

SPLETNI SERVIS ZA UNOVČEVANJE BONOV

Verzija: 0.01

KAZALO

1.	Uvod	3
2.	Funkcionalnosti servisa	3
3.	Dostop do servisa	3
4.	Definicija vmesnika servisa.....	3
4.1.	Splošni parametri klicev	4
	Avtentikacija	4
	Tip kodiranja vhodnih parametrov	4
	Tip kodiranja izhodnih parametrov	4
4.2.	Prijava	4
	Metoda /api/Auth	4
4.3.	Podatki o upravičencih	6
	Metoda /api/Voucher/Balance	6
	Metoda /api/Voucher/Balance21	7
	Metoda /api/Voucher/BalanceDBon.....	9
4.4.	Delo z dokumenti	10
	Metoda /api/Document/Validate	10
	Metoda /api/Document/Deposit	13
	Metoda /api/Document/Download/{edpDocumentNumber}.....	14
4.5.	Generični odgovori	18
	400 Bad request	18
5.	Delo z dokumenti za turistične bone ter bone za gostinstvo, turizem, šport in kulturo.....	18
5.1.	Rezervacija bonov.....	18
5.2.	Unovčitev bonov.....	19
5.3.	Originali in popravki predhodno oddanega dokumenta	19
5.4.	Storno predhodno oddanega dokumenta.....	20
6.	Delo z dokumenti za digitalne bone	21
6.1.	Unovčitev bonov.....	21
6.2.	Storno predhodno oddanega dokumenta.....	22
7.	Možen način uporabe.....	23
7.1.	turistični boni ter boni za gostinstvo, turizem, šport in kulturo.....	23
7.2.	Digitalni boni	23
8.	Priloge.....	23

1. UVOD

Unovčevanje turističnih bonov, bonov za gostinstvo, turizem, šport in kulturo ter digitalnih bonov (v nadaljevanju se bomo na vse vrste nanašali s skupnim izrazom boni) je v sistemu eDavki možno preko spletnega portala in namenskega spletnega servisa, ki omogoča integracijo funkcionalnosti za bone s hotelskimi zalednimi sistemi in računovodskimi programi.

Spletni servis ima REST vmesnik; podpira podatke, kodirane v XML in JSON.

2. FUNKCIONALNOSTI SERVISA

Spletni servis ima naslednje funkcionalnosti:

- **Prijava.** Omogočena je prijava z istimi uporabniškimi računi, kot jih uporabniki uporabljajo za spletni portal za unovčevanje bonov.
- **Stanje sredstev na bonih za upravičenca,** določenega s podatki: EMŠO, priimek, ime (in davčna številka za digitalne bone).
- **Oddaja dokumenta.** Z oddajo ustreznega vrste dokumenta je mogoče:
 - Rezervirati enega ali več bonov (ne velja za digitalne bone, ki nimajo rezervacij).
 - Unovčiti enega ali več bonov. (v tem dokumentu se tudi navede številka fiskalnega računa).
 - Popraviti predhodno oddan dokument (ne velja za digitalne bone, ki nimajo popravkov). Popravek je dovoljen samo za dokumente, s katerimi je bila opravljena rezervacija.
 - Stornirati predhodno oddan dokument. Stornirati je mogoče tako rezervacije kot unovčitve.

3. DOSTOP DO SERVISA

Spletni servis je na voljo na naslednjih URL:

- **Produksijsko okolje:** <https://edavki.durs.si/ReceptionistService>
- **Testno okolje:** <https://beta.edavki.durs.si/ReceptionistService>

Vmesnik spletnega servisa si je mogoče ogledati in preizkusiti s pomočjo swagger spletnega vmesnika na naslednjih naslovih:

- **Produksijsko okolje:** <https://edavki.durs.si/ReceptionistService/swagger/>
- **Testno okolje:** <https://beta.edavki.durs.si/ReceptionistService/swagger/>

4. DEFINICIJA VMESNIKA SERVISA

V tem poglavju so opisane posamezne metode servisa, združene po sklopih funkcionalnosti. Parametri XML in JSON klicev imajo enaka imena, razlikujejo pa se v veliki/mali začetnici, npr.

