

Eesti Haigekassa
Kindlustatud Isikute Register

Töövõimetuslehtede vaatamine

Teenuse "kirst.tvl_loetelu_ta.v1" kirjeldus

Viimati muudetud: 06.07.2017

Sisukord

0. Dokumendi muudatused	3
1. Dokumendist.....	4
1.1. Eesmärk	4
1.2. Lühendid.....	4
1.3. Kasutatud nimeruumid	4
1.4. Viited	4
2. Klassifikaatorid ja loendid	5
2.1. TVLi staatused	5
2.2. TVL liik ja TV põhjus	5
2.3. TVLi juhtumi alguse klassifikaator	6
2.4. TVLi lõpetamise otsused.....	6
2.5. Ravi eiramise põhjused	6
2.6. Puudub õigus hüvitisele põhjused	6
3. Teenuse kirjeldus	7
3.1. Sisend	7
3.2. Väljund	7
3.3. Ärireeglid.....	8
3.4. Teated	9
4. Näited.....	10

Tabelid

Tabel 1: Dokumendi muudatused.....	3
Tabel 2: Kasutatud nimeruumid	4
Tabel 3: TVLi otsimise staatused.....	5
Tabel 4: TVLi liik ja TV põhjus.....	5
Tabel 5: TVL alguse klassifikaator	6
Tabel 6: TVL lõpetamise otsused.....	6
Tabel 7: Ravi eiramise põhjused	6
Tabel 8: Puudub õigus hüvitisele põhjused	6

0. Dokumendi muudatused

Tabel 1: Dokumendi muudatused

Aeg	Koostaja	Muudatused
18.01.2012	Heiko Vainsalu	Esialgne dokument
13.05.2014	Tauno Treier	Täiendatud ptk. 1 kuni 4.
13.06.2017	Deniss Andrijevski	Uuendatud vastavalt teenuses tehtud muudatustele. Teenuse sisendis ei ole isikukood kohustuslik.

1. Dokumendist

1.1. Eesmärk

Käesolev dokument kirjeldab Eesti Haigekassa Kindlustatud Isikute Registri (Ravikindlustuse andmekogu üks osa, edaspidi nimetatud register) X-tee teenust töövõimetuslehtede (TVLide) vaatamiseks. Teenuse kasutajateks on tööandjad, kelle töötajatele on raviasutuse poolt koostatud TVL.

Antud dokumendis on kirjeldatud *kirst.tvl_loetelu_ta* X-tee teenus tarkvara arendajatele nt personalitarkvara otse liidestamiseks registriga.

1.2. Lühendid

TVL – töövõimetusleht

TV – töövõimetus

TTO – tervishoiuteenuse osutaja (raviasutus või perearst)

1.3. Kasutatud nimeruumid

Tabel 2: Kasutatud nimeruumid

Tähis	Nimeruum
ehk	http://producers.kirst.xtee.riik.ee/producer/kirst
SOAP-ENV	http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/
xsd	http://www.w3.org/2001/XMLSchema
xsi	http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance
xtee	http://x-tee.riik.ee/xsd/xtee.xsd

1.4. Viited

- X-tee juhendid <https://www.ria.ee/ee/x-tee-juhendid.html>

2. Klassifikaatorid ja loendid

2.1. TVLi staatused

Tabel 3: TVLi otsimise staatused

Identifikaator	Kirjeldus
vavo	Vastu võetud
tooa	Tööandja ootel

2.2. TVL liik ja TV põhjus

Tabel 4: TVLi liik ja TV põhjus

TVL liik		TV põhjus	
Ident.	Silt	Identifikaator	Silt
ha	Haigusleht		
		1	Haigestumine
		2	Kutsehaigus
		3	Olmevigastus
		4	Liiklusvigastus
		5	Tööõnnetus
		6	Tööõnnetus liikluses
		7	Tööõnnetuse tagajärjel tekkinud tüsistus/haigestumine
		8	Vigastus riigi või ühiskonna huvide kaitsmisel ja kuriteo tõkestamisel
		10	Karantiin
		17	Üleviimine kergemale tööle
		18	Liiklusvigastuse tagajärjel tekkinud tüsistus/haigestumine
		19	Haigestumine või vigastus raseduse ajal
		20	Elundi või vereloome tüvirakkude annetus
ho	Hooldusleht		
		12	Haige perekonnaliikme põetamine kodus
		13	Alla 3a lapse või alla 16a puudega lapse hooldamine, kui hooldaja on haige
		14	Alla 12-aastase haige lapse põetamine
sy	Sünnitusleht		
		15	Rasedus- ja sünnituspuhkus
la	Lapsendusleht		

