

POPIS SLUŽBY G8 GSBSMAZATFRONTU

Obsah

1	ÚČEL DOKUMENTU	3
1.1	HISTORIE DOKUMENTU	3
2	ÚČEL SLUŽBY	4
3	ZÁKLADNÍ INFORMACE O SLUŽBĚ	4
4	HISTORIE SLUŽBY	4
5	DETAILNÍ POPIS SLUŽBY	5
5.1	ZPRACOVÁNÍ SLUŽBY	5
5.1.1	Obecné interní zpracování	5
5.2	VĚCNÁ PRAVIDLA VZTAHUJÍCÍ SE KE ZPRACOVÁNÍ SLUŽBY	5
5.2.1	Zpracování na vstupu služby	5
5.2.2	Dostupnost a režim použití služby	5
5.2.3	Zpracování na výstupu služby.....	5
6	ŽÁDOST O SLUŽBU	6
6.1	VSTUPNÍ ÚDAJE	6
6.1.1	ZadatellInfo	6
6.1.2	ZadostAgendaInfo.....	6
6.1.3	Zadost.....	6
6.2	PŘÍKLAD VOLÁNÍ	7
7	ODPOVĚĎ	7
7.1	VÝSTUPNÍ ÚDAJE	7
7.1.1	OdpovedStatus	7
7.1.2	OdpovedZadostInfo	7
7.1.3	GsbOdpoved.....	8
7.2	CHYBOVÉ STAVY.....	8
7.2.1	Obecné chybové stavy.....	8
7.2.2	Specifické chybové stavy	8
7.3	PŘÍKLAD ODPOVĚDI.....	8
8	ODKAZY NA DALŠÍ DOKUMENTY	9

1 Účel dokumentu

Účelem tohoto dokumentu je poskytnout především orgánům veřejné moci a obecně uživatelům služeb ISSS jednoduchý a srozumitelný popis, jak používat ISSS službu.

Obecný popis služeb vystavovaných na ISSS je uveden v dokumentu *Využití služeb ISSS čtenářskými AIS*.

1.1 Historie dokumentu

Verze	Popis	Datum
1.01	Úprava na ISSS	26. 9. 2022

2 Účel služby

Služba je určena pro čtenářské AIS pro smazání výsledku asynchronního zpracování požadavku z fronty asynchronních odpovědí.

3 Základní informace o službě

Název služby	gsbSmazatFrontu
Označení služby	G8
Verze služby	V1
Platnost od	1. 9. 2015
Platnost do	
Stav služby	Aktivní
Nahrazena službou	
Nahrazuje službu	
Dostupnost služby, potřebná oprávnění	Služba je k dispozici pro AIS s oprávněním pro přístup k ISZR.
Režim služby	Synchronní.
SLA služby	SLA-1

4 Historie služby

Verze služby	Aktuální stav verze	Publikovaná v produkčním prostředí		Popis změn oproti předchozí verzi
		Od	Do	
V1	aktivní	1. 9. 2015		Prvotní verze

5 Detailní popis služby

5.1 Zpracování služby

Služba je určena pro čtenářské AIS pro smazání výsledku asynchronního zpracování požadavku z fronty asynchronních odpovědí.

Pokud čtenářský AIS zažádá o asynchronní zpracování služby ISSS, je po dokončení zpracování umístěn jeho výsledek do fronty asynchronních odpovědí. Čtenářský AIS může touto službou smazat výsledek dokončeného asynchronního zpracování.

Údržba fronty ze strany čtenářského AIS je doporučená operace. Tímto způsobem může čtenářský AIS urychlit vyzvedávání odpovědí na asynchronní požadavky z fronty.

Tuto službu je možné volat pouze synchronně.

5.1.1 Obecné interní zpracování

ISSS provede ověření oprávnění a existence požadovaných položek pro čtenářský AIS.

5.2 Věcná pravidla vztahující se ke zpracování služby

5.2.1 Zpracování na vstupu služby

Pokud nejsou správně uvedeny vstupní parametry, je volání zamítnuto. Pokud čtenářský AIS požaduje smazání položky z fronty, která vznikla na základě volání jiného AIS, je tato položka ignorována.

5.2.2 Dostupnost a režim použití služby

ISSS musí komunikaci na rozhraní definovaným způsobem logovat. Pokud nastane situace, že logování není možné provést, ISSS volání služby odmítne.