`AccommodationEstablishmentId` v XML in `accommodationEstablishmentId` v JSON. Imena objektov se ne razlikujejo. Točna imena so razvidna iz primerov klicev metod.


```

availableAmount    number($double)
                   Vrednost turističnega bona, ki je še na voljo.
emso               string
                   EMŠO upravičenca
totalValue        number($double)
                   Vrednost turističnega bona (200 EUR za odrasle, 50 EUR za
                   otroke).
}

```

- Status odgovora 400 Bad Request: glej podpoglavje 4.5.
- Status odgovora 401 Unauthorized: ne vrača vsebine
- Primeri:
 - Vhodni parametri XML:

```

<VoucherBalanceRequest>
  <Emso>0101001500008</Emso>
  <Name>Ime_12345678</Name>
  <Surname>Priimek_12345678</Surname>
</VoucherBalanceRequest>

```

- Vhodni parametri JSON:

```

{
  "emso": "0101001500008",
  "name": "Ime_12345678",
  "surname": "Priimek_12345678"
}

```

- Odgovor XML za HTTP status 200 OK:

```

<VoucherBalanceResponse xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <AvailableAmount>0.0100</AvailableAmount>
  <Emso>0101001500008</Emso>
  <TotalValue>200.0</TotalValue>
</VoucherBalanceResponse>

```

- Odgovor JSON za HTTP status 200 OK:

```

{
  "availableAmount": 0.01,
  "emso": "0101001500008",
  "totalValue": 200
}

```

Metoda /api/Voucher/Balance21

- Opis: metoda vrača podatke o stanju sredstev za bone za upravičenca. Odgovor vsebuje podatke za turistične bone in za bone za gostinstvo, turizem, šport in kulturo.
- HTTP metoda: POST
- Vhodni parametri:

```

VoucherBalanceRequest {
  emso           string
                 EMŠO upravičenca.
  name          string
                 Ime upravičenca.
  surname       string
                 Priimek upravičenca.
}

```

- Predvidene HTTP kode odgovora:
 - 200 OK: klic je uspel.

- 400 Bad Request: napačni vhodni podatki (npr. neveljavna kombinacija EMŠO – ime - priimek)
- 401 Unauthorized: neveljaven žeton
- Izhodni parametri:
 - Status odgovora 200 OK:

VoucherBalance21Response{

```

    availableAmount      number($double)
                        Vrednost turističnega bona, ki je še na voljo.
    availableAmount21    number($double)
                        Vrednost bona za gostinstvo, turizem, šport in kulturo,
                        ki je še na voljo
    emso                  string
                        EMŠO upravičenca
    totalValue            number($double)
                        Skupna vrednost turističnega bona (200 EUR za odrasle, 50
                        EUR za otroke).
    totalValue21         number($double)
                        Skupna vrednost bona za gostinstvo, turizem, šport in
                        kulturo (predvidoma 100 EUR za odrasle, 50 EUR za
                        otroke).
  }
```

- Status odgovora 400 Bad Request: glej podpoglavje 4.5.
- Status odgovora 401 Unauthorized: ne vrača vsebine
- Primeri:
 - Vhodni parametri XML:

```

<VoucherBalanceRequest>
  <Emso>0101001500008</Emso>
  <Name>Ime_12345678</Name>
  <Surname>Priimek_12345678</Surname>
</VoucherBalanceRequest>
```

- Vhodni parametri JSON:

```

{
  "emso": "0101001500008",
  "name": "Ime_12345678",
  "surname": "Priimek_12345678"
}
```

- Odgovor XML za HTTP status 200 OK:

```

<VoucherBalance21Response xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <AvailableAmount>163.0000</AvailableAmount>
  <AvailableAmount21>59.0000</AvailableAmount21>
  <Emso>0101001500008</Emso>
  <TotalValue>200.0</TotalValue>
  <TotalValue21>100.00</TotalValue21>
</VoucherBalance21Response>
```

