

Datové schránky

Odesílací brána ISDS

Technická specifikace

Vytvořeno dne: 25.1.2016

Aktualizováno: 12.6.2019

Verze: 1.5

Kategorie: Veřejný dokument

Obsah

1.	Úvod	3
1.1.	Cíl dokumentu	3
1.2.	Zkratky a definice	3
1.3.	Poznámky k verzi 1.4	4
2.	Popis	5
2.1.	Odesílací brána (OB)	5
2.2.	Základní pojmy	5
2.3.	•	
2.4.	Konfigurace odesílací brány	6
2.5.		
2.6.	, ,	
3.	Aplikace poskytovatele pro využití OB	10
3.1.	Technické požadavky na Aplikaci poskytovatele	10
3.2.	Popis webové služby pro získání timeLimitedId	10
3.2	2.1. Příklad komunikace WS	
3.2	2.2. Vysvětlivky	
3.2	2.3. Popis stavů výsledku zpracování	
3.3.		
3.4.	, ,	
3.4	4.1. Příklad komunikace WS	
3.4	4.2. Popis stavů výsledku zpracování	
3.5.	. op.oozo.co.co.co.co.co.co.co.co.co.co.co.co.co	
0	5.1. Příklad komunikace WS	
4.	Seznam předávaných atributů	17
4.1.	Speciální atributy	17

1. Úvod

1.1. Cíl dokumentu

Tento dokument slouží jako zdroj technických informací pro vývojáře externích aplikací, kteří budou připravovat aplikaci poskytovatele a používat popsané rozhraní.

1.2. Zkratky a definice

Zkratka	Význam
Autentizace	Ověření identity uživatele
Autorizace	Přidělení přístupových práv uživateli po jeho úspěšné autentizaci
CRL	Certificate Revocation List
ISDS	Informační systém datových schránek
MV ČR	Ministerstvo vnitra ČR
Poskytovatel	Ten, kdo poskytuje službu, která využívá OB prostřednictvím aplikace poskytovatele.
WS	Webové služby na bázi protokolu SOAP v1.1
WSDL	Popis rozhraní webové služby
appToken	Parametr pro identifikaci, odkud byl uživatel přesměrován na autentizační bránu. Může být uveden současně s přesměrováním v přístupovém URL. V tomto parametru si může aplikace poskytovatele udržet identifikaci, odkud je uživatel přesměrován na login stránku služby v ISDS. Tento parametr bude zpět předán aplikaci poskytovatele za předpokladu, že byl součástí přístupového URL. Tento parametr obsahuje maximálně 20 číslic. appToken bude také vrácen jako součást návratového URL.
Uživatel	V tomto textu se jedná o uživatele ISDS, který může využívat služby ISDS prostřednictvím aplikace poskytovatele.
[url-adresa- prostředí-isds]	Adresy prostředí: Veřejný test: czebox.cz Produkční prostředí: mojedatovaschranka.cz
ОВ	Odesílací Brána
DS	Datová schránka ISDS
DZ	Datová zpráva ISDS
ISVS	Informační Systém Veřejné Správy
OVM	Orgány Veřejné Moci
PDZ	Poštovní datová zpráva

1.3. Poznámky k verzi 1.4

V této verzi dokumentu byly aktualizovány screenshoty a text v kapitole 2.4.

2. Popis

2.1. Odesílací brána (OB)

Tato služba umožňuje aplikaci poskytovatele předání konceptu DZ do perimetru ISDS, kde tento koncept může autentizovaný uživatel schválit a odeslat. Tato služba je k dispozici všem držitelům datových schránek.

2.2. Základní pojmy

Aplikace poskytovatele je libovolná webová aplikace, která implementuje přípravu konceptu DZ pomocí přihlašovacích údajů do ISDS.

ISDS zprostředkuje pro aplikaci poskytovatele službu ISDS zadáním přístupových údajů uživatelem.

Zadání přístupových údajů do ISDS a jejich ověření probíhá v perimetru ISDS. Ověření má stejné metody a úroveň ověření uživatele přistupujícího do aplikace poskytovatele jako při přihlášení do ISDS. Jedná se o následující přístupové údaje, které bude uživatel zadávat:

- uživatelské jméno (povinný údaj)
- heslo (povinný údaj)
- komerční certifikát nebo OTP nebo SMS (volitelně)

Toto ověřování přístupových údajů je umožněno všem typům uživatelů datové schránky.

