

Popis eGON služby

E197 - agendaMediaDataCtiAifo

Název dokumentu:	Popis eGON služeb	Verze:	01.06
Autor:	Digitální a informační agentura	Datum aktualizace:	05. 12. 2024
Účel:	Popis eGON služeb v rámci základních registrů	Počet stran:	16

DIGITÁLNÍ A INFORMAČNÍ AGENTURA

Obsah

1	Účel dokumentu	4
2	Funkcionalita služby	4
3	Základní informace o službě	4
4	Historie služby	4
5	Účel služby - detailní popis	5
6	Věcná pravidla vztahující se ke zpracování služby	5
7	Rozpad eGon služby na primitivní služby	6
7.1	Seznam a popis využívaných primitivních služeb	6
7.2	Workflow zpracování služby	7
8	Vstupní údaje	8
8.1	ZadostInfo	8
8.2	AutorizaceInfo	8
8.2.1	Seznam údajů pro ROB a RUIAN	8
8.2.2	Seznam údajů pro evidence EOP, ECD a AISC	8
8.3	MapaAifo	8
8.4	Zadost	9
8.4.1	Element Dotaz	9
9	Kontroly při volání služby	10
10	Příklad volání služby	10
11	Výstupní údaje	11
11.1	OdpovedInfo	11
11.1.1	Stavy	11
11.2	MapaAifo	11
11.3	SeznamIdAdres	12
11.4	OrgOdpoved	12
11.5	RobOdpoved	12
11.5.1	RobOverHromadneAifoDataResponse	12
11.5.2	RobCtiAifoDataResponse	12
11.6	RuijanOdpoved	12
11.7	EopOdpoved	12
11.8	EcdOdpoved	12
11.9	AiscOdpoved	13
12	Příklad odpovědi	13
12.1	Platné vstupní AIFO existující v evidenci i v ROB	13
12.2	Neexistující AIFO v ROB	14
13	Notifikace změn	15

DIGITÁLNÍ A INFORMAČNÍ AGENTURA

14	Chybová hlášení	15
15	Odkazy na další dokumenty	15
15.1	Definice služby	15
15.2	Egon služby	15

DIGITÁLNÍ A INFORMAČNÍ AGENTURA

1 Účel dokumentu

Účelem tohoto dokumentu je především poskytnout orgánům veřejné moci, obecně uživatelům Základních registrů, jednoduchý a srozumitelný popis, jak používat příslušnou eGON službu, včetně informací pro IT pracovníky orgánů veřejné moci. Změny provádí DIA.

2 Funkcionalita služby

Služba *E197 agendaMediaDataCtiAifo* na základě AIFO vrátí požadované údaje z AIS, který vede digitálně zpracované údaje. Požadovanými daty v tomto smyslu mohou být pouze digitálně zpracované fotografie a digitalizované podoby podpisů (digitální objekty). Spolu s digitálním objektem je vydáváno datum vydání dokladu, ze kterého byla data poskytnuta. Služba nevydává další nereferenční údaje z AIS. (tj. vydává pouze digitální objekty a související datum vydání dokladu).

V případě existence AIFO v ROB mohou být také vydány referenční údaje z ROB podle definice v elementu *SeznamUdaju*. ISZR v tomto případě nedoplňuje element *SeznamUdaju* podle oprávnění, ale provádí jeho kontrolu.

3 Základní informace o službě

Název služby	agendaMediaDataCtiAifo
Označení služby	E197
Verze služby	V1.2
Publikována v katalogu služeb od verze	
Platnost od	30. 6. 2017
Platnost do	
Stav služby	Aktivní
Nahrazena službou	
Nahrazuje službu	
Třída služby	S3
Dostupnost služby, potřebná oprávnění	Veřejná služba, ověření dle registrace
Režim služby	Pouze synchronní
SLA služby	SLA-03

4 Historie služby

V tabulce níže jsou uvedeny údaje o všech verzích dané služby, jejím životním cyklu v produkčním prostředí a popis změn mezi jednotlivými verzemi.

Verze služby	Aktuální stav verze	Publikovaná v produkčním prostředí		Popis změn oproti předchozí verzi
		Od	To	
V1	neaktivní	30. 06. 2017	28. 06. 2018	Prvotní verze
V1.1	neaktivní	28. 06. 2018	5. 12. 2024	Rozšíření o připojení k AIS

DIGITÁLNÍ A INFORMAČNÍ AGENTURA

V1.2	aktivní	5. 12. 2024		Služba podporuje verzování čtení z ROB, AISEOP a AISECD

5 Účel služby - detailní popis

Služba *E197 agendaMediaDataCtiAifo* na základě AIFO vrátí požadované údaje z AIS, který vede digitálně zpracované údaje. Požadovanými daty AIS v tomto smyslu mohou být pouze digitálně zpracované fotografie a digitalizované podoby podpisů (digitální objekty). Spolu s digitálním objektem je vydáváno datum vydání dokladu, ze kterého byla data poskytnuta.