- Odgovor JSON za HTTP status 200 OK:

```

{
  "availableAmount": 163,
  "availableAmount21": 59,
  "emso": "0101001500008",
  "totalValue": 200,
  "totalValue21": 100
}
```

Metoda /api/Voucher/BalanceDBon

- Opis: metoda vrača podatke o stanju sredstev za digitalne bone za upravičenca.
- HTTP metoda: POST
- Vhodni parametri:

DBonBalanceRequest{

```
taxPayerId    integer($int32)
              Davčna številka upravičenca.
emso          string
              EMŠO upravičenca.
name          string
              Ime upravičenca.
surname       string
              Priimek upravičenca.
```

}

- Predvidene HTTP kode odgovora:
 - 200 OK: klic je uspel.
 - 400 Bad Request: napačni vhodni podatki (npr. neveljavna kombinacija davčna številka - EMŠO – ime - priimek)
 - 401 Unauthorized: neveljaven žeton
- Izhodni parametri:
 - Status odgovora 200 OK:

DBonBalanceResponse{

```
taxPayerId    integer($int32)
              Davčna številka upravičenca.
balanceList   [
              Lista podatkov za aktivne tipe digitalnih bonov.
              DBonBalance{
                    voucherTypeId    integer($int64)
                    Identifikacijska številka digitalnega bona.
                    availableAmount   number($double)
                    Vrednost digitalnega bona, ki je še na voljo.
                    totalValue        number($double)
                    Skupna vrednost digitalnega bona.
              }
            ]
```

}

- Status odgovora 400 Bad Request: glej podpoglavje 4.5.
 - Status odgovora 401 Unauthorized: ne vrača vsebine
- Primeri:
 - Vhodni parametri XML:

```
DBonBalanceRequest>
<TaxPayerId>12345678</TaxPayerId>
<Emso>0101001500008</Emso>
<Name>Ime_12345678</Name>
<Surname>Priimek_12345678</Surname>
</DBonBalanceRequest>
```

- Vhodni parametri JSON:

```
{
  "taxPayerId": 12345678,
  "emso": "0101006500006",
  "name": "Ime_12345678",
  "surname": "Priimek_12345678"
}
```

- Odgovor XML za HTTP status 200 OK:

```
<DBonBalanceResponse xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <TaxPayerId>10000038</TaxPayerId>
  <BalanceList>
    <DBonBalance>
      <VoucherTypeId>1</VoucherTypeId>
      <VoucherTypeName>Digitalni bon za leto 2022</VoucherTypeName>
      <AvailableAmount>146.7700</AvailableAmount>
      <TotalValue>150</TotalValue>
    </DBonBalance>
  </BalanceList>
</DBonBalanceResponse>
```

- Odgovor JSON za HTTP status 200 OK:

```
{
  "taxPayerId": 12345678,
  "balanceList": [
    {
      "voucherTypeId": 1,
      "voucherTypeName": "Digitalni bon za leto 2022",
      "availableAmount": 146.77,
      "totalValue": 150
    }
  ]
}
```

4.4. DELO Z DOKUMENTI

Metoda /api/Document/Validate

- Opis: metoda omogoča preverjanje pravilnosti dokumenta. Odgovor vsebuje seznam napak in njihove tipe: kritična (0 – Critical), opozorilo (1 – NonCritical), predizpolnjeni podatki spremenjeni (2 – PrefilledMismatch) (ta tip je sicer definiran, vendar je rezerviran za spletni portal).
- HTTP metoda: POST
- Vhodni parametri:

ValidateDocumentRequest{

```

    documentXml          string($byte)
                        Tekst XML dokumenta, kodiran po standardu Base64. Tekst mora
                        biti v formatu UTF-8.
}
```

- Predvidene HTTP kode odgovora:
 - 200 OK: klic je uspel.
 - 400 Bad Request: napačni vhodni podatki (npr. tekst ni veljavni XML)
 - 401 Unauthorized: neveljaven žeton
- Izhodni parametri:
 - Status odgovora 200 OK:

