Vybudování IS DMVS

Popis služby R3d – Služba pro určení vyjadřovatele části DTI

pro verzi 2.0.2

Historie změn dokumentu

Verze	Datum	Autor	Změny
1	10.1.2024	ACE	
2	2.10.2024	ACE	Přidání operace *zrusPozadavekNaPrirazeniVyjadrovateleCastiDti* pro zrušení požadavku.
3	31.3.2025	ACE	Doplnění popisu chování systému při zaslání požadavku pověřeným subjektem do kapitoly Detailní popis služby.

4	20.1.2026	ACE	Doplnění popisu chování systému při změně vyjadřovatele operací *priradVyjadrovateleCastiDti.*

Obsah

1 R3d Služba pro určení vyjadřovatele části DTI 3
1.1 Charakteristika služby 3
1.2 Historie změn služby 4
1.3 Detailní popis služby 4
1.4 Operace služby 4
1.4.1 priradVyjadrovateleCastiDti 4
1.4.2 ctiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDti 6
1.4.3 zrusPozadavekNaPrirazeniVyjadrovateleCastiDti 10
1.5 Varovná hlášení a chyby 12
1.6 Odkazy na další dokumenty 12

1 R3d Služba pro určení vyjadřovatele části DTI

1.1 Charakteristika služby

Skupina	Správa údajů o subjektech
Kód služby	R3d
Business název služby	Služba pro určení vyjadřovatele části DTI
Název služby	R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti
Stručný popis služby	Služba umožňuje přiřadit k evidované části DTI vyjadřovatele. Vyjadřovatele může přiřadit pouze administrátor části DTI. Vyjadřovatelem může být pouze osoba registrovaná v registru VSP a editorů DTI IS DMVS. Pro přiřazení části DTI vyjadřovateli je nezbytný souhlas vyjadřovatele. Vyjadřovatel potvrzuje souhlas přes portál IS DMVS nebo službou R3e. Administrátor části DTI může stav požadavku zjistit voláním druhé operace služby.
Poskytuje	IS DMVS
Užívá (volá)	Subjekt v registru VSP a editorů DTI - Administrátor části DTI
Typ služby	WS Asynchronní
Verze služby	1
Platnost od	-
Platnost do	-
Stav služby	Produkce
Nahrazena službou	-
Nahrazuje službu	-

1.2 Historie změn služby

Verze služby	Aktuální stav verze	Publikovaná v produkčním prostředí		Publikovaná v integračním prostředí		Popis změn oproti předchozí verzi
		Od	Do	Od	Do	
1	Produkce	3.5.2024		24.1.2024		
1	Produkce	24.10.2024		11.10.2024		Přidání operace *zrusPozadavekNaPrirazeniVyjadrovateleCastiDti* pro zrušení požadavku.

1.3 Detailní popis služby

Služba je rozdělena na dvě operace. První operace *priradVyjadrovateleCastiDti* na vstupu přijímá evidovanou část DTI a identifikátor nového vyjadřovatele. Výstupem první operace je ID požadavku. Druhá operace *ctiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDti* na základě ID požadavku vrátí stav zpracování požadavku.

Věcná pravidla vztahující se ke zpracování služby

Vyjadřovatele může přiřadit pouze administrátor dané části DTI nebo jeho zakladatel. Vyjadřovatel může být pouze osoba již registrovaná v IS DMVS. Jedné části DTI může být přiřazen jeden vyjadřovatel. V případě založení požadavku pověřeným subjektem (zakladatelem) bude zasílán callback (službou R29Callback) na URL obou subjektů (administrátora a zakladatele).

Autorizace

Určit vyjadřovatele může pouze subjekt, který je administrátor dané části, nebo jeho zakladatel.

1.4 Operace služby

1.4.1 priradVyjadrovateleCastiDti

Tato operace přijme ID subjektu, ID části DTI, ID vyjadřovatele a nepovinně identifikaci smlouvy. Pokud některé z ID v systému neexistuje, je navrácena chyba. Jsou-li všechna ID validní, pak je v systému vytvořen nový požadavek na přiřazení vyjadřovatele. Operace vrací ID požadavku. Vyjadřovatel je k části přiřazen až po jeho potvrzení. Pokud je k části přiřazován nový vyjadřovatel, je u ní původní vyjadřovatel evidován, dokud jej administrátor neodstraní službou R2 nebo dokud nový vyjadřovatel nepotvrdí přiřazení.



