

## Vybudování IS DMVS

# Popis služby R18d – Služba pro čtení pověření zakladatelem

pro verzi 1.8.1

### Historie změn dokumentu

Verze	Datum	Autor	Změny
1	14.6.2024	ACE	

## Obsah

1	R18d - Služba pro čtení pověření zakladatelem .....	3
1.1	Charakteristika služby .....	3
1.2	Historie změn služby .....	3
1.3	Detailní popis služby .....	3
1.4	Operace služby .....	4
1.4.1	ctiPovereniZakladatelem .....	4
1.4.2	ctiPovereniZakladatelemSubjektu .....	8
1.5	Varovná hlášení a chyby .....	10
1.6	Odkazy na další dokumenty .....	10

# 1 R18d - Služba pro čtení pověření zakladatelem

## 1.1 Charakteristika služby

Skupina	Podpora systému Vyjádření správců sítí DTI
Kód služby	R18d
Business název služby	Služba pro čtení pověření zakladatelem
Název služby	R18dCteniPovereniZakladatelem
Stručný popis služby	Služba umožňuje získat informace o pověření daného subjektu zakládat části nebo rozsahy editace DTI za VSP.
Poskytuje	IS DMVS
Užívá (volá)	VSP a editoři DTI
Typ služby	WS Synchronní
Verze služby	1
Platnost od	-
Platnost do	-
Stav služby	Design
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	Design	9.8.2024		9.8.2024		

## 1.3 Detailní popis služby

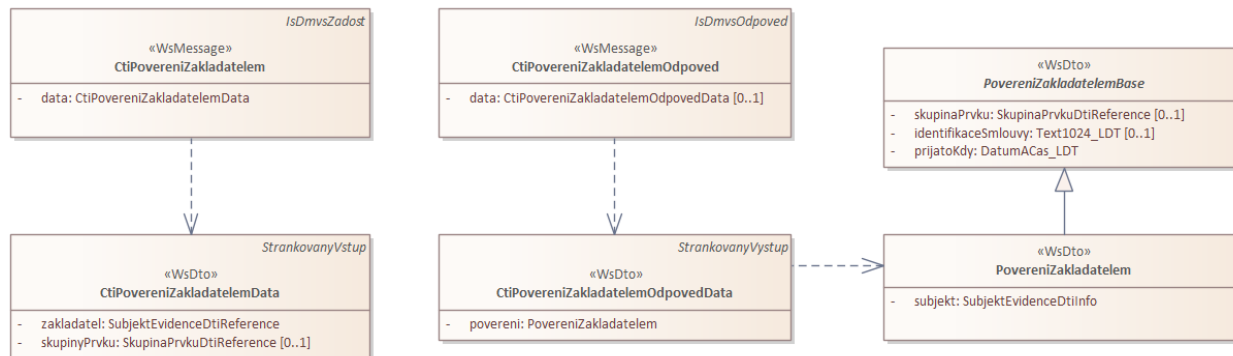
První operace služby vrací informace o všech subjektech, za které je subjekt oprávněn zakládat, s možností filtrování podle skupiny prvků.

Druhá operace služby slouží k zjištění, zda je subjekt zakladatelem u vybraného subjektu a případně k detailu jednotlivých pověření, s možností filtrování podle skupiny prvků. Služba poskytuje informace jenom o subjektech, kde je zakladatelem ten, který volá službu. Nelze získat informace o tom, pro koho zakládá jiný subjekt.

## 1.4 Operace služby

### 1.4.1 *ctiPovereniZakladatelem*

Operace vrací informace o všech pověřeních k zakládání daného zakladatele. Operace umožňuje využít filtr dle skupin prvků.



#### Vstupní údaje

Vstupní zpráva *CtiPovereniZakladatelem* obsahuje:

- ID subjektu – hledaný zakladatel, u kterého mají být zjištěny informace o zakládání,
- skupiny prvků – nepovinný filtrační parametr (je možné zadat více skupin),
- parametry stránkování.

#### Výstupní údaje

Odpověď operace *CtiPovereniZakladatelemOdpoved* obsahuje získané informace v podobě seznamu pověření. Ke každému pověření jsou vypsány informace:

- subjekt (ID subjektu a jeho podrobné informace) – pověřující subjekt,
- skupina prvků – pokud není vrácena skupina prvků, znamená to, že byl subjekt pověřen ke všem skupinám,
- identifikace smlouvy – identifikace smlouvy, na základě které pověření vzniklo,
- datum přijetí pověření.

