

Informācija par veiktajām dzīvības apdrošināšanas iemaksām - iemaksu sadalījumu vai līguma pārtraukšanu

DokDZAv2_A

Izmaiņas salīdzinājumā ar dokumenta iepriekšējo laidien (DokDZAv1_B):

Nr.	Izmaiņu apraksts	Izmaiņu atrašanās vieta	Izmaiņu pamatojums
1.	Izstrādāta dokumenta 2.versija (Mainījies versijas sākuma un beigu tags)	Viss dokuments	

Katrs dokumenta veids EDS ietvaros tiek unikāli identificēts un šis unikālais identifikators tiek izmantots kā atverošais tags XML formātā. Dokumenta veida „Dzīvības apdrošināšanas līgumu maksājumi” unikālais identifikators ir DokDZAv2, kur

- Dok – saīsinājums no vārda „dokuments”;
- DZA – dokumenta veida abreviatūra;
- V2 – norāde, ka šī ir faila pieraksta XML formātā otrā versija.

Šis XML formāta apraksts līdz tā turpmākām izmaiņām ir spēkā EDS versijai v20.1 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 „Dzīvības apdrošināšanas līgumu maksājumi” 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.

5. Ja lauks ir tukšs (nav norādīta vērtība), tad failā tas nav jāiekļauj. Nedrīkst izmantot šādas pieraksta formas:
- `<Lauks></Lauks>`
 - `<Lauks />`
 - `<Lauks xsi:nil="true"></Lauks>`
 - `<Lauks xsi:nil="true" />`
6. Šajā dokumentā lauka tipa un garuma pieraksts „Skaitlis (4)” nozīmē, ka pieļaujams tikai vesels skaitlis ar ne vairāk kā 4 cipariem. „Skaitlis (13,2)” nozīmē, ka pieļaujami 13 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

Nr	Lauka loģiskais nosaukums	Lauka nosaukums XML	Lauka tips un garums	Obligāts	Paskaidrojumi
Sākas XML dokuments <DokDZAv2>					
	Precizejums	Precizejums	Loģiskais mainīgas (true/false)	Nē	Lauks ir iekļauts XSD shēmā, bet XML struktūrā netiek izmantots.
	PrecizejamaisDokuments	PrecizejamaisDokuments	Skaitlis	Nē	Lejupielādējot XML failu, lauks tiek attēlots vienmēr. Augšupielādējot XML failu, lauku nav jānorāda. Ja lauks tiks aizpildīts, pēc faila augšupielādes, tā vērtība tiks dzēsta.
	PrecizejumaPamatojums	PrecizejumaPamatojums	Teksts	Nē	Lauks ir iekļauts XSD shēmā, bet XML struktūrā netiek izmantots.
	DokumentaNumurs	Id	Skaitlis	Nē	Augšupielādējamā XML failā nav jāiekļauj. Dokumentā, kurš tiek XML formātā lejupielādēts no EDS, šis lauks atbilst dokumenta numuram sistēmā.
	DokumentaUID	UID	Teksts	Nē	Lauks ir iekļauts XSD shēmā, bet XML struktūrā netiek izmantots.
Birkās <IesniegumaDati> </IesniegumaDati> ietvertie XML lauki ir iekļauti XSD shēmā, bet XML struktūrā netiek izmantoti.					
	Reģistrācijas numurs	NmrKods	Teksts(11)	Nē	Nodokļu maksātāja - dokumenta iesniedzēja reģistrācijas numurs, norāda bez „LV”.
	Taksācijas gads:	TaksGads	Skaitlis (4)	Jā	Jābūt lielākam vai vienādam ar 2018.
	Vārds, uzvārds	Sagatavotajs	Teksts(120)	Nē	Augšupielādējamajā failā nav jāiekļauj. Dokumentā, kurš tiek XML formātā lejupielādēts no EDS, šis lauks atbilst lietotāja vārdam un uzvārdam sistēmā.
	E-pasts	Epasts	Teksts(100)	Jā	Jāatbilst e-pasta sintaksei.Par dokumenta sastādīšanu atbildīgās NM personas e-pasta adrese. Ja nav, tad tiks automātiski aizpildīts ar lietotājam EDS norādīto e-pasta adresi.
	Tālrunis	Talrunis	Teksts	Jā	Par dokumenta sastādīšanu atbildīgās personas tālruņa numurs. Ja nav, tad tiks automātiski aizpildīts ar lietotājam EDS norādīto kontakttālruni

Nr	Lauka loģiskais nosaukums	Lauka nosaukums XML	Lauka tips un garums	Obligāts	Paskaidrojumi
					numuru.
Sadaļas atverošais tags <Tab>					
Rindas atverošais tags <R>					
1.	Personas kods	PKods	Teksts (11)	Jā	
2.	Personas vārds un uzvārds	VU	Teksts (200)	Jā	
3.	Polises numurs	Polise	Teksts	Jā	
4.	Apdrošināšanas līguma/ sākuma datums	Sak	Datums XML standarta pierakstā	Jā	
5.	Apdrošināšanas līguma / beigu datums	Beig	Datums XML standarta pierakstā	Jā	
6.	Apdrošināšanas līguma / pārtraukšanas datums	Partr	Datums XML standarta pierakstā	Nē	
7.	Iemaksātā apdrošināšanas prēmija	Premija	Skaitlis(15,2)	Jā	
8.	Ieraksts anulēts	Anul	Loģiskais mainīgas (true/false)	Nē	0 – nav 1 – ir
Iemaksu sadalījums Apakšsadaļas atverošais tags <Det> Rindas atverošais tags <R>					
9.	Gads, par kuru ir veiktas iemaksas	Gads	Skaitlis (4)	Jā*	*Obligāts, ja šī sadaļa tiek aizpildīta
10.	Uz norādīto gadu attiecināmā iemaksātā apdrošināšanas prēmija	Summa	Skaitlis(15,2)	Jā*	*Obligāts, ja šī sadaļa tiek aizpildīta
Rindas aizverošais tags </R> Apakšsadaļas aizverošais tags </Det>					
Rindas aizverošais tags </R> Sadaļas aizverošais tags </Tab>					
Beidzas XML dokuments un to aizver ar birku </DokDZAv2>					

3. Dokumenta „Dzīvības apdrošināšanas līgumu maksājumi” piemērs

Šajā sadaļā viens un tas pats dokuments „Dzīvības apdrošināšanas līgumu maksājumi” ir attēlots divos veidos – kā aizpildīts dokuments un kā XML formāta faila izdruka.