Vstupní údaje

Vstupní zpráva PriradVyjadrovateleCastiDti obsahuje ID subjektu (administrátora části DTI nebo jeho zakladatele), ID části DTI a ID vyjadřovatele, který má být k části přidělen.

Výstupní údaje

Odpověď první operace *PriradVyjadrovateleCastiDtiOdpoved* obsahuje potvrzení o přijetí požadavku a ID požadavku.

Kontroly při volání služby

Na vstupu jsou prováděny běžné kontroly na existenci odkazovaných entit a oprávnění při volání služby. Dále jsou prováděny tyto kontroly:

- Kontrola existence jednotlivých subjektů a částí.
- V případě, že vyjadřovatele přiřazuje zakladatel, kontroluje se, jestli má oprávnění na danou skupinu prvků DTI.

Příklad volání služby

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:urn="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti:v1"
xmlns:urn1="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:urn2="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Subjekty:v1"
xmlns:urn3="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Dti:v1">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <urn:PriradVyjadrovateleCastiDti>
         <urn1:Hlavicka>
            <urn1:UidZadosti>465da4dc-6b74-4eea-a395-7673c74e68c9</urn1:UidZadosti>
         </urn1:Hlavicka>
         <urn:Data>
            <urn:Subjekt>
               <urn2:Id>SUBJ-00000000</urn2:Id>
```

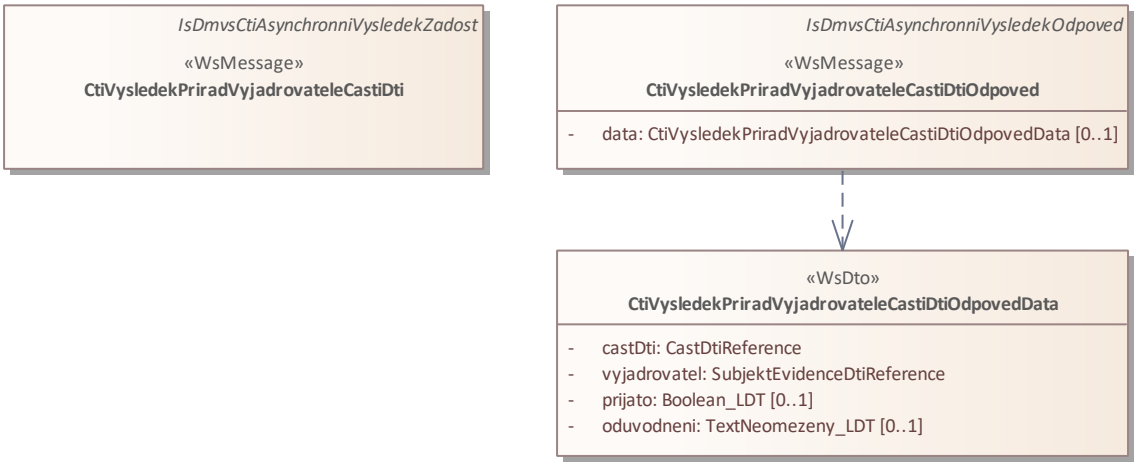
```
            </urn:Subjekt>
            <urn:Cast>
               <urn3:Id>CDTI-00100013</urn3:Id>
            </urn:Cast>
            <urn:Vyjadrovatel>
               <urn2:Id>SUBJ-00000001</urn2:Id>
            </urn:Vyjadrovatel>
            <!--Optional:-->
            <urn:IdentifikaceSmlouvy>Smlouva č. 123456 ze dne 7. 7.
2023</urn:IdentifikaceSmlouvy>
         </urn:Data>
      </urn:PriradVyjadrovateleCastiDti>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Příklad odpovědi

