPakovanja": 2
    }
  ]
}
```

Response

Parameter	Type	Description
	bool	Uspešnost akcije

Response Sample

```
{
  "data": true
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{
  "data": null,
  "success": false,
  "errorMessage": "Niste registrovani u sistemu"
}
```

4.2.15 Sastav kodova

Opis:

Metod koji vraća sadržinu pakovanja (zbirno pakovanje, paleta, master case, box) za prosleđeni kod. Na primer, za paletu vraća listu master case-eva koji je sačinjavaju.

Path: {ENDPOINT}/sastavKodova
Request Method: POST
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
kod	string	Produkcioni kod
tipPakovanja	byte	Identifikator tipa pakovanja

Request Sample

```
{
  "kod": "MFEWKTTBUYOEDTAHHN",
  "tipPakovanja": 2
}
```

Response

Parameter	Type	Description
Lista pakovanja	List<object>	Lista tipa pakovanja sa svojim kodovima
• tipPakovanja	byte	Identifikator tipa pakovanja
• kodovi	List<object>	Lista kodova i njihovih alternativnih kodova
• kod	string	Kod pakovanja
• alternativniKod	string?	Alternativni kod

Response Sample

```
{
  "data": [
    {
      "tipPakovanja": 2,
      "kodovi": [
        {
          "kod": "WXFN1XRH19F2",
          "alternativniKod": "EAMDIFJ23LSD"
        }
      ]
    }
  ],
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{  
  "data": null,  
  "success": false,  
  "errorMessage": "Niste registrovani u sistemu"  
}
```

4.2.16 Prihvatanje kodova

Opis:

Metod koji vrši prihvatanje poslatih kodova na objekat, inicijalno skeniranje kodova pojedinačnih pakovanja i storniranje kodova ukoliko je povrat robe ili prijem storno povrata.

Preduslov:

Kada je kod pojedinačnog pakovanja u statusu „**KREIRAN**“, potrebno je da se inicijalno prihvati na objektu ovom akcijom i onda prelazi u status „**SKENIRAN U PROIZVODNJI**“. Potrebno je proslediti i parametar **VremenskiZig (string od 8 karaktera u formatu YYMMDDhh)** u ovoj situaciji, dok u ostalim situacijama taj parametar nije potreban. Ukoliko je prosleđen **VremenskiZig** i skeniranje uspešno odrađeno, produkcionim kodovima će se dodati VremenskiZig na kraj koda.

Pored statusa „**KREIRAN**“ uslov za ovu akciju je da kod bude u statusu „**SLANJE**“, „**PRETOVAR**“ ili „**POVRAT**“.

Ukoliko se radi povrat kodova, ili pretovar nakon povrata kodova, prihvaćeni kodovi će biti prihvaćeni u statusu „**STORNO**“. Kao takvi biće dostupni za dalje akcije na nivou objekta.

U svim preostalim situacijama status koda će preći u status „**PRIJEM**“.

Potrebno je da kodovi budu uvezani za dati privredni subjekat kome je inicirana akcija.

Path:{ENDPOINT}/prihvatanjeKodova
Request Method: POST
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
objekatId	int	Id objekta prihvatanja
vremenskiZig	string(8)	Vremenski žig od 8 karaktera u formatu YYMMDDhh
kodovi	List<object>	Lista produkcionih kodova
• kod	string	Produkcioni kod
• tipPakovanja	byte	Identifikator tipa pakovanja

Request Sample

```
{
  "objekatId": 3,
  "vremenskiZig": "24030514",
  "kodovi": [
    {
      "kod": "MFEWKTTBUYOEDTAHHN",
      "tipPakovanja": 1
    },
    {
      "kod": "MasterCaseKod",
      "tipPakovanja": 3
    }
  ]
}
```

Response

Parameter	Type	Description
	bool	Uspešnost akcije

Response Sample

