

Dokumenta „Informācija par izsniegtajām atļaujām ielu tirdzniecībai un ielu tirdzniecības organizēšanai” elektroniskais formāts

DokITDAV1_XML_A

Izstrādāts saskaņā ar 2010. gada 12.maijā pieņemtajiem Ministru Kabineta noteikumiem Nr.440 „Noteikumi par tirdzniecības veidiem, kas saskaņojami ar pašvaldību, un tirdzniecības organizēšanas kārtību”.

Izmaiņas salīdzinājumā ar dokumenta iepriekšējo laidieni: Nav

Nr.	Izmaiņu apraksts	Izmaiņu atrašanās vieta	Izmaiņu pamatojums
1.			

Šis apraksts līdz tā turpmākām izmaiņām ir spēkā EDS versijai 14.1 un jaunākai.

1. Vispārīgās prasības

Ar terminu „Dokuments” Elektroniskās deklarēšanas sistēmā (EDS) saprot jebkuru deklarāciju, pārskatu, sarakstu, atskaiti, izziņu, iesniegumu, paziņojumu, ziņojumu vai cita veida dokumentu, ko iesniedz, izmantojot EDS, un kas netiek pievienots vai ievadīts kā pielikums citam EDS dokumentam vai daļa no tā.

Dokumentam “Informācija par izsniegtajām atļaujām ielu tirdzniecībai un ielu tirdzniecības organizēšanai” tiek lietots formāts, kas ir balstīts uz XML (eXtended Markup Language, <http://www.w3.org/TR/1998/REC-xml-19980210>).

Dokumenta faila nosaukuma paplašinājums ir *.xml

1.1. Konvencijas un ierobežojumi

1. Faila saturam ir jābūt *windows-1257* vai *utf-8* kodējumā, attiecīgi norādot `<?xml version="1.0" encoding="windows-1257" ?>` vai `<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>`
2. Atbilstoši XML standartam, par skaitļu decimālo daļu atdalītāju failā drīkst izmantot tikai un vienīgi punktu.
3. Dokumenta atsevišķo lauku vērtību pierakstam failā tiek izmantota konstrukcija `<Lauks>Lauka_vērtība_tā_datu_tipam_atbilstošā_pierakstā</Lauks>` Šajā pierakstā `<Lauks>` ir lauka sākuma birka (tags), bet `</Lauks>` - tā beigu birka.
4. Lauku (birku, tagu) nosaukumi ir reģistrjutīgi, tāpēc lielie un mazie burti tajos jālieto precīzi tā, kā tas ir parādīts aprakstošajās tabulās. Neskaidrību gadījumā lūdzam vadīties pēc pārskata XSD shēmas (skat. šī dokumenta 0. nodaļu).
5. Šajā dokumentā lauka tipa un garuma pieraksts „Skaitlis [4]” nozīmē, ka pieļaujams tikai vesels skaitlis ar ne vairāk kā 4 cipariem. „Skaitlis [15,2]” nozīmē, ka pieļaujami 15 cipari pirms skaitļa decimālās daļas atdalītāja un 2 cipari aiz tā.

1.2. Speciālo simbolu aizvietošana

XML sintaksē ir paredzēti speciālie simboli, kurus nedrīkst lietot lauka vērtībā. Ja lauka vērtība satur kādu no zemāk norādītajiem simboliem, tas jāaizstāj ar aizvietotāju (vairākiem simboliem):

Simbols	Aizvietotājs
<	<
>	>
&	&
'	'
"	"

Piemēram:

- lai XML sintaksē pierakstītu firmas TĒVS & DĒLI SIA nosaukumu, failā jāraksta

TĒVS & DĒLI SIA

- firma "Auzas" SIA jāraksta

"Auzas" SIA

2. Dokumenta elektroniskais formāts

Dokuments „Informācija par izsniegtajām atļaujām ielu tirdzniecībai un ielu tirdzniecības organizēšanai” sastāv no:

- visam iesniegumam kopējās daļas,
- tabulas ar rindām – informācija par tirdzniecības dalībniekiem/organizatoriem un tiem izsniegtajām atļaujām ielu tirdzniecībai un ielu tirdzniecības organizēšanai