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
     <SOAP-ENV:Header/>
     <SOAP-ENV:Body>
          <ns58:PriradVyjadrovateleCastiDtiOdpoved
xmlns:ns2="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:ns48="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:Messages:v1"
xmlns:ns58="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti:v1">
               <ns2:Hlavicka>
                    <ns2:UidOdpovedi>b1456d57-02d7-4e2f-b7be-cb0f4f796496</ns2:UidOdpovedi>
                    <ns2:Vysledek stav="Prijato">
                         <ns2:UidZadosti>465da4dc-6b74-4eea-a395-7673c74e68c9</ns2:UidZadosti>
                         <ns2:Hlaseni>
                              <ns2:Hlaseni kod="1010" typ="Informace">
                                   <ns2:Zprava>Požadavek byl prijat ke zpracování</ns2:Zprava>
                              </ns2:Hlaseni>
                         </ns2:Hlaseni>
                    </ns2:Vysledek>
               </ns2:Hlavicka>
               <ns48:Data>
                    <ns2:IdPozadavku>ce3d335a-842f-4f01-90e2-3c313ebf4668</ns2:IdPozadavku>
               </ns48:Data>
          </ns58:PriradVyjadrovateleCastiDtiOdpoved>
     </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

1.4.2 ctiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDti

Administrátor části DTI zavolá operaci a jako parametr uvede ID požadavku vrácené operací *priradVyjadrovateleCastiDti*. Operace vrátí stav požadavku nebo způsob vyřízení a v případě odmítnutí také odůvodnění vyjadřovatele.



Vstupní údaje

Vstupní zpráva *CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDti* druhé operace obsahuje ID požadavku na přiřazení vyjadřovatelů částí DTI.

Výstupní údaje

Odpověď druhé operace *CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDtiOdpoved* vrací v hlavičce stav požadavku, který se odvíjí od vyjádření vyjadřovatele. Vyjádření vyjadřovatele vždy obsahuje ID části, ID vyjadřovatele, souhlas/nesouhlas a v případě nesouhlasu odůvodnění.

Kontroly při volání služby

Na vstupu jsou prováděny běžné kontroly na existenci odkazovaných entit a oprávnění při volání služby.

Příklad volání služby - 1

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:urn="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti:v1"
xmlns:urn1="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:urn2="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:Messages:v1">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <urn:CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDti>
         <urn1:Hlavicka>
            <urn1:UidZadosti>4cdafdaf-9844-4d3b-8e45-8941c9707de1</urn1:UidZadosti>
         </urn1:Hlavicka>
         <urn2:Data>
            <urn1:IdPozadavku>ce3d335a-842f-4f01-90e2-3c313ebf4668</urn1:IdPozadavku>
         </urn2:Data>
      </urn:CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDti>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Příklad odpovědi – 1

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
     <SOAP-ENV:Header/>
     <SOAP-ENV:Body>
          <ns58:CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDtiOdpoved
xmlns:ns58="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti:v1"
xmlns:ns2="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:ns24="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Dti:v1"
xmlns:ns5="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Subjekty:v1">
               <ns2:Hlavicka>
                    <ns2:UidOdpovedi>28f06188-f47d-46d5-84e6-5dc44d28c614</ns2:UidOdpovedi>
                    <ns2:Vysledek stav="ProbihaZpracovani">
                         <ns2:UidZadosti>4cdafdaf-9844-4d3b-8e45-8941c9707de1</ns2:UidZadosti>
                         <ns2:Hlaseni>
                              <ns2:Hlaseni kod="1020" typ="Informace">
                                   <ns2:Zprava>Probíhá zpracování požadavku</ns2:Zprava>
                              </ns2:Hlaseni>
                         </ns2:Hlaseni>
                    </ns2:Vysledek>
               </ns2:Hlavicka>
               <ns58:Data>
                    <ns58:CastDti>
                         <ns24:Id>CDTI-00100013</ns24:Id>
                    </ns58:CastDti>
                    <ns58:Vyjadrovatel>
                         <ns5:Id>SUBJ-00000001</ns5:Id>
                    </ns58:Vyjadrovatel>
               </ns58:Data>
          </ns58:CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDtiOdpoved>
     </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

Příklad volání služby - 2

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:urn="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti:v1"
xmlns:urn1="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:urn2="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:Messages:v1">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <urn:CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDti>
         <urn1:Hlavicka>
            <urn1:UidZadosti>4cdafdaf-9844-4d3b-8e45-8941c9707de1</urn1:UidZadosti>
         </urn1:Hlavicka>
         <urn2:Data>
            <urn1:IdPozadavku>ce3d335a-842f-4f01-90e2-3c313ebf4668</urn1:IdPozadavku>
         </urn2:Data>
      </urn:CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDti>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Příklad odpovědi – 2

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
     <SOAP-ENV:Header/>
     <SOAP-ENV:Body>
          <ns58:CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDtiOdpoved
xmlns:ns58="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti:v1"
xmlns:ns2="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:ns24="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Dti:v1"
xmlns:ns5="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Subjekty:v1">
               <ns2:Hlavicka>
                    <ns2:UidOdpovedi>2df68539-5047-407d-b0d3-fbaeb9997f3e</ns2:UidOdpovedi>
                    <ns2:Vysledek stav="Zpracovano">
                         <ns2:UidZadosti>4cdafdaf-9844-4d3b-8e45-8941c9707de1</ns2:UidZadosti>
                         <ns2:Hlaseni>
                              <ns2:Hlaseni kod="1030" typ="Informace">
                                   <ns2:Zprava>Zpracování požadavku bylo úspěšně
dokončeno</ns2:Zprava>
                              </ns2:Hlaseni>
                         </ns2:Hlaseni>
                    </ns2:Vysledek>
               </ns2:Hlavicka>
               <ns58:Data>
                    <ns58:CastDti>
                         <ns24:Id>CDTI-00100013</ns24:Id>
                    </ns58:CastDti>
                    <ns58:Vyjadrovatel>
                         <ns5:Id>SUBJ-00000001</ns5:Id>
                    </ns58:Vyjadrovatel>
                    <ns58:Prijato>true</ns58:Prijato>
               </ns58:Data>
          </ns58:CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDtiOdpoved>
     </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

