

Integrace IS DTMK a SVÚ na integračním prostředí INTEG2 IS DMVS

Historie verzí

Verze	Datum vydání	Zpracovatel	Popis změn
1.0	1.11.2025	Sojka, ČÚZK	Vytvořen nový dokument na základě dokumentace INT1

Obsah

1	Úvod.....	3
1.1	Účel integračního prostředí.....	3
1.2	Organizační podmínky využití prostředí.....	3
1.3	Technické podmínky a předpoklady pro komunikaci s INTEG2 IS DMVS.....	3
1.4	Způsob prvotního datového naplnění INTEG2	3
1.5	Doporučení pro používání integračního prostředí	4
2	Postup připojení k integračnímu prostředí INTEG2 IS DMVS	4
2.1	Přihlášení k Portálu DMVS.....	4
2.2	Registrace	5
2.3	Správa subjektu - nastavení e-mailu a URL	8
2.4	Nahrání certifikátu pro autentizaci volání webových služeb	10
2.5	Ověření komunikace mezi IS DMVS a IS VSP	11
2.5.1	Komunikace ze strany IS VSP.....	11
2.5.2	Komunikace ze strany IS DMVS.....	13
2.6	Registrace subjektu v roli AZI	15
3	Adresy	15
4	Endpointy INTEG2 IS DMVS	16
5	Rozsah poskytované podpory.....	17
6	Přílohy	19
6.1	Slovník pojmů a zkratk.....	19
6.2	Externí přílohy	19
6.2.1	Postup získání testovacího certifikátu Postsignum	19
6.2.2	Vytvoření JKS	19
6.2.3	Zřízení testovací datové schránky (DS).....	20

1 Úvod

Dokument slouží jako návod pro integraci testovací/vývojové instance informačních systémů digitální technické mapy krajů (dále jen IS DTMK) na integrační prostředí INTEG-2 IS DMVS (dále jen INTEG2). Toto prostředí je primárně určeno pro přizpůsobení IS DTMK k práci s výměnným formátem JVF DTM ve verzi 1.5. Dokument obsahuje postup k jeho využívání a tabulku s jednotlivými endpointy služeb IS DMVS. Integrační prostředí obsahuje data migrovaná z prostředí INTEG1 dne 22. 10. 2025 (viz kap.1.4).

1.1 Účel integračního prostředí

Účelem integračního prostředí INTEG2 je vytvoření další testovací instance pro dodavatele IS DTMK a dodavatele IS DTMŽ a IS DTM ŘSD pro testování přechodu na novou verzi výměnného formátu JVF DTM 1.5.

1.2 Organizační podmínky využití prostředí

Prostředí je určeno výhradně pro testování integrace IS DTMK a IS SVÚ (ze strany dodavatele SW řešení nebo přímo konkrétního DTMK/SVÚ) s centrální komponentou IS DMVS v souvislosti s přechodem na JVF DTM 1.5.

ČÚZK negarantuje dostupnost integračního prostředí INTEG2. Integrační prostředí je provozováno pouze na omezených technických prostředcích a není určeno pro zátěžové testování.

1.3 Technické podmínky a předpoklady pro komunikaci s INTEG2 IS DMVS

Při volání webových služeb je nutné požadavek autentizovat na úrovni HTTPS za pomoci klientského certifikátu (mTLS). Na integračním prostředí INTEG2 lze použít testovací nebo produkční certifikát Postsignum. Návod na vystavení testovacího certifikátu Postsignum je popsán v příloženém dokumentu „Testovací-certifikat-Postsignum.docx“. Výsledkem postupu uvedeného v návodu by mělo být získání certifikátu (.pem/.crt) a privátního klíče (.pem/.key).

Autentizace do Portálu DMVS probíhá za využití testovací datové schránky. Testovací datovou schránku si můžete zřídit z libovolné produkční datové schránky. Pro přihlašování IS DTMK je vhodné využít testovací DS právnické osoby. Návod na její zřízení je popsán v příloženém dokumentu „Zřízení-testovací-DS.docx“. Výsledkem tohoto návodu by měly být přihlašovací údaje k testovací datové schránce. Přihlašování k Portálu DMVS pomocí testovacích účtů NIA ani JIP/KAAS není možné.

Integrační prostředí INTEG2 je dostupné jednak přes internet, bez omezení na konkrétní IP adresy nebo IP rozsah, jednak přes síť CMS2, kde budou vystaveny služby určené pro krajské DTM.