Využití odesílací brány není chápáno jako přihlášení do datové schránky ve smyslu zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů v platném znění. Autentizace uživatele tak nezpůsobuje doručení dodaných datových zpráv.

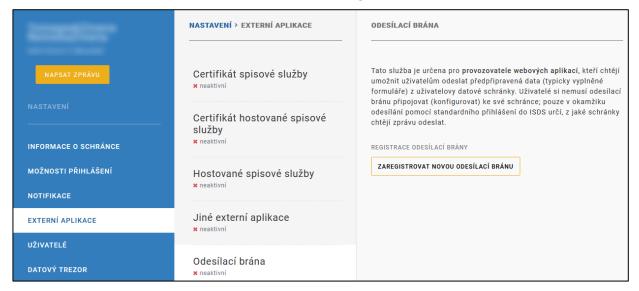
Od 11.9.2016, pokud je už uživatel úspěšně přihlášen do portálu ISDS, není nucen znovu zadávat přihlašovací údaje a je automaticky přihlášen. Před přesměrováním do aplikace poskytovatele je ale upozorněn, že byl automaticky přihlášen a bude po odsouhlasení přesměrován.

2.3. Požadavky

Základním požadavkem na poskytovatele je jeho vlastní datová schránka ISDS. K jedné datové schránce je možné zaregistrovat více Aplikací poskytovatele. Konfiguraci odesílací brány může provést samotný držitel schránky.

2.4. Konfigurace odesílací brány

Registraci a případnou následnou konfiguraci služby OB může provést kterýkoliv administrátor nebo držitel schránky jakéhokoliv typu (patřící Poskytovateli služby). Toto se provádí na klientském portálu – v sekci "Nastavení" se v levém menu klikne na položku "Externí aplikace", napravo od menu se zobrazí nový pruh a v něm se klikne na položku "Odesílací brána". Nakonec se stiskne tlačítko **Zaregistrovat novou odesílací bránu**.



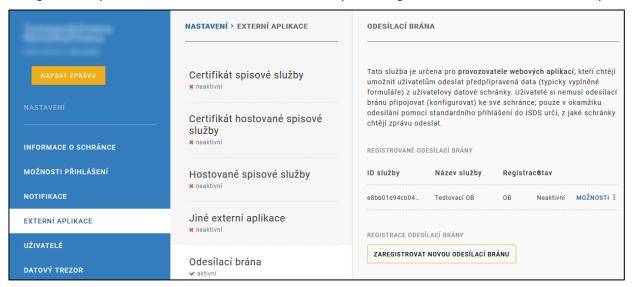
Obrázek 1 Zahájení registrace nové odesílací brány

Během registrace je ke každé službě přiděleno unikátní ID. Konfigurace zahrnuje tyto operace:

- Zadání názvu služby
- Zadání návratového URL
- Nastavení doby platnosti konceptu DZ (doba, po kterou je možné předat koncept DZ do perimetru ISDS ke schválení. Doba začíná běžet zadáním přístupových údajů. Uživatel musí být přesměrován na schválení konceptu DZ před vypršením této doby.
- Vložení certifikátu (v PEM formátu).

Po zadání údajů nové odesílací brány k registraci je nejprve zobrazen čitelný obsah vloženého certifikátu, abyste mohli provést vizuální kontrolu, zda jste zadali správný certifikát. Po opětovném stisku tlačítka **Registrovat** dojde k zaregistrování nové odesílací brány.

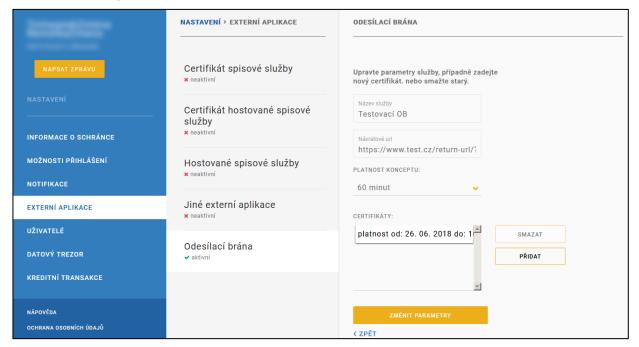
Změna konfigurace OB se provádí pomocí následujícího postupu. Nejprve je potřeba zobrazit stránku se seznamem zaregistrovaných odesílacích bran tak, že se klikne na "Nastavení", v levém menu se klikne na položku "Externí aplikace", napravo od menu se zobrazí nový pruh a v něm se klikne na položku "Odesílací brána". Zobrazí se seznam zaregistrovaných odesílacích bran včetně tlačítka pro zaregistrování nové odesílací brány:



Obrázek 2 Seznam existujících odesílacích bran

Na seznamu registrovaných OB je zobrazeno vygenerované unikátní ID služby, název služby, typ registrace (odesílací brána) a stav. Nakonec se tu nachází odkaz "Možnosti", pomocí kterého lze stávající OB aktivovat či deaktivovat, editovat a odregistrovat.