ValidateDocumentResponse{

```

    errors               [
                        Lista napak. Lahko je prazna.
                        DocumentError{

```



```
}
```

4.5. GENERIČNI ODGOVORI

400 Bad request

Izhodni parametri v primeru, da servis vrne HTTP status 400 Bad request (torej v primeru, da so vhodni parametri klicev napačni):

```
ErrorResponse{
```

```
    AdditionalInfo      string
                        Dodatne informacije oz. opis napake.
    errorCode           string
                        Koda napake v sistemu eDavki.
    statusCode          integer($int32)
                        HTTP status koda napake.
```

```
}
```

5. DELO Z DOKUMENTI ZA TURISTIČNE BONE TER BONE ZA GOSTINSTVO, TURIZEM, ŠPORT IN KULTURO

Z oddajo dokumentov v sistem eDavki lahko rezerviramo ali unovčimo bone in izvršimo storno. Dokumenti lahko vsebujejo podatke za enega ali več bonov. Za vse bone na istem dokumentu se izvrši ista operacija – rezervacija ali unovčitev (glede na izbrano operacijo – glej spodaj).

5.1. REZERVACIJA BONOVI

Bone lahko rezerviramo z oddajo dokumenta TB-Unovcitev. Pri tem je pomembno, da ima element /Envelope/body/Data/IsReservation vrednost true.

Primer:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<Envelope xmlns="http://edavki.durs.si/Documents/Schemas/TB_Unovcitev_1.xsd"
  xmlns:edp="http://edavki.durs.si/Documents/Schemas/EDP-Common-1.xsd"
  xmlns:fu="http://edavki.durs.si/Documents/Schemas/FU_Imported_Types_1.xsd">
  <edp:Header>
    <edp:taxpayer>
      <edp:taxNumber>92137318</edp:taxNumber>
      <edp:taxpayerType>SP</edp:taxpayerType>
      <edp:name>MARKET JERCA JERICA GAŠPERIN S.P.</edp:name>
      <edp:address1>KAMNJE 005</edp:address1>
      <edp:city>KAMNJE</edp:city>
      <edp:postNumber>4264</edp:postNumber>
      <edp:postName>DejavnostFO Pošta Naziv</edp:postName>
    </edp:taxpayer>
    <edp:Workflow>
      <edp:DocumentWorkflowID>0</edp:DocumentWorkflowID>
      <edp:DocumentWorkflowName/>
    </edp:Workflow>
    <edp:domain>edavki.durs.si</edp:domain>
  </edp:Header>
  <edp:AttachmentList />
  <edp:Signatures />
  <body>
    <edp:bodyContent />
    <Data>
      <AccommodationEstablishmentId>106574</AccommodationEstablishmentId>
      <AccommodationEstablishmentName>APARTMA
      KAMNJE</AccommodationEstablishmentName>
      <RefundOwnerType>ServiceProviderManual</RefundOwnerType>
      <RefundAmountSum>0.01</RefundAmountSum>
```