TVL liik		TV põhjus	
Ident.	Silt	Identifikaator	Silt
		16	Alla 10-aastase lapse lapsendaja puhkus

2.3. TVLi juhtumi alguse klassifikaator

Tabel 5: TVL alguse klassifikaator

Identifikaator	Kirjeldus
E	TVL on esmane, TV juhtumit alustav
J	TVL jätkab TV juhtumit

2.4. TVLi lõpetamise otsused

Tabel 6: TVL lõpetamise otsused

Identifikaator	Kirjeldus
1	Asuda tööle
2	Suunatud
3	Järgleht
4	Surnud
5	Määratud püsiv töövõimetus

2.5. Ravi eiramise põhjused

Tabel 7: Ravi eiramise põhjused

Identifikaator	Kirjeldus
J	Joove
M	Muu ravi eiramine, lisandub täiendav selgitus
V	Vastuvõtule mitte ilmumine

2.6. Puudub õigus hüvitisele põhjused

Tabel 8: Puudub õigus hüvitisele põhjused

Identifikaator	Kirjeldus
HL	hooldusleht põhi- või lisapuhkuse ajal
TO	töötamine töövabastuse ajal
PU	Puhkus
KP	kindlustuskaitse on peatunud

3. Teenuse kirjeldus

Teenus on realiseeritud X-tee document/literal stiilis ning andmevahetus toimib sünkroonselt.

3.1. Sisend

- *isikukood* (ehk:eeIsikukoodType[0..1]) – töötaja kood, kelle TVLi otsitakse;
- *staatus* (ehk:tv1StaatustTaType[0..1]) – millises seisus TVLe soovitakse, vaata ptk. 2.1;

3.2. Väljund

- *tvlid_ta* (ehk:tv1LoeteluTaType) – leitud TVLide loetelu:
 - *item* (ehk:tv1TaType[0..unbounded]) – leitud TVLi kirjeldus:
 - *id* (xsd:string) – TVLi identifikaator;
 - *isik* (ehk:isikLihtType) – töövõimetu isiku üldandmed:
 - *isikukood* (ehk:eeIsikukoodType);
 - *perenimi* (xsd:string[0..1]);
 - *eesnimi* (xsd:string[0..1]);
 - *isikKonto* (xsd:boolean[0..1]) – true kui Haigekassa süsteemis on olemas töövõimetu isiku pangakonto info, false kui pangakonto info puudub;
 - *tto* (ehk:jurIsikLihtType) – TVLi väljastanud TTO info:
 - *kood*(xsd:string) – asutuse registrikood;
 - *nimi* (xsd:string[0..1]) asutuse nimi;
 - *tv1Number* (xsd:string) – raviautuse poolt omistatud TVLi dokumendi number;
 - *esmaneTv1Algus* (xsd:date[0..1]) – töövõimetusjuhtumi algus;
 - *tv1Liik* (ehk:tv1LiikType) – TVLi liik, vaata ptk 2.2. ;
 - *esmaneVoiJarg* (ehk:esmaneVoiJargType) – TVL on juhtumi alguseks või mitte, vaata ptk 2.3;
 - *tvPohjus* (ehk:tvPohjusType) – TV põhjus, vaata ptk 2.2;
 - *tvPeriodAlgus* (xsd:date) – TVLi alguse kuupäev;
 - *tvPeriodLopp* (xsd:date) – TVLi lõpu kuupäev;
 - *registreerimiseAeg* (xsd:date) – raviautusest TVLi saatmise aeg;
 - *raviEiramine* (ehk:tv1RaviEiramineType[0..1]) – ravi eiramise info:
 - *aeg* (xsd:date) – ravi eiramise kuupäev;
 - *pohjus* (xsd:string) – ravi eiramise põhjus, vaata ptk 2.5;
 - *muuTekst* (xsd:string[0..1]) – selgitus ravi eiramisele;
 - *leheLopetamiseOtsus* (ehk:tv1LopetamiseOtsusType) – TVL lõpetamise otsus:
 - *otsusKood* (xsd:string) – lehe lõpetamise otsuse kood, vaata

ptk 2.4;