Služba nevydává další nereferenční údaje z AIS, tj. vydává z AIS pouze požadované digitální objekty a související datum vydání dokladu.

Služba vydá příslušný digitální objekt v binární podobě, zašifrovaný pomocí šifrovacího klíče předaného na vstupu služby. Popis dešifrování je uveden v samostatné dokumentaci.

V případě existence AIFO v ROB, a pokud je současně parametrem pro řízení workflow v elementu *SeznamUdaju* požadováno čtení ROB, jsou také vydány referenční údaje z ROB podle definice v elementu *SeznamUdaju*. ISZR v tomto případě nedoplňuje element *SeznamUdaju* podle oprávnění, ale provádí jeho kontrolu. Pokud je požadováno čtení v ROB, musí být požadované údaje z ROB specifikovány.

V případě neexistence AIFO v ROB nebo v případě nepožádání o data ROB jsou na výstupu pouze digitálně zpracovávaná data z AIS a datum vydání odpovídajícího dokladu vedené v AIS.

Pokud je parametrem pro řízení workflow požadováno i čtení dalších referenčních odkazů z dalších základních registrů a tyto referenční odkazy se v odpovědi vyskytují, vrací služba i případné informace z těchto registrů.

Globální AIFO je na výstupu uvedeno pouze v případě, že byla úspěšně ověřena existence subjektu v ROB, v opačném případě je na výstupu globální AIFO nevyplněno.

6 Věcná pravidla vztahující se ke zpracování služby

Na vstupu služby musí být specifikováno právě jedno AIFO platné pro volající kombinaci AIS / Agenda.

Pokud požadované vstupní AIFO nelze přeložit na AIFO cílového systému, je služba ukončena chybou.

Pokud není AIFO nalezeno v cílovém systému, je služba ukončena stavem VAROVANI.

Pokud není AIFO ověřeno v ROB, nevrací služba AIFO a data z ROB a je ukončena stavem VAROVANI.

Pokud nejsou specifikovány požadavky na typ digitálního objektu (viz kapitola Seznam údajů pro evidence EOP, ECD, AISC), je služba ukončena stavem CHYBA.

Pokud jsou zadána výběrová kritéria (*DatumOd*, *DatumDo*, *Pocet*) a na straně cílového AIS není jejich použití povoleno, je služba ukončena stavem CHYBA.

Pokud je požadováno čtení v ROB, musí být zadány požadované údaje z ROB, jinak je služba ukončena stavem CHYBA.

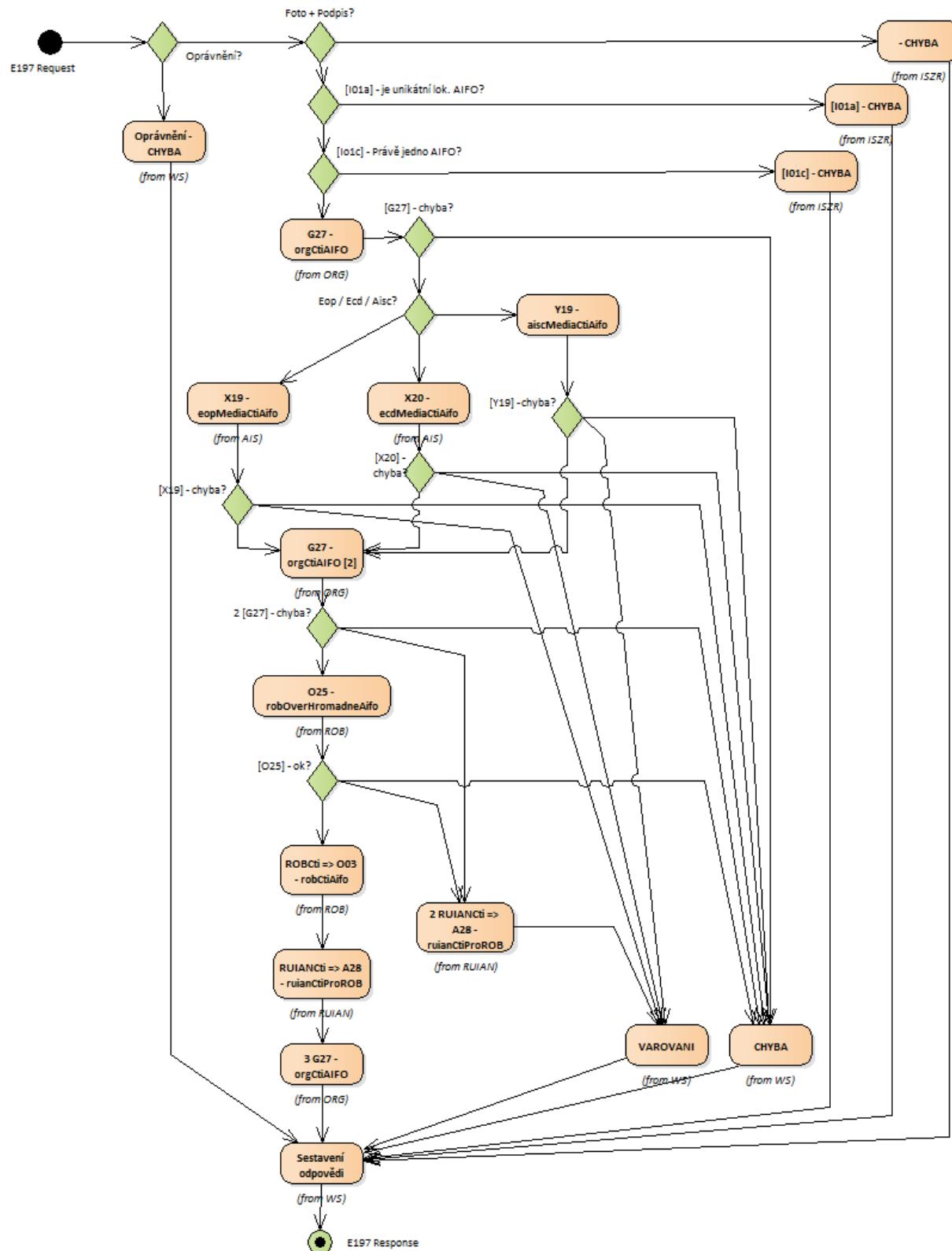
7 Rozpad eGon služby na primitivní služby