#### Kontroly při volání služby

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

#### Příklad volání služby bez filtru

```

<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:urn="urn:cz:isvs:dmvs:isdms:schemas:R18dZakladatel:v1"
xmlns:urn1="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:urn2="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Common:v1"
xmlns:urn3="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Subjekty:v1"
xmlns:urn4="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Ciselniky:v1">
  <soapenv:Header/>

```

## Vybudování, údržba a rozvoj informačního systému Digitální mapy veřejné správy

```
<soapenv:Body>
  <urn:CtiPovereniZakladatelem>
    <urn1:Hlavicka>
      <urn1:UidZadosti>66e11a92-ec5a-4e42-9766-38dfee58ab90</urn1:UidZadosti>
    </urn1:Hlavicka>
    <urn:Data>
      <urn2:ZaznamyOd>0</urn2:ZaznamyOd>
      <urn2:MaximalniPocetZaznamu>100</urn2:MaximalniPocetZaznamu>
      <urn2:VratCelkovyPocetZaznamu>true</urn2:VratCelkovyPocetZaznamu>
      <urn:Zakladatel>
        <urn3:Id>SUBJ-00000000</urn3:Id>
      </urn:Zakladatel>
    </urn:Data>
  </urn:CtiPovereniZakladatelem>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Příklad odpovědi služby bez filtru

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <SOAP-ENV:Header/>
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns22:CtiPovereniZakladatelemOdpoved
      xmlns:ns22="urn:cz:isvs:dmvs:isdms:schemas:R18dZakladatel:v1"
      xmlns:ns10="urn:cz:isvs:dmvs:isdms:schemas:Subjekty:v1"
      xmlns:ns14="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
      xmlns:ns15="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Common:v1"
      xmlns:ns2="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Adresy:v1"
      xmlns:ns7="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Ciselniky:v1"
      xmlns:ns8="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Subjekty:v1"
      xmlns:ns9="urn:cz:isvs:dmvs:isdms:schemas:Osoby:v1">
      <ns14:Hlavicka>
        <ns14:UidOdpovedi>5ce800fd-0ce6-4d36-9692-d15ccc3d6e34</ns14:UidOdpovedi>
        <ns14:Vysledek stav="OK">
          <ns14:UidZadosti>66e11a92-ec5a-4e42-9766-38dfee58ab90</ns14:UidZadosti>
          <ns14:Hlaseni>
            <ns14:Hlaseni kod="1000" typ="Informace">
              <ns14:Zprava>Požadovaná akce byla úspěšně provedena</ns14:Zprava>
            </ns14:Hlaseni>
          </ns14:Hlaseni>
        </ns14:Vysledek>
      </ns14:Hlavicka>
      <ns22:Data>
        <ns15:ZaznamyOd>0</ns15:ZaznamyOd>
        <ns15:PocetZaznamu>3</ns15:PocetZaznamu>
        <ns15:CelkovyPocetZaznamu>3</ns15:CelkovyPocetZaznamu>
        <ns22:Povereni>
          <ns22:Povereni>
            <ns22:IdentifikaceSmlouvy>123</ns22:IdentifikaceSmlouvy>
            <ns22:PrijatoKdy>2024-05-13T13:42:13.807+02:00</ns22:PrijatoKdy>
            <ns22:Subjekt>
              <ns8:Id>SUBJ-00000204</ns8:Id>
              <ns10:Osoba>
                <ns9:FyzickaOsoba>
                  <ns9:Adresa>
                    <ns2:AdresaRuian>
                      <ns2:AdresniMisto>
                        <ns2:Kod>1325</ns2:Kod>
                      </ns2:AdresniMisto>
                      <ns2:Obec>Arnoltice</ns2:Obec>
                      <ns2:CisloDomovni>1</ns2:CisloDomovni>
                      <ns2:Psc>40714</ns2:Psc>
                    </ns2:AdresaRuian>
                  </ns9:Adresa>
                  <ns9:Nazev>PETRA NOSKOVÁ</ns9:Nazev>
                  <ns9:Jmeno>PETRA</ns9:Jmeno>
                </ns10:Osoba>
              </ns22:Subjekt>
            </ns22:Povereni>
          </ns22:Povereni>
        </ns22:Data>
      </ns22:CtiPovereniZakladatelemOdpoved>
    </SOAP-ENV:Body>
  </SOAP-ENV:Envelope>
```