1.4 Způsob prvotního datového naplnění INTEG2

Pro účely provozu prostředí INTEG2 budou migrována data ze stávajícího prostředí INTEG1, a to včetně profilů testovacích IS DTMK a IS SVÚ. To znamená, že v prostředí INTEG2 budou (pro subjekty typu IS DTMK) funkční testovací datové schránky pro přihlašování k Portálu v prostředí INTEG1 IS DMVS. Nebudou migrovány údaje testovacích DS pro ostatní subjekty - ty bude třeba v případě potřeby znovu zaregistrovat. Nebudou migrovány (v migrované databázi budou zneplatněny) testovací certifikáty používané testovacími instancemi IS DTMK pro autentizaci volání webových služeb. Bude však možné použít stejné certifikáty, tzn. po přihlášení k Portálu DMVS

znovu nahrát tytéž certifikáty, jaké byly použity v prostředí INTEG1. Budou migrovány záznamy částí DTI a rozsahů editace DTI založených v prostředí INTEG1, stejně jako fronty požadavků.

1.5 Doporučení pro používání integračního prostředí

Pro snadné otestování komunikace mezi Vaším IS a IS DMVS v prostředí INTEG2 doporučujeme držet se následujících bodů:

- 1) Nejprve se dle návodu uvedeného v kap. 2 zaregistrujte (v případě IS DTMK/SVÚ přihlašte stejnou testovací DS jako do prostředí INTEG1) a nahrajte certifikát.
- 2) Zkontrolujte adresy IS DTMK a ověřte komunikaci IS DMVS s Vaším IS pomocí funkce „Ověřit komunikaci“ v Portálu DMVS (Správa subjektu, záložka „Informace“).
- 3) Vyzkoušejte jednoduché provolání služby přes SoapUI (např. doporučená WS R18b).
- 4) Vyzkoušejte provolání téže služby z vašeho IS.
- 5) Vyzkoušejte volání služeb v rámci workflow popsanych v dokumentaci služeb (viz https://www.cuzk.gov.cz/DMVS/Popis-rozhrani/Popis-sluzeb/CUZZK_DMVS_zakladni_principy_chovani_sluzeb_v01.aspx).
- 6) Chcete-li vyzkoušet přiřazení editora DTI nebo vyjadřovatele, zaregistrujte si další účet pro jiný subjekt nebo si domluvte s jiným testujícím subjektem, že zareaguje na Vaši žádost. Nepřiřazujte roli editora DTI náhodným subjektům.
- 7) Před zahájením testování si prostudujte dostupnou dokumentaci - tento návod, detailní popis služeb zveřejněný na <https://www.cuzk.gov.cz/DMVS/Popis-rozhrani/Popis-sluzeb.aspx>, popis JVF DTM (zprávy, které zašlete, budou po ověření funkčnosti integrace DTMK a SVÚ validovány proti nové verzi JVF DTM 1.5; v okamžiku zahájení provozu INTEG2 je ale platná verze 1.4.3), viz <https://www.cuzk.gov.cz/DMVS/JVF-DTM.aspx>.

2 Postup připojení k integračnímu prostředí INTEG2 IS DMVS

Kromě subjektů IS DTMK a IS SVÚ, které budou migrovány z prostředí INTEG1 a tedy není třeba (ani není možné) je znovu registrovat, bude v prostředí INTEG2 umožněna registrace dalších testovacích subjektů, zejména v rolích IS VSP a AZI. Protože v neprodučních prostředích probíhá registrace vždy formou žádosti o registraci, kterou musí schválit správce IS DMVS, bude registrace umožněna pouze pracovníkům správců DTMK/SVÚ a pracovníkům jejich dodavatelů, kteří tuto skutečnost vyznačí v poli „Poznámka“ žádosti o registraci.

Dále je popsán postup registrace subjektu v roli „VSP nebo editora DTI“ do IS DMVS. Registrace v této roli a nastavení pro volání WS umožní IS subjektu zasílat požadavky do IS DMVS a ověřit funkčnost IS VSP a prostupnost komunikačního prostředí.

V okamžiku, kdy má uživatel VSP připravené certifikáty a testovací DS pro přístup, je možno provést nastavení a registraci subjektu v rámci IS DMVS.