7.1 Seznam a popis využívaných primitivních služeb

V rámci zpracování jsou využívány následující interní služby:

- *G27 – orgCtiAifo* – služba zprostředkuje transformaci AIFOzdr na AIFOcil.
- *X19 – eopMediaCtiAifo* - služba vrací nereferenční údaje z AIS EOP dle AIFO pro jedno AIFO.
- *X20 – ecdMediaCtiAifo* - služba vrací nereferenční údaje z AIS ECD dle AIFO pro jedno AIFO.
- *Y19 – aiscMediaCtiAifo* - služba vrací nereferenční údaje z AIS C dle AIFO pro jedno AIFO.
- *O03 – robCtiAifo* – služba vrací požadované referenční údaje z ROB dle AIFO.
- *O25 – robOverHromadneAifo* – služba ověřuje existenci v ROB.
- *A28 – ruianCtiProROB* – služba pro doplnění odkazů RUIAN nebo pro ověření existence odkazů do RUIAN.

7.2 Workflow zpracování služby



8 Vstupní údaje

Vstupní údaje obsahují položky definované v datovém typu *IszrAgendaMediaDataCtiAifoType*. Bez správného vyplnění vstupních údajů nelze transakci zpracovat.

8.1 ZadostInfo

Položka *ZadostInfo* představuje standardní hlavičku datové zprávy dotazu, která je odesílána ke zpracování. Struktura a obsah hlavičky zprávy jsou dány datovým typem *ZadostInfoType*. Obsahuje údaje, které ISZR vyžaduje pro ověření přístupu ke službě. Povinné položky dle XSD musí být vyplněny.

Dále je povinné vyplnění položek *Subjekt*, *Uzivatel* a *DuvodUcel*.

8.2 AutorizaceInfo

Pomocí elementu *SeznamUdaju* v elementu *AutorizaceInfo* je nutné specifikovat chování služby s ohledem na vracení hodnot z AIS agendy a současně je možné specifikovat chování s ohledem na výdej hodnot z ROB a RUIAN.

8.2.1 Seznam údajů pro ROB a RUIAN

Čtení z ROB bude provedeno v případě specifikace standardní hodnoty *ROBCti*, hodnota *ROBOver* není podporována vzhledem k tomu, že ověření je prováděno implicitně vždy (*ROBOver* se chová stejně jako *ROBNecti*). Pokud je požadováno čtení z ROB, musí být v seznamu údajů uvedeny jednotlivé referenční údaje požadované z ROB.

Od 5. 12. 2024 služba podporuje také verzování při čtení z ROB viz samostatná dokumentace DIA_popis_eGON_služeb_ISZR_verzování.doc.