Kliknutím na položku "Možnosti" a vybráním položky "Upravit" se zobrazí stránka pro editování existující OB:



Obrázek 3 Změna nastavení odesílací brány

Lze editovat název OB, návratové URL, změnit délku platnosti konceptu a odebrat či přidat certifikát.

2.5. Požadovaný certifikát

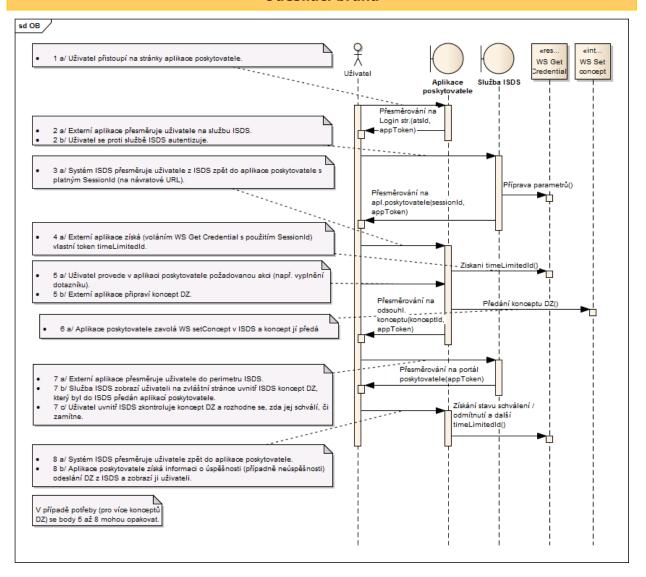
- 1. Pro využití služby je nutné použít komerční certifikát vydaný certifikační autoritou provozovanou kvalifikovaným poskytovatelem služeb vytvářejících důvěru v ČR. Certifikát musí být platný a nesmí být umístěn na CRL. Certifikát nesmí mít omezení, vylučující jeho použití jako SSL/TLS klient.
- 2. V jednu chvíli je možné mít zaregistrováno více certifikátů. Je to zejména z toho důvodu, aby byl před vypršením starého již připraven nový.
- 3. Použitý certifikát smí být zaregistrován ve službě pouze jednou (nelze použít stejný certifikát pro dvě služby).

2.6. Využití odesílací brány

Zjednodušený postup:

- 1. Uživatel přistoupí na stránky aplikace poskytovatele.
- 2. Aplikace poskytovatele přesměruje uživatele na login stránku služby ISDS. Uživatel zadá své přístupové údaje.
- 3. Uživatel je přesměrován zpět na stránky aplikace poskytovatele.
- 4. Aplikace poskytovatele si vyzvedne parametr timeLimitedId.
- 5. Aplikace poskytovatele připraví koncept DZ.
- 6. Za použití timeLimitedId vloží aplikace poskytovatele koncept DZ do ISDS.
- 7. Aplikace poskytovatele přesměruje uživatele do ISDS ke schválení a odeslání konceptu DZ. Uživatel schválí nebo zamítne odeslání DZ.
- 8. Systém ISDS přesměruje uživatele zpět do aplikace poskytovatele. Aplikace poskytovatele zjistí stav konceptu (odesláno / zamítnuto).

V případě více různých konceptů je možné body 5 až 8 opakovat.



Detailní postup:

1. Uživatel vstoupí na webovou stránku aplikace poskytovatele. Uživatel vyjádří potřebu využít funkčnost odesílací brány. Systém provede přesměrování na login stránku služby ISDS. V tomto požadavku aplikace poskytovatele předá službě ISDS unikátní číselný identifikátor služby, pod kterým je daná služba poskytovatele zaregistrována v ISDS. Tento identifikátor je předán v parametru atsId. Pokud aplikace poskytovatele potřebuje uchovat identifikaci, odkud byl uživatel přesměrován, může přidat i parametr appToken. Tento řetězec je složen z maximálně 20 číslic.