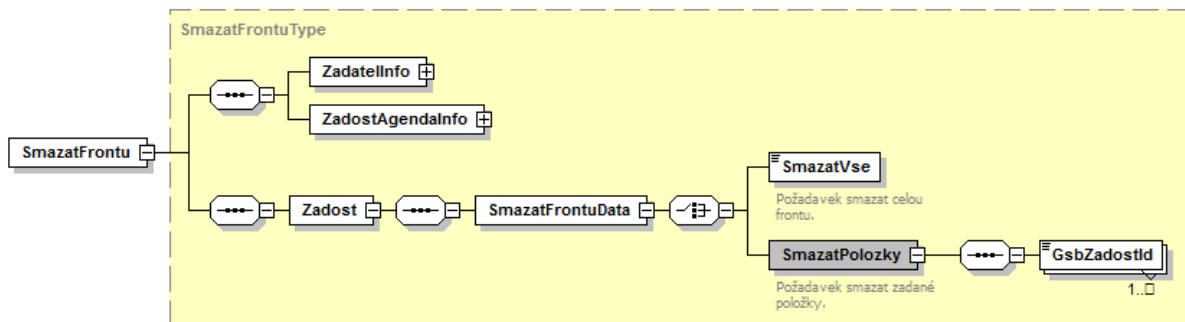
5.2.3 Zpracování na výstupu služby

ISSS provede smazání výsledků asynchronního zpracování podle vstupních parametrů služby.

6 Žádost o službu

6.1 Vstupní údaje

Vstupní údaje jsou předávány v typu *SmazatFrontuType*. Schéma žádosti je uvedeno na následujícím obrázku.



6.1.1 ZadatelInfo

Jde o obecnou strukturu určenou pro specifikaci informací o žadateli o službu. V elementu *ZadatelInfo* jsou uvedeny následující parametry

- *Agenda* – kód agendy
- *AgendovaRole* – kód činnostní role
- *Ovm* – IČO OVM
- *AIS* – ID AIS v ISOISVS
- *Subjekt* – subjekt, pro něhož jsou data požadována
- *Uživatel* – identifikace uživatele iniciujícího žádost o službu
- *DuvodUcel* – důvod anebo účel žádosti

Podrobný popis je uveden v dokumentu *Využití služeb ISSS čtenářskými AIS*.

6.1.2 ZadostAgendaInfo

Jde o obecnou strukturu určenou pro specifikaci informací o žádosti o službu. V elementu *ZadostAgendaInfo* jsou uvedeny následující parametry

- *AgendaCasZadosti* – datum a čas žádosti na straně čtenářského AIS
- *AgendaZadostId* – jedinečný identifikátor žádosti na straně čtenářského AIS

Podrobný popis je uveden v dokumentu *Využití služeb ISSS čtenářskými AIS*.

6.1.3 Zadost

V tomto elementu se specifikují položky ke smazání. Ve specifikaci je možné uvést buď požadavek na smazání celé fronty uvedením elementu *SmazatVse* s hodnotou *true*, nebo je možné explicitně položky definovat uvedením identifikátoru transakce na ISSS v elementu *GsbZadostId*.

6.2 Příklad volání

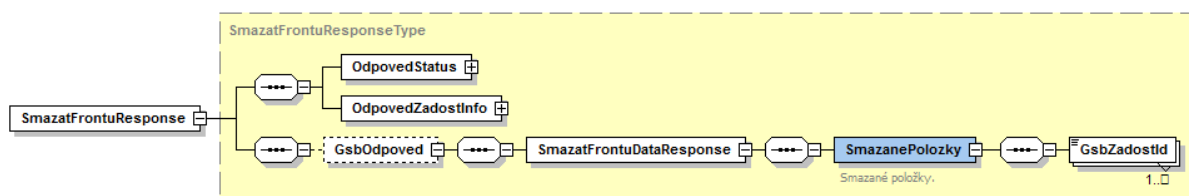
Níže je uveden příklad volání pro kompletní smazání fronty odpovědí.

```
<s:Envelope xmlns:s="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <s:Header>
    <Action s:mustUnderstand="1"
    xmlns="http://schemas.microsoft.com/ws/2005/05/addressing/none">gsbSmazatFrontu</Action>
  </s:Header>
  <s:Body xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
    <SmazatFrontu xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbSmazatFrontu:v1">
      <ZadatelInfo xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbAbstract:v1">
        <Agenda xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbTypy:v1">X999</Agenda>
        <AgendovaRole xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbTypy:v1">XR1</AgendovaRole>
        <Ovm xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbTypy:v1">12345678</Ovm>
        <Ais xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbTypy:v1">999001</Ais>
        <Subjekt xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbTypy:v1">Subjekt F5klient</Subjekt>
        <Uzivatel xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbTypy:v1">Uzivatel</Uzivatel>
        <DuvodUcel xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbTypy:v1">Duvod a ucel</DuvodUcel>
      </ZadatelInfo>
      <ZadostAgendaInfo xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbAbstract:v1">
        <AgendaCasZadosti xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbTypy:v1">2015-10-
        20T17:51:40.11953+02:00</AgendaCasZadosti>
        <AgendaZadostId xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbTypy:v1">3841cd50-7ef7-40c2-aae0-
        c44e45cd98c4</AgendaZadostId>
      </ZadostAgendaInfo>
      <Zadost>
        <SmazatFrontuData>
          <SmazatVse>true</SmazatVse>
        </SmazatFrontuData>
      </Zadost>
    </SmazatFrontu>
  </s:Body>
</s:Envelope>
```

7 Odpověď

7.1 Výstupní údaje

Výstupní údaje jsou předávány v typu *SmazatFrontuResponse*. Schéma odpovědi je uvedeno na následujícím obrázku.



7.1.1 OdpovedStatus

Jde o obecnou strukturu obsahující informace o zpracování na ISSS. Obsahuje následující informace:

- *CasOdpovedi* – datum a čas zpracování na ISSS
- *VysledekKod* – výsledek zpracování
- *VysledekDetail* – zpřesňující informace k výsledku zpracování

Podrobný popis je uveden v dokumentu *Využití služeb ISSS čtenářskými AIS*.

7.1.2 OdpovedZadostInfo

Jde o obecnou strukturu obsahující informace o transakci na ISSS. Obsahuje následující informace:

- *AgendaZadostId* – identifikátor žádosti čtenářského AIS
- *GsbZadostId* – identifikátor transakce přidělený na ISSS

Podrobný popis je uveden v dokumentu *Využití služeb ISSS čtenářskými AIS*.

7.1.3 GsbOdpoved

Element je vyplněn v případě úspěšného provedení služby a současně pokud byla smazána alespoň jedna položka.

V elementu *GsbZadostId* jsou uvedeny identifikátory transakcí ISSS smazané z fronty asynchronních odpovědí.

7.2 Chybové stavy

7.2.1 Obecné chybové stavy

Obecné chybové stavy jsou popsány v dokumentu *Využití služeb ISSS čtenářskými AIS*.

7.2.2 Specifické chybové stavy

7.2.2.1 Nenalezena žádná položka ke smazání

- *Status / VysledekKod* = VAROVANI
- *Status / VysledekSubKod* = NENALEZENO
- *GsbOdpoved* – neuvedeno

7.3 Příklad odpovědi

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header />
  <soapenv:Body>
    <SmazatFrontuResponse xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbSmazatFrontu:v1">
      <OdpovedStatus xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbAbstract:v1">
        <CasOdpovedi xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbTypy:v1">2015-10-23T09:53:06.3808733+02:00</CasOdpovedi>
        <Status xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbTypy:v1">
          <VysledekKod>OK</VysledekKod>
        </Status>
      </OdpovedStatus>
      <OdpovedZadostInfo xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbAbstract:v1">
        <AgendaZadostId xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbTypy:v1">8e905939-cf70-4378-8c2e-99db318b3314</AgendaZadostId>
        <GsbZadostId xmlns="urn:cz:isvs:gsb:schemas:GsbTypy:v1">d7305b59-e566-4636-ae5b-5509de4958f5</GsbZadostId>
      </OdpovedZadostInfo>
      <GsbOdpoved>
        <SmazatFrontuDataResponse>
          <SmazanePolozky>
            <GsbZadostId>4e8cad0b-d71d-4034-b773-0001deea7eb7</GsbZadostId>
            <GsbZadostId>a533be46-3f9c-40af-b307-005f22d4d8e6</GsbZadostId>
            <GsbZadostId>fd70468-69ad-46df-bc06-006b67045a98</GsbZadostId>
            <GsbZadostId>86cc1f3a-a69b-4d32-93bb-01607ac32c64</GsbZadostId>
            <GsbZadostId>ebeb65f31-d377-49e4-839c-03374ed0c2a4</GsbZadostId>
            <GsbZadostId>9a9a6ad9-ae1-4c73-a04e-03854b4fb27d</GsbZadostId>
            <GsbZadostId>69845af2-0439-4ab7-81e5-039366d3b357</GsbZadostId>
            <GsbZadostId>fb0337eb-0e2c-4c8a-a98a-047c8839178d</GsbZadostId>
            <GsbZadostId>9dface70-d7f9-4d25-9ec4-0501181e2a50</GsbZadostId>
            <GsbZadostId>cc7e8f32-0085-49ab-aacb-056f0cf79da6</GsbZadostId>
            <GsbZadostId>909e8e45-6b7f-4fb4-918b-06a80d658bc4</GsbZadostId>
            <GsbZadostId>8800fd61-57fb-4389-ad4a-070ceceb7103</GsbZadostId>
            <GsbZadostId>488aee0e-1bc6-4405-816b-fd53ab4103ac</GsbZadostId>
            <GsbZadostId>d094a44a-5535-4566-aa4a-fee4ed0f8e2f</GsbZadostId>
            <GsbZadostId>ca08de53-5233-4977-8521-ff35e5e891ea</GsbZadostId>
          </SmazanePolozky>
        </SmazatFrontuDataResponse>
      </GsbOdpoved>
    </SmazatFrontuResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```


8 Odkazy na další dokumenty

- Základní obecné informace pro publikační AIS: **Publikace AIS na ISSS.**
- Základní obecné informace pro čtenářské AIS: **Využití služeb ISSS čtenářskými AIS.**
- Provozní parametry ISSS: *Provozní parametry ISSS.*
- WSDL služby: *gsb_root/gsb/wsdl/GsbSmazatFrontu.wsdl*
- Výchozí XSD služby: *gsb_root/gsb/xsd/GsbSmazatFrontu.xsd*