

Příručka pro kvalifikované správce

**Připojení k Národnímu bodu
pro identifikaci a autentizaci**

HISTORIE DOKUMENTU:

Verze	Datum	Autor	Popis změn
1.0	1. 7. 2018	Správa základních registrů	Prvotní verze příručky pro kvalifikované správce
1.1	16.4.2019	Správa základních registrů	Rozšíření verze příručky pro kvalifikované správce
2.0	6.10.2020	Správa základních registrů	Rozšíření verze příručky pro kvalifikované správce a přidání odkazů na úložiště Azure DevOps, které slouží jako další zdroj informací pro vývojáře.
2.1.	29.3.2021	Správa základních registrů	Aktualizace příručky v souladu s metodickým pokynem Ministerstva vnitra ze dne 5.3.2021 a dle změn úložiště Azure DevOps
2.2.	10.11.2021	Správa základních registrů	Aktualizace v souvislosti s přechodem na novou doménu identitaobcana.cz
2.2.1	22.2.2022	Správa základních registrů	Úpravy v kapitole 7.1 Bezvýznamový směrový identifikátor
2.2.2	27.6.2022	Správa základních registrů	Úpravy v kapitole 6.1 Registrace kvalifikovaného správce

1 OBSAH

1	OBSAH	3
2	ÚVOD	4
3	SEZNAM POJMŮ A ZKRATEK	5
4	POSTUP ŽADATELE O UDĚLENÍ AKREDITACE PRO SPRÁVU KVALIFIKOVANÉHO SYSTÉMU	7
5	POVINNOSTI KVALIFIKOVANÉHO SPRÁVCE	8
5.1	POVINNOSTI KVALIFIKOVANÉHO SPRÁVCE VYPLÝVAJÍCÍ Z USTANOVENÍ § 16 ZO EI... 8	8
5.2	VYSTAVENÉ SLUŽBY NIA PRO NAPLNĚNÍ ZO EI	9
5.2.1	Služba TR_ZTOTOZNENI.....	9
5.2.2	Služba TR_EVIDENCE_VIP_ZAPIS	10
5.2.3	Služby TR_NOTIFIKACE_IDP, TR_ZNEPLATNENE_PSEUDONYMY	10
5.2.4	Služby TR_EVIDENCE_VIP_ZMENA	10
5.3	VYSTAVENÁ SLUŽBA, KTERÁ NENAPLŇUJE ZO EI	11
5.3.1	Služba TR_EVIDENCE_VIP_UPOZORNENI	11
6	REGISTRACE KVALIFIKOVANÉHO SPRÁVCE V NIA	12
6.1	REGISTRACE KVALIFIKOVANÉHO SPRÁVCE	12
6.2	REGISTRACE KVALIFIKOVANÉHO SPRÁVCE PRO VOLÁNÍ SLUŽEB NIA.....	13
7	KOMUNIKACE KVALIFIKOVANÉHO SPRÁVCE S NIA	14
7.1	BEZVÝZNAMOVÝ SMĚROVÝ IDENTIFIKÁTOR.....	14
7.2	VOLÁNÍ SLUŽEB NIA	14
7.2.1	Sekvenční diagram volání služeb NIA.....	15
7.2.2	Programování volání integračního rozhraní NIA.....	16
7.2.3	Sekvenční diagram procesu odhlášení.....	16
7.3	ADRESY ENDPOINTŮ NIA PRO VOLÁNÍ SLUŽEB	16
7.4	ZPRACOVÁNÍ CHYB PŘI KOMUNIKACI S WEBOVÝMI SLUŽBAMI	16
7.5	TESTOVACÍ DATA	17
8	ČASTO KLADENÉ DOTAZY	18
9	DŮLEŽITÉ ODKAZY	19

2 ÚVOD

Účelem této příručky je seznámit žadatele o udělení akreditace pro správu kvalifikovaného systému podle zákona č. 250/2017 Sb., o elektronické identifikaci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen “ZoEI”), s postupem připojení k Národnímu bodu pro identifikaci a autentizaci (dále jen “NIA”).