Vzor:

https://www.[url-adresa-prostředí-isds]/as/login?atsId=exampleId

případně:

https://www.[url-adresa-prostředí-isds]/as/login?atsId=exampleId&appToken=123

2. Po přesměrování se zobrazí login stránka uživateli. Uživatel je vyzván k zadání svých přístupových údajů, které používá k běžnému přihlášení do ISDS. Uživatel zadá přístupové údaje do 5 minut.

- 3. Služba ověří vůči identitnímu prostoru ISDS správnost přístupových údajů. V případě neúspěšného ověření přístupových údajů je uživateli zobrazeno upozornění typu "Chyba přihlášení, znovu zadejte údaje.".
- 4. V případě úspěšného ověření služba přesměruje uživatele na návratové URL, které je uvedeno v nastavení služby v datové schránce provozovatele. Toto URL, které je plně v režii služby, musí přijímat parametr sessionId, který poté služba použije pro volání webové služby. Kromě toho může být touto cestou vrácen také appToken, pokud byl aplikací poskytovatele použit.

Vzor:

https://[url-adresa-aplikace]?sessionId=01-8c57c8b70acb41598456914f17ae933b

případně:

https://[url-adresa-aplikace]/?sessionId=01-8c57c8b70acb41598456914f17ae933b &appToken=123

5. Aplikace převezme sessionId a případně appToken, který přišel s redirectem ze služby ISDS. Se sessionId zavolá webovou službu pro získání informací. Získání informací (timeLimitedId) z ISDS za pomocí tohoto daného sessionId je možné pouze jednou. Zároveň s sessionId získá appToken, pokud byl autentizačnímu modulu předán v požadavku (viz bod 1).

Aplikace poskytovatele pro využití OB

3.1. Technické požadavky na Aplikaci poskytovatele

- 1. Musí být dostupná z Internetu a přístup do ní musí být zabezpečen přes webový prohlížeč pomocí protokolu HTTPS.
- 2. Implementuje stránku pro příjem *sessionId* podle specifikace uvedené v předcházející kapitole.
- 3. Požadavky na klienta: aplikace implementuje klientskou část WS podle WSDL specifikace v kapitole 3.2.
- 4. Aplikace poskytovatele musí pro přístup na WS používat certifikát specifikovaný v kapitole 2.5 Požadovaný certifikát.
- 5. Konfigurace serveru: Komunikace se službou ISDS probíhá vždy zabezpečeným způsobem přes protokol TLSv1/TLSv1.1/TLSv1.2. Služba využívá k šifrování komerční serverový certifikát vydaný akreditovanou certifikační autoritou ČR

3.2. Popis webové služby pro získání timeLimitedId

Aplikace jako klient WS služby ISDS komunikuje způsobem "request-response". Komunikace probíhá pomocí protokolu HTTPS, pro přenos zpráv se používá formát SOAP 1.1. Komunikace je zabezpečená pomocí SSL. Popis webové služby ve formátu WSDL je uveden v souboru GetCredential.wsdl. URL webové služby:

https://cert.[url-adresa-prostředí-isds]/asws/extIs2Endpoint

3.2.1. Příklad komunikace WS

Příklad: Předání timeLimitedId.

```
Request
             <SOAP-ENV:Envelope
               xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
              SOAP-ENV: encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
               <SOAP-ENV:Body>
                   <m:authConfirmationRequest xmlns:m="Some-URI">
                     <m:sessionId>00-c679c0687f2d43ebbcd766876f90da66/m:sessionId>
                   </m:authConfirmationRequest>
              </soap-ENV:Body>
             </SOAP-ENV:Envelope>
             <SOAP-ENV:Envelope
Response
              xmlns:SOAP-ENV="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
              SOAP-ENV: encodingStyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/">
              <SOAP-ENV:Body>
                   <m:authConfirmationResponse xmlns:m="http://agw-as.cz/ats-ws/v1">
                     <m:status>OK</m:status>
                     <m:userRequestIp>192.168.0.1</m:userRequestIp>
                     <m:attributes>
                        <m:attribute name="appToken" value="123"/>
                        <m:attribute name="timeLimitedId" value="T01-
            7616671e421f4efb8fa1f7bc5b80a913"/>
                      </m:attributes>
                   </m:authConfirmationResponse>
               </soap-ENV:Body>
             </SOAP-ENV:Envelope>
```