2.1 Přihlášení k Portálu DMVS

Na adrese <https://dmvs-j.cuzk.gov.cz/portal> klikněte na tlačítko „Přihlásit“ v pravém horním rohu:

čeno | <https://dmvs-i.cuzk.cz/portal>

ÚZK Portál DMVS

PORTÁL MAPOVÝ PORTÁL INFORMACE O DMVS **Přihlásit**

REGISTRACE

SPRÁVA SUBJEKTU

ČÁSTI DTI

ROZSAHY EDITACE DTI

GEODETICKÁ AKTUALIZAČNÍ DOKUMENTACE

VÝDEJ DAT

ČÍSELNÍKY, KONFIGURACE

INFORMACE O SYSTÉMU

Registrace

Registrace Vaší osoby nebo subjektu IS DMVS v roli: vlastník / správce / provozovatel DTI, editor DTI, editor ZPS, vyjadřovatel, ÚOZI, oprávněný žadatel a další

Registrovat

Správa subjektu

Úprava údajů o subjektu, za který vystupujete, předání pověření jiným registrovaným subjektům, přiřazení uživatelů k subjektu, registrace certifikátu nebo funkce Callback

Otevřít

Části DTI

Rozsahy editace DTI

Jako autentizační metodu zvolte datovou schránku:

Identita občana

Přihlášení prostřednictvím Identita občana je určeno pro fyzické osoby. Pro přihlášení prostřednictvím Identita občana je doporučeno použít elektronický občanský průkaz, který nabízí vysokou úroveň důvěry.

PŘIHLÁSIT SE

DATOVÉ SCHRÁNKY

Přihlášení prostřednictvím datové schránky mohou využít jak fyzické, tak právnické osoby. Pro přihlášení prostřednictvím datové schránky je nutné mít založenou datovou schránku fyzické, podnikající fyzické nebo právnické osoby.

PŘIHLÁSIT SE

CZECHPOINT

Přihlášení prostřednictvím JIP-KAAS

PŘIHLÁSIT SE

Použijte přihlašovací údaje pro vámi zřízenou testovací DS, odsouhlaste předání údajů z ISDS. Pokud přihlášení proběhne úspěšně, budete přesměrováni zpět do Portálu DMVS.

2.2 Registrace

Po přihlášení přejděte na políčko „Registrace“:

The screenshot shows the DMVS Portal interface. The top navigation bar includes 'PORTÁL', 'MAPOVÝ PORTÁL', and 'INFORMACE O DMVS'. The user is logged in as 'OSVALD MAŇAS' with ID 'SUBJ-00101483'. The main content area is titled 'Portál digitální mapy veřejné správy'. Under the 'Často používané' (Often used) section, there are links for 'Výdej dat v definovaném území', 'Podání GAD', 'Zjištění území správců DTI', and 'Žádost o vlastní data VSP'. The 'Služby portálu' (Portal services) section contains a search bar. The 'Subjekty DMVS' section has two options: 'Registrace' (highlighted with a red box) and 'Správa subjektu'. The 'Registrace' option includes the text 'Registrace Vaší osoby do registrů IS DMVS' and a person icon.

Podle typu osoby testovací DS (FO/PO) zvolte odpovídající možnost a pokračujte:

Registrace do IS DMVS

The screenshot shows the 'Registrace do IS DMVS' form. At the top, there is a progress bar with four steps: 1. Osoba, 2. (empty), 3. (empty), and 4. (empty). Below the progress bar, the title 'Registrovat jako' (Register as) is followed by two radio button options: 'Fyzická osoba' (Physical person) and 'Právnícká osoba' (Legal entity). The 'Právnícká osoba' option is selected. Below the options, there is a field for 'IČO *' (VAT ID) with the value '53799178' entered. At the bottom right, there is a blue button labeled 'Další' (Next), which is highlighted with a red box.

Vzhledem k tomu, že integrační prostředí je napojeno na testovací instance základních registrů (ROS a ROB), a osoba, kterou jste zadali při vytváření testovací datové schránky, v nich nemůže figurovat, bude vyhodnocena jako „neztotožněná“ a registrace bude podmíněna souhlasem správce DMVS. Proto je nutné potvrdit, že si přejete pokračovat v registraci formou žádosti, a v dalším kroku vyplnit údaje žádosti - reálný kontaktní e-mail, telefon a případně poznámku. Takto zadaná žádost bude zaslána správcům DMVS, kteří ji (pro účely tohoto integračního prostředí) schválí obratem (v obvyklou pracovní dobu, tj. cca 7:00-17:00).

V dalším kroku zvolte registraci do registru „VSP a editorů DTI“:

Registrace do IS DMVS

1 — 2 Typ registrace — 3 — 4

Registrovat

Název	IČO
Lopatníci s.r.o.	53799178
Adresa	Datová schránka
Československé armády 413/95, 71500 Ostrava, CZ	uefgzkk

Výběr typu registru

☒ Registr VSP a editorů DTI
Vyberte, pokud se registrujete v jedné z těchto rolí: vlastník DTI, správce DTI, provozovatel DTI, zakladatel, editor DTI, vyjadřovatel.

☐ Registr editorů ZPS
Vyberte, pokud se registrujete jako editor ZPS.