!!! Uzmanību !!!

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

3.1. Dokuments tradicionālā pierakstā

Informācija par veiktajām dzīvības apdrošināšanas iemaksām - iemaksu sadalījumu vai līguma pārtraukšanu

Reģistrācijas numurs **90000043653**

Nosaukums **JP JURIDISKA PERSONA**

Adrese **Kurmene, Kurmenes pag., Vecumnieku nov.**

Taksācijas gads **2021**

1	Personas kods	Vārds, uzvārds	Polises numurs	Apdrošināšanas līguma			Iemaksātā apdrošināšanas prēmija	Ieraksts anulēts
				sākuma datums	beigu datums	pārtraukša nas datums		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	18127511648	V18127511648 FPOR	AA555	01.01.2021	31.12.2021		100,00	☐
Gads, par kuru ir veiktas iemaksas			Uz norādīto gadu attiecināmā iemaksātā apdrošināšanas prēmija					
1			2021	100,00				
Kopā							100,00	

Sagatavoja **KRISTĪNE BALODE**

E-pasts **test@test.com**

Tālrunis **67777**

Zīm. 3-1

3.2. Dokumenta XML formātā paraugs

```
<?xml version="1.0"?>
<DokDZAv2 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>38217053</Id>
  <UID>c20e2d32-b87e-480b-8ab5-6c9d50e1629a</UID>
  <NmrKods>90000043653</NmrKods>
  <TaksGads>2021</TaksGads>
  <Epasts>test@test.com</Epasts>
  <Talrunis>67777</Talrunis>
  <Sagatavotajs>KRISTĪNE BALODE</Sagatavotajs>
  <Tab>
    <R>
      <PKods>18127511648</PKods>
      <VU>V18127511648 FPOR</VU>
      <Polise>AA555</Polise>
      <Sak>2021-01-01T00:00:00</Sak>
      <Beig>2021-12-31T00:00:00</Beig>
      <Partr xsi:nil="true" />
      <Premija>100.00</Premija>
      <Anul>false</Anul>
      <Det>
        <R>
          <Gads>2021</Gads>
          <Summa>100.00</Summa>
        </R>
      </Det>
    </R>
  </Tab>
</DokDZAv2>
```

Dokumenta XSD shēma

```
<?xml version="1.0"?>
<xs:schema attributeFormDefault="qualified" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="DokDZAv2" 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="UID" type="xs:string" />
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="NmrKods" type="xs:string" />
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="IesniegumaDati">
          <xs:complexType>
            <xs:all>
              <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="IesniegumaDatums"
nillable="true" type="xs:date" />
              <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="PakalpojumaKanals"
type="xs:string" />
              <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Citslietotajs" type="xs:boolean"
/>
              <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Parakstitaji">
                <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="PersonasKods"
type="xs:string" />
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="VardsUzvards"
type="xs:string" />
        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Pamatojums"
type="xs:string" />
    </xs:all>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="IesniegumaFaili">
    <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="Komentars"
type="xs:string" />
                        <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Fails">
                            <xs:complexType>
                                <xs:all>
                                    <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="UID"
type="xs:string" />
                                    <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Nosaukums"
type="xs:string" />
                                    <xs:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="Saturis"
type="xs:base64Binary" />
                                    <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Hash"
type="xs:string" />
                                </xs:all>
                                <xs:attribute name="IsAttachment" type="xs:boolean" />
                            </xs:complexType>
                        </xs:element>
                    </xs:all>
                </xs:complexType>
            </xs:element>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>
</xs:all>
</xs:complexType>
</xs:element>

```

```

<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="TaksGads" 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="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="PKods" type="xs:string" />
            <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="VU" type="xs:string" />
            <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Polise" type="xs:string" />
            <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Sak" nillable="true"
type="xs:dateTime" />
            <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Beig" nillable="true"
type="xs:dateTime" />
            <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Partr" nillable="true"
type="xs:dateTime" />
            <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Premija" nillable="true">
              <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:decimal">
                  <xs:pattern value="[\-+]?[\d\.]{0,21}" />
                </xs:restriction>
              </xs:simpleType>
            </xs:element>
            <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Anul" type="xs:boolean" />
            <xs:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="Det">
              <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="Gads"
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="Summa"
nillable="true">
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:decimal">
            <xs:pattern value="[-+]?[\\d\\.]{0,21}" />
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:all>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:all>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:all>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
```

4. Izmaiņu vēsture

Izmaiņas salīdzinājumā ar dokumenta iepriekšējo laidieni (DokDZAv1_A):

Nr.	Izmaiņu apraksts	Izmaiņu atrašanās vieta	Izmaiņu pamatojums
2.	Mainīts dokumenta piemēra attēls – lauka loģiskajam nosaukumam „Uz norādīto gadu attiecināmā iemaksātā apdrošināšanas prēmija latos” dzēsts „latos”	3.1. Dokuments tradicionālā pierakstā	Izmaiņas saistībā ar <i>euro</i> ieviešanu