3.2.2. Vysvětlivky

Hodnota	Význam
sessionId	Identifikace session uživatele přihlášeného do Autentizačního modulu. Token získaný po přesměrování v kapitole 2.6, Detailní postup, bod 4.
status	Strukturovaná informace o výsledku zpracování žádosti.
userRequestIp	IP uživatele při přihlášení.
attribute	Atribut z identitního prostoru pod názvem "name" a s hodnotou "value". Jde o atributy "appToken" a seznam atributů předávaných aplikaci poskytovatele.

3.2.3. Popis stavů výsledku zpracování

Ve zprávách typu "response" se v elementu "status" vrací informace o výsledku zpracování žádosti, která může nabývat těchto hodnot:

Hodnota	Význam
ок	Požadavek byl zpracován korektně.
SYSTEM_ERROR	Interní chyba systému. Je potřeba počkat, než bude chyba vyřešena, případně požadavek zkusit zaslat znovu.

Hodnota	Význam
SESSION_NOT_FOUND	Vrací v případě, že bylo zasláno neexistující sessionId.

3.3. Popis webové služby pro uložení konceptu

Tuto službu použijí aplikace poskytovatele, které chtějí připravit datovou zprávu za uživatele.

1. Komunikace probíhá pomocí protokolu HTTPS, pro přenos zpráv se používá formát SOAP 1.1. Komunikace je zabezpečená pomocí SSL. Popis webové služby ve formátu WSDL je uveden v souboru SetConcept.wsdl. URL webové služby:

https://cert.[url-adresa-prostředí-isds]/asws/konceptEndpoint

V autentizační hlavičce HTTP protokolu (Basic autentizace podle RFC 2617) se musí uvádět řetězec "ExtWS" v poli userid a platné timeLimitedId v poli password. *TimeLimitedId* je automaticky předáváno jako jeden z atributů ve WS definované v GetCredential.wsdl (viz kapitola 3.2.1 Příklad komunikace WS). Pokud *timeLimitedId* pozbylo svoji časovou platnost, bylo už spotřebováno, nebo bylo zrušeno WS popsanou v kapitole 3.4, může služba vrátit HTTP status 401. Služba také může vrátit chybu 401, pokud *timeLimitedId* patří jinému poskytovateli/atsId, který neodpovídá použitému klientskému certifikátu. Délka časové platnosti tokenu se řídí v nastavení služby.

Na jedno timeLimitedId lze vložit pouze jeden koncept a tím je timeLimitedId spotřebováno. Další koncept je možné vložit po odsouhlasení (nebo zamítnutí) odeslání předchozího. Dále také není možné, aby uživatel měl vloženo více paralelně rozpracovaných konceptů a to ani od různých poskytovatelů.

WSDL obsahuje dvě webové služby a to **SetConcept** a **SetMultipleConcept**. **SetConcept** má stejné vstupy i výstupy jako **CreateMessage**, **SetMultipleConcept** má vstup stejný jako **CreateMultipleMessage**, ale výstup je obdobný jako v **CreateMessage**, konkrétně existuje jen jedno id konceptu. Přesný popis **CreateMessage** a **CreateMultipleMessage** je v dokumentaci *WS_ISDS_Manipulace_s_datovymi_zpravami.pdf*.

Služby mají rozdílné omezení a to konkrétně:

- Zpráva může obsahovat maximálně 50 příloh.
- Zpráva může mít v případě **SetMultipleConcept** maximálně 5 příjemců.
- Není povoleno uvádět typ zprávy jako komerční, typ zprávy je automaticky označen až v okamžiku odsouhlasení konceptu.
- **2.** Po vložení konceptu DZ musí aplikace poskytovatele uživatele přesměrovat zpět do ISDS. Uživatel si zde může prohlédnout obálku datové zprávy a stáhnout přílohy. Adresa pro přesměrování:

https://www.[url-adresa-prostředí-isds]/as/koncept/view?konceptId=<dmId>

Kde dmId bylo vráceno v SetConceptResponse. Aplikace poskytovatele může uvést znova appToken:

https://www.[url-adresa-prostředí-isds]/as/koncept/view?konceptId=<dmId>&appToken=123

