

PATVIRTINTA

Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos direktoriaus 2010 m. birželio 4 d. įsakymu Nr. V-243 (Valstybinio socialinio draudimo fondo valdybos prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos direktoriaus 2018 m. liepos 30 d. įsakymo Nr. V-330 redakcija)

ELEKTRONINIO PRANEŠIMO IŠMOKAI SKIRTI NP-SD2 FORMOS DUOMENŲ STRUKTŪROS APRAŠAS (VERSIJA 01)

I. FFData STRUKTŪROS APRAŠYMAS

1. FFData formato paskirtis

Elektroninio pranešimo duomenys aprašomi FFData formatu XML struktūroje. FFData byla turi atitikti W3C XML 1.0 standartą. FFData bylos koduotė – UTF-8. Vienoje FFData byloje saugomi vieno elektroninio pranešimo duomenys.

2. FFData bylos struktūra

```
FFData
  Form
    DocumentPages
      Group
        ListPages
          ListPage
    Pages
      Page
        Fields
          Field
```

2.1 Žymė FFData

Šakninė privaloma antraštinė FFData formato žymė, nurodanti duomenų struktūros pradžią (kiekis struktūroje – 1)

Jai priklausančios žymės:

Žymė	Kiekis struktūroje	Ar būtinas?	Pastabos
Form	1	Taip	Elektroninio pranešimo duomenys

Žymės atributai:

Atributas	Tipas	Ar būtinas?	Reikšmė	Pavyzdys
Version	Tekstas	Taip	FFData formato versijos numeris. Dabartinės versijos numeris "1".	Version="1"
CreatedByApp	Tekstas	Taip	FFData bylą suformavusios sistemos pavadinimas.	CreatedByApp=" ABBYY eFormFiller 2.5 v6 (build 179)"
CreatedByLogin	Tekstas	Taip	FFData bylą suformavęs naudotojas.	CreatedByLogin="username"
CreatedOn	Data	Taip	FFData bylos suformavimo datos formatas: metai-mėnuo-diena.	CreatedOn="2018-05-24"

Žymės pavyzdys:

```
<FFData Version="1" CreatedByApp="ABBYY eFormFiller 2.5 v5 (build 190)"
  CreatedByLogin="username" CreatedOn="2018-05-24">
```

2.2 Žymė Form

Elektroninio pranešimo duomenų žymė

Jai priklausančios žymės:

Žymė	Kiekis struktūroje	Ar būtinas?	Pastabos
DocumentPages	1	Taip	Elektroninio pranešimo lapų struktūros aprašymas
Pages	1	Taip	Elektroninio pranešimo lapų sąrašas

Žymės atributai:

Atributas	Tipas	Ar būtinas?	Reikšmė	Pavyzdys
FormDefId	Tekstas	Taip	Unikalus identifikatorius. Elektroninių NP-SD2 (versija 01) pranešimų unikalus identifikatorius: {7647E6BD-342A-42CD-A1CD-AE1E4DBC8295}	FormDefId="{7647E6BD-342A-42CD-A1CD-AE1E4DBC8295}"
FormLocation	Tekstas	Ne	Elektroninio pranešimo elektroninės formos šablono, kurio pagrindu buvo sukurta FFData byla, kelias. Naudojama tam atvejui, kai FFData byla buvo suformuota specializuota elektroninių formų pildymo programine įranga, naudojančia elektroninius formos šablonus.	FormLocation="D:\formos\sodra\NP-SD2.mxfd"

Žymės pavyzdys:

```
<Form FormDefId="{7647E6BD-342A-42CD-A1CD-AE1E4DBC8295}" FormLocation="">
  <DocumentPages>
    ...
  </DocumentPages>
  <Pages>
    ...
  </Pages>
</Form>
```

2.3 Žymė DocumentPages

Elektroninio pranešimo lapų struktūros aprašymo žymė

Jai priklausančios žymės:

Žymė	Kiekis struktūroje	Ar būtinas?	Pastabos
Group	1	Taip	Elektroninio pranešimo lapų grupės aprašymas