```
{
  "data": true
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{
  "data": null,
  "success": false,
  "errorMessage": "Kodovi se ne nalaze u sistemu"
}
```

4.2.17 Slanje kodova

Opis:

Metod koji vraća uspešnost akcije slanja skenirane robe. Prilikom ove akcije, prosleđuje se društvo i objekat kome se šalju kodovi.

Preduslov:

Kodovi koji se šalju moraju da budu u statusu „**SKENIRAN U PROIZVODNJI**“, „**UPAKOVAN**“, „**PRIJEM**“, „**OPOZIV SLANJA**“, „**STORNO**“. Potrebno je da kodovi budu uvezani za dati privredni subjekat koji je inicirao akciju.

Ukoliko se radi povrat kodova potrebno je da se prosledi parametar „**PovratKodova**“ sa vrednošću „**true**“. Ovi kodovi će preći u status „**POVRAT**“, a prihvaćeni u statusu „**STORNO**“.

Za akciju „**POVRAT**“ se ne šalju parametri **društvoObjekatId** i **društvoObjekatSlanjeld** već se oni u sistemu automatski prepoznaju na osnovu poslednje izvršene akcije „**SLANJA**“ prosleđenih kodova.

Sva prethodna agregirana pakovanja u kojima se nalaze prosleđena pakovanja se deaktiviraju, prelaze u status „**DEAKTIVIRAN**“, dok preostala pakovanja iz disagregacije prelaze u status „**PRIJEM**“.

Potrebno je popuniti samo jedan od parametara: „**društvoVoziloid**“, „**referentniBrojKurirske**“ ili „**voziloOznaka**“.

Ukoliko nijedan od datih parametara o vozilu nije prosleđen, omogućeno je naknadno prosleđivanje ovog podatka preko metode: **/naknadnoDodavanjeVozila**. Request parametar za **/naknadnoDodavanjeVozila** je **slanjeld** koji se vraća u responsu poziva **/slanjeKodova**.

Path: {ENDPOINT}/	slanjeKodova
Request Method:	POST
Content-Type:	application/json
x-api-token:	{Token}
x-api-key:	{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
drustvoObjekatId	Int?	Id objekta početne lokacije, obavezno samo kada je flag povratKodova podešen na false
drustvoObjekatSlanjald	Int?	Id objekta društva na koje se šalje, obavezno samo kada je flag povratKodova podešen na false
drustvoVoziloid	int	Id vozila društva pošiljaoca
kodovi	List<object>	Lista produkcionih kodova
• kod	string	Produkcioni kod
• tipPakovanja	byte	Identifikator tipa pakovanja
referentniBrojKurirske	string	Referentni broj kurirske službe
povratKodova	bool	Oznaka da li je povrat kodova
voziloOznaka	string	Oznaka vozila
planiranoVremelsporuke	DateTime?	Planirano vreme isporuke (UTC format)
napomena	string?	Napomena
brojOtpremnice	string?	Broj Otpremnice iz sistema eOtpremnice

Request Sample

```
{
  "drustvoObjekatId": 1,
  "drustvoObjekatSlanjald": 1,
  "drustvoVozilold": 2,
  "planiranoVremePretovara": "2024-01-12T13:14:15Z",
  "povratKodova": false,
  "napomena": null,
  "brojOtpremnice": "testBroj",
  "kodovi": [
    {
      "kod": "boksslanjetest1",
      "tipPakovanja": 2
    }
  ],
  "referentniBrojKurirske": null,
  "voziloOznaka": null
}
```

Response

Parameter	Type	Description
slanjald	long	Identifikator slanja

Response Sample

```
{
  "data":
  {
    "slanjald": 1030
  },
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{
  "data": null,
  "success": false,
  "errorMessage": "Objekat ne postoji ili nije aktivan."
}
```

4.2.18 Pretovar kodova

Opis:

Metod koji vraća uspešnost akcije pretovara poslatih kodova. Inicijator akcije je društvo koje šalje kodove.

Preduslov:

Potrebno je da se kodovi nalaze u statusu „**SLANJE**“, „**POVRAT**“ ili „**PRETOVAR**“.

Potrebno je da kodovi budu uvezani za dati subjekat kome je inicirana akcija.

Potrebno je popuniti samo jedan od parametara: „**drustvoVoziloid**“, „**referentniBrojKurirske**“ ili „**voziloOznaka**“.

Ukoliko nijedan od datih parametara o vozilu nije prosleđen, omogućeno je naknadno prosleđivanje ovog podatka preko metode: **/naknadnoDodavanjeVozila**. Request parametar za **/naknadnoDodavanjeVozila** je **slanjeld** koji se vraća u responsu poziva **/pretovarKodova**.

Path: {ENDPOINT}/pretovarKodova
Request Method: POST
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
drustvoObjekatId	int	Id objekta početne lokacije
drustvoObjekatSlanjald	int	Id objekta društva na koje se šalje
drustvoVoziloid	int	Id vozila društva pošiljaoca
kodovi	List<object>	Lista produkcionih kodova
• kod	string	Produkcioni kod
• tipPakovanja	byte	Identifikator tipa pakovanja
referentniBrojKurirske	string	Referentni broj kurirske službe
voziloOznaka	string	Oznaka vozila
planiranoVremePretovara	DateTime?	Planirano vreme pretovara (UTC format)
napomena	string	Napomena

Request Sample