3. Pokud uživatel odsouhlasí (nebo zamítne) odeslání konceptu, je přesměrován zpět do aplikace poskytovatele, na jeho návratovou adresu s novým sessionId

https://[url-adresa-aplikace]?sessionId=01-8c57c8b70acb41598456914f17ae933b

- **4.** Aplikace poskytovatele pak znova volá WS definovanou v GetCredential.wsdl viz kap. 3.2, kdy dostane nové *timeLimitedId* a 3 nové položky:
 - **conceptDmId** skutečné id datové zprávy v ISDS, pokud bylo zasláno více příjemcům pomocí metody **SetMultipleConcept** jsou jednotlivé ID zprávy odděleny znakem "|". Pokud se některému příjemci nepovedlo odeslat, bude daný prostor prázdný tj. mohou se vyskytnou dvě svislítka za sebou.
 - **conceptStatusCode** chybový kód skutečného odeslání v ISDS, ve speciálním případě zamítnutí konceptu uživatelem je vrácen kód 2305. V případě zaslání více příjemcům v **SetMultipleConcept**, nemusí být všechny zprávy doručitelné, uživatel ale nemůže zamítnout některé příjemce, musí schválit zprávu jako celek, nebo jí zamítnout jako celek. Více chybových kódu je, pouze v případe **SetMultipleConcept**, odděleno opět znakem "|".
 - conceptStatusMessage textový popis kódu

V případě, že aplikace chce zaslat další koncept, pokračuje krokem 1, tj. nesmí uživatele přesměrovat na login stránku, protože přesměrování na login stránku je bráno jako nové přihlášení, a *timeLimitedId* vrácené v kroku 4 pozbývá platnost.

3.4. Popis webové služby na ukončení platnosti timeLimitedId

Tuto službu využije aplikace poskytovatele, pokud se uživatel explicitně rozhodl zrušit svou práci v aplikaci poskytovatele např. odhlášením.

Aplikace jako klient WS služby ISDS a WS služby ISDS komunikují způsobem "request-response". Komunikace probíhá pomocí protokolu HTTPS, pro přenos zpráv se používá formát SOAP 1.1. Komunikace je zabezpečená pomocí SSL. Popis webové služby ve formátu WSDL je uveden v souboru ExtWs.wsdl. URL webové služby:

https://cert.[url-adresa-prostředí-isds]/asws/extWsEndpoint

Komunikace autorizace:

Komunikaci iniciuje aplikace poskytovatele, která zasílá na WS "request".

Tato WS poté vrací "response".

3.4.1. Příklad komunikace WS

Request	<pre><soap-env:envelope soap-env:encodingstyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:soap-env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"> <soap-env:body></soap-env:body></soap-env:envelope></pre>
Response	<pre><soap-env:envelope soap-env:encodingstyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:soap-env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"> <soap-env:body></soap-env:body></soap-env:envelope></pre>

</SOAP-ENV:Envelope>

3.4.2. Popis stavů výsledku zpracování

Ve zprávách typu "response" se v elementu "status" vrací informace o výsledku zpracování žádosti, která může nabývat těchto hodnot:

Hodnota	Význam
ОК	Požadavek byl zpracován korektně. Z bezpečnostních důvodů je vráceno i v případě, že: • timeLimitedId neexistuje • timeLimitedId vypršelo či bylo jinak spotřebováno • timeLimitedId patří jiné službě (platnost timeLimitedId ale pro tuto jinou službu nebyla ukončena)
SYSTEM_ERROR	Interní chyba systému. Je potřeba počkat, než bude chyba vyřešena, případně požadavek zkusit zaslat znovu.

3.5. Popis webové služby pro informace o možnostech odesílání PDZ

Tuto službu využije aplikace poskytovatele, pokud potřebuje získat informaci o možnosti poslat komerční Poštovní datovou zprávu ze schránky, pro kterou uživatel zadal autentizační údaje a z níž má odejít PDZ, do jedné zvolené neOVM schránky. Na základě této informace může aplikace nabízet formuláře (služby), které vyžadují zaslání PDZ.