Čtení z RUIAN bude provedeno v případě specifikace standardní hodnoty pro řízení workflow *RUIANCti* nebo *RUIANOver* a současně existuje datová část odpovědi z ROB, ve které jsou vazby na RUIAN. Pokud vazby na RUIAN neexistují, požadavek na čtení RUIAN se neuplatní.

8.2.2 Seznam údajů pro evidence EOP, ECD a AISC

V elementu *SeznamUdaju* je nutné zadat seznam požadovaných údajů z evidence. Uvedení požadovaných údajů z evidence je povinné a musí odpovídat kódu evidence (viz níže *Zadost/IszrAgendaMediaDataCtiAifoData/AgendaZdroj*) - specifikované v parametrech žádosti na vstupu služby. Bez uvedení požadované hodnoty bude volání služby zamítнуto. Je nutné uvést jednu nebo více hodnot. Validní jsou následující hodnoty:

Hodnota	Poznámka
<i>EopFoto</i>	Pokud je kód evidence <i>Eop</i>
<i>EopPodpis</i>	Pokud je kód evidence <i>Eop</i>
<i>EcdFoto</i>	Pokud je kód evidence <i>Ecd</i>
<i>EcdPodpis</i>	Pokud je kód evidence <i>Ecd</i>
<i>FotoAISC</i>	Pokud je kód evidence <i>Aisc</i>

8.3 MapaAifo

Položka *MapaAifo* slouží k předání AIFO, které má být přečteno. Musí být specifikováno právě jedno AIFO pomocí položky seznamu typu *PrevodAifoType*, kde musí být vyplněno *LokalniAifo* a *GlobalniAifo*. Atributy u elementů *MapaAifo*, *PrevodAifo* a *LokalniAifo* se nezadávají.

DIGITÁLNÍ A INFORMAČNÍ AGENTURA

8.4 Zadost

Položka *Zadost* slouží k detailní specifikaci požadavků na službu. Vstupní parametry se uvádí v elementu *IszrAgendaMediaDataCtiAifoData*. V tomto elementu se specifikují parametry a podmínky pro výdej dat.

V elementu *AgendaZdroj* se uvádí specifikace kódu evidence, ze které jsou požadována data. Lze zadat pouze jeden kód. Validní hodnoty jsou:

Hodnota – kód evidence	Popis	Podporované digitální objekty
<i>Eop</i>	Výdej z evidence občanských průkazů	Foto, podpis
<i>Ecd</i>	Výdej z evidence cestovních dokladů	Foto, podpis
<i>Aisc</i>	Výdej a agendového informačního systému cizinců	Foto

Element *Ais* není v současné verzi služby zpracováván, je rezervován pro budoucí rozšíření služby. Hodnota je ignorována. V elementu *Ais* se počítá s možností uvedení rozlišení AIS specifikací identifikátoru AIS, který podporuje danou evidenci v případech, že bude daná evidence podporována ve více AIS.

8.4.1 Element Dotaz

V elementu *Dotaz* se uvádí podmínky pro výběr a výdej výsledku.

Atribut *verzeSluzby* je rezervován pro budoucí využití.

Je možné se rozhodnout mezi elementy *AisSeMediaCtiAifoData* a *AisSeMediaCtiAifoData2* (pro zpracování pomocí služeb evidencí v2), kde se uvádí požadavky na věcné zpracování.

V elementech *KriteriaProFotky* a *KriteriaProPodpis* je možné uvést doplňující parametry pro hledání a výdej dat (omezovací kritéria na datum pořízení a počet údajů ve výstupu). Možnost použití těchto doplňujících parametrů je interně omezena na straně AIS poskytujícího data dle identifikace volajícího. Pokud nemá volající přiděleno oprávnění na použití doplňujících parametrů, končí služba stavem CHYBA.

Pokud nejsou doplňující parametry v elementech *KriteriaProFotky* a *KriteriaProPodpis* vyplněny, vrací se pouze poslední (nejnovější) fotografie / podpis.

Omezovací kritéria pro vydávané fotografie se uvádí v elementu *KriteriaProFotky* – elementy *DatumOd*, *DatumDo* a *Pocet* a / nebo pro vydávané podpisy v elementu *KriteriaProPodpis* - elementy *DatumOd*, *DatumDo* a *Pocet*. Hodnoty *DatumOd* a *DatumDo* omezují časové období pořízení digitálního objektu a hodnota *Pocet* omezuje počet vydávaných digitálních objektů – **vydává a počítá se od nejnovějších**. Platí:

- Pokud není uvedeno žádné kritérium, vrací se údaje z posledního dokladu.
- Pokud je uvedeno období i počet, vrací se maximálně „počet“ v uvedeném období (od nejnovějších).
- Pokud je uvedeno období a není uveden počet, vrací se všechny v daném období.
- Pokud je uveden pouze počet bez období, vrací se maximálně „počet“ bez ohledu na datum vydání.

V elementu *KlicProSifrovani* se uvádí veřejná část klíče (zakódovaná v base64), kterou AIS poskytující údaje zašifruje vydávaná data.

V elementu *AisSeMediaCtiAifoData* je dále možné uvést příznak požadavku na znepřístupnění logu v atributu *znepristupniLog*.

9 Kontroly při volání služby

Na vstupu jsou dále prováděny běžné kontroly na oprávnění při volání služby.

Na vstupu musí být uvedeno právě jedno AIFO.

Na vstupu musí být v seznamu údajů specifikovány požadované údaje z příslušné evidence, tj. zda jsou požadovány fotografie a / nebo podpisy.

Pro využití doplňujících parametrů (*DatumOd*, *DatumDo*, *Pocet*) je ověřováno oprávnění na jejich použití.

Pokud je požadováno čtení z ROB, musí být na vstupu uvedeny požadované údaje z ROB.

10 Příklad volání služby

Níže je uveden příklad volání služby. Pro přehlednost jsou vypuštěna data v elementu *KlicProSifrovani*.

```
<?xml version="1.0"?>
<AgendaMediaDataCtiAifoType xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <ZadostInfo xmlns="urn:cz:isvs:isrz:schemas:IszrAbstract:v1">
    <CasZadosti xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">2017-09-
    06T06:27:43.1144855+02:00</CasZadosti>
    <Agenda xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">X999</Agenda>
    <AgendovaRole xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">XR1</AgendovaRole>
    <Ovm xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">12345678</Ovm>
    <Ais xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">9999001</Ais>
    <Subjekt xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">Subjekt F5klient</Subjekt>
    <Uzivatel xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">Uzivatel</Uzivatel>
    <DuvodUcel xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">Duvod a ucel/TestID=Eop
    JmPriRC</DuvodUcel>
    <AgendaZadostId xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">2dcb2ff5-d714-477d-a79c-
    6f4423dbc868</AgendaZadostId>
  </ZadostInfo>
  <AutorizaceInfo xmlns="urn:cz:isvs:isrz:schemas:IszrAbstract:v1">
    <SeznamUdaju>EopFoto Jmeno AdresaPobytu ROBCti RUIANOver</SeznamUdaju>
  </AutorizaceInfo>
  <MapaAifo xmlns="urn:cz:isvs:isrz:schemas:IszrAbstract:v1">
    <PrevodAifo xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">
      <LokalniAifo>1</LokalniAifo>
      <GlobalniAifo>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX=</GlobalniAifo>
    </PrevodAifo>
  </MapaAifo>
  <Zadost xmlns="urn:cz:isvs:isrz:schemas:IszrAgendaMediaDataCtiAifo:v1">
    <IszrAgendaMediaDataCtiAifoData>
      <AgendaZdroj
        xmlns="urn:cz:isvs:isrz:schemas:IszrDataAgendaMediaDataCtiAifo:v1">Eop</AgendaZdroj>
        <Dotaz xmlns="urn:cz:isvs:isrz:schemas:IszrDataAgendaMediaDataCtiAifo:v1">
          <AisSeMediaCtiAifoData xmlns="urn:cz:isvs:aisse:schemas:AisSeTypy:v1">
            <KriteriaProFotky>
              <Pocet>3</Pocet>
            </KriteriaProFotky>
            <KlicProSifrovani></KlicProSifrovani>
          </AisSeMediaCtiAifoData>
        </Dotaz>
      </IszrAgendaMediaDataCtiAifoData>
    </Zadost>
  </AgendaMediaDataCtiAifoType>
```

11 Výstupní údaje

Výstupní údaje obsahují položky definované v datovém typu *AgendaMediaDataCtiAifoResponseType*.

11.1 OdpovedInfo

Struktura položky *OdpovedInfo* obsahuje údaje, kterými ISZR popisuje status procesu zpracování požadavku a odpovědi na něj. Struktura a obsah hlavičky zprávy jsou dány datovým typem *OdpovedInfoType*.

11.1.1 Stavy

Stav provedení služby je uveden v elementu *Status/VysledekKod*:

- *OK* – služba byla zpracována v pořádku.
- *VAROVANI* – nastala situace, na kterou je vhodné upozornit.
- *CHYBA* – zpracování není možné provést.

Pokud skončí služba stavem *VAROVANI* nebo *CHYBA* a jsou známy detailnější informace, jsou podrobnosti uvedeny v elementu *VysledekDetail*.

Stav *VAROVANI* nastává v situacích:

- Nebyl nalezen žádný záznam v evidenci AIS.
- Bylo nalezeno v evidenci AIS agendy a nebylo ověřeno nebo nalezeno v ROB.
- Je specifikováno čtení nebo ověření v RUIAN a alespoň jeden odkaz do RUIAN není platný.