3 SEZNAM POJMŮ A ZKRATEK

AIFO – agendový identifikátor fyzické osoby.

Akreditace – akreditace pro správu kvalifikovaného systému podle ustanovení § 5 ZoEI.

Akreditovaná osoba – osoba, které byla udělena akreditace pro správu kvalifikovaného systému v souladu s § 5 zák. č. 250/2017 Sb.

BSI – bezvýznamový směrový identifikátor.

eIDAS – zkratka pro nařízení Evropské unie č. 910/2014 o elektronické identifikaci a důvěryhodných službách pro elektronické transakce na vnitřním evropském trhu.

Endpoint – definuje adresu nebo bod připojení k webové službě. Endpoint je typicky zastoupen pomocí jednoduchého HTTP URL řetězce.

FdP (Federační provider) - správce NIA.

FDS (Fraud Detection System) – bezpečnostní systém detekující podezřelé/podvodné chování.

HTTP – Hypertext Transfer Protocol.

ID – identifikátor.

IdP (Identity Provider) - kvalifikovaný správce dle ZoEI. Kvalifikovaný správce poskytuje důvěryhodnou službu identifikace a autentizace fyzické osoby pomocí vydaných prostředků identifikace a autentizace. Tyto prostředky a procesy identifikace a autentizace jsou poskytovány na úrovních důvěry v souladu s nařízením eIDAS a návazné národní legislativy.

Kvalifikovaný systém – je systém, který spravuje kvalifikovaný správce a splňuje požadavky ustanovení § 3 ZoEI.

LoA – (Level of Assurance) – je úroveň záruky, kterou splňuje kvalifikovaný systém či prostředek pro elektronickou identifikaci podle prováděcího nařízení Komise (EU) 2015/1502. Může být nízká, značná či vysoká (low, substantial, high).

Metadata – data o datech.

NIA (Národní bod pro identifikaci a autentizaci) - je informační systém veřejné správy, který slouží jako prostředník mezi kvalifikovaným správcem (IdP) na straně jedné a kvalifikovaným poskytovatelem (SeP) na straně druhé. Správcem NIA je SZR.

PNG (Portable Network Graphics) – grafický formát určený pro bezztrátovou kompresi rastrové grafiky.

Pseudonym – totéž co BSI.

SAML – Security Assertion Markup Language – standard založený na XML určený pro výměnu autentizačních a autorizačních dat mezi poskytovatelem služeb a poskytovatelem identity.

SeP – (Service Provider) - kvalifikovaný poskytovatel dle ZoEI. Kvalifikovaný poskytovatel online služeb, při nichž je vyžadováno prokázání totožnosti s využitím elektronické identifikace.

SZR – Správa základních registrů.

URL – (Uniform Resource Locator) - jednotná adresa zdroje. Je řetězec znaků s definovanou strukturou, který slouží k přesné specifikaci umístění zdrojů informací.

WS (Web service) - webová služba.

ZoEI – zákon o elektronické identifikaci č. 250/2017 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

ZR (Základní registry) – systém základních registrů definovaný zákonem č. 111/2009 Sb., o základních registrech v pozdějším znění. Bližší informace na <https://www.szrcr.cz/>.

Žadatel – osoba žádající o udělení akreditace pro správu kvalifikovaného systému podle ZoEI.