Lauka loģiskais nosaukums	Lauka nosaukums XML	Lauka tips un garums	Obligāt s	Paskaidrojumi
Sākas XML dokuments <DokITDAv1>				
Precizējums	Precizejums	Loģiskais mainīgas (True/False)	Nē	Lejupielādējot XML failu, lauks tiek attēlots vienmēr, arī tad, ja dokuments netiek precizēts. Lauka aizpildīšana augšupielādējot XML failu: <ul style="list-style-type: none"> • <i>true</i> – precizējums • <i>false</i> – pirmreizējs dokuments nav norādīts – pēc XML faila augšupielādes dokumenta ievadformā būs manuāli jānorāda, vai dokuments tiek iesniegts kā “Pirmreizējs dokuments” vai kā “Precizējums”.
<i>Precizējamā dokumenta numurs</i>	<i>PrecizejamaisDokuments</i>	<i>Skaitlis</i>	<i>Nē</i>	<i>Lejupielādējot XML failu, lauks tiek aizpildīts, ja tiek veikta precizēšana pēc dokumenta numura, taču lauks tiek attēlots vienmēr, arī tad, ja dokuments netiek precizēts.</i>
<i>Precizējuma iesniegšanas pamatojums</i>	<i>PrecizejumaPamatojums</i>	<i>Teksts</i>	<i>Nē</i>	<i>Lauks ir iekļauts XSD shēmā, bet XML struktūrā netiek izmantots.</i>
<i>Dokumenta numurs</i>	<i>Id</i>	<i>skaitlis</i>	<i>Nē</i>	<i>Augšupielādējamā dokumentā nav jāiekļauj. Dokumentā, kurš tiek XML formātā lejupielādēts no EDS, šis lauks atbilst dokumenta numuram sistēmā</i>

Lauka loģiskais nosaukums	Lauka nosaukums XML	Lauka tips un garums	Obligāt s	Paskaidrojumi
Nodokļa maksātāja NMR kods	NmrKods	Teksts [11]	Jā	Nodokļa maksātāja - iesnieguma iesniedzēja NMR kods
Sagatavotāja e-pasta adrese	Epasts	Teksts [100]	Nē	Par dokumenta sastādīšanu atbildīgās personas e-pasta adrese. Ja nav, tad tiks automātiski aizpildīts ar lietotājam EDS norādīto e-pasta adresi.
Sagatavotāja tālruņa numurs	Talrunis	Teksts [20]	Nē	Par dokumenta sastādīšanu atbildīgās personas kontakttālruņa numurs. Ja nav, tad tiks automātiski aizpildīts ar lietotājam EDS norādīto kontakttālruņa numuru.
<i>Sagatavotāja vārds un uzvārds</i>	<i>Sagatavotajs</i>	<i>Teksts [120]</i>	<i>Nē</i>	<i>Augšupielādējamajā failā nav jāiekļauj. Dokumentā, kurš tiek XML formātā lejupielādēts no EDS, šis lauks atbilst lietotāja vārdam un uzvārdam sistēmā</i>
Taksācijas periods	ParskGads	Skaitlis[4]	Jā	Pārskata gads
	ParskMen	Skaitlis[2]	Jā	Pārskata mēnesis, par kuru tiek iesniegts dokuments
Tabulu atver ar birku <Tab> Katru rindu atver ar birku <R>				
Tirdzniecības dalībnieka/organizatora rezidences valsts	Valsts	Teksts[2]	Jā	Jānorāda valsts 2-burtu kodu pēc ISO standarta. Gadījumā, ja valsts nav zināma, tad jānorāda vērtība “??”.
Tirdzniecības dalībnieka/organizatora reģistrācijas numurs vai personas kods	DalibniekaNmrKods	Teksts [11]	Nē*	* Lauks ir obligāts Latvijā reģistrētām juridiskām un fiziskām personām. Nerezidentiem šis lauks nav obligāti jāaizpilda.
Tirdzniecības dalībnieka/organizatora nosaukums vai vārds, uzvārds	DalibniekaNosaukums	Teksts[200]	Jā	Latvijā reģistrētiem uzņēmumiem lauks pēc XML augšupielādes tiks automātiski aizpildīts ar reģistrācijas numuram atbilstošo nosaukumu.