Elektroniniame NP-SD2 (versija 01) pranešime naudojamos DocumentPages žymės pavyzdys:

```
<DocumentPages>
```

```

<Group Name="Forma">
  <ListPages>
    <ListPage>NP-SD2</ListPage>
  </ListPages>
  <Group Name="Tęsinys">
    <ListPages>
      <ListPage>NP-SD2-T</ListPage>
    </ListPages>
  </Group>
  <Group Name="Tęsinys">
    <ListPages>
      <ListPage>NP-SD2-T</ListPage>
    </ListPages>
  </Group>
  ...
</Group>
</DocumentPages>

```

2.4 Žymė Group

Elektroninio pranešimo lapų grupės aprašymo žymė

Jai priklausančios žymės:

Žymė	Kiekis struktūroje	Ar būtinas?	Pastabos
ListPages	1	Taip	Lapų, priklausančių grupei, sąrašas
Group	Neribotas	Ne	Naudojamas tęsinio lapų grupei aprašyti

Žymės atributai:

Atributas	Tipas	Ar būtinas?	Reikšmė	Pavyzdys
Name	Tekstas	Taip	Pranešimo lapų grupės pavadinimas (žr. 4 punktą)	Name="Forma"

Žymės pavyzdys:

```

<Group Name="Forma">
  <ListPages>
    <ListPage>NP-SD2</ListPage>
  </ListPages>
</Group>

```

2.5 Žymė ListPages

Lapų, priklausančių grupei, sąrašo žymė

Jai priklausančios žymės:

Žymė	Kiekis struktūroje	Ar būtinas?	Pastabos
ListPage	Neribotas	Taip	Nurodomas konkretus elektroninio pranešimo lapo kodas (žr. 4 punktą)

Žymės pavyzdys:

```
<ListPages>
  <ListPage>NP-SD2</ListPage>
</ListPages>
```

2.6 Žymė ListPage

Konkreto elektroninio pranešimo lapo kodo žymė (žr. 4 punktą)

Žymės pavyzdys:

```
<ListPage>NP-SD2</ListPage>
```

2.7 Žymė Pages

Elektroninio pranešimo lapų sąrašo žymė

Jai priklausančios žymės:

Žymė	Kiekis struktūroje	Ar būtinas?	Pastabos
Page	Neribotas	Taip	Elektroninio pranešimo lapas

Žymės atributai:

Atributas	Tipas	Ar būtinas?	Reikšmė	Pavyzdys
Count	Skaičius	Taip	Elektroninio pranešimo lapų skaičius	Count="10"

Žymės pavyzdys:

```
<Pages Count="10">
  ...
</Pages>
```

2.8 Žymė Page

Elektroninio pranešimo lapo žymė

Jai priklausančios žymės:

Žymė	Kiekis struktūroje	Ar būtinas?	Pastabos
Fields	1	Taip	Elektroninio pranešimo lapo duomenų laukelių rinkinys

Žymės atributai:

Atributas	Tipas	Ar būtinas?	Reikšmė	Pavyzdys
PageDefName	Tekstas	Taip	Lapo kodas (žr. 4 punktą)	PageDefName="NP-SD2"
PageNumber	Skaičius	Taip	Lapo eilės numeris. Lapo eilės numeris turi sutapti su Page eile Pages sąrašo. Lapų numeracija prasideda nuo 1.	PageNumber="1"

Žymės pavyzdys:

```
<Page PageDefName="NP-SD2" PageNumber="1">
...
</Page>
```

2.9 Žymė Fields

Elektroninio pranešimo lapo duomenų laukelių rinkinio žymė

Fields rinkinyje turi būti visi laukeliai, apibrėžti NP-SD2 pranešimo formoje (NP-SD2 ir NP-SD2-T šablonuose). Field žymių eilės tvarka rinkinyje nėra svarbi.

