Vybudování IS DMVS

Popis služby R22c - Služba předání URL pro výdej dat vlastní sítě

pro verzi 2.0.2

Historie změn dokumentu

Verze	Datum	Autor	Změny
1	16.1.2023	ACE	
2	29.5.2023	ACE	Změna příkladu volání služby kvůli změně formátu ID podání
3	13.8.2024	ACE	Přidání příkladů volání při odmítnutí výdeje dat
4	24.2.2025	ACE	Doplnění informace ohledně tvorby datových balíčků na vstupu služby

Obsah

1 R22c - Služba předání URL pro výdej dat vlastní sítě 3
1.1 Charakteristika služby 3
1.2 Historie změn služby 3
1.3 Detailní popis služby 4
1.4 Operace služby 4
1.4.1 vysledekVydejeVlastnichDatVsp 4
1.5 Varovná hlášení a chyby 6
1.6 Odkazy na další dokumenty 6

1 R22c - Služba předání URL pro výdej dat vlastní sítě

1.1 Charakteristika služby

Skupina	Stahovací služby
Kód služby	R22c
Business název služby	Služba předání URL pro výdej dat vlastní sítě
Název služby	R22cVysledekVydejeVlastnichDat
Stručný popis služby	Služba zajišťuje informování IS DMVS o vyhotovení JVF na žádost vlastníka DTI (požadavek se zadává službou R22b) v IS DTM a předání URL, na které jsou data dostupná.
Poskytuje	IS DMVS
Užívá (volá)	IS DTMK
Typ služby	WS Synchronní
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		3.4.2023		

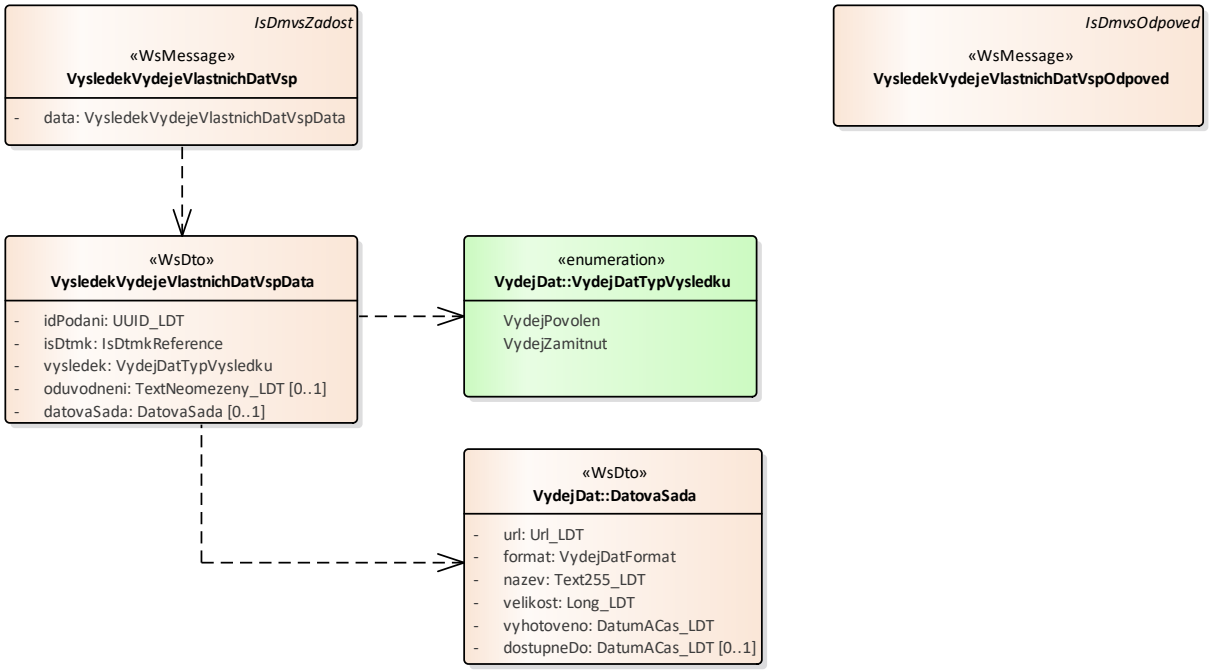
1.3 Detailní popis služby

Webová služba určená pro předání URL pro výdej vyhotovených datových sad veřejných a neveřejných dat. Služba obsahuje jednu operaci vysledekVydejeVlastnichDatVsp (předání URL pro výdej vyhotovené datové sady vlastních dat).

1.4 Operace služby

1.4.1 vysledekVydejeVlastnichDatVsp

Operace zajišťuje předání URL pro výdej vyhotovené datové sady vlastních dat.



Vstupní údaje

Vstupní zpráva operace *VysledekVydejeVlastnichDatVsp* obsahuje ID podání (požadavku), označení kraje, výsledek (může dojít k zamítnutí žádosti), odůvodnění v případě zamítnutí a vyhotovenou datovou sadu (URL a metadata souboru) v případě schválení.

Datové balíčky z výdeje dat musí splňovat podmínky uvedené v dokumentu:
https://dtmwiki.kr-zlinsky.cz/02_sprava/02_vydej_dat/01_vydej_dat

Výstupní údaje

Odpověď operace *VysledekVydejeVlastnichDatVspOdpoved* obsahuje ID požadavku.