```

<IsReservation>true</IsReservation>
<Refunds>
  <RefundDetails>
    <Id>0</Id>
    <IsConfirmator>>false</IsConfirmator>
    <FirstName>Ime_12345678</FirstName>
    <LastName>Priimek_12345678</LastName>
    <Emso>0101001500008</Emso>
    <IsDonor>>false</IsDonor>
    <AccommodationFrom>2020-11-02</AccommodationFrom>
    <AccommodationTo>2020-11-07</AccommodationTo>
    <Amount>0.01</Amount>
  </RefundDetails>
</Refunds>
</Data>
</body>
</Envelope>

```

5.2. UNOVČITEV BONOV

Podobno kot za rezervacijo lahko bone unovčimo z oddajo dokumenta TB-Unovcitev. Pri tem je pomembno, da ima element /Envelope/body/Data/IsReservation vrednost false.

5.3. ORIGINALI IN POPRAVKI PREDHODNO ODDANEGA DOKUMENTA

Z oddajo originala dokumenta TB-Unovcitev izvršimo novo rezervacijo oz. unovčitev. Pri tem je pomembno, da ima element /Envelope/edp:Header/edp:workflow/edp:DocumentWorkflowID vrednost o.

Primer: glej primer v podpoglavju 5.1.

Popravek dokumenta naredimo tako, da oddamo nov dokument TB-Unovcitev. Popravljamo lahko samo dokumente, s katerimi smo izvršili rezervacijo bonov.

Popravek dokumenta pomeni, da se razveljavijo vse rezervacije na dokumentu, ki ga popravljamo.

Pri popravku dokumenta je pomembno naslednje:

- Element /Envelope/edp:Header/edp:workflow/edp:DocumentWorkflowID mora imeti vrednost P.
- Dokument mora vsebovati element /Envelope/body/Data/CorrectionForDocument, ki mora vsebovati številko dokumenta, ki ga popravljamo.

Primer:

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<Envelope xmlns="http://edavki.durs.si/Documents/Schemas/TB_Unovcitev_1.xsd"
  xmlns:edp="http://edavki.durs.si/Documents/Schemas/EDP-Common-1.xsd"
  xmlns:fu="http://edavki.durs.si/Documents/Schemas/FU_Imported_Types_1.xsd">
  <edp:Header>
    <edp:taxpayer>
      <edp:taxNumber>92137318</edp:taxNumber>
      <edp:taxpayerType>SP</edp:taxpayerType>
      <edp:name>MARKET JERCA JERICA GAŠPERIN S.P.</edp:name>
      <edp:address1>KAMNJE 005</edp:address1>
      <edp:city>KAMNJE</edp:city>
      <edp:postNumber>4264</edp:postNumber>
      <edp:postName>DejavnostFO Pošta Naziv</edp:postName>
    </edp:taxpayer>

```

```

    <edp:workflow>
      <edp:DocumentWorkflowID>P</edp:DocumentWorkflowID>
      <edp:DocumentWorkflowName/>
    </edp:workflow>
    <edp:domain>edavki.durs.si</edp:domain>
  </edp:Header>
  <edp:AttachmentList />
  <edp:Signatures />
  <body>
    <edp:bodyContent />
    <Data>
      <CorrectionForDocument>EDP-92137318-80</CorrectionForDocument>
      <AccommodationEstablishmentId>106574</AccommodationEstablishmentI
d>
      <AccommodationEstablishmentName>APARTMA
KAMNJE</AccommodationEstablishmentName>
      <RefundOwnerType>ServiceProviderManual</RefundOwnerType>
      <RefundAmountSum>0.01</RefundAmountSum>
      <IsReservation>true</IsReservation>
      <Refunds>
        <RefundDetails>
          <Id>0</Id>
          <IsConfirmator>>false</IsConfirmator>
          <FirstName>Ime_12345678</FirstName>
          <LastName>Priimek_12345678</LastName>
          <Emso>0101001500008</Emso>
          <IsDonor>>false</IsDonor>
          <AccommodationFrom>2020-11-02</AccommodationFrom>
          <AccommodationTo>2020-11-07</AccommodationTo>
          <Amount>0.01</Amount>
        </RefundDetails>
      </Refunds>
    </Data>
  </body>
</Envelope>

```

Originalni document in njegovi popravki tvorijo verigo. Možno je oddati poljubno število popravkov v verigi. Pri tem je potrebno paziti, da vedno popravljamo zadnji document v verigi – pomembna je pravilna vrednost elementa /Envelope/body/Data/CorrectionForDocument. Primer verige:

EDP-92137318-80 (O – original) -> EDP-92137318-81 (P – popravek) -> EDP-92137318-82 (P – popravek)

5.4. STORNO PREDHODNO ODDANEGA DOKUMENTA

Dokument storniramo tako, da oddamo dokument NF-Storno.

Storno dokumenta pomeni, da se razveljavijo vse rezervacije oz. unovčitve na dokumentu, ki ga storniramo.