Jai priklausančios žymės:

Žymė	Kiekis struktūroje	Ar būtinas?	Pastabos
Field	Neribotas	Ne	Nurodoma atitinkamo duomenų laukelio reikšmė (žr. III skyrių)

Žymės atributai:

Atributas	Tipas	Ar būtinas?	Reikšmė	Pavyzdys
Count	Skaičius	Taip	Laukelių skaičius Fields rinkinyje	Count="37"

Žymės pavyzdys:

```
<Fields Count="37">
...
</Fields>
```

2.10 Žymė Field

Duomenų laukelio žymė

Žymės atributai:

Atributas	Tipas	Ar būtinas?	Reikšmė	Pavyzdys
Name	Tekstas	Taip	Lauko XML atributas (žr. III skyrių). Atitinka laukelio pavadinimą ir žymę popierinėje formoje. Lape laukelių vardai turi būti unikalūs.	Name="PersonCode"

Žymės pavyzdys:

```
<Field Name="PersonCode">37701011234</Field>
```

Galimų reikšmių tipų formatai:

Tipas	Formavimas
Tekstas	Teksto eilutė
Data	Datos formatas: metai-mėnuo-diena. Pvz., „2018-05-24“
Skaičius	Sveikas skaičius arba dešimtainis su lietuvišku dešimtainių dalių skirtuku (,)

II. IŠSAMI ELEKTRONINIO NP-SD2 PRANEŠIMO DUOMENŲ XML STRUKTŪRA

3. Išsamios elektroninio NP-SD2 pranešimo duomenų XML struktūros pavyzdys

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<FFData Version="1" CreatedByApp="ABBYY eFormFiller 2.5 v6 (build 190)"
CreatedByLogin="rimvydasg" CreatedOn="2018-05-24">
  <Form FormDefId="{7647E6BD-342A-42CD-A1CD-AE1E4DBC8295}"
FormLocation="c:\users\rimvydasg\documents\sd formos\np-sd2\np-sd2-v01.mxfd">
    <DocumentPages>
      <Group Name="Visa forma">
        <ListPages>
          <ListPage>NP-SD2</ListPage>
        </ListPages>
        <Group Name="Tęsinys">
          <ListPages>
            <ListPage>NP-SD2-T</ListPage>
          </ListPages>
        </Group>
      </Group>
    </DocumentPages>
    <Pages Count="2">
      <Page PageDefName="NP-SD2" PageNumber="1">
        <Fields Count="37">
          <Field Name="PageNumber">1</Field>
          <Field Name="PageTotal">2</Field>
          <Field Name="InsurerName"></Field>
          <Field Name="InsurerCode"></Field>
          <Field Name="JuridicalPersonCode"></Field>
          <Field Name="InsurerPhone"></Field>
          <Field Name="InsurerAddress"></Field>
          <Field Name="DocDate">2018-05-24</Field>
          <Field Name="DocNumber"></Field>
          <Field Name="PersonCode"></Field>
          <Field Name="InsuranceSeries"></Field>
          <Field Name="InsuranceNumber"></Field>
          <Field Name="A4_Start"></Field>
          <Field Name="A5_End"></Field>
          <Field Name="A6">0</Field>
          <Field Name="PersonFirstName"></Field>
          <Field Name="PersonLastName"></Field>
          <Field Name="B1_Start_1"></Field>
          <Field Name="B2_End_1"></Field>
          <Field Name="B1_Start_2"></Field>
          <Field Name="B2_End_2"></Field>
          <Field Name="B1_Start_3"></Field>
          <Field Name="B2_End_3"></Field>
          <Field Name="B3_Start"></Field>
          <Field Name="B4_End"></Field>
          <Field Name="B5_Start"></Field>
          <Field Name="B6_End"></Field>
          <Field Name="B7_PaymentSum"></Field>
          <Field Name="Currency"></Field>
          <Field Name="ReasonCode_1"></Field>
          <Field Name="ReasonText_1"></Field>
          <Field Name="ManagerJobPosition"></Field>
          <Field Name="ManagerFullName"></Field>
          <Field Name="PreparatorDetails"></Field>
          <Field Name="FormCode">NP-SD2</Field>
          <Field Name="FormVersion">01</Field>
          <Field Name="J_group">-1</Field>
        </Fields>
      </Page>
    </Pages>
  </Form>
</FFData>

```