4 POSTUP ŽADATELE O UDĚLENÍ AKREDITACE PRO SPRÁVU KVALIFIKOVANÉHO SYSTÉMU

- 1) O udělení akreditace pro správu kvalifikovaného systému (dále jen „akreditace“) rozhoduje Ministerstvo vnitra (dále jen „Ministerstvo“) na základě písemné žádosti dle ustanovení § 5 ZoEI.
- 2) Součástí posuzování žádostí o udělení akreditace opravňující přístup k NIA a správu kvalifikovaného systému je ověření technického zajištění - splnění technických specifikací, norem a postupů ze strany žadatele (Prováděcí nařízení Komise (EU) 2015/1502 ze dne 8. září 2015, kterým se stanoví minimální technické specifikace a postupy pro úroveň záruky prostředků pro elektronickou identifikaci podle čl. 8 odst. 3 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 910/2014 o elektronické identifikaci a službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce na vnitřním trhu).
- 3) Ministerstvo si vyžádá vyjádření správce NIA, tj. od Správy základních registrů (dále jen „SZR“), zda systém elektronické identifikace žadatele o akreditaci umožňuje poskytnutí služby NIA. Žádost zašle Odbor eGovernmentu Ministerstva vnitra do datové schránky SZR.
- 4) SZR žadatele vyzve, aby oznámil nastavení pro konfiguraci připojení k NIA v roli Kvalifikovaný správce.
- 5) Pověření zástupci následně komunikují se žadatelem, a na základě výsledků testování vyhotoví výstup, zda žadatel splňuje podmínky pro udělení akreditace.
- 6) SZR o výsledcích informuje Ministerstvo vnitra, a to do 45 kalendářních dní od obdržení žádosti. Pokud je testování úspěšné, vydá SZR potvrzení o splnění požadavků na jednu z úrovní záruk (LoA) [viz ustanovení § 5 odst. 3 písm. c) ZoEI].
- 7) Nesplňuje-li žadatel technické požadavky pro udělení akreditace, musí SZR takový závěr odůvodnit.
- 8) Ministerstvo rozhodne o žádosti o udělení akreditace.

5 POVINNOSTI KVALIFIKOVANÉHO SPRÁVCE

5.1 Povinnosti kvalifikovaného správce vyplývající z ustanovení § 16 ZoEI

- Kvalifikovaný správce
 - a) zajistí dostupnost jím spravovaného kvalifikovaného systému pro spoléhající se stranu způsobem umožňujícím dálkový přístup prostřednictvím NIA a pro NIA způsobem umožňujícím dálkový přístup,
 - b) vede evidenci jím vydaných prostředků pro elektronickou identifikaci,
 - c) před prvním použitím prostředku pro elektronickou identifikaci v rámci kvalifikovaného systému ověří totožnost držitele prostřednictvím NIA vůči záznamu v Registru obyvatel,
 - d) zapíše identifikátor jím vydaného prostředku pro elektronickou identifikaci a úroveň záruky tohoto prostředku do NIA,
 - e) aktualizuje údaje v evidenci vydaných prostředků pro elektronickou identifikaci na základě upozornění správce NIA na změny údajů,
 - f) po ukončení své činnosti předá evidenci vydaných prostředků pro elektronickou identifikaci ministerstvu,
 - g) bez zbytečného odkladu zneplatní prostředek pro elektronickou identifikaci držitele, o kterém se prokazatelně dozvěděl, že zemřel nebo byl prohlášen za mrtvého,
 - h) bez zbytečného odkladu zneplatní prostředek pro elektronickou identifikaci na základě žádosti držitele, nebo na základě ohlášení držitele o zneužití nebo hrozícím nebezpečí zneužití prostředku pro elektronickou identifikaci,
 - i) při ukončení své činnosti zneplatní jím vydané prostředky pro elektronickou identifikaci,
 - j) oznámí správci NIA zneplatnění prostředku pro elektronickou identifikaci podle písmen g) až i),
 - k) vede a aktualizuje plán ukončení činnosti a)
 - l) při ukončení své činnosti postupuje podle plánu ukončení činnosti.
- Kvalifikovaný správce zajistí, aby řídicí činnosti při správě kvalifikovaného systému vykonávaly fyzické osoby, které získaly vysokoškolské vzdělání v rámci akreditovaného bakalářského nebo magisterského studijního programu a mají praxi v oblasti informačních technologií v délce nejméně 3 let, nebo fyzické osoby, které získaly středoškolské vzdělání a mají praxi v oblasti informačních technologií v délce nejméně 5 let.

- Kvalifikovaný správce zajistí, aby fyzické osoby, které vykonávají řídicí činnosti při správě kvalifikovaného systému, a fyzické osoby, které ověřují totožnost držitele, byly bezúhonné.
- Další informace jsou k dispozici na webové stránce Ministerstva vnitra zde: <https://1url.cz/MzhVw>.

5.2 Vystavené služby NIA pro naplnění ZoEI

Pro detailní vysvětlení volání služeb, včetně dalších technických informací, jsou některé části dále pomocí odkazů přesměrovány na úložiště Azure DevOps, kde je vždy aktuální obsah. Veškerý přehled obsahu, který je určen pro kvalifikované správce je uložen zde: <https://1url.cz/HzhVo>.

Aktuální seznam služeb včetně podrobného popisu, které může kvalifikovaný správce dle ZoEI volat, je možné nalézt zde:

5.2.1 Služba TR_ZTOTOZNENI

Pro naplnění ustanovení **§ 16 odst. 1 písm. c) ZoEI** NIA vystavuje službu **TR_ZTOTOZNENI**.

Služba zajišťuje ztotožnění požadovaného subjektu (na základě údajů od kvalifikovaného správce) v ZR. Během procesu dochází k založení AIFO NIA (pokud již neexistuje) a vytvoření IdP Pseudonymu¹ (pokud již neexistuje). Tento IdP Pseudonym je předáván zpět jako výsledek Ztotožnění.

Parametry volání Submit (viz Volání služby – Submit)

- tclass = TR_ZTOTOZNENI,
- request = podle request.XSD

Za účelem zajištění bezpečnosti a důvěryhodnosti „Národního identitního schématu České republiky“ musí akreditované osoby k číslu a typu dokladu držitele při volání služby TR_ZTOTOZNENI přidat minimálně následující osobní údaje: jméno, příjmení a datum narození držitele. Volání služby TR_ZTOTOZNENI bude tedy obsahovat minimálně pět údajů (jméno, příjmení, datum narození držitele, číslo a typ dokladu).

Pokud nebudou všechny zadané osobní údaje současně souhlasit s údaji vedenými v ROB k osobě s daným číslem identifikačního dokladu, BSI nebude vydáno. Bude-li zjištěno, že akreditovaná osoba nedodržuje tento pokyn, je dáno oprávnění dohledového orgánu akreditaci odejmout ve smyslu § 7 odst. 1 ZoEI.

¹ Tj. vytvoření bezvýznamového směrového identifikátoru kvalifikovaného správce.

5.2.2 Služba TR_EVIDENCE_VIP_ZAPIS

Pro naplnění ustanovení § 16 odst. 1 písm. d) ZoEI NIA vystavuje službu **TR_EVIDENCE_VIP_ZAPIS**.

Služba zajišťuje zápis vydaného identifikačního prostředku do evidence NIA.

Parametry volání Submit (viz Volání služby – Submit)

- tclass = TR_EVIDENCE_VIP_ZAPIS,
- request = podle request.XSD.

5.2.3 Služby TR_NOTIFIKACE_IDP, TR_ZNEPLATNENE_PSEUDONYMY

Pro naplnění ustanovení § 16 odst. 1 písm. e) ZoEI NIA vystavuje služby

1) TR_NOTIFIKACE_IDP

Služba pro zaslání požadavku na vrácení notifikačních záznamů, které jsou určeny danému kvalifikovanému správci.

Parametry volání Submit (viz Volání služby – Submit)

- tclass = TR_NOTIFIKACE_IDP,
- request = podle request.XSD

2) TR_ZNEPLATNENE_PSEUDONYMY

Služba vrací seznam zneplatněných pseudonymů pro jednotlivé kvalifikované správce dle zadaného časového intervalu.

Parametry volání Submit (viz Volání služby – Submit)

- tclass = TR_ZNEPLATNENE_PSEUDONYMY,
- request = podle request.XSD

5.2.4 Služby TR_EVIDENCE_VIP_ZMENA

Pro naplnění ustanovení § 16 odst. 1 písm. j) ZoEI NIA vystavuje službu **TR_EVIDENCE_VIP_ZMENA**

Služba slouží k zápisu změny stavu vydaného identifikačního prostředku.

Parametry volání Submit (viz Volání služby – Submit)

- tclass = TR_EVIDENCE_VIP_ZMENA,
- request = podle request.XSD

5.3 Vystavená služba, která nenaplnuje ZoEI

5.3.1 Služba TR_EVIDENCE_VIP_UPOZORNENI

Tato služba nenaplnuje žádné ustanovení paragrafu a písm. ze ZoEI.

Služba slouží k zápisu informace, na kterou je nutné upozornit (blokace, FDS atd.).

Parametry volání Submit (viz Volání služby – Submit)

- tclass = TR_EVIDENCE_VIP_UPOZORNENI,
- request = podle request.XSD

6 REGISTRACE KVALIFIKOVANÉHO SPRÁVCE V NIA

6.1 Registrace kvalifikovaného správce

Pro registraci kvalifikovaného správce v NIA jsou od Vás potřeba následující informace.

Parametr	Popis	Zdroj údaje
Protokol	Je nutné vybrat jeden z následujících protokolů: WS – Federation (passive) SAML 2.0 Protocol (HTTP-POST).	Metadata IdP ² či ruční konfigurace.
URL pro přihlášení	Na zadané URL bude přesměrován požadavek na přihlášení.	Metadata IdP či ruční konfigurace.
URL pro odhlášení	Na zadané URL bude přesměrován požadavek na odhlášení.	Metadata IdP či ruční konfigurace.
Název IdP	Název IdP, jak se bude uživatelům zobrazovat (v češtině i v angličtině).	Dle dohody mezi správcem NIA a IdP.
Popis IdP + Logo	Popis IdP zobrazovaného při výběru prostředku při přihlášení (v češtině i v angličtině). Logo IdP ve formátu PNG čtvercového tvaru, optimálně 56x56 px.	Dle dohody mezi správcem NIA a IdP.
Issuer	Název IdP v rámci NIA.	Dle dohody mezi správcem NIA a IdP.
Podepisování žádostí	Certifikát pro podepisování AuthnRequest (v rámci testovacího prostředí může SZR zajistit interní certifikát pomocí vlastní Certifikační autority).	Dle dohody mezi správcem NIA a IdP.
LoA	Definice LoA.	Dle dohody mezi správcem NIA a IdP.
IdP metadata	URL, kde IdP vystavuje svá metadata.	Poskytne IdP.

NIA v případě protokolu SAML 2.0 publikuje metadata pro kvalifikované správce, blíže v kapitole [Adresy endpointů NIA pro volání služeb](#) (str. 15).

V případě zájmu o testovací prostředí, zašlete prosím požadované údaje z tabulky do datové schránky SZR (ID datové schránky: jjqjih).

² IdP v tabulce reprezentuje Vás jako možného kvalifikovaného správce (akreditovanou osobu).

6.2 Registrace kvalifikovaného správce pro volání služeb NIA

Pro volání služeb je třeba v NIA zaregistrovat certifikát a povolit pro něj volání potřebných služeb. Tento certifikát může být shodný s certifikátem z předchozího odst. 6.1, případně jiný (rozhoduje kvalifikovaný správce - NIA).

Po splnění uvedené podmínky povolí NIA volat služby poskytované kvalifikovaným správcům – viz 5.2 - [Seznam služeb NIA](#) (str. 9).

7 KOMUNIKACE KVALIFIKOVANÉHO SPRÁVCE S NIA

Komunikace mezi kvalifikovaným správcem a NIA poté probíhá dle standardu zvoleného protokolu viz. 6.1 - [Registrace kvalifikovaného správce](#) (str. 12). Můžeme rozlišovat dva typy komunikace vůči NIA. Jednou jako poskytovatel identity v rámci autentizačních služeb a dále volání služeb pro potřeby vedení evidence vydaných prostředků v NIA (ztotožnění, zápis, zrušení a notifikace při změně).

URL adresa NIA:

- Testovací prostředí: <https://tnia.identitaobcana.cz/fpsts/processRequest.aspx>
- produkční prostředí: <https://nia.identitaobcana.cz/fpsts/processRequest.aspx>

7.1 Bevýznamový směrový identifikátor

K identifikaci uživatele v NIA slouží bevýznamový směrový identifikátor (BSI), který je získán jako výsledek volání služby viz 5.2.1 - [TR ZTOTOZNENI](#) (str. 9).

Část výstupu ze služby pro ztotožnění na testovacím prostředí:

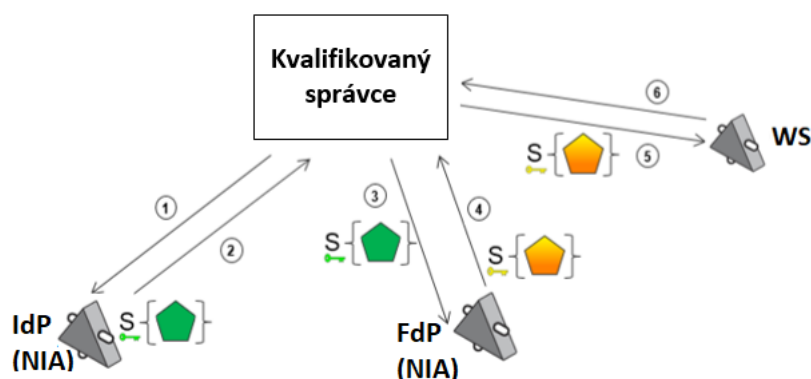
```
<ZtotozneniResponse xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-  
instance" xmlns="urn:nia.ztotozneni/response:v4">  
  <Pseudonym>f43cab4e-19f3-4ab1-8a61-d74a02417943</Pseudonym>  
  <Status>OK</Status>  
  <Detail />  
  <Jmeno>JAROSLAV</Jmeno>  
  <Prijmeni>ŠMARDKA</Prijmeni>  
  <AdresaPobytu>2224</AdresaPobytu>  
  <DatumNarozeni>1927-04-25</DatumNarozeni>  
</ZtotozneniResponse>
```

7.2 Volání služeb NIA

Legenda chronologie volání webové služby NIA je zobrazena na následujícím obrázku.



Postup komunikace mezi kvalifikovaným správcem a NIA zobrazuje následující obrázek.



1. Kvalifikovaný správce volá IdP (NIA) pomocí webové služby ověřené pomocí zaregistrovaného certifikátu.
2. IdP (NIA) vrátí „IdP token“.
3. Kvalifikovaný správce volá FdP (NIA) webovou službu se získaným IdP tokenem.
4. FdP (NIA) vrací „FdP token“.
5. Kvalifikovaný správce volá webovou službu NIA se získaným FdP tokenem.
6. NIA vrací odpověď volání webové služby.

7.2.1 Sekvenční diagram volání služeb NIA

Stručný sekvenční diagram sloužící pro celkové pochopení volání služeb NIA je popsán na následující adrese: <https://1url.cz/lzhVN>.

7.2.2 Programování volání integračního rozhraní NIA

Tato kapitola odkazuje na podrobný popis sekvenčního diagramu pro volení služeb NIA (rozšíření kapitoly 7.2.1). Popisuje, které programové bloky je potřeba vyřešit v rámci vašeho programu. Poté je popsán proces přihlašování ke kvalifikovanému správci (NIA) Vaším certifikátem, jak se získává token od federačního providera až po samotné volání služeb. Více zde: <https://1url.cz/uzhVH>.

7.2.3 Sekvenční diagram procesu odhlášení

Stručný sekvenční diagram sloužící pro pochopení jednotlivých kroků procesu odhlášení je zobrazen na následující adrese: <https://1url.cz/UzOzu>.

7.3 Adresy endpointů NIA pro volání služeb

IdP (NIA)

- testovací prostředí: <https://tnia.identitaobcana.cz/ipsts/issue.svc/certificate>
- produkční prostředí: <https://nia.identitaobcana.cz/ipsts/issue.svc/certificate>

FdP (NIA)

- testovací prostředí: <https://tnia.identitaobcana.cz/fpsts/issue.svc>
- produkční prostředí: <https://nia.identitaobcana.cz/fpsts/issue.svc>

Volání WS (webových služeb) NIA

- testovací prostředí: <https://tnia.identitaobcana.cz/ws/submission/public.svc/token>
- produkční prostředí: <https://nia.identitaobcana.cz/ws/submission/public.svc/token>

Publikace metadat pro kvalifikovaného správce

- testovací prostředí: <https://tnia.identitaobcana.cz/FPSTS/FederationMetadata/2007-06/FederationMetadataRP.xml?Id=x>
- produkční prostředí: <https://nia.identitaobcana.cz/FPSTS/FederationMetadata/2007-06/FederationMetadataRP.xml?Id=x>

Kde x značí identifikátor kvalifikovaného správce v konfiguraci NIA (tento identifikátor se dostane po registraci k NIA). Aktuálně jsou publikována metadata pouze pro SAML 2.0. Seznam nakonfigurovaných kvalifikovaných správců je možné zjistit voláním webové služby vystavené v internetu na adresách:

- testovací prostředí: <https://tnia.identitaobcana.cz/WS/re/Public.svc>
- produkční prostředí: <https://nia.identitaobcana.cz/WS/re/Public.svc>

7.4 Zpracování chyb při komunikaci s webovými službami

Při komunikaci se systémem NIA mohou nastávat tři kategorie chyb:

- komunikační (SOAP),
- infrastrukturní,
- logické (business).

Více o chybách zde: <https://1url.cz/CKKpe>.

7.5 Testovací data

V testovacím prostředí je NIA napojena na testovací prostředí ostatních systémů, které jsou většinou naplněny fiktivními daty (registry neobsahují osobní údaje živých lidí). V rámci testování kvalifikovaného správce je možné využít přehledu dat publikovaného na stránkách SZR.

Testovací data pro registr obyvatel jsou dostupná zde: <https://1url.cz/lzhVE>.

8 ČASTO KLADENÉ DOTAZY

Nejčastěji kladené dotazy jsou uloženy zde: <https://1url.cz/SzhVp>.

Průběžně bude na příslušném odkazu docházet k jejich revizi a aktualizaci.

9 DŮLEŽITÉ ODKAZY

Popis	Odkaz
Informační portál eidentita.	https://info.identitaobcana.cz/
Oficiální stránka SZR	https://www.szrcr.cz/cs/
Produkční prostředí eidentita.	https://www.identitaobcana.cz
Přehled testovacích dat pro Registr obyvatel publikovaných na stránkách SZR.	https://1url.cz/lzhVE
Stránka určená pro podporu vývojářů aplikací, které využívají služeb NIA. <ul style="list-style-type: none"> Zde si lze prohlédnout kategorie (témata), na které bylo v průběhu příručky odkazováno (FAQ, volání webových služeb, sekvenční diagram apod.). 	https://1url.cz/HzhVo
Testovací prostředí eidentita.	https://twww.identitaobcana.cz
ZoEI	https://www.mvcr.cz/clanek/zakon-c-250-2017-sb-o-elektronicke-identifikaci-a-souvisejici-zmenovy-zakon-c-251-2017-sb.aspx