```
{
  "drustvoObjekatId": 1,
  "drustvoObjekatSlanjald": 1,
  "drustvoVozilold": null,
  "napomena": null,
  "kodovi": [
    {
      "kod": "kodpretovartest1",
      "tipPakovanja": 2
    }
  ],
  "referentniBrojKurirske": "20240156",
  "voziloOznaka": null,
  "planiranoVremePretovara": "2024-01-12T13:14:15Z"
}
```

Response

Parameter	Type	Description
slanjeld	long	Identifikator slanja

Response Sample

```
{
  "data":
  {
    "slanjeld": 1031
  },
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{
  "data": null,
  "success": false,
  "errorMessage": "Objekat ne postoji ili nije aktivan."
}
```

4.2.19 Naknadno dodavanje informacije o vozilu akciji slanja ili pretovara

Opis:

Metod koji naknadno uvezuje informacije o vozilu sa akcijom slanja ili pretovara.

Preduslov:

Preduslov za ovu akciju je taj da korisnik ne prosledi informacije o vozilu na metodama **slanjeKodova** ili **pretovarKodova**. Response parametar **slanjeld** na pomenutim metodama se koristi kao **slanjeld** u requestu ove metode.

Potrebno je popuniti samo jedan od parametara: „**drustvoVoziloid**“, „**referentniBrojKurirske**“ ili „**voziloOznaka**“.

Path: {ENDPOINT}/naknadnoDodavanjeVozila
Request Method: POST
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
	List<object>	Lista objekata
slanjeld	long	Parametar slanjeld koji je vraćen u responsu metoda slanjeKodova ili pretovarKodova
referentniBrojKurirske	string	Referentni broj kurirske službe
voziloOznaka	string	Oznaka vozila
drustvoVoziloid	int	Id vozila društva pošiljaoca

Request Sample

```
[
  {
    "slanjeld": 1,
    "referentniBrojKurirske": null,
    "drustvoVoziloid": 2,
    "voziloOznaka": null
  }
]
```

Response

Parameter	Type	Description
	bool	Uspešnost akcije

Response Sample

```
{
  "data": true
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{
  "data": null,
  "success": false,
  "errorMessage": "Objekat ne postoji ili nije aktivan."
}
```

4.2.20 Naknadno dodavanje informacije o eOtpremnici akciji slanja

Opis:

Metod koji naknadno uvezuje informacije o eOtpremnici sa akcijom slanja.

Preduslov:

Preduslov za ovu akciju je taj da korisnik ne prosledi informaciju **brojOtpremnice** na metodi **slanjeKodova**. Response parametar **slanjeld** na pomenutoj metodi se koristi kao **slanjeld** u requestu ove metode.

Path: {ENDPOINT}/eOtpremnicaNaknadnoDodavanje
Request Method: POST
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
	List<object>	Lista objekata
slanjeld	long	Parametar slanjeld koji je vraćen u responsu metoda slanjeKodova ili pretovarKodova
brojOtpremnice	string	Broj Otpremnice iz sistema eOtpremnice

Request Sample

```
[
  {
    "slanjeld": 2,
    "brojOtpremnice": "testOtpremnica1"
  }
]
```

Response

Parameter	Type	Description
	bool	Uspešnost akcije

Response Sample