```

</Page>
<Page PageDefName="NP-SD2-T" PageNumber="2">
  <Fields Count="30">
    <Field Name="PageNumber">2</Field>
    <Field Name="PageTotal">2</Field>
    <Field Name="PersonCode"></Field>
    <Field Name="InsuranceSeries"></Field>
    <Field Name="InsuranceNumber"></Field>
    <Field Name="A4_Start"></Field>
    <Field Name="A5_End"></Field>
    <Field Name="A6">0</Field>
    <Field Name="PersonFirstName"></Field>
    <Field Name="PersonLastName"></Field>
    <Field Name="B1_Start_1"></Field>
    <Field Name="B2_End_1"></Field>
    <Field Name="B1_Start_2"></Field>
    <Field Name="B2_End_2"></Field>
    <Field Name="B1_Start_3"></Field>
    <Field Name="B2_End_3"></Field>
    <Field Name="B3_Start"></Field>
    <Field Name="B4_End"></Field>
    <Field Name="B5_Start"></Field>
    <Field Name="B6_End"></Field>
    <Field Name="B7_PaymentSum"></Field>
    <Field Name="Currency"></Field>
    <Field Name="ReasonCode_1"></Field>
    <Field Name="ReasonText_1"></Field>
    <Field Name="InsurerCode"></Field>
    <Field Name="DocDate">2018-05-24</Field>
    <Field Name="DocNumber"></Field>
    <Field Name="FormCode">NP-SD2-T</Field>
    <Field Name="FormVersion">01</Field>
    <Field Name="J_group">-1</Field>
  </Fields>
</Page>
</Pages>
</Form>
</FFData>

```

III. ELEKTRONINIO NP-SD2 PRANEŠIMO DUOMENŲ IR FORMOS ATRIBUTAI

4. Elektroninio NP-SD2 pranešimo formos lapai

Elektroninio NP-SD2 pranešimo formą sudaro šie lapai:

Lapo kodas	Minimalus kiekis	Maksimalus kiekis	Lapų grupės pavadinimas	Aprašymas
NP-SD2	1	1	Forma	Pirmas lapas
NP-SD2-T	0	Neribojama	Tęsinys	Tęsinio lapas

5. NP-SD2 lapo atributai

Žymė popierinėje formoje	XML atributas	Laukelio pavadinimas	Tipas	Ilgis, simboliais
	FormCode	Pranešimo formos kodas. Įrašoma konstanta „NP-SD2“	Tekstas	10
	FormVersion	Pranešimo formos versija. Įrašoma konstanta „01“	Tekstas	2

Žymė popierinėje formoje	XML atributas	Laukelio pavadinimas	Tipas	Ilgis, simboliais
1	PageNumber	Lapo numeris	Skaičius	4
2	PageTotal	Bendras lapų skaičius pranešime	Skaičius	4
3	InsurerName	Draudėjo pavadinimas	Tekstas	68
4	InsurerCode	Draudėjo kodas	Skaičius	7
5	JuridicalPersonCode	Juridinio asmens kodas	Skaičius	9
6	InsurerPhone	Draudėjo tel. nr.	Tekstas	15
7	InsurerAddress	Draudėjo adresas	Tekstas	68
9	DocDate	Pranešimo registracijos data	Data	10
10	DocNumber	Pranešimo registracijos numeris	Tekstas	16
A2	PersonCode	Apdraustojo asmens kodas	Skaičius	11
A3	InsuranceSeries	Asmens socialinio draudimo numeris (tik serija)	Tekstas	2
A3	InsuranceNumber	Asmens socialinio draudimo numeris (tik numeris)	Skaičius	7
A4V	PersonFirstName	Apdraustojo vardas	Tekstas	66
A4P	PersonLastName	Apdraustojo pavardė	Tekstas	66
A5	A4_Start	Nedarbingumo pradžios data	Data	10
A6	A5_End	Nedarbingumo pabaigos data	Data	10