Pri tem je pomembno, da element /Envelope/body/NF_Storno/ refDocument vsebuje številko dokumenta, ki ga želimo stornirati.

Storno je vedno zadnji element v verigi. Primer:

EDP-92137318-80 (O – original) -> EDP-92137318-81 (P – popravek) -> EDP-92137318-82 (P – popravek) -> EDP-92137318-83 (storno)

Primer storno dokumenta:

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<Envelope xmlns="http://edavki.durs.si/Documents/Schemas/NF_Storno_1.xsd"
xmlns:edp="http://edavki.durs.si/Documents/Schemas/EDP-Common-1.xsd">
  <edp:Header>
    <edp:taxpayer>
      <edp:taxNumber>92137318</edp:taxNumber>

```

```

        <edp:taxpayerType>SP</edp:taxpayerType>
        <edp:name>MARKET JERCA JERICA GAŠPERIN S.P.</edp:name>
        <edp:address1>KAMNJE 005</edp:address1>
        <edp:city>KAMNJE</edp:city>
    </edp:taxpayer>
</edp:Header>
<edp:AttachmentList />
<edp:Signatures />
<body>
    <edp:bodyContent />
    <NF_Storno>
        <refDocument>
            <DocumentNumber>EDP-92137318-80</DocumentNumber>
            <DepositedDate>2020-06-
12T14:39:30.407+02:00</DepositedDate>
            <DepositorName>Hans Müller</DepositorName>
            <FormCode>TB-Unovcitev</FormCode>
            <Reason>Preklic turističnega bona; Napačni
podatki.</Reason>
        </refDocument>
    </NF_Storno>
</body>
</Envelope>

```

6. DELO Z DOKUMENTI ZA DIGITALNE BONE

Z oddajo dokumentov v sistem eDavki lahko unovčimo bone in izvršimo storno. Dokumenti lahko vsebujejo podatke za enega ali več bonov. Unovčitev se izvrši za vse bone na istem dokumentu.

6.1. UNOVČITEV BONOV

Bone lahko unovčimo z oddajo dokumenta DB-Unovcitev.

Primer:

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<Envelope xmlns="http://edavki.durs.si/Documents/Schemas/DB_Unovcitev_1.xsd"
xmlns:edp="http://edavki.durs.si/Documents/Schemas/EDP-Common-1.xsd"
xmlns:fu="http://edavki.durs.si/Documents/Schemas/FU_Imported_Types_1.xsd">
    <edp:Header>
        <edp:taxpayer>
            <edp:taxNumber>87654321</edp:taxNumber>
            <edp:taxpayerType>PO</edp:taxpayerType>
            <edp:name>Naziv_87654321</edp:name>
            <edp:address1>VZORCNA ULICA 1</edp:address1>
            <edp:city>ZAGORICA NAD KAMNIKOM</edp:city>
            <edp:postNumber>1242</edp:postNumber>
            <edp:postName>STAHOVICA</edp:postName>
        </edp:taxpayer>
        <edp:Workflow>
            <edp:DocumentWorkflowID>0</edp:DocumentWorkflowID>
            <edp:DocumentWorkflowName/>
        </edp:Workflow>
        <edp:domain>edavki.durs.si</edp:domain>
    </edp:Header>
    <edp:AttachmentList/>
    <edp:Signatures/>
    <body>
        <edp:bodyContent/>
        <Data>
            <BillNumber>
                <fu:BusinessPremiseID>123</fu:BusinessPremiseID>
                <fu:ElectronicDeviceID>23</fu:ElectronicDeviceID>
                <fu:InvoiceNumber>23</fu:InvoiceNumber>
            </BillNumber>
            <PurchaseAmountSum>0.02</PurchaseAmountSum>
            <Purchases>
                <PurchaseDetails>