☐ Registr žadatelů
Vyberte, pokud se registrujete z důvodu žádosti o data (oprávněný žadatel, OVM).

Předchozí

Další

Vyplňte svoji e-mailovou adresu a pokračujte:

Registrace do IS DMVS

1 Osoba — 2 Typ registrace — 3 Údaje o subjektu — 4 Potvrzení registrace

Údaje o subjektu

Jméno	Adresa
ŽALUD LETNÍ	Jasminová 1253/8, 25101 Říčany

Datová schránka

-

Telefon

E-mail *
zadny.nemam@nic.cz

Webová stránka

Doručovací adresa



Předchozí

Další

Dokončete registraci a přejděte na správu subjektu:

Registrace do IS DMVS

1 Osoba — 2 Typ registrace — 3 Údaje o subjektu — 4 **Potvrzení registrace**

Potvrzení registrace

Jméno	Adresa
ŽALUD LETNÍ	Jasminová 1253/8, 25101 Říčany
Datová schránka	
-	
Telefon	E-mail
-	zadny.nemam@nic.cz
Webová stránka	Doručovací adresa
-	-
Vybrané registry	
Registr VSP a editorů DTI	

Předchozí

Registrovat

Registrace do IS DMVS

Vaše registrace proběhla úspěšně. Nyní můžete pokračovat na [správu subjektu](#).

2.3 Správa subjektu - nastavení e-mailu a URL

Ve správě subjektu je potřeba nastavit e-mail a URL pro volání IS VSP ze strany IS DMVS (funkce callback, e-mailové notifikace).

Přejděte na záložku „Informace“ a klikněte na tlačítko editace v pravém horním rohu:

Správa subjektu

Osvald Mañas (SUBJ-00101483)

Informace

Notifikace

Registry

Pověření

Do pole „E-mail“ zadejte svou e-mailovou adresu. Rozklikněte volbu „Systémové informace“ a do pole „Adresa IS subjektu“ zadejte URL Vašeho IS (URL, na které budou dostupné Vaše WS R29 a R35). Pro uložení klikněte na tlačítko potvrzení v pravém horním rohu.

Správa subjektu

 Osvald Maňas (SUBJ-00101483)

Informace

Notifikace

Registry

Pověření

Základní informace

 Ověřit komunikaci

 Uložit



Jméno

Osvald Maňas

Datum narození

18. 3. 1996

Identifikátor subjektu

SUBJ-00101483



Datová schránka

mbbkqsr

Adresa trvalého pobytu

Mlékojedská, 79852 Čunín

☐ Doručovací adresa shodná s adresou trvalého pobytu

Doručovací adresa

Mlékojedská, 79852 Čunín



E-mail *

zadny.nemam@nic.cz

Telefon

Webová stránka

Adresa IS subjektu

https://nesmysl.cz

Certifikáty

Nahrát certifikát



Zobrazit i expirované certifikáty

Žádný certifikát nebyl nalezen.

2.4 Nahrání certifikátu pro autentizaci volání webových služeb

Ve správě subjektu dále nahrajte certifikát, který budete používat pro volání webových služeb v roli VSP nebo editora DTI. Přejděte na záložku „Informace“ a v dolní části označené jako „Certifikáty“ klikněte na tlačítko „Nahrát certifikát“:

Správa subjektu

Osvald Maňas (SUBJ-00101483)

Informace Notifikace Registry Pověření

Základní informace

Ověřit komunikaci

Uložit

Jméno

Osvald Maňas

Datum narození

18. 3. 1996

Identifikátor subjektu

SUBJ-00101483

Datová schránka

mbbkqsr

Adresa trvalého pobytu

Mlékojedská, 79852 Čunín

☐ Doručovací adresa shodná s adresou trvalého pobytu

Doručovací adresa

Mlékojedská, 79852 Čunín

E-mail *

zadny.nemam@nic.cz

Telefon

Webová stránka

Adresa IS subjektu

https://nesmysl.cz

Certifikáty



Zobrazit i expirované certifikáty

Žádný certifikát nebyl nalezen.

Nahrát certifikát

Vyberte veřejnou část klíče (certifikát) ve formátu .pem.

Po úspěšném nahrání se zobrazí v seznamu certifikátů jeho sériové číslo a vydavatel:

Certifikáty



↑ Nahrát certifikát



021EC5

Vydavatel: Česká pošta, s.p., Expirace: 2. 3. 2023

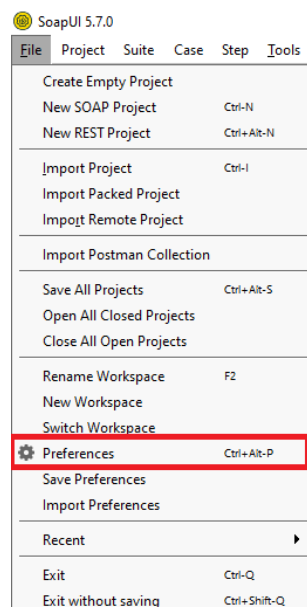


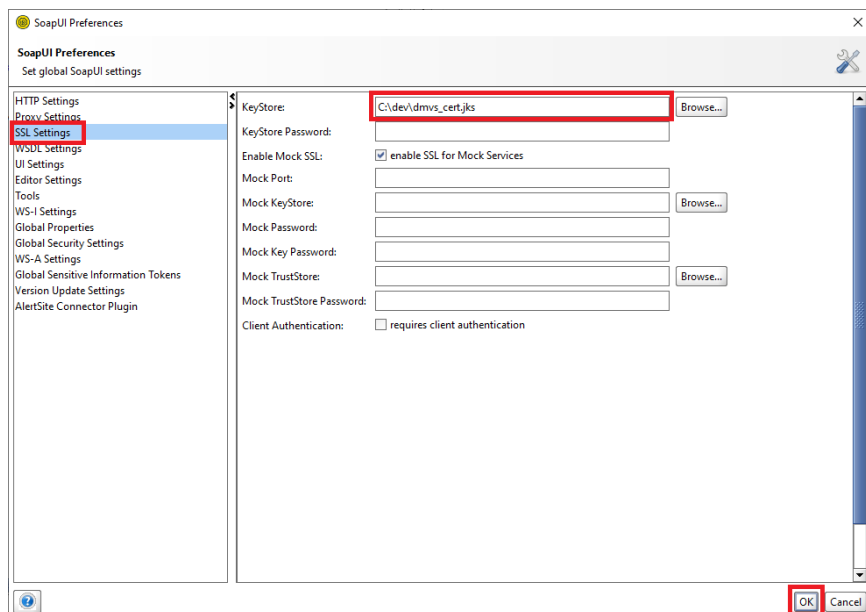
2.5 Ověření komunikace mezi IS DMVS a IS VSP

Po provedení předchozích kroků by mělo být nastavení IS VSP v rámci prostředí INTEG2 hotové. V tuto chvíli byste měli být schopni za použití klientského certifikátu volat služby IS DMVS (kap. 2.5.1) a IS DMVS by měl být schopen volat IS VSP na zadané URL (viz kap. 2.5.2).

2.5.1 Komunikace ze strany IS VSP

Pro ověření funkčnosti komunikace doporučujeme použít software [SoapUI](#). Z privátního klíče a certifikátu, který jste nahráli do svého profilu, vytvořte JKS keystore. Pro tento účel využijte openssl, popřípadě utilitku Keystore Explorer (návod viz příloha „Vytvoreni-JKS-keystore.docx“). V nastavení SoapUI, v sekci SSL Settings vyplňte cestu k tomuto keystore a uložte nastavení:





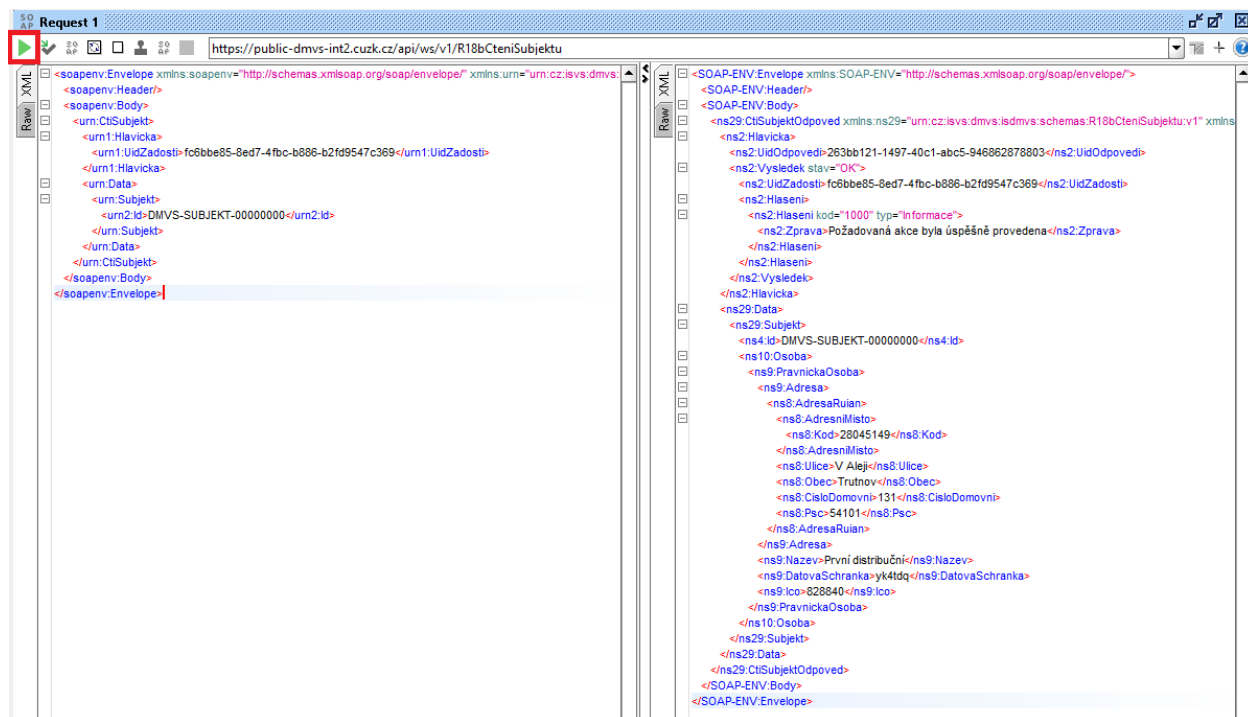
Do projektu v SoapUI si naimportujte aktuální WSDL IS DMVS (k dispozici na adrese na <https://www.cuzk.gov.cz/DMVS/Popis-rozhrani/Popis-sluzeb.aspx> na konci tabulky) a vytvořte nový request například pro službu R18bCteniSubjektu a operaci ctiSubjekt. Jako URL zadejte:

<https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R18bCteniSubjektu>

Jako tělo požadavku použijte:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:urn="urn:cz:isvs:dmvs:isdms:schemas:R18bCteniSubjektu:v1"
xmlns:urn1="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Messages:v1"
xmlns:urn2="urn:cz:isvs:dmvs:common:schemas:Subjekty:v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <urn:CtiSubjekt>
      <urn1:Hlavicka>
        <urn1:UidZadosti>fc6bbe85-8ed7-4fbc-b886-b2fd9547c369</urn1:UidZadosti>
      </urn1:Hlavicka>
      <urn:Data>
        <urn:Subjekt>
          <urn2:Id>SUBJ-00000000</urn2:Id>
        </urn:Subjekt>
      </urn:Data>
    </urn:CtiSubjekt>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Po kliknutí na tlačítko pro odeslání požadavku byste měli dostat odpověď obsahující ukázková data:



2.5.2 Komunikace ze strany IS DMVS

Pro ověření komunikace ze strany IS DMVS je nutno na straně IS VSP vystavit implementaci služby R29 - Callback nebo R35 - Probe.

Volání služby ze strany IS DMVS R29 je možné vyvolat v rámci workflow některých služeb - např. editace DTI zaslaná pomocí služby R9 po zpracování ze strany IS DTMK končí provoláním R29.

Volání služby R35 ze strany IS DMVS je možné vyvolat kdykoliv ve správě subjektu na Portálu DMVS:

Správa subjektu

 **Osvald Mañas** (SUBJ-00101483)

[Informace](#)

[Notifikace](#)

[Registry](#)

[Pověření](#)

Základní informace

Jméno

Osvald Mañas

Datum narození

18. 3. 1996

Identifikátor subjektu

SUBJ-00101483



 [Ověřit komunikaci](#)

 [Editovat](#)

Datová schránka

mbbkqsr

Adresa trvalého pobytu

Mlékojedská, 79852 Čunín

Doručovací adresa

Mlékojedská, 79852 Čunín

E-mail

jan.nemecek1@cuzk.gov.cz

Telefon

-

Webová stránka

-

Adresa IS subjektu

<https://nesmysl.cz>

Certifikáty

[Nahrát certifikát](#)



Zobrazit i expirované certifikáty

Žádný certifikát nebyl nalezen.