Příklad volání služby - 3

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:urn="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti:v1"
xmlns:urn1="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:urn2="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:Messages:v1">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <urn:CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDti>
         <urn1:Hlavicka>
            <urn1:UidZadosti>4cdafdaf-9844-4d3b-8e45-8941c9707de1</urn1:UidZadosti>
         </urn1:Hlavicka>
         <urn2:Data>
            <urn1:IdPozadavku>0cd0b1ea-db85-44fa-8187-5968d58f9d1a</urn1:IdPozadavku>
         </urn2:Data>
      </urn:CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDti>
   </soapenv:Body>
```

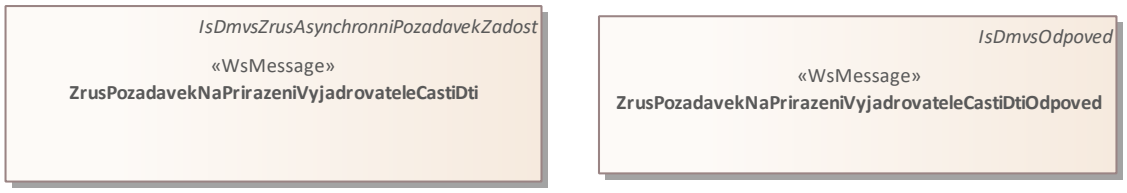
```
</soapenv:Envelope>
```

Příklad odpovědi – 3

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
     <SOAP-ENV:Header/>
     <SOAP-ENV:Body>
          <ns58:CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDtiOdpoved
xmlns:ns58="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti:v1"
xmlns:ns2="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:ns24="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Dti:v1"
xmlns:ns5="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Subjekty:v1">
               <ns2:Hlavicka>
                    <ns2:UidOdpovedi>dbd41d89-7bf6-4774-aad3-4d4725d225f7</ns2:UidOdpovedi>
                    <ns2:Vysledek stav="Zpracovano">
                         <ns2:UidZadosti>4cdafdaf-9844-4d3b-8e45-8941c9707de1</ns2:UidZadosti>
                         <ns2:Hlaseni>
                              <ns2:Hlaseni kod="1030" typ="Informace">
                                   <ns2:Zprava>Zpracování požadavku bylo úspěšně
dokončeno</ns2:Zprava>
                              </ns2:Hlaseni>
                         </ns2:Hlaseni>
                    </ns2:Vysledek>
               </ns2:Hlavicka>
               <ns58:Data>
                    <ns58:CastDti>
                         <ns24:Id>CDTI-00100013</ns24:Id>
                    </ns58:CastDti>
                    <ns58:Vyjadrovatel>
                         <ns5:Id>SUBJ-00000002</ns5:Id>
                    </ns58:Vyjadrovatel>
                    <ns58:Prijato>false</ns58:Prijato>
                    <ns58:Oduvodneni>Nechci.</ns58:Oduvodneni>
               </ns58:Data>
          </ns58:CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDtiOdpoved>
     </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

1.4.3 zrusPozadavekNaPrirazeniVyjadrovateleCastiDti

Administrátor části DTI zavolá operaci a jako parametr uvede ID požadavku, který má být zrušen. Operace vrací potvrzení o zrušení.



Vstupní údaje

Vstupní zpráva ZrusPozadavekNaPrirazeniVyjadrovateleCastiDti obsahuje ID požadavku, který má být zrušen.

Výstupní údaje

Odpověď operace ZrusPozadavekNaPrirazeniVyjadrovateleCastiDtiOdpoved obsahuje potvrzení o zrušení požadavku.

Kontroly při volání služby

Na vstupu jsou prováděny běžné kontroly na existenci odkazovaných entit a oprávnění při volání služby.

Příklad volání služby

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:urn="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti:v1"
xmlns:urn1="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:urn2="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:Messages:v1">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <urn:ZrusPozadavekNaPrirazeniVyjadrovateleCastiDti>
         <urn1:Hlavicka>
            <urn1:UidZadosti>21587ac2-ab2a-4f6a-998c-b7ad96c4fa41</urn1:UidZadosti>
         </urn1:Hlavicka>
         <urn2:Data>
            <urn2:IdPozadavku>cce8afac-ffb1-46fc-a51d-8c23cd2c5dc7</urn2:IdPozadavku>
         </urn2:Data>
      </urn:ZrusPozadavekNaPrirazeniVyjadrovateleCastiDti>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Příklad odpovědi

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
   <SOAP-ENV:Header/>
   <SOAP-ENV:Body>
      <ns32:ZrusPozadavekNaPrirazeniVyjadrovateleCastiDtiOdpoved
xmlns:ns12="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:ns32="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti:v1">
         <ns12:Hlavicka>
```

```
            <ns12:UidOdpovedi>912820f1-a24a-4692-bf96-1eb1bbf406b1</ns12:UidOdpovedi>
            <ns12:Vysledek stav="OK">
               <ns12:UidZadosti>21587ac2-ab2a-4f6a-998c-b7ad96c4fa41</ns12:UidZadosti>
               <ns12:Hlaseni>
                  <ns12:Hlaseni kod="1000" typ="Informace">
                     <ns12:Zprava>Požadovaná akce byla úspěšně provedena</ns12:Zprava>
                  </ns12:Hlaseni>
               </ns12:Hlaseni>
            </ns12:Vysledek>
         </ns12:Hlavicka>
      </ns32:ZrusPozadavekNaPrirazeniVyjadrovateleCastiDtiOdpoved>
   </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

1.5 Varovná hlášení a chyby

Služba neprodukuje žádná specifická hlášení. Obecná hlášení jsou specifikována v souboru CUZK_DMVS_zakladni_principy_chovani_sluzeb.pdf.

1.6 Odkazy na další dokumenty

WSDL služby:

dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/wsdl/R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti/R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti-v1.wsdl

XSD služby:

dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti/CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDtiOdpovedData-v1.xsd

dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti/CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDtiOdpoved-v1.xsd

dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti/CtiVysledekPriradVyjadrovateleCastiDti-v1.xsd

dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti/PriradVyjadrovateleCastiDtiData-v1.xsd

dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti/PriradVyjadrovateleCastiDtiOdpoved-v1.xsd

dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti/PriradVyjadrovateleCastiDti-v1.xsd

dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti/R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti-v1.xsd

dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti/ZrusPozadavekNaPrirazeniVyjadrovateleCastiDti-v1.xsd

dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti/ZrusPozadavekNaPrirazeniVyjadrovateleCastiDtiOdpoved-v1.xsd

Základní principy chování služeb a společné prvky služeb:

CUZK_DMVS_zakladni_principy_chovani_sluzeb.pdf