

N á v r h

VYHLÁŠKA

Ministerstva investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky

z ... 2022

o jednotnom formáte elektronických správ

Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky (ďalej len „ministerstvo“) podľa § 59 ods. 1 písm. a) zákona č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) v znení zákona č. 313/2018 Z. z. (ďalej len „zákon“) ustanovuje:

§ 1

Predmet úpravy

- (1) Táto vyhláška ustanovuje formát elektronických správ vytváraných a odosielaných prostredníctvom ústredného portálu verejnej správy, špecializovaného portálu a informačného systému integrovaného obslužného miesta.
- (2) Formát elektronických správ zahŕňa schému elektronickej správy, spôsob identifikácie odosielateľa a adresáta elektronickej správy, formát elektronickej doručenky podľa § 30 zákona a spôsob vytvárania a odosielania elektronických správ.

§ 2

Formát elektronických správ

- (1) Formát elektronických správ je založený na schéme elektronickej správy, ktorá je štandardom middleware protokolov sieťovej komunikácie podľa osobitného predpisu¹⁾ (ďalej len „Sk-Talk“).
- (2) Elektronické správy sú prenášané s použitím Sk-Talk.
- (3) Identifikácia odosielateľa a adresáta elektronickej správy alebo osoby, ktorej je možné doručovať elektronické správy namiesto adresáta elektronickej správy (ďalej len „prijímateľ elektronickej správy“) podľa osobitných predpisov, sa vykoná prostredníctvom identifikátora elektronickej schránky, ktorý je kombináciou znakov generovanou v komunikačnej časti autentifikačného modulu ústredného portálu verejnej správy.
- (4) Formát elektronickej doručenky podľa § 30 zákona sa vymedzuje ako elektronický dokument obsahujúci údaj o momente elektronického doručenia a identifikujúci odosielateľa elektronickej správy, prijímateľa elektronickej správy, elektronickú správu a jej obsah, ktorý sa vytvára vo formáte umožňujúcom automatizované spracovanie údajov podľa na to určeného elektronického formulára.

¹⁾ § 11 písm. g) vyhlášky Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu č. 78/2020 Z. z. o štandardoch pre informačné technológie verejnej správy.

§ 3

Formát vytvárania a odosielania elektronických správ

- (1) Ak odsek 2 neustanovuje inak, elektronické správy sa vytvárajú a odosiľajú tak, že
 - a) dátové prvky kontajnera elektronickej správy, ich štruktúra a spôsob použitia sú v súlade s prílohou a
 - b) každá elektronická správa obsahuje len jeden kontajner elektronickej správy.
- (2) Ak ide o elektronicnú správu, ktorá nie je elektronicnou úradnou správou a vytvára sa automatizovane prostredníctvom spoločného modulu podľa § 10 zákona, ustanovenie odseku 1 písm. a) sa nemusí použiť, ak je dodržaná štruktúra údajov Sk-Talk.
- (3) Ak sa z dôvodu zmeny Sk-Talk vyvolanej zmenou podmienok prepojenia informačných systémov verejnej správy²⁾ zmení obsah súčastí kontajnera elektronickej správy, podľa tejto zmeny sa postupuje po uplynutí jedného roka od jej zverejnenia podľa osobitného predpisu.¹⁾

§ 4

Zrušovacie ustanovenie

Zrušuje sa výnos Ministerstva financií Slovenskej republiky z 3. apríla 2014 č. MF/009269/2014-173 o jednotnom formáte elektronických správ vytváraných a odosiľaných prostredníctvom prístupových miest (oznámenie č. 96/2014 Z. z.).

§ 5

Účinnosť

Táto vyhláška nadobúda účinnosť 1. mája 2022.

²⁾ § 2 ods. 4 zákona č. 95/2019 Z. z. o informačných technológiách vo verejnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Dátové prvky kontajnera elektronickej správy, ich štruktúra a spôsob použitia