A7	A6	Požymis, kad pranešimas teikiamas dėl nėštumo ir gimdymo atostogų (1 – taip, 0 – ne);	Skaičius	1
B1	B1_Start_1	Nedarbingumo pirmosios pertraukos (dirbo ir gavo darbo užmokestį) pradžios data	Data	10
B2	B2_End_1	Nedarbingumo pirmosios pertraukos pabaigos data	Data	10
B1	B1_Start_2	Nedarbingumo antrosios pertraukos pradžios data	Data	10
B2	B2_End_2	Nedarbingumo antrosios pertraukos pabaigos data	Data	10
B1	B1_Start_3	Nedarbingumo trečiosios pertraukos pradžios data	Data	10
B2	B2_End_3	Nedarbingumo trečiosios pertraukos pabaigos data	Data	10
B3	B3_Start	Mokamų atostogų laikotarpio, sutampančio su nedarbingumo laikotarpiu, pradžios data. Pildoma slaugos atveju.	Data	10
B4	B4_End	Mokamų atostogų laikotarpio, sutampančio su nedarbingumo laikotarpiu, pabaigos data. Pildoma slaugos atveju.	Data	10
B5	B5_Start	Laikotarpio, už kurį apskaičiuota pašalpa iš darbdavio lėšų už dvi pirmąsias kalendorines laikinojo nedarbingumo dienas, sutampančias su darbuotojo darbo grafiku, pradžios data.	Data	10
B6	B6_End	Laikotarpio, už kurį apskaičiuota pašalpa iš darbdavio lėšų už dvi pirmąsias kalendorines laikinojo nedarbingumo dienas, sutampančias su darbuotojo darbo grafiku, pabaigos data.	Data	10

Žymė popierinėje formoje	XML atributas	Laukelio pavadinimas	Tipas	Ilgis, simboliais
B7	B7_PaymentSum	Ligos pašalpos iš darbdavio lėšų suma	Skaičius	4.2
B7	Currency	Valiutos pavadinimo trumpinys (Eur/Lt). Elektroninėje formos versijoje užpildomas automatiškai, priklausomai nuo datos laukelyje B7.	Tekstas	3
B8	ReasonCode_1	Išmokos iš darbdavio lėšų neskyrimo priežasties kodas. Galimos reikšmės: 01 - neturi stažo; 02 - dirbo ir dėl laikinojo nedarbingumo neprarado pajamų; 03 - nesutapo su darbo grafiku; 04 - pateiktas nedarbingumo pažymėjimo tęsinys; 05 – sutapo su nedraudiminiu laikotarpiu; 06 - kitos priežastys (įrašyti).	Tekstas	2
B8	ReasonText_1	Priežastis. 06 priežasties atveju įrašomas tekstas, kitais atvejais – automatiškai.	Tekstas	41
11	ManagerJobPosition	Vadovo ar įgalioto asmens pareigų pavadinimas	Tekstas	30
13	ManagerFullName	Vadovo ar įgalioto asmens vardas, pavardė	Tekstas	68
14	PreparatorDetails	Pranešimą užpildžiusio asmens vardas, pavardė, tel. nr., el. pašto adresas	Tekstas	68
J1 J2 J3	J_group	Duomenys pildomi, kai apdraustasis yra jūrininkas. J1 atveju įrašoma konstanta „1“, J2 atveju įrašoma konstanta „2“, J3 atveju įrašoma konstanta „3“, kitais atvejais įrašoma konstanta „-1“	Skaičius	2

6. NP-SD2-T lapo atributai

Žymė popierinėje formoje	XML atributas	Laukelio pavadinimas	Tipas	Ilgis, simboliais
	FormCode	Pranešimo formos kodas. Įrašoma konstanta „NP-SD2-T“	Tekstas	10
	FormVersion	Pranešimo formos versija. Įrašoma konstanta „01“	Tekstas	2
1	PageNumber	Lapo numeris	Skaičius	4
2	PageTotal	Bendras lapų skaičius pranešime	Skaičius	4
4	InsurerCode	Draudėjo kodas	Skaičius	7