Stav *CHYBA* nastává v situacích:

- Na vstupu není uvedeno právě jedno AIFO.
- AIFO je pro volající AIS neplatné.
- Na vstupu nejsou specifikovány požadované údaje z agendy.
- Volající nemá oprávnění na volání nebo použití vybraných vstupních parametrů (například není povolena specifikace kritérií pro výběr digitálního objektu).

Stav *CHYBA* dále nastane v situaci, kdy službu nebylo možné z nějakého závažného důvodu vykonat nebo sestavit odpověď. Příkladem situací, ve kterých tato chyba může nastat je chybný vstup služby, nedostupnost základního registru, databáze a podobně.

11.2 MapaAifo

V případě úspěšného provedení služby obsahuje element *MapaAifo* seznam položek typu *PrevodAifoType*, ve kterém jsou uvedeny lokální AIFO a globální AIFO, které bylo možné pro volající AIS předat (tj. existují v ROB).

Pokud *MapaAifo* neobsahuje žádné globální AIFO (tj. v případě, že nebylo ověřeno v ROB), element není na výstupu uveden.

DIGITÁLNÍ A INFORMAČNÍ AGENTURA

11.3 SeznamIdAdres

Obsahuje seznam ID adresních míst a adresních lokalit. V případě, že je požadováno čtení nebo ověření v RUIAN, je součástí výstupu stav daného prvku v RUIAN v atributu *stavOvereniPrvku* v elementech *AdresniMisto* nebo *AdresniLokalita*.

11.4 OrgOdpoved

V případě identifikace problému s překladem AIFO obsahuje informace o chybách v převodech.

11.5 RobOdpoved

Element pro výstup návratových hodnot volání ROB.

11.5.1 RobOverHromadneAifoDataResponse

Element *RobOverHromadneAifoDataResponse* je vyplněn v případě, že bylo dle AIFO nalezeno v agendě a přeloženo v ORG pro ROB tak, aby mohlo být provedeno ověření v ROB. Data jsou vracena v tomto elementu stejným způsobem, jako by bylo provedeno přímo ověření v ROB službou *E183 robOverHromadneAifo*, včetně návratového stavu ROB v elementu *RobAplicaciStatus*.

11.5.2 RobCtiAifoDataResponse

Element je vyplněn v případě, že bylo dle AIFO nalezeno v agendě a ověřeno v ROB a je požadováno čtení v ROB (*ROBCti*). Data jsou vracena v elementu *RobCtiAifoDataResponse* stejným způsobem, jako by bylo provedeno přímo čtení AIFO z ROB službou *E03 robCtiAifo*, včetně návratového stavu ROB v elementu *RobAplicaciStatus*.

11.6 RuianOdpoved

V elementu je v případě čtení referenčních odkazů z RUIAN uvedena odpověď v elementu *RuianCtiProRobDataResponse*. V tomto elementu je uveden *SeznamAdres* a *SeznamLokalit* odkazovaných elementem *SeznamIdAdres*.

11.7 EopOdpoved

Element je vyplněn v případě, že byla požadována data z EOP. Data odpovědi AIS EOP jsou obsažena v elementu *EopOdpoved/EopOdpovedV1* popř. *AisEopMediaCtiAifo2DataResponse*.

V elementu *AisAplicaciStatus* je uveden aplikační status AIS EOP při zpracování služby. V elementu *Aifo* je uvedeno lokální AIFO.

V elementu *Fotky* a / nebo *Podpisy* jsou vydávána požadovaná data, pokud v evidenci existují, omezená dle vstupních parametrů služby.

Vydávané fotografie a podpisy jsou zakódovány v base64, přičemž odpovídající binární obsah je zašifrován veřejným klíčem předaným ve volání služby.

11.8 EcdOdpoved

Element je vyplněn v případě, že byla požadována data z ECD. Data odpovědi AIS ECD jsou obsažena v elementu *EcdOdpoved/EcdOdpovedV1* popř. *AisEcdMediaCtiAifo2DataResponse*.

V elementu *AisAplicaciStatus* je uveden aplikační status AIS ECD při zpracování služby. V elementu *Aifo* je uvedeno lokální AIFO.

DIGITÁLNÍ A INFORMAČNÍ AGENTURA

V elementu *Fotky* a / nebo *Podpisy* jsou vydávána požadovaná data, pokud v evidenci existují, omezená dle vstupních parametrů služby.

Vydávané fotografie a podpisy jsou zakódovány v base64, přičemž odpovídající binární obsah je zašifrován veřejným klíčem předaným ve volání služby.

11.9 AiscOdpoved

Element je vyplněn v případě, že byla požadována data z AISC. Data odpovědi AISC jsou obsažena v elementu *AiscOdpoved/AiscMediaCtiAifoDataResponse*.

V elementu *AiscApplikacniStatus* je uveden aplikační status AISC při zpracování služby. V elementu *Aifo* je uvedeno lokální AIFO.

V elementu *Fotky* jsou vydávána požadovaná data, pokud v evidenci existují, omezená dle vstupních parametrů služby. Podpisy nejsou v AISC podporovány.

Vydávané fotografie jsou zakódovány v base64, přičemž odpovídající binární obsah je zašifrován veřejným klíčem předaným ve volání služby.

12 Příklad odpovědi

12.1 Platné vstupní AIFO existující v evidenci i v ROB

Níže je uveden příklad odpovědi služby, kdy bylo AIFO nalezeno v AIS evidence a ověřeno v ROB. Pro přehlednost jsou vypuštěna binární data fotografie v elementu Fotka.

```
<?xml version="1.0"?>
<AgendaMediaDataCtiAifoResponseType xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <OdpovedInfo xmlns="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrAbstract:v1">
    <CasOdpovedi xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">2017-09-
    06T07:04:00.2434747+02:00</CasOdpovedi>
    <Status xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">
      <VysledekKod>OK</VysledekKod>
    </Status>
    <AgendaZadostId xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">1399464d-887e-443e-9028-
    a1483c3a1ea0</AgendaZadostId>
    <IszrZadostId xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">291d69a0-af25-13c8-9151-
    1997a41f5000</IszrZadostId>
  </OdpovedInfo>
  <MapaAifo lokalniAifoOd="2" xmlns="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrAbstract:v1">
    <Prevodaifo xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">
      <LokalniAifo stavOvereniAifo="true">1</LokalniAifo>
      <GlobalniAifo>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX=</GlobalniAifo>
    </Prevodaifo>
  </MapaAifo>
  <SeznamIdAdres xmlns="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrAbstract:v1" />
  <RobOdpoved xmlns="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrAgendaMediaDataCtiAifo:v1">
    <RobOverHromadneAifoDataResponse>
      <RobApplikacniStatus xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobDotazyData:v1">
        <VysledekRobKodType
        xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobTypy:v1">OK</VysledekRobKodType>
      </RobApplikacniStatus>
      <Osoba xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobDotazyData:v1">
        <Aifo>1</Aifo>
        <OvereneUdaje>Aifo</OvereneUdaje>
      </Osoba>
    </RobOverHromadneAifoDataResponse>
  </RobOdpoved>
</AgendaMediaDataCtiAifoResponseType>
```

DIGITÁLNÍ A INFORMAČNÍ AGENTURA

```
</RobOverHromadneAifoDataResponse>
<RobCtiAifoDataResponse>
    <RobApplikaciStatus xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobDotazyData:v1">
        <VysledekRobKodType
    xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobTypy:v1">OK</VysledekRobKodType>
    </RobApplikaciStatus>
    <AdresaPobytu xsi:nil="true" xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobDotazyData:v1" />
    <DatovaSchranka xsi:nil="true" xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobDotazyData:v1" />
    <DatumNarozeni xsi:nil="true" xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobDotazyData:v1" />
    <DatumPravniMociUmrsti xsi:nil="true" xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobDotazyData:v1" />
/>
    <DatumUmrsti xsi:nil="true" xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobDotazyData:v1" />
    <DorucovacíAdresa xsi:nil="true" xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobDotazyData:v1" />
    <Jmeno stav="správny" zmenaCas="2015-06-02T16:09:41"
    xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobDotazyData:v1">ZORAN</Jmeno>
    <MistoNarozeni xsi:nil="true" xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobDotazyData:v1" />
    <MistoUmrsti xsi:nil="true" xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobDotazyData:v1" />
    <Prijmeni stav="správny" zmenaCas="2015-10-14T15:17:12"
    xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobDotazyData:v1">VOSÁHLO</Prijmeni>
    </RobCtiAifoDataResponse>
</RobOdpoved>
<EcdOdpoved xmlns="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrAgendaMediaDataCtiAifo:v1">
    <EcdOdpoved>
        <EcdOdpovedV1 xmlns="urn:cz:isvs:aisecd:schemas:AisEcdMediaCtiAifo:v1">
            <AisApplikaciStatus xmlns="urn:cz:isvs:aisse:schemas:AisSeTypy:v1">
                <VysledekAisKod>OK</VysledekAisKod>
            </AisApplikaciStatus>
            <Aifo xmlns="urn:cz:isvs:aisse:schemas:AisSeTypy:v1">1</Aifo>
            <Fotky xmlns="urn:cz:isvs:aisse:schemas:AisSeTypy:v1">
                <Fotka>...</Fotka>
                <DatumVydani>2016-05-30</DatumVydani>
            </Fotky>
        </EcdOdpovedV1>
    </EcdOdpoved>
</EcdOdpoved>
</AgendaMediaDataCtiAifoResponseType>
```

12.2 Neexistující AIFO v ROB

Níže je uveden příklad odpovědi služby, kdy bylo AIFO nalezeno v AIS evidence, ale nebylo ověřeno v ROB (neexistuje v ROB). Pro přehlednost jsou vypuštěna binární data fotografie v elementu *Fotka*.

```
<?xml version="1.0"?>
<AgendaMediaDataCtiAifoResponseType xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
    xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
    <OdpovedInfo xmlns="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrAbstract:v1">
        <CasOdpovedi xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">2017-09-
        06T07:08:47.5899887+02:00</CasOdpovedi>
        <Status xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">
            <VysledekKod>VAROVANI</VysledekKod>
            <VysledekDetail>
                <VysledekSubKod>SPECIFIKACE V POPISU</VysledekSubKod>
                <VysledekPopis>Byly dodány pouze nereferenční údaje z AIS CD</VysledekPopis>
            </VysledekDetail>
        </Status>
        <AgendaZadostId xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">5a04eb9b-a148-48d1-8336-
        149c310e561e</AgendaZadostId>
        <IszrZadostId xmlns="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1">e2cbe704-af2b-13c8-9151-
        1c5833c25000</IszrZadostId>
    </OdpovedInfo>
    <SeznamIdAdres xmlns="urn:cz:isvs:iszr:schemas:IszrAbstract:v1" />
```

DIGITÁLNÍ A INFORMAČNÍ AGENTURA

```
<RobOdpoved xmlns="urn:cz:isvs:iszs:schemas:IszsAgendaMediaDataCtiAifo:v1">
    <RobOverHromadneAifoDataResponse>
        <RobApplikaciStatus xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobDotazyData:v1">
            <VysledekRobKodType
                xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobTypy:v1">VAROVANI</VysledekRobKodType>
                <VysledekDetail xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobTypy:v1">
                    <VysledekSubKod>PARCIALNI ZAZNAM NENALEZEN</VysledekSubKod>
                    <VysledekPopis>CHYBA_0013: Pro některé hodnoty Aifo nebyly nalezeny žádné
záznamy.</VysledekPopis>
                </VysledekDetail>
            </RobApplikaciStatus>
            <Osoba xmlns="urn:cz:isvs:rob:schemas:RobDotazyData:v1">
                <Aifo>1</Aifo>
            </Osoba>
        </RobOverHromadneAifoDataResponse>
    </RobOdpoved>
<EcdOdpoved xmlns="urn:cz:isvs:iszs:schemas:IszsAgendaMediaDataCtiAifo:v1">
    <EcdOdpoved>
        <EcdOdpovedV1 xmlns="urn:cz:isvs:aisecd:schemas:AisEcdMediaCtiAifo:v1">
            <AisApplikaciStatus xmlns="urn:cz:isvs:aisse:schemas:AisSeTypy:v1">
                <VysledekAisKod>OK</VysledekAisKod>
            </AisApplikaciStatus>
            <Aifo xmlns="urn:cz:isvs:aisse:schemas:AisSeTypy:v1">1</Aifo>
            <Fotky xmlns="urn:cz:isvs:aisse:schemas:AisSeTypy:v1">
                <Fotka>...</Fotka>
                <DatumVydani>2015-09-08</DatumVydani>
            </Fotky>
        </EcdOdpovedV1>
    </EcdOdpoved>
</EcdOdpoved>
</AgendaMediaDataCtiAifoResponseType>
```

13 Notifikace změn

Notifikace změn není pro službu relevantní.

14 Chybová hlášení

Chybové stavy jsou popsány v kapitole Výstupní údaje.

15 Odkazy na další dokumenty

15.1 Definice služby

WSDL služby: [egon/wsdl/IszsAgendaMediaDataCtiAifo.wsdl](#)
XSD služby: [egon/xsd/IszsAgendaMediaDataCtiAifo.xsd](#)

15.2 Egon služby

SZR_popis_eGON_služeb_E03_robCtiAifo.docx
SZR_popis_eGON_služeb_E276_robCtiAifo2.docx
SZR_popis_eGON_služeb_E183_robOverHromadneAifo.docx
SZR_popis_eGON_služeb_E279_robOverHromadneAifo2.docx

DIGITÁLNÍ A INFORMAČNÍ AGENTURA

SZR_popis_eGON_služeb_AISSE_sifrovani_FotoPodpis.docx

DIA_popis_eGON_služeb_ISZR_verzování.doc