- *otsusAeg* (xsd:date[0..1]) – tööle asumise kuupäev, kui *leheLopetamiseOtsus/otsusKood* on 1;
- *taAndmeteEsitamiseAeg* (xsd:date[0..1]) – tööandja poolt täiendatud TVLi puhul lehe täiendamise kuupäev;
- *tooandjalt* (ehk:tv1TooandjaltType[0..1]) – tööandja poolt esitatud informatsioon:
 - *tooOnnetuseAeg* (xsd:date[0..1]) – juhtumiga seotud tööõnnetuse aeg;
 - *kergemToo* (ehk:tv1KergemTooType[0..1]) – informatsioon kergema töö kohta:
 - *alates* (xsd:date) – töötajale on antud kergem töö alates;
 - *kuni* (xsd:date) – töötajale on antud kergem töö kuni;
 - *toostVabastamiseAeg* (xsd:date[0..1]) – tööst vabastamise aeg;
 - *puudubOigusHyvitisele* (ehk:tv1PuudubOigusType[0..1]) – info kui töövõimetus puudub õigus hüvitisele:
 - *alates* (xsd:date) – mis kuupäevast alates isikul puudub õigus hüvitisele;
 - *kuni* (xsd:date) – mis kuupäevani puudub isikul õigus hüvitisele;
 - *pohjus* (xsd:string) – põhjus, miks töövõimetus puudub õigus hüvitisele, vaata ptk 2.6;
- *staatus* (ehk:tv1StaatusTaType) – TVLi olek.

3.3. Ärireeglid

- Kui päringu sisendis on töötaja isikukood, tagastatakse vaid selle töötaja TVLid. Kui sisendis puudub isikukood, tagastatakse kõik antud tööandja töötajatele väljastatud TVLid vastavalt küsitud staatusetele. Isikukoodita päringu puhul piiratakse väljundit viimase 15 kuu jooksul väljastatud dokumentidega;
- kui päringus on märgitud ka staatus, siis esitatakse vastavat staatust omavad TVLid;
- päringu sooritajale esitatakse TVL isiku kohta, kui TV juhtumi jooksul on töötajal olnud päringu sooritaja (tööandjaga) töösuhe;
- kui staatus on päringus määramata, siis tagastatakse kõik lubatud staatuses lehed;
- TVLi, mille staatus on *tooandja ootel*, on võimalik täiendada (teenus *kirst.tvl_taiendamine*);
- Kui päringule vastamine ebaõnnestub (tühi vastus on õnnestunud vastus), siis esitatakse SOAP veateade. Asjakohased koodid ja teate on ära toodud järgmises peatükis.
- TVLid esitatakse vastuse sorteerituna *tvPerioodiAlgas* järgi kahanevalt.

3.4. Teated

Tabel 8: Veateated

Klass	Kood	Teade
ZZZ	999	Kontrolli palun andmeid

4. Näited

Näited on esitatud lihtsustatud moel. Nimeruumide deklaratsioonid on välja jäetud ja kasutatud on peatükis 1.3 esitatud nimeruumi prefikseid.

Kõigi isiku TVLide pärimine.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<SOAP-ENV:Envelope SOAP-
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <SOAP-ENV:Header>
    <xtee:asutus>74000091</xtee:asutus>
    <xtee:allasutus/>
    <xtee:andmekogu>kirst</xtee:andmekogu>
    <xtee:isikukood>EE388660102</xtee:isikukood>
    <xtee:id>9e94337ca7923bcbad948c42288e0fdcf127ef2e</xtee:id>
    <xtee:nimi>kirst.tvl_loetelu_ta.v1</xtee:nimi>
    <xtee:amet/>
    <xtee:toimik/>
    <xtee:ametnik>38607160304</xtee:ametnik>
  </SOAP-ENV:Header>
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns5:tv1_loetelu_ta
xmlns:ns5="http://producers.kirst.xtee.riik.ee/producer/kirst">
      <keha>
        <isikukood xsi:type="ns5:eeIsikukoodType">38607160304</isikukood>
        <staatus xsi:type="ns5:tv1StaatustTaType"/>
      </keha>
    </ns5:tv1_loetelu_ta>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

Kõigi töandjaootel TVLide pärimine, ilma isikukoodi filtrita

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<SOAP-ENV:Envelope SOAP-
ENV:encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
  <SOAP-ENV:Header>
    <xtee:asutus>74000091</xtee:asutus>
    <xtee:allasutus/>
    <xtee:andmekogu>kirst</xtee:andmekogu>
    <xtee:isikukood>EE388660102</xtee:isikukood>
    <xtee:id>9e94337ca7923bcbad948c42288e0fdcf127ef3e</xtee:id>
    <xtee:nimi>kirst.tvl_loetelu_ta.v1</xtee:nimi>
    <xtee:amet/>
    <xtee:toimik/>
    <xtee:ametnik>38607160304</xtee:ametnik>
  </SOAP-ENV:Header>
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns5:tv1_loetelu_ta
xmlns:ns5="http://producers.kirst.xtee.riik.ee/producer/kirst">
      <keha>
        <staatus xsi:type="ns5:tv1StaatustTaType">tooa</staatus>
      </keha>
    </ns5:tv1_loetelu_ta>
  </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```