A2	PersonCode	Apdraustojo asmens kodas	Skaičius	11
A3	InsuranceSeries	Asmens socialinio draudimo numeris (tik serija)	Tekstas	2
A3	InsuranceNumber	Asmens socialinio draudimo numeris (tik numeris)	Skaičius	7
A4V	PersonFirstName	Apdraustojo vardas	Tekstas	66
A4P	PersonLastName	Apdraustojo pavardė	Tekstas	66
A5	A5_Start	Nedarbingumo pradžios data	Data	10
A6	A6_End	Nedarbingumo pabaigos data	Data	10
A7	A7	Požymis, kad pranešimas teikiamas dėl nėštumo ir gimdymo atostogų (1 – taip, 0 – ne);	Skaičius	1
B1	B1_Start_1	Nedarbingumo pirmosios pertraukos (dirbo ir	Data	10

Žymė popierinėje formoje	XML atributas	Laukelio pavadinimas	Tipas	Ilgis, simboliais
		gavo darbo užmokestį) pradžios data		
B2	B2_End_1	Nedarbingumo pirmosios pertraukos pabaigos data	Data	10
B1	B1_Start_2	Nedarbingumo antrosios pertraukos pradžios data	Data	10
B2	B2_End_2	Nedarbingumo antrosios pertraukos pabaigos data	Data	10
B1	B1_Start_3	Nedarbingumo trečiosios pertraukos pradžios data	Data	10
B2	B2_End_3	Nedarbingumo trečiosios pertraukos pabaigos data	Data	10
B3	B3_Start	Mokamų atostogų laikotarpio, sutampančio su nedarbingumo laikotarpiu, pradžios data. Pildoma slaugos atveju.	Data	10
B4	B4_End	Mokamų atostogų laikotarpio, sutampančio su nedarbingumo laikotarpiu, pabaigos data. Pildoma slaugos atveju.	Data	10
B5	B5_Start	Laikotarpio, už kurį apskaičiuota pašalpa iš darbdavio lėšų už dvi pirmąsias kalendorines laikinojo nedarbingumo dienas, sutampančias su darbuotojo darbo grafiku, pradžios data.	Data	10
B6	B6_End	Laikotarpio, už kurį apskaičiuota pašalpa iš darbdavio lėšų už dvi pirmąsias kalendorines laikinojo nedarbingumo dienas, sutampančias su darbuotojo darbo grafiku, pabaigos data.	Data	10
B7	B7_PaymentSum	Ligos pašalpos iš darbdavio lėšų suma	Skaičius	4.2
B7	Currency	Valiutos pavadinimo trumpinys (Eur/Lt). Elektroninėje formos versijoje užpildomas automatiškai, priklausomai nuo datos laukelyje B7.	Tekstas	3
B8	ReasonCode_1	Išmokos iš darbdavio lėšų neskyrimo priežasties kodas. Galimos reikšmės: 01 - neturi stažo; 02 - dirbo ir dėl laikinojo nedarbingumo neprarado pajamų; 03 - nesutapo su darbo grafiku; 04 - pateiktas nedarbingumo pažymėjimo tęsinys; 05 – sutapo su nedraudiminiu laikotarpiu; 06 - kitos priežastys (įrašyti).	Tekstas	2
B8	ReasonText_1	Priežastis. 06 priežasties atveju įrašomas tekstas, kitais atvejais – automatiškai.	Tekstas	41
11	ManagerJobPosition	Vadovo ar įgalioto asmens pareigų pavadinimas	Tekstas	30
13	ManagerFullName	Vadovo ar įgalioto asmens vardas, pavardė	Tekstas	68
14	PreparatorDetails	Pranešimą užpildžiusio asmens vardas, pavardė, tel. nr., el. pašto adresas	Tekstas	68
J1 J2 J3	J_group	Duomenys pildomi, kai apdraustasis yra jūrininkas. J1 atveju įrašoma konstanta „1“, J2 atveju įrašoma konstanta „2“, J3 atveju įrašoma konstanta „3“, kitais atvejais įrašoma konstanta „-1“	Skaičius	2