2.6 Registrace subjektu v roli AZI

Postup pro založení testovacího AZI v prostředí INTEG2 je následující:

- a) Vytvořte testovací datovou schránku typu fyzická osoba (k tomu je potřeba funkční produkční datovka, viz návod pro zřízení testovací DS) a pošlete správčům DMVS e-mailem na adresu dmvs.spravce@cuzk.gov.cz jméno, příjmení a datum narození, s nimiž jste tuto DS založili. Nemusí jít o skutečné údaje, naopak lépe, když budou fiktivní – budou dostupné dalším uživatelům prostředí INTEG2.
- b) Správci tuto osobu přidají do seznamu AZI v prostředí INTEG2 a pošlou Vám číslo AZI, které tam přidělili.
- c) Vy pak pod přihlášením testovací datovkou z kroku a) provedete registraci do Portálu DMVS v prostředí INTEG2 a když se to podaří, měli byste mít k dispozici i volbu registrace do registru AZI.
- d) Tuto volbu zaškrtnete a v dalším kroku zadáte číslo AZI, které budete mít od správců z kroku b, ve tvaru 9999/2099.
- e) Dokončíte registraci a do správy údajů nahrajete testovací certifikát, pod kterým budete volat WS jako AZI.

Budete moci používat i Portál DMVS, který je napojen na prostředí INTEG2, a testovací GAD DTM eventuálně posílat přes něj. Výsledek kontrolního podání GAD DTM do prostředí INTEG2 by měl být stejný jako do produkčního prostředí IS DMVS.

3 Adresy

Adresy pro volání WS IS DMVS přes CMS2:

URL: <https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz>

IP: 10.254.18.56

Port: 9443

V rámci cms2.0 je systém IS DMVS publikován jako veřejný, tzn. není třeba žádat o připojení.

Adresy pro volání WS IS DMVS přes internet:

URL: <https://dmvs-j.cuzk.cz>

IP: 195.245.209.102

Port: 8443

Adresa odchozího provozu přes CMS2:

IP: 10.252.22.3

(platná pro všechna prostředí – produkční i neprodukční)

Adresa odchozího provozu přes internet:

IP: 195.245.209.30

(platná pro všechna prostředí – produkční i neprodukční)

4 Endpointy INTEG2 IS DMVS

V této kapitole jsou popsány URL adresy služeb v rámci integračního prostředí INTEG2. První tabulka obsahuje adresy při přístupu přes CMS2, tj. včetně služeb dostupných jen IS DTMK. Druhá obsahuje služby na URL adrese <https://dmvs-j.cuzk.gov.cz/>, tedy ty, které v produkčním prostředí budou dostupné přes Internet.

4.1 4.1 Služby dostupné přes CMS2

Kód služby	URL
R1b	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R1bUdrzbaCertifikatu
R2	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R2EvidenceDti
R3a	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R3aUrceniEditoraDti
R3b	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R3bSouhlasEditoraDti
R3c	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R3cSouhlasEditoraZps
R3d	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti
R3e	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R3eSouhlasVyjadrovateleCastiDti
R4a	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R4aZmenaEditoraDti
R4b	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R4bZruseniEditoraDti
R4c	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R4cOdstoupeniEditoraDti
R6	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R6CteniEvidenceDti
R7a	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R7aUrceniEditoraZps
R7b	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R7bZruseniEditoraZps
R7c	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R7cOdstoupeniEditoraZps
R8	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R8SeznamEditoruZps
R9	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R9EditaceDti
R11	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R11EditaceZps
R13a	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R13aPotvrzeniEditaceDti
R13b	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R13bPotvrzeniEditaceZps
R14	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R14PrijemGad
R15	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R15PotvrzeniPredaniGad
R17	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R17PotvrzeniZpracovatelnostiPodkladuGad
R17a	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R17aOsvedceniPodaniGad
R18a	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R18aCteniVyjadrovateluDti
R18b	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R18bCteniSubjektu
R18c	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R18cCteniSubjektuKritickeInfrastruktury
R18d	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R18dCteniPovereniZakladatelem

Kód služby	URL
R19	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R19VyhotoveniDatovychSad
R20a	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R20aVydejNeverejnychDatovychSad
R20c	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R20cVysledekVydejeNeverejnychDatovychSad
R20d	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R20dOsvedceniVydejNeverejnychDatovychSad
R21a	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R21aVydejVerejnychDatovychSad
R22a	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R22aVydejVlastnichDat
R22c	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R22cVysledekVydejeVlastnichDat
R23b	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R23bStavZpracovaniPozadavku
R24a	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R24aCteniCiselniku
R27b	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R27bVysledekVyhotoveniDatoveSady
R27c	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R27cOsvedceniVyhotoveniDatoveSady
R30a	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R30aSynchronizacniDatoveSadyZps
R30c	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R30cVysledekVydejeSynchronizacniDatoveSadyZps
R31	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R31CteniSeznamuAzi
R32	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R32ValidaceVstupnichSouboru
R33	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R33CteniSubjektuIsDtmk
R36	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R36CteniSubjektuDmvs
R37	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R37CteniZmen
R50	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R50NotifikaceSubjektu
R51b	https://dmvs-j.cuzk.cms2.cz:9443/api/ws/v1/R51bVysledekZjisteniInformaciOPrvcichDti