Komunikace a autentizace je stejná jako u služby v kapitole 3.3 . Popis webové služby **GetPDZInfo** ve formátu WSDL je uveden v souboru SetConcept.wsdl. URL webové služby:

https://cert.[url-adresa-prostředí-isds]/asws/konceptEndpoint

V autentizační hlavičce HTTP protokolu (Basic autentizace podle RFC 2617) se musí uvádět řetězec "ExtWS" v poli userid a platné timeLimitedId v poli password. *TimeLimitedId* je automaticky předáváno jako jeden z atributů ve WS definované v GetCredential.wsdl (viz kapitola 3.2.1 Příklad komunikace WS). Pokud *timeLimitedId* pozbylo svoji časovou platnost, bylo už spotřebováno, nebo bylo zrušeno WS popsanou v kapitole 3.4, může služba vrátit HTTP status 401. Služba také může vrátit chybu 401, pokud *timeLimitedId* patří jinému poskytovateli/atsId, který neodpovídá použitému klientskému certifikátu. Délka časové platnosti tokenu se řídí v nastavení služby.

Vstupy a výstupy této webové služby jsou stejné jako u WS PDZSendInfo.

Vstup:

- dbId ID datové schránky, do které se má zaslat PDZ
- PDZType řetězce "Normal" = normální PDZ, nebo "Init" = iniciační PDZ; je-li prázdné nebo nil, pak se uvažuje normální PDZ

Výstup:

- PDZsiResult jediná hodnota Ano/Ne
- dbStatus Status operace

Popis:

Služba podle volajícího najde jeho schránku a v tabulce pravidel PDZ zjistí, je-li možné podle nějakého pravidla zaslat alespoň jednu PDZ (když PDZtype="Normal") nebo alespoň dvě PDZ (když PDZtype="Init") do schránky zadaní na vstupu. Iniciační PDZ předplácí i odpověď, proto je třeba zjistit možnost poslání dvou PDZ.

Platí tato pravidla:

- Pokud bude zadaná protější schránka shodná se schránkou volajícího, vrátí se FALSE (lze použít ke zjištění ceny PDZ).
- Pokud bude zadaná protější schránka typu OVM, vrátí se vždy FALSE.
- Pokud bude volající uživatel ze schránky typu OVM, vrátí se FALSE.
- Pokud bude volající uživatel schránky ze povýšené na OVM, vrátí se TRUE nebo FALSE podle skutečného stavu možnosti poslat PDZ.
- Pokud bude zadaná protější schránka povýšená na OVM, vrátí se TRUE nebo FALSE podle povoleného příjmu PDZ.
- Pokud nebude zadaná protější schránka zpřístupněná a s povoleným příjmem PDZ, vrátí se FALSE.
- Pokud bude volající uživatel pověřenou osobou bez práva odesílat zprávy (PRIVIL_CREATE_DM), vrátí se FALSE.
- Pokud není nalezena u schránky jedna z možností (paušál, kredit nebo dotace, odpovědních se netýká) poslat jednu resp. dvě zprávy, vrátí FALSE.
- Jinak vrátí TRUE.

Aplikace poskytovatele může zavolat GetPDZInfo s platným parametrem timeLimitedId a ostatními parametry stejnými jako používá služba PDZSendInfo pro zjištění možnosti odeslání PDZ. Použití timeLimitedId ve službě GetPDZInfo tento parametr nespotřebovává (je možné ho použít vícekrát). Služba ale povolí na jedno timeLimitedId zjistit pouze jednu PDZ (stejný příjemce). Při dotazu na jinou PDZ (jiný příjemce PDZ) služba vrátí chybu. Na stejnou PDZ je možné se zeptat s jedním timeLimitedId i vícekrát (např. pro případ ztráty odpovědi). Služba bude vracet stejné hodnoty, jako vrací PDZSendInfo.

3.5.1. Příklad komunikace WS

Request	<pre> <soap-env:envelope soap-env:encodingstyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:soap-env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"> <soap-env:body></soap-env:body></soap-env:envelope></pre>
Response	<pre> <soap-env:envelope soap-env:encodingstyle="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:soap-env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"> <soap-env:body></soap-env:body></soap-env:envelope></pre>

</GetPDZInfoResponse>
</SOAP-ENV:Body>
</SOAP-ENV:Envelope>

4. Seznam předávaných atributů

Seznam atributů, které jsou předávány přes webovou službu definovanou GetCredential.wsdl při použití služby OB do externí aplikace poskytovatele.

4.1. Speciální atributy

Název ve WS/API	Význam
timeLimitedId	Jednorázový token pro autentizaci při odesílání konceptu, mohou dostat jen aplikace, které mají povoleno odesílání konceptů.
appToken	Informace předané aplikací poskytovatele na autentizační bránu