```

```

2022</VoucherTypeName>
<Id>0</Id>
<VoucherTypeId>1</VoucherTypeId>
<VoucherTypeName>Digitalni bon za leto
2022</VoucherTypeName>
<FirstName>Ime_12345678</FirstName>
<LastName>Priimek_12345678</LastName>
<Emso>0101001500008</Emso>
<TaxPayerId>12345678</TaxPayerId>
<PurchaseDate>2022-07-10</PurchaseDate>
<Amount>0.01</Amount>
<PurchaseTypeId>1</PurchaseTypeId>
<PurchaseTypeName>Spletni nakup</PurchaseTypeName>
<PurchasePurposeId>1</PurchasePurposeId>
<PurchasePurposeName>Prenosni, tablični ali namizni
računalnik</PurchasePurposeName>
</PurchaseDetails>
</Purchases>
</Data>
</body>
</Envelope>

```

6.2. STORNO PREDHODNO ODDANEGA DOKUMENTA

Dokument storniramo tako, da oddamo dokument NF-Storno.

Storno dokumenta pomeni, da se razveljavijo vse unovčitve na dokumentu, ki ga storniramo.

Pri tem je pomembno, da element /Envelope/body/NF_Storno/ refDocument vsebuje številko dokumenta, ki ga želimo stornirati.

Storno je vedno zadnji element v verigi. Primer:

EDP-92137318-80 (O – original) -> EDP-92137318-83 (storno)

Primer storno dokumenta:

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<Envelope xmlns="http://edavki.durs.si/Documents/Schemas/NF_Storno_1.xsd"
xmlns:edp="http://edavki.durs.si/Documents/Schemas/EDP-Common-1.xsd">
  <edp:Header>
    <edp:taxpayer>
      <edp:taxNumber>87654321</edp:taxNumber>
      <edp:taxpayerType>PO</edp:taxpayerType>
      <edp:name>Naziv_87654321</edp:name>
      <edp:address1>VZORCNA ULICA 1</edp:address1>
      <edp:city>ZAGORICA NAD KAMNIKOM</edp:city>
      <edp:postNumber>1242</edp:postNumber>
      <edp:postName>STAHOVICA</edp:postName>
    </edp:taxpayer>
  </edp:Header>
  <edp:AttachmentList />
  <edp:Signatures />
  <body>
    <edp:bodyContent />
    <NF_Storno>
      <refDocument>
        <DocumentNumber>EDP-87654321-80</DocumentNumber>
        <DepositedDate>2022-06-
12T14:39:30.407+02:00</DepositedDate>
        <DepositorName>Ime_12345678
Priimek_12345678</DepositorName>
        <FormCode>DB-Unovcitev</FormCode>
        <Reason>Preklic; Napačni podatki.</Reason>
      </refDocument>
    </NF_Storno>
  </body>

```

</Envelope>

7. MOŽEN NAČIN UPORABE

7.1. TURISTIČNI BONI TER BONI ZA GOSTINSTVO, TURIZEM, ŠPORT IN KULTURO

- Prijava: **/api/Auth**
- Vnos upravičencev – med vnosom se sprti za vsakega posebej preveri maksimalna višina koriščenja: **/api/Voucher/Balance21**
- Preverjanje podatkov kot celote (npr. za celo družino): **/api/Document/Validate**
- Rezervacija: **/api/Document/Deposit** -> <IsReservation>true</IsReservation>
- Izdaja računa
- Unovčitev: **/api/Document/Deposit** -> <IsReservation>>false</IsReservation>

7.2. DIGITALNI BONI

- Prijava: **/api/Auth**
- Vnos upravičencev – med vnosom se sprti za vsakega posebej preveri maksimalna višina koriščenja: **/api/Voucher/BalanceDBon**
- Preverjanje podatkov kot celote: **/api/Document/Validate**
- Izdaja računa
- Unovčitev: **/api/Document/Deposit**

8. PRILOGE

XML sheme dokumentov:



EDP-Common-1.xsd



FU_Imported_Types_1.xsd



TB_Unovcitev_1.xsd



DB_Unovcitev_1.xsd



NF_Storno_1.xsd

Swagger datoteka spletnega servisa:



swagger.json