4.2 Služby dostupné přes internet

Kód služby	URL
R1b	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R1bUdrzbaCertifikatu
R2	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R2EvidenceDti
R3a	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R3aUrceniEditoraDti
R3b	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R3bSouhlasEditoraDti
R3c	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R3cSouhlasEditoraZps
R3d	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R3dUrceniVyjadrovateleCastiDti
R3e	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R3eSouhlasVyjadrovateleCastiDti
R4a	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R4aZmenaEditoraDti

Kód služby	URL
R4b	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R4bZruseniEditoraDti
R4c	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R4cOdstoupeniEditoraDti
R6	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R6CteniEvidenceDti
R7c	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R7cOdstoupeniEditoraZps
R8	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R8SeznamEditoruZps
R9	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R9EditaceDti
R11	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R11EditaceZps
R13b	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R13bPotvrzeniEditaceZps
R14	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R14PrijemGad
R15	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R15PotvrzeniPredaniGad
R18a	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R18aCteniVyjadrovateluDti
R18b	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R18bCteniSubjektu
R18c	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R18cCteniSubjektuKritickeInfrastruktury
R19	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R19VyhotoveniDatovychSad
R20a	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R20aVydejNeverejnychDatovychSad
R21a	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R21aVydejVerejnychDatovychSad
R22a	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R22aVydejVlastnichDat
R23b	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R23bStavZpracovaniPozadavku
R24a	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R24aCteniCiselniku
R31	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R31CteniSeznamuAzi
R32	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R32ValidaceVstupnichSouboru
R33	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R33CteniSubjektuIsDtmk
R37	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R37CteniZmen
R50	https://dmvs-j.cuzk.gov.cz:8443/api/ws/v1/R50NotifikaceSubjektu

5 Rozsah poskytované podpory

Podpora poskytovaná ze strany ČÚZK k prostředí INTEG2 a instalované aplikaci IS DMVS je realizována formou Service Desku a řešení požadavků do něj zadaných. Pokud nejste registrovaní uživatelé jiných systémů ČÚZK, využijte pro zadání požadavku formulář dostupný na adrese <https://helpdesk.cuzk.gov.cz/>. Jako oblast požadavku vyberte DMVS/DTM a v nadpisu nebo popisu uveďte, že se požadavek týká prostředí INTEG2.

Správci DMVS z kapacitních důvodů nemohou odpovídat na přímé telefonické nebo mailové dotazy týkající se práce v prostředí INTEG2.

6 Přílohy

6.1 Slovník pojmů a zkratek

Pojem	Význam
CMS	Centrální místo služeb
DMVS	Digitální mapa veřejné správy
DS	Datová schránka
DTI	Dopravní a technická infrastruktura
DTM	Digitální technická mapa
DTMK	Digitální technická mapa krajů
INTEG1	Interní označení (ČÚZK) pro Testovací prostředí dostupné pro VSP
INTEG2	Interní označení (ČÚZK) pro Testovací prostředí dostupné pro kraje
IS	Informační systém
IS DMVS	Informační systém Digitální mapy veřejné správy
IS DTMK	Informační systém digitálních technických map krajů
IS VSP	Informační systém vlastníků, správců, provozovatelů dopravní a technické infrastruktury
ISDS	Informační systém datových schránek
JKS	Java Keystore
JVF DTM	Jednotný výměnný formát Digitální technické mapy
KIVS	Komunikační infrastruktura Informačního systému veřejné správy
MOCK	Simulovaný objekt (například IS DTM)
NGINX	Reverzní proxy
SOAP	Simple Object Access Protokol
SSL	Secure Sockets Layer
SVÚ	Správce vymezeného území
VSP	Vlastník, správce, provozovatel dopravní a technické infrastruktury
WSDL	Web Services Description Language
XML	Extensible Markup Language
XSD	XML Schema Definition

6.2 Externí přílohy

6.2.1 Postup získání testovacího certifikátu Postsignum

V příloze *Testovací-certifikat-Postsignum.docx* je popsán postup on-line žádosti o vydání testovacího certifikátu.

6.2.2 Vytvoření JKS

V příloze *Vytvoreni-JKS-keystore.docx* je popsán postup vytvoření JKS keystore s testovacím certifikátem PostSignum a nastavení JKS keystore v SOAP UI.

6.2.3 Zřízení testovací datové schránky (DS)

V příloze *Zřízení-testovací-DS.docx* je postup popisující zřízení testovací datové schránky, kterou je možné využít pro registraci subjektu do Registru subjektů IS DMVS.