Vybudování, údržba a rozvoj informačního systému Digitální mapy veřejné správy

---

```
<ns9:Prijmeni>NOSKOVÁ</ns9:Prijmeni>
</ns9:FyzickaOsoba>
</ns10:Osoba>
</ns22:Subjekt>
</ns22:Povereni>
<ns22:Povereni>
  <ns22:SkupinaPrvku>
    <ns7:Kod>VedElektricke</ns7:Kod>
  </ns22:SkupinaPrvku>
  <ns22:IdentifikaceSmlouvy>2024/12345789</ns22:IdentifikaceSmlouvy>
  <ns22:PrijatoKdy>2024-05-22T15:10:16.059+02:00</ns22:PrijatoKdy>
  <ns22:Subjekt>
    <ns8:Id>SUBJ-00100042</ns8:Id>
    <ns10:Osoba>
      <ns9:PravnickaOsoba>
        <ns9:Adresa>
          <ns2:AdresaRuian>
            <ns2:AdresniMisto>
              <ns2:Kod>14428466</ns2:Kod>
            </ns2:AdresniMisto>
            <ns2:Ulice>Masarykovo náměstí</ns2:Ulice>
            <ns2:Obec>Benešov</ns2:Obec>
            <ns2:CisloDomovni>100</ns2:CisloDomovni>
            <ns2:Psc>25601</ns2:Psc>
          </ns2:AdresaRuian>
        </ns9:Adresa>
        <ns9:Nazev>Město Benešov</ns9:Nazev>
        <ns9:DatovaSchranka>ypmcswi</ns9:DatovaSchranka>
        <ns9:Ico>231401</ns9:Ico>
      </ns9:PravnickaOsoba>
    </ns10:Osoba>
  </ns22:Subjekt>
</ns22:Povereni>
<ns22:Povereni>
  <ns22:SkupinaPrvku>
    <ns7:Kod>DopraStav</ns7:Kod>
  </ns22:SkupinaPrvku>
  <ns22:IdentifikaceSmlouvy>2024/12345789</ns22:IdentifikaceSmlouvy>
  <ns22:PrijatoKdy>2024-05-22T15:10:05.904+02:00</ns22:PrijatoKdy>
  <ns22:Subjekt>
    <ns8:Id>SUBJ-00100042</ns8:Id>
    <ns10:Osoba>
      <ns9:PravnickaOsoba>
        <ns9:Adresa>
          <ns2:AdresaRuian>
            <ns2:AdresniMisto>
              <ns2:Kod>14428466</ns2:Kod>
            </ns2:AdresniMisto>
            <ns2:Ulice>Masarykovo náměstí</ns2:Ulice>
            <ns2:Obec>Benešov</ns2:Obec>
            <ns2:CisloDomovni>100</ns2:CisloDomovni>
            <ns2:Psc>25601</ns2:Psc>
          </ns2:AdresaRuian>
        </ns9:Adresa>
        <ns9:Nazev>Město Benešov</ns9:Nazev>
        <ns9:DatovaSchranka>ypmcswi</ns9:DatovaSchranka>
        <ns9:Ico>231401</ns9:Ico>
      </ns9:PravnickaOsoba>
    </ns10:Osoba>
  </ns22:Subjekt>
</ns22:Povereni>
</ns22:Povereni>
</ns22>Data>
</ns22:CtiPovereniZakladatelemOdpoved>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

### Příklad volání služby s filtrem

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:urn="urn:cz:isvs:dmvs:isdmts:schemas:R18dZakladatel:v1"
xmlns:urn1="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:urn2="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Common:v1"
xmlns:urn3="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Subjekty:v1"