```
{
  "data": true
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{  
  "data": null,  
  "success": false,  
  "errorMessage": "Nepostojeći slanJeld"  
}
```

4.2.21 Opoziv događaja slanja

Opis:

Metod koji vraća uspešnost akcije opoziva događaja slanja.

Preduslov:

Preduslov za ovu akciju je da se kodovi nalaze u statusu „**SLANJE**“ ili „**PRETOVAR**“. Potrebno je da kodovi budu uvezani za dati subjekat kome je inicirana akcija.

Sva prethodna agregirana pakovanja u kojima se nalaze prosleđena pakovanja se deaktiviraju, prelaze u status „**DEAKTIVIRAN**“, dok preostala pakovanja iz disagregacije prelaze u status „**PRIJEM**“ ali ostaju na objektu gde se trenutno nalaze.

Path: {ENDPOINT}/ opozivKodova
Request Method: POST
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
kodovi	List<object>	Lista produkcionih kodova
• kod	string	Produkcioni kod
• tipPakovanja	byte	Identifikator tipa pakovanja

Request Sample

```
{
  "kodovi": [
    {
      "kod": "MFEWKTTBUYQEDTAHOWWOW",
      "tipPakovanja": 2
    }
  ]
}
```

Response

Parameter	Type	Description
	bool	Uspešnost akcije

Response Sample

```
{
  "data": true
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{  
  "data": null,  
  "success": false,  
  "errorMessage": "Objekat ne postoji ili nije aktivan."  
}
```

4.2.22 Uništavanje pakovanja

Opis:

Metod koji vraća uspešnost akcije uništavanja pakovanja. Za dato pakovanje se takođe uništava i ceo njegov sadržaj. Uništena pakovanja prelaze u status „**UNIŠTENO**“.

Preduslov:

Preduslov za ovu akciju je da se kodovi ne nalaze u statusu „**DEAKTIVIRANO**“ ili „**UNIŠTENO**“.

Sva prethodna agregirana pakovanja u kojima se nalaze prosleđena pakovanja se deaktiviraju, prelaze u status „**DEAKTIVIRAN**“, dok preostala pakovanja iz disagregacije prelaze u status „**PRIJEM**“.

Path: {ENDPOINT}/ unistiPakovanje
Request Method: POST
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
kod	string	Produkcioni kod
tipPakovanja	byte	Identifikator tipa pakovanja
napomena	string	Napomena

Request Sample

```
{
  "kod": "MFEWKTTBUYQEDTAHOWWOW",
  "tipPakovanja": 2,
  "napomena": null
}
```

Response

Parameter	Type	Description
	bool	Uspešnost akcije

Response Sample

```
{
  "data": true
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{
  "data": null,
  "success": false,
  "errorMessage": "Objekat ne postoji ili nije aktivan."
}
```

4.2.23 Trenutno stanje na objektu

Opis:

Metod koji vraća listu svih produkcionih kodova i pakovanja koji se nalaze na traženom objektu.

Id objekta se može pronaći na endpointu: [/drustvoObjekti](#)

Produkcioni kodovi i pakovanja koja ulaze u ovaj izveštaj moraju biti u jednom od sledećh statusa: „SKENIRAN U PROIZVODNJI“, „STORNO“, „UPAKOVAN“, „OPOZIV SLANJA“ ili „PRIJEM“.

Path:{ENDPOINT} /objekatTrenutnoStanje
Request Method: GET
Content-Type: application/json
x-api-token: {Token}
x-api-key:{AuthorizationKey}

Request

Parameter	Type	Description
X-API-KEY(header)	string	Ključ za autentifikaciju
X-API-TOKEN(header)	string	Autorizacioni token
objekatId	int	Id objekta definisanog u sistemu eAkcize

Request Sample

```
{
  "objekatId": 10023
}
```

Response

Parameter	Type	Description
	List<object>	Lista kodova
• kod	string	Produkcioni kod ili kod pakovanja
• tipPakovanja	byte	Id tipa pakovanja iz metoda /listaTipovaPakovanja
• status	string	Status produkcionog koda ili pakovanja
• sifra	int	Šifra robne marke registrovana u Upravi za duvan
• vremePromene	DateTime	Vreme promene statusa (UTC format)

Response Sample

```
{
  "data": [
    {
      "kod" : "NDSADS78123DSA1",
      "tipPakovanja" : "NDSADS78123DSA1",
      "status" : "STORNO",
      "sifra" : "43",
      "vremePromene" : "2025-03-01T12:22:32Z",
    }
  ],
  "success": true,
  "errorMessage": ""
}
```

Error Response Sample

```
{
  "data": null,
  "success": false,
  "errorMessage": "Niste registrovani u sistemu"
}
```