

Informace pro vývojáře aplikací – leden 2025

Datum: 28.01.2025

Verze: 1.2

Klasifikace: veřejný dokument

1 Anotace změn

1. Nová příloha u některých systémových zpráv.
2. Omezení počtu stránek u výsledku fulltextového vyhledávání – pouze VT
3. Možnost nahlášení „spamu“ a označení podezřelých zpráv – pouze VT

2 Harmonogram změn

Pro bod 1:

Na všech prostředích od 30.1.2025.

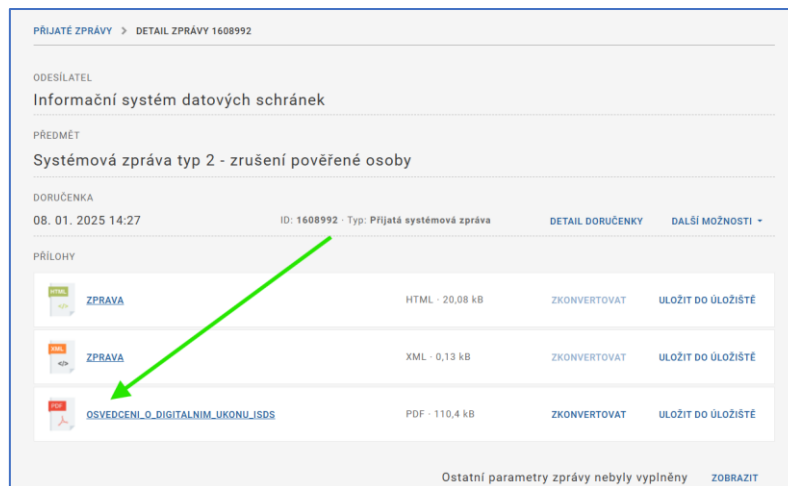
Pro body 2 a 3:

Na Veřejném testu ISDS od 30.1.2025.

3 Popis změn

3.1 Osvědčení o digitálním úkonu jako příloha SZ

Některé úkony se schránkou, provedené přímo z klientského portálu (přidání uživatele, smazání uživatele, znepřístupnění, opětovné zpřístupnění, vydání nových přístupových údajů) resp. z „NIA předsíně“ (zřízení schránky FO) byly správcem označeny jako úkony v katalogu služeb. Proto se při jejich provedení generuje PDF dokument Osvědčení o digitálním úkonu (ODÚ), který slouží jako doklad o provedení úkonu podle § 5 Zákona o právu na digitální služby. Uživatel najde toto PDF (obsahující též vložená XML data) jako přílohu příslušné systémové zprávy, resp. u zřízení schránky jako přílohu Uvítací zprávy. Existující přílohy starých systémových zpráv se nemění, protože některé aplikace je mohou zpracovávat. Není vyloučeno, že v budoucnu zůstane příloha jediná – ODÚ.



```

<p:dmPersonalDelivery>>false</p:dmPersonalDelivery>
<p:dmAllowSubstDelivery>>false</p:dmAllowSubstDelivery>
<p:dmFiles>
  <p:dmFile dmFileMetaType="main" dmFileDescr="zprava.html" dmMimeType="text/html">
    <p:dmEncodedContent>PCFET0NUWVBFIEhUTUwgUFVCTEldICItLy9XM0MvL0RURCBIVE1MIDQuMDEgVHJhbW
  </p:dmFile>
  <p:dmFile dmFileMetaType="enclosure" dmFileDescr="zprava.xml" dmMimeType="text/xml">
    <p:dmEncodedContent>PD94bWwgdmVyc2l1bWVj0iMS4wIiB1bWVzZGlwZz0iVVRGLTgiID8+PFN5c3R1bU1lc3
  </p:dmFile>
  <p:dmFile dmFileMetaType="enclosure" dmFileDescr="Osvedceni_o_digitalnim_ukonu_ISDS.pdf"
    <p:dmEncodedContent>JVBERi0xLjQKJfBk/N8KMSAwIG9iago8PAovVHlwZSAvQ2F0YWxvZwovVmVyc2l1bW
  </p:dmFile>
</p:dmFiles>
</p:dmDm>
<q:dmHash algorithm="SHA-256">00eLUHd234vyV/x64UtFeZRI7nBX61Hv0cBAiqd1aMU=</q:dmHash>
<q:dmTimestamp>MIITjQYJKoZIhvcNAQcCoIIITfjCCE3oCAQMxDtALBglghkgBZQMEAgEwgG5BgsqhkiG9w0BCRAB
BKCCASgEggEkMIIBIAIBAQYJZ4EGAQUBC4FIMC8wCwYJYIZIAWUDBAIBBCDTR4tQd3bfi/JX/Hrh
80V51EjucFFqUe/RwEckp3VoxQIQK2M9FH6Xm2dndkxVFoa9GxgPMjAyNTAxMDIwIiwzdaMASA

```

3.2 Omezení počtu stránek u výsledku fulltextového vyhledávání

Služba **ISDSSearch3** (i starší **ISDSSearch2**) může vracet neomezený počet stránek výsledků fulltextového hledání schránek.

Služba **ISDSSerach3** umožňuje stránkování výsledků pomocí dvou parametrů: `pageSize` = velikost stránky a `page` = pořadové číslo stránky. Zatímco velikost stránky je omezena na 100 záznamů (konstanta `MAXSIZE`), počet stránek omezen není - služba má v případě, že se žádá o stránku, která neobsahuje žádné výsledky, vracet prázdnou odpověď. Spisovky obvykle rozumně stránkují výsledky doporučeným způsobem (od první až do poslední neprázdné).

Kvůli jedné nerozumné aplikaci ISDS zavádí nový test vstupních parametrů. Bude zavedena konstanta `MAXPAGE`, implicitně = 99 (stránky jsou počítány od 0, tedy max. počet stránek je 100). Systém bude kontrolovat, že zadaná hodnota požadované stránky s výsledky (`page`) není větší než `MAXPAGE`. Pokud ano, vrátí se nová aplikační chyba č. 1189 s textem „Příliš velká hodnota parametru `page`.“

Až 100x100 výsledků fulltextu je daleko více, než spisovné aplikace potřebují k vyhledání schránky. Tato služba nemá fungovat jako zdroj dat o schránkách.

Prozatím nasazeno na VT pro úpravu aplikací.

3.3 Nahlášení „spamu“ a nový příznak u zpráv

V ISDS byl implementována možnost nahlášení podezřelých nebo obtěžujících zpráv, jejich analýza a případné zpětné označení takových zpráv novým příznakem (+ různá opatření proti odesílateli). Aplikace se na to měly připravit. Správce vydá metodická doporučení, jak na případy podezřelých zpráv mají aplikace reagovat.

Změny jsou zavedeny ve WSDL/XSD definicích **verze 3.08** – pouze na VT. Očekává se diskuse vývojářů k navrženému řešení. V testovacím prostředí bude umožněno vyzkoušet si přístup do schránky s podezřelými či zablokovanými zprávami.

Obdobné nahlášení bude možné provést i z klientského portálu (z detailu došlé zprávy)

Oznámení zprávy s nevhodným obsahem

Tímto úkonem oznámíte správci ISDS, že datová zpráva s ID **1607403** a anotací "dz3" by mohla být chápána jako nevyžádaná obchodní či jinak obtěžující sdělení. Správce tuto zprávu prozkoumá a zváží další opatření k zamezení šíření a proti odesílateli. Správce však nemá přístup k přílohám ve zprávě, poskytněte mu ji, prosím, aby si ji mohl stáhnout pro potřeby analýzy. Více informací o nakládání se staženou zprávou je uvedeno [zde](#).

UDĚLUJI SPRÁVCI ISDS SOUHLAS S POSKYTNUTÍM KOMPLETNÍ ZPRÁVY ID 1607403 VČETNĚ PŘÍLOH KE STAŽENÍ A PŘÍSTUPU K OBSAHU.

Prosíme, zadejte svůj kontaktní e-mail a/nebo telefon, abychom Vás v případě potřeby mohli kontaktovat.

Kontaktní e-mail
jans@email.cz

Kontaktní telefon

ODESLAT **ZRUŠIT**

Odesílateli lze odpovédět placenou datovou zprávou.

a zpráva s příznakem bude výrazně označena:

PŘIJATÉ ZPRÁVY		FILTR
<p>Varování správce ISDS: tato zpráva je označena jako „podezřelá“, může obsahovat přílohy s nevyžádaným nebo i nebezpečným obsahem. Doporučujeme přílohy neotevírat.</p>		
JAN PICEK	DZ3 P2	Doručeno, 27. 11. 2024 ID: 1607104
JAN PICEK	DZ1 P1	Doručeno, 27. 11. 2024 ID: 1607102
<p>Varování správce ISDS: tato zpráva je označena jako "podezřelá", může obsahovat přílohy s nevyžádaným nebo i nebezpečným obsahem. Doporučujeme přílohy neotevírat.</p>		
ALOIS MICHÁLEK - ALOIS MICHÁLEK - STATUTÁRNÍ AUDITOR	pokus	Doručeno, 22. 11. 2024 ID: 1605651
<SPOLEČNOST PRO POTLAČENÍ ZLA & SON>		Doručeno, 07. 11. 2024

Aplikace by se měly chovat podobně.

3.3.1 Nová služba pro nahlášení „podezřelé zprávy“

Existuje veřejná WS **SuspMessageReport**, na vstupu povinně ID zprávy a nepovinně jméno, kontaktní email a telefon a příznak Předat komplet a Poznámka. Zpráva musí být došlá do schránky volajícího a

musí v ní ještě existovat (nebýt u daného příjemce – oznamovatele smazaná), jinak se oznámení odmítne. Nesmí být ze schránky OVM ani zpráva systémová.

Vstup:

- `dmID` – ID oznamované zprávy, povinné
- `repName` – jméno oznamovatele, nepovinné
- `repMail` – kontaktní mail oznamovatele, nepovinné
- `repTel` – kontaktní telefon oznamovatele, nepovinné
- `allowComplete` – BOOL příznak svolení se stažením kompletní zpráv včetně příloh, povinné
- `note` – obecná poznámka, nepovinná

Výstup:

- `status`

Specifické chyby:

- 1186 – Oznámená zpráva nebyla dodána do schránky volajícího.
- 1187 – Oznámená zpráva je již smazaná.
- 1188 – Oznámená zpráva je od odesílatele typu OVM, nelze nahlásit.

Popis:

Pokud uživatel spisové aplikace nabude podezření, že zpráva (kromě zpráv zaslaných ze schránek OVM!) vykazuje znaky „spamu“ (tj. nevyžádané obchodní sdělení, opakované bezdůvodné urážení, možnost malware apod.), může takovou zprávu nahlásit touto službou správci. Správce provede analýzu zprávy a rozhodne o oprávněnosti oznámení.

Je třeba zadat ID existující zprávy došlé do schránky, z níž je služba volána a povolit správci stažení kompletní zprávy (tj. ekvivalent stažení a poslání, správce sám stahovat zprávy nemůže). Pokud stažení nebude povoleno, pak v případě, že nikdo jiný zprávu nenahlásí, bude pravděpodobně oznámení odloženo, protože bez příloh se analýza provést nedá.

Samotným nahlášením zprávy tato zpráva nezíská žádný nový příznak. Teprve po analýze, která může trvat hodiny až dny, se tato zpráva (a její „kopie“ v jiných schránkách) může zpětně označit jako „podezřelá“ a získá speciální příznak, abys ní mohla aplikace zacházet „jinak“.

3.3.2 Nový příznak v seznámech a detailech

Zprávy, které analýza spamu označí jako podezřelé, získají speciální příznak. Příznak se objeví u níže uvedených služeb u elementu `dmRecord` (nebo obdobného, detaily v XSD) jako nepovinný atribut `specMessFlag="1"`:

- **GetListOfReceivedMessages**
- **MessageEnvelopeDownload**
- **MessageDownload**
- **BigMessageDownload**

3.3.3 Zablokování stahování

Zcela výjimečně, pro případy nebezpečného agresivního malware, který prošel AV kontrolou jako příloha zprávy, bude mít správce možnost u některých zpráv zablokovat stahování. Aplikace pak při volání služeb na stažení zprávy dostane specifickou chybu 3022 „Správce zakázal stažení této zprávy (antiSpam opatření)“. Při získání této chyby by aplikace měla přestat tuto zprávu stahovat (je zbytečné to zkoušet dokola) a kontaktovat podporu ISDS.