Lauka loģiskais nosaukums	Lauka nosaukums XML	Lauka tips un garums	Obligāt s	Paskaidrojumi
Tirdzniecības dalībnieka/organizatora dzimšanas datums	DzimsanasDatums	Datums XML standarta pierakstā	Nē	Jāaizpilda ārvalstniekiem – fiziskām personām.
Izsniegtās atļaujas veids	AtlaujasVeids	Teksts[1]	Nē	Pieļaujamās vērtības: 1 (tirdzniecības dalībnieks); 2 (tirdzniecības organizators);
Izsniegtās atļaujas numurs	AtlaujasNumurs	Teksts[20]	Nē	
Izsniegtās atļaujas izsniegšanas datums	IzsniegšanasDatums	Datums XML standarta pierakstā	Nē	
Izsniegtās atļaujas derīguma termiņš no	TerminsNo	Datums XML standarta pierakstā	Jā	
Izsniegtās atļaujas derīguma termiņš līdz	TerminsLidz	Datums XML standarta pierakstā	Jā	
Tirdzniecības norises vieta	Vieta	Teksts[200]	Nē	Ja iespējams, jānorāda adrese.
Realizējamo preču grupas	PrecuGrupa	Teksts[254]	Nē	
Katru rindu aizver ar birku </R>				
Tabulu aizver ar birku </Tab>				
Beidzas XML dokuments </DokITDAv1>				

3. Dokumenta piemērs

Šajā sadaļā viens un tas pats dokuments ir attēlots divos veidos – kā aizpildīts dokuments un kā XML formāta faila izdrukā.

!!! Uzmanību !!!

Šī sadaļa nav izstrādāta ar nolūku demonstrēt korektu pārskata aizpildījumu, bet gan - ilustrēt EDS dokumenta un XML pieraksta atbilstību.

3.1. Dokuments EDS

Informācija par izsniegtajām atļaujām ielu tirdzniecībai un ielu tirdzniecības organizēšanai

Pirmreizējs dokuments
 Precizējums

▼ Pamatdati

Reģistrācijas numurs	40102030999
Nosaukums	SIA DEMO
Adrese	Jaunā krasta iela 1, Pļaviņu nov., LV-5120
Taksācijas periods*	2018 majs ▼

Tirdzniecības dalībnieks/organizators				Izsniegtās atļaujas				Tirdzniecības norises vieta	Realizējamo preču grupas		
rezidences valsts*	reģistrācijas numurs vai personas kods*	nosaukums vai vārds un uzvārds*	dzimšanas datums	veids	numurs	izsniegšanas datums	derīguma termiņš no*			derīguma termiņš līdz*	
1 LV	24035511511	Dace Vērdiņa		1 - tirdzniecības dalībnieks ▼	A12222	07.05.2018	07.05.2018	07.09.2018	Rīga, Abavas iela, 10	savvalas ogas	×
2 LV	90000027777	JP		2 - tirdzniecības organizat ▼	A22231	01.05.2018	01.05.2018	31.07.2018	Rīga, Abavas iela, 10		×
3 LV	90000038588	JP		1 - tirdzniecības dalībnieks ▼	333213	01.05.2018	01.05.2018	31.07.2018	Rīga, Aristida Briāna iela, 18	Preces1	×
4 EE		Ārvalstnieks 1	02.07.1975	1 - tirdzniecības dalībnieks ▼	44222A	12.05.2018	01.06.2018	20.07.2018	Rīga, Aristida Briāna iela, 18	Preces1,2,3	×

Rindas: 5 ▼ + Pievienot

Sagatavotājs

Vārds, uzvārds	DEMO LIETOTĀJS
E-pasts*	demo@demo.lv
Tālrunis	12345678

Zīm. 3-1

3.2. Dokumenta XML formātā paraugs

```
<?xml version="1.0"?>
<DokITDAV1 xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <Precizejums>>false</Precizejums>
  <PrecizejamaisDokuments xsi:nil="true" />
  <Id>38042790</Id>
  <NmrKods>40102030999</NmrKods>
  <ParskGads>2018</ParskGads>
  <ParskMen>07</ParskMen>
  <Epasts>demo@demo.lv</Epasts>
  <Talrunis>12345678</Talrunis>
  <Sagatavotajs>DEMO LIETOTĀJS</Sagatavotajs>
  <Tab>
    <R>
      <Valsts>LV</Valsts>
      <DalibniekaNmrKods>24035511511</DalibniekaNmrKods>
      <DalibniekaNosaukums>Dace Vērdiņa</DalibniekaNosaukums>
      <DzimsanasDatums xsi:nil="true" />
      <AtlaujasVeids>1</AtlaujasVeids>
      <AtlaujasNumurs>A12222</AtlaujasNumurs>
      <IzsniešanasDatums>2018-05-07T00:00:00</IzsniešanasDatums>
      <TerminsNo>2018-05-07T00:00:00</TerminsNo>
      <TerminsLidz>2018-09-07T00:00:00</TerminsLidz>
      <Vieta>Rīga, Abavas iela, 10</Vieta>
      <PrecuGrupa>savvaļas ogas</PrecuGrupa>
    </R>
    <R>
      <Valsts>LV</Valsts>
      <DalibniekaNmrKods>90000027777</DalibniekaNmrKods>
      <DalibniekaNosaukums>JP</DalibniekaNosaukums>
      <DzimsanasDatums xsi:nil="true" />
      <AtlaujasVeids>2</AtlaujasVeids>
      <AtlaujasNumurs>A22231</AtlaujasNumurs>
      <IzsniešanasDatums>2018-05-01T00:00:00</IzsniešanasDatums>
      <TerminsNo>2018-05-01T00:00:00</TerminsNo>
      <TerminsLidz>2018-07-31T00:00:00</TerminsLidz>
      <Vieta>Rīga, Abavas iela, 10</Vieta>
      <PrecuGrupa />
    </R>
    <R>
      <Valsts>LV</Valsts>
```

```
<DalibniekaNmrKods>90000038588</DalibniekaNmrKods>
<DalibniekaNosaukums>JP</DalibniekaNosaukums>
<DzimsanasDatums xsi:nil="true" />
<AtlaujasVeids>1</AtlaujasVeids>
<AtlaujasNumurs>333213</AtlaujasNumurs>
<IzsniegšanasDatums>2018-05-01T00:00:00</IzsniegšanasDatums>
<TerminsNo>2018-05-01T00:00:00</TerminsNo>
<TerminsLidz>2018-07-31T00:00:00</TerminsLidz>
<Vieta>Rīga, Aristida Briāna iela, 18</Vieta>
<PrecuGrupa>Preces1</PrecuGrupa>
</R>
<R>
  <Valsts>EE</Valsts>
  <DalibniekaNmrKods />
  <DalibniekaNosaukums>Ārvalstnieks 1</DalibniekaNosaukums>
  <DzimsanasDatums>1975-07-02T00:00:00</DzimsanasDatums>
  <AtlaujasVeids>1</AtlaujasVeids>
  <AtlaujasNumurs>44222A</AtlaujasNumurs>
  <IzsniegšanasDatums>2018-05-12T00:00:00</IzsniegšanasDatums>
  <TerminsNo>2018-06-01T00:00:00</TerminsNo>
  <TerminsLidz>2018-07-20T00:00:00</TerminsLidz>
  <Vieta>Rīga, Aristida Briāna iela, 18</Vieta>
  <PrecuGrupa>Preces1,2,3</PrecuGrupa>
</R>
</Tab>
</DokITDAV1>
```


4. Dokumenta XSD shēma

```
<?xml version="1.0"?>

<xs:schema attributeFormDefault="qualified" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="DokITDAv1" nillable="true">
    <xs:complexType>
      <xs:all>
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Precizejums" nillable="true" type="xs:boolean" />
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="PrecizejamaisDokuments" nillable="true">
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:int">
              <xs:pattern value="[-+]?[\d\.]{0,11}" />
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="PrecizejumaPamatojums" type="xs:string" />
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Id" nillable="true">
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:int">
              <xs:pattern value="[-+]?[\d\.]{0,11}" />
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="NmrKods" type="xs:string" />
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="ParskGads" nillable="true">
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:int">
              <xs:pattern value="[-+]?[\d\.]{0,11}" />
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="ParskMen" type="xs:string" />
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Epasts" type="xs:string" />
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Talrunis" type="xs:string" />
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Sagatavotajs" type="xs:string" />
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Tab">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" name="R" nillable="true">
                <xs:complexType>
                  <xs:all>
```

```
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Valsts" type="xs:string" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="DalibniekaNmrKods" type="xs:string" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="DalibniekaNosaukums" type="xs:string" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="DzimsanasDatums" nillable="true" type="xs:dateTime" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="AtlaujasVeids" type="xs:string" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="AtlaujasNumurs" type="xs:string" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="IzsniegsanasDatums" nillable="true" type="xs:dateTime" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="TerminsNo" nillable="true" type="xs:dateTime" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="TerminsLidz" nillable="true" type="xs:dateTime" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Vieta" type="xs:string" />
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="PrecuGrupa" type="xs:string" />
  </xs:all>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:all>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
```