

Informace pro vývojáře aplikací – podzim 2021

Datum: 26.08.2021

Verze: 1.1

Klasifikace: veřejný dokument

1 Anotace změn

1. Pro rozhraní webových služeb je uvolněn přístup do „archivní databáze“ – úložiště obálek (metadat) datových zpráv, které byly již vymazány z datových schránek.
2. Je zaveden mechanismus předávání informací o dodání datové zprávy do datové schránky pro externí aplikace. Aplikace (typu Portál občana) pak může sama notifikovat své uživatele o dodání zprávy. Čtení těchto informací o přijatých zprávách nezpůsobí doručení zpráv v dotčené schránce.

2 Harmonogram změny

Na produkčním ISDS se změny objeví v odstavce 5.9.2021. Novinky nijak nezasahují do stávajících aplikací.

3 Popis změn

3.1 Seznam obálek smazaných zpráv

Archivní databáze není optimalizovaná na takový počet přístupů, který externí aplikace dokážou najednou vyvolat. Proto pro získání seznamu obálek smazaných zpráv je použito asynchronní zpracování:

1. Aplikace požádá službou **GetListOfErasedMessages** o seznam za určité období a dostane pouze identifikátor požadavku.
2. S tímto identifikátorem se periodicky ptá pomocí služby **PickUpAsyncResponse**, je-li již požadavek zpracován, pokud ano, dostane výsledek v XML nebo CSV komprimovaném formátu.

Hlavní význam seznamu smazaných (kromě vlastní evidence, resp. sjednocení s klientským portálem ISDS) je možnost nalézt libovolně starou datovou zprávu a k ní stáhnout doručenkou. Přílohy těchto zpráv jsou však již definitivně vymazány. Nijak nesouvisí s Datovým trezorem – zprávy v trezoru nejsou zprávy vymazané.

3.2 Externí notifikace

Externím aplikacím s certifikátovým přístupem (typu Spisová služba, Hostovaná spisová služba nebo Přístupové rozhraní) je nově umožněno stahovat redukováný seznam dodaných zpráv bez vyvolání akce „Doručení zpráv přihlášením“ v dotčené datové schránce. Použití je zejména pro potřeby externích notifikací příjmu zpráv, tedy nevyužívat standardní notifikace ISDS, ale řídit si notifikace dle svých potřeb a používat své notifikační kanály. Aplikace od ISDS získá stejná data, jaká se používají ve standardních notifikacích příjmu datové zprávy, v rozšířené variantě.

Pro umožnění stahování seznamu došlých zpráv za každou schránku je třeba provést registraci k odběru službou **RegisterForNotifications**. Pro stažení seznamu se volá služba **GetListForNotifications**.

3.3 WSDL a dokumentace

Výše uvedené novinky jsou obsaženy v nové verzi WSDL definic, verze **2.33**. V Provozním řádu se objeví těsně po odstávce, resp. jsou ke stažení na vývojářském webu Smartadministration.cz nebo na obvyklých adresách.

Změny jsou popsány ve verzi **2.73** vývojářské dokumentace, která je součástí Provozního řádu nebo s předstihem na vývojářském webu.