Kontroly při volání služby

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

Příklad volání služby – výdej povolen

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:urn="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:R22cVysledekVydejeVlastnichDat:v1"
xmlns:urn1="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:urn2="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:IsDtmk:v1"
xmlns:urn3="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:VydejDat:v1">
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <urn:VysledekVydejeVlastnichDatVsp>
         <urn1:Hlavicka>
            <urn1:UidZadosti>79a844bf-b957-43db-9754-90cde2a36adc</urn1:UidZadosti>
         </urn1:Hlavicka>
         <urn:Data>
            <urn:IdPodani>VVLD-9DC2BE1A-2057-4823-9116-8A839E087E84</urn:IdPodani>
            <urn:IsDtmk>
               <urn2:Kod>CZ010</urn2:Kod>
            </urn:IsDtmk>
            <urn:Vysledek>VydejPovolen</urn:Vysledek>
            <urn:DatovaSada>
               <urn3:Url>foo</urn3:Url>
               <urn3:Nazev>test</urn3:Nazev>
               <urn3:Format>JVF</urn3:Format>
               <urn3:Velikost>5</urn3:Velikost>
               <urn3:Vyhotoveno>2016-12-08T02:47:04.988Z</urn3:Vyhotoveno>
            </urn:DatovaSada>
         </urn:Data>
      </urn:VysledekVydejeVlastnichDatVsp>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Příklad odpovědi – výdej povolen

```
<SOAP-ENV:Envelope xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
   <SOAP-ENV:Header/>
   <SOAP-ENV:Body>
      <ns13:VysledekVydejeVlastnichDatVspOdpoved
xmlns:ns3="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:ns13="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:R22cVysledekVydejeVlastnichDat:v1">
         <ns3:Hlavicka>
            <ns3:UidOdpovedi>e4fa1d4f-29a1-4918-a586-b54285e95132</ns3:UidOdpovedi>
            <ns3:Vysledek stav="OK">
               <ns3:UidZadosti>79a844bf-b957-43db-9754-90cde2a36adc</ns3:UidZadosti>
               <ns3:Hlaseni>
                  <ns3:Hlaseni kod="1000" typ="Informace">
                     <ns3:Zprava>Požadovaná akce byla úspěšně provedena</ns3:Zprava>
                  </ns3:Hlaseni>
               </ns3:Hlaseni>
            </ns3:Vysledek>
         </ns3:Hlavicka>
      </ns13:VysledekVydejeVlastnichDatVspOdpoved>
   </SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>
```

Příklad volání služby – výdej zamítnut

```
<SOAP-ENV:Body xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
   <ns43:VysledekVydejeVlastnichDatVsp
xmlns:ns17="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:IsDtmk:v1"
xmlns:ns2="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:ns43="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:R22cVysledekVydejeVlastnichDat:v1">
      <ns2:Hlavicka>
         <ns2:UidZadosti>5ae34467-8155-4350-b0f2-2b3f65b70075</ns2:UidZadosti>
      </ns2:Hlavicka>
      <ns43:Data>
         <ns43:IdPodani>VVLD-74022A13-3A2E-4811-8D90-9DBE1AF15C34</ns43:IdPodani>
         <ns43:IsDtmk>
            <ns17:Kod>CZ010</ns17:Kod>
         </ns43:IsDtmk>
         <ns43:Vysledek>VydejZamitnut</ns43:Vysledek>
         <ns43:Oduvodneni>Pro zadany subjekt neexistuji evidovana zadna data</ns43:Oduvodneni>
      </ns43:Data>
   </ns43:VysledekVydejeVlastnichDatVsp>
</SOAP-ENV:Body>
```

Příklad odpovědi – výdej zamítnut

```
<SOAP-ENV:Body xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <ns35:VysledekVydejeVlastnichDatVspOdpoved
xmlns:ns2="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:ns35="urn:cz:isvs:dmvs:isdmvs:schemas:R22cVysledekVydejeVlastnichDat:v1">
      <ns2:Hlavicka>
         <ns2:UidOdpovedi>e85f67e4-6cd4-4000-933a-7a2161ab6241</ns2:UidOdpovedi>
         <ns2:Vysledek stav="OK">
            <ns2:UidZadosti>5ae34467-8155-4350-b0f2-2b3f65b70075</ns2:UidZadosti>
            <ns2:Hlaseni>
               <ns2:Hlaseni kod="1000" typ="Informace">
                  <ns2:Zprava>Požadovaná akce byla úspěšně provedena</ns2:Zprava>
               </ns2:Hlaseni>
            </ns2:Hlaseni>
         </ns2:Vysledek>
      </ns2:Hlavicka>
   </ns35:VysledekVydejeVlastnichDatVspOdpoved>
</SOAP-ENV:Body>
```

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/R22cVysledekVydejeVlastnichDat/R22cVysledekVydejeVlastnichDat-v1.wsdl

XSD služby:

dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R22cVysledekVydejeVlastnichDat/R22cVysledekVydejeVlastnichDat-v1.xsd
dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R22cVysledekVydejeVlastnichDat/VysledekVydejeVlastnichDatVspData-v1.xsd
dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R22cVysledekVydejeVlastnichDat/VysledekVydejeVlastnichDatVspOdpoved-v1.xsd

dmvs-ws-api/isdmvs-ws-api/xsd/IsDmvsWsApiV1/R22cVysledekVydejeVlastnichDat/VysledekVydejeVlastnichDatVsp-v1.xsd

Základní principy chování služeb a společné prvky služeb:

CUZK_DMVS_zakladni_principy_chovani_sluzeb.pdf