xmlns:urn4="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Ciselniky:v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <urn:CtiPovereniZakladatelem>
      <urn1:Hlavicka>
        <urn1:UidZadosti>66e11a92-ec5a-4e42-9766-38dfee58ab90</urn1:UidZadosti>
      </urn1:Hlavicka>
      <urn:Data>
        <urn2:ZaznamyOd>0</urn2:ZaznamyOd>
        <urn2:MaximalniPocetZaznamu>100</urn2:MaximalniPocetZaznamu>
        <urn2:VratCelkovyPocetZaznamu>true</urn2:VratCelkovyPocetZaznamu>
        <urn:Zakladatel>
          <urn3:Id>SUBJ-00000000</urn3:Id>
        </urn:Zakladatel>
        <urn:SkupinyPrvku>
          <urn:SkupinaPrvku>
            <urn4:Kod>VedElektricke</urn4:Kod>
          </urn:SkupinaPrvku>
        </urn:SkupinyPrvku>
      </urn:Data>
    </urn:CtiPovereniZakladatelem>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

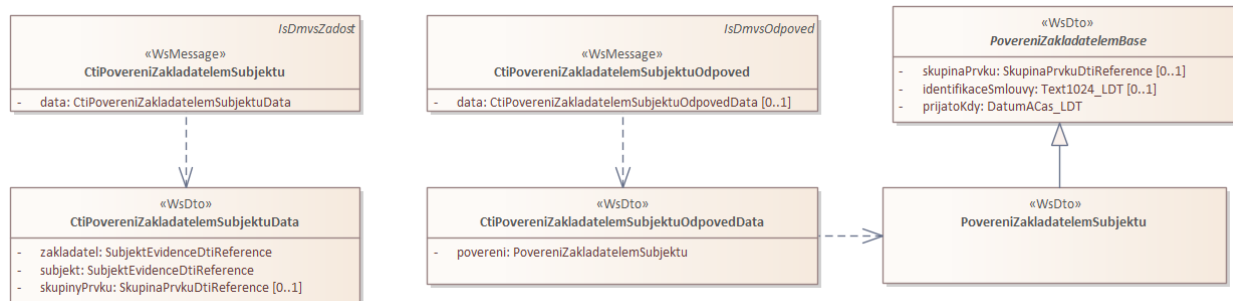
### Příklad odpovědi služby s filtrem

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  <SOAP-ENV:Header/>
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns22:CtiPovereniZakladatelemOdpoved>
      xmlns:ns22="urn:cz:isvs:dmvs:isdmts:schemas:R18dZakladatel:v1"
      xmlns:ns10="urn:cz:isvs:dmvs:isdmts:schemas:Subjekty:v1"
      xmlns:ns14="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
      xmlns:ns15="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Common:v1"
      xmlns:ns2="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Adresy:v1"
      xmlns:ns7="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Ciselniky:v1"
      xmlns:ns8="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Subjekty:v1"
      xmlns:ns9="urn:cz:isvs:dmvs:isdmts:schemas:Osoby:v1">
        <ns14:Hlavicka>
          <ns14:UidOdpovedi>79b6296c-7343-490d-b465-85cb25dbae0b</ns14:UidOdpovedi>
          <ns14:Vysledek stav="OK">
            <ns14:UidZadosti>66e11a92-ec5a-4e42-9766-38dfee58ab90</ns14:UidZadosti>
            <ns14:Hlaseni>
              <ns14:Hlaseni kod="1000" typ="Informace">
                <ns14:Zprava>Požadovaná akce byla úspěšně provedena</ns14:Zprava>
              </ns14:Hlaseni>
            </ns14:Hlaseni>
          </ns14:Vysledek>
        </ns14:Hlavicka>
        <ns22:Data>
          <ns15:ZaznamyOd>0</ns15:ZaznamyOd>
          <ns15:PocetZaznamu>2</ns15:PocetZaznamu>
          <ns15:CelkovyPocetZaznamu>2</ns15:CelkovyPocetZaznamu>
          <ns22:Povereni>
            <ns22:Povereni>
              <ns22:IdentifikaceSmlouvy>123</ns22:IdentifikaceSmlouvy>
              <ns22:PrijatoKdy>2024-05-13T13:42:13.807+02:00</ns22:PrijatoKdy>
              <ns22:Subjekt>
```

#### 1.4.2 ctiPovereniZakladatelemSubjektu

Strana 8 (celkem 11)





## Vstupní údaje

Vstupní zpráva *CtiPovereniZakladatelemSubjektu* obsahuje:

- ID subjektu (zakladatele) – *\_zakladatel*, u kterého má být ověřeno, zda je zakladatelem pověřujícího subjektu,
- ID subjektu (pověřující subjekt) – *\_subjekt*, u kterého má být ověřeno, zda je subjekt jeho zakladatelem.
- skupiny prvků – nepovinný filtrační parametr (je možné zadat více skupin).

## Výstupní údaje

Odpověď operace *CtiPovereniZakladatelemSubjektuOdpoved* obsahuje získané informace v podobě seznamu pověření. Ke každému pověření jsou vypsány informace:

- skupina prvků – pokud není vrácena skupina prvků, znamená to, že byl subjekt pověřen ke všem skupinám,
- identifikace smlouvy – identifikace smlouvy, na základě které pověření vzniklo,
- datum přijetí pověření.

## 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:R18dZakladatel: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:Ciselniky:v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <urn:CtiPovereniZakladatelemSubjektu>
      <urn1:Hlavicka>
        <urn1:UidZadosti>ff919c5f-38b4-4176-a2e4-8745e47227d1</urn1:UidZadosti>
      </urn1:Hlavicka>
      <urn:Data>
        <urn:Zakladatel>
          <urn2:Id>SUBJ-00000000</urn2:Id>
        </urn:Zakladatel>
        <urn:Subjekt>
          <urn2:Id>SUBJ-00100042</urn2:Id>
        </urn:Subjekt>
      </urn:Data>
    </urn:CtiPovereniZakladatelemSubjektu>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

## Vybudování, údržba a rozvoj informačního systému Digitální mapy veřejné správy

```
</urn:Data>
</urn:CtiPovereniZakladatelemSubjektu>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Příklad odpovědi služby

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <SOAP-ENV:Header/>
  <SOAP-ENV:Body>
    <ns24:CtiPovereniZakladatelemSubjektuOdpoved
      xmlns:ns24="urn:cz:isvs:dmvs:isdms:schemas:R18dZakladatel:v1"
      xmlns:ns12="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
      xmlns:ns7="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Ciselniky:v1">
      <ns12:Hlavicka>
        <ns12:UidOdpovedi>8c896c55-252e-4d61-b782-a3a438893c15</ns12:UidOdpovedi>
        <ns12:Vysledek stav="OK">
          <ns12:UidZadosti>ff919c5f-38b4-4176-a2e4-8745e47227d1</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>
      <ns24:Data>
        <ns24:Povereni>
          <ns24:Povereni>
            <ns24:SkupinaPrvku>
              <ns7:Kod>VedElektricke</ns7:Kod>
            </ns24:SkupinaPrvku>
            <ns24:IdentifikaceSmlouvy>2024/12345789</ns24:IdentifikaceSmlouvy>
            <ns24:PrijatoKdy>2024-05-22T15:10:16.059+02:00</ns24:PrijatoKdy>
          </ns24:Povereni>
          <ns24:Povereni>
            <ns24:SkupinaPrvku>
              <ns7:Kod>DopraStav</ns7:Kod>
            </ns24:SkupinaPrvku>
            <ns24:IdentifikaceSmlouvy>2024/12345789</ns24:IdentifikaceSmlouvy>
            <ns24:PrijatoKdy>2024-05-22T15:10:05.904+02:00</ns24:PrijatoKdy>
          </ns24:Povereni>
        </ns24:Povereni>
      </ns24:Data>
    </ns24:CtiPovereniZakladatelemSubjektuOdpoved>
  </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/isdms-ws-api/wsdl/R18bZakladatel/R18bZakladatel-v1.wsdl

### XSD služby:

dmvs-ws-api/isdms-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R18bZakladatel/R18bZakladatel-v1.xsd

dmvs-ws-api/isdms-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R18bZakladatel/CtiPovereniZakladatelemData-v1.xsd

dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R18bZakladatel/CtiPovereniZakladatelemOdpovedData-v1.xsd  
dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R18bZakladatel/CtiPovereniZakladatelemOdpoved-v1.xsd  
dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R18bZakladatel/CtiPovereniZakladatelemSubjektuData-v1.xsd  
dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R18bZakladatel/CtiPovereniZakladatelemSubjektuOdpovedData-v1.xsd  
dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R18bZakladatel/CtiPovereniZakladatelemSubjektuOdpoved-v1.xsd  
dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R18bZakladatel/CtiPovereniZakladatelemSubjektu-v1.xsd  
dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R18bZakladatel/CtiPovereniZakladatelem-v1.xsd  
dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R18bZakladatel/PovereniZakladatelemBase-v1.xsd  
dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R18bZakladatel/PovereniZakladatelemSubjektu-v1.xsd  
dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R18bZakladatel/PovereniZakladatelem-v1.xsd

**Základní principy chování služeb a společné prvky služeb:**

CUZK\_DMVS\_zakladni\_principy\_chovani\_sluzeb.pdf