Slovensky Verzia Stav Gestor	Anglicky XML	Spresňujúce informácie a podmienky
Kontajner elektronickej správy (D.2) 1.0 Povinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky	MessageContainer	Zložený dátový prvok pre prenos elektronickej správy. [Má súčasť: Identifikátor elektronickej správy Odosielateľ elektronickej správy Prijímateľ elektronickej správy Typ elektronickej správy Predmet elektronickej správy Značka odosielateľa elektronickej správy Značka prijímateľa elektronickej správy Objekt elektronickej správy] [Hodnoty: Neobsahuje.] [Poznámky: Ide o hlavný koreňový prvok (root element)]
Identifikátor elektronickej správy (D.2.1) 1.0 Povinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky	MessageId	Jednoznačný identifikátor elektronickej správy. [Stav: Povinný.] [Formát reprezentácie: Textový reťazec.] [Hodnoty: Hodnota je generovaná. Predpísaná štruktúra textového reťazca je 32 hexadecimálnych znakov, oddelených pomlčkami do piatich skupín v tvare XXXXXXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXXXXXXXX podľa Universally Unique Identifier (UUID). Technologické prostriedky na vytváranie textového reťazca v tvare Universally Unique Identifier (UUID) sú podľa verzie 4 alebo 5 podľa osobitnej špecifikácie. ³⁾ Hodnota musí byť totožná s hodnotou v elemente MessageID v Sk-Talk správe.] <i>Príklad použitia:</i> 3F2504E0-4F89-11D3-9A0C-0305E82C3301. [Poznámky: Pri použití verzie 5 v tvare Universally Unique Identifier (UUID) podľa osobitnej špecifikácie ³⁾ sa používa unikátny menný priestor, pridelený správcovi informačného systému verejnej správy ministerstvom.]
Odosielateľ elektronickej správy (D.2.2) 1.0	SenderId	Identifikátor elektronickej schránky odosielateľa. [Hodnoty: podľa pravidiel zverejnených podľa osobitného predpisu ¹⁾]

³⁾ RFC 4122 Menný priestor jednotného názvu zdrojov (URN) pre univerzálny jedinečný identifikátor (UUID).

Povinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky		[Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa: Najmenej 1023 znakov.] [Stav: Povinný.]
Prijímateľ elektronickej správy (D.2.3) 1.0 Povinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky	RecipientId	Identifikátor elektronickej schránky prijímateľa. [Stav: Povinný.] [Hodnoty: podľa pravidiel zverejnených podľa osobitného predpisu ¹⁾] [Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa: Najmenej 1023 znakov.]
Typ elektronickej správy (D.2.4) 1.0 Povinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky	MessageType	Identifikuje typ podania, rozhodnutia a podobne [Stav: Povinný.] [Formát reprezentácie: Textový reťazec.] [Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa: Najmenej 255 znakov.] [Poznámky: Slúži na automatické spracovanie v agendových systémoch.] [Pravidlá použitia: Hodnota a jej tvar sa používa podľa pravidiel použitia zverejnených podľa osobitného predpisu. ¹⁾]
Predmet elektronickej správy (D.2.5) 1.0 Nepovinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky	MessageSubject	Stručný popis predmetu elektronickej správy. [Stav: Nepovinný.] [Formát reprezentácie: Textový reťazec.] [Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa: Najmenej 512 znakov.] [Hodnoty: Nemá predpísaný obsah.] [Poznámky: Môže byť definovaný podľa názvu priradeného k danému typu elektronickej správy.] [Pravidlá použitia: Hodnota je povinná, ak sa elektronická správa zasiela do elektronickej schránky. Hodnota a jej tvar sa používa podľa pravidiel použitia zverejnených podľa osobitného predpisu. ¹⁾]
Značka odosielateľa elektronickej správy (D.2.6) 1.0 Nepovinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky	SenderBusinessReference	Spisová značka odosielateľa elektronickej správy. [Stav: Nepovinný.] [Formát reprezentácie: Textový reťazec.] [Hodnoty: Nemá predpísaný obsah.] [Pravidlá použitia: V prípade elektronických úradných dokumentov sa používa vždy.]
Značka prijímateľa elektronickej správy (D.2.7) 1.0 Nepovinný	RecipientBusinessReference	Spisová značka prijímateľa elektronickej správy. [Stav: Nepovinný.] [Formát reprezentácie: Textový reťazec.] [Hodnoty: Nemá predpísaný obsah.]

Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky		[Pravidlá použitia: Pri odpovedi sa odporúča uviesť hodnotu SenderBusinessReference z pôvodnej správy.]
Objekt elektronickej správy (D.2.8) 1.0 Povinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky	Object	Dátový prvok pre jeden objekt obsahu elektronickej správy. [Stav: Povinný] [Hodnoty: Objekt je tvorený údajmi vyplnenými podľa elektronického formulára vo formáte XML alebo iným obsahom. Ak je obsahom podpisový kontajner (napríklad ASiC), obsahujúci viacero podpísaných elektronických dokumentov, pravidlá pre poradie ich zobrazenia v elektronickej schránke adresáta a poradie ich spracovania v agendovom systéme adresáta sú zverejnené podľa osobitného predpisu.¹⁾ Údaje vyplnené podľa elektronického formulára používajú deklaráciu menného priestoru podľa štandardov elektronických formulárov.] [Poznámky: Môže byť použitý viackrát, pretože elektronická správa môže obsahovať viac objektov. Príklad použitia: Objektmi môžu byť napríklad: Objekt č.1: podpisový kontajner ASiC obsahujúci podpísané údaje vyplnené podľa elektronického formulára vnorené v štruktúre Kontajnera XML údajov. Objekt č. 2: príloha č. 1 vo formáte PDF/A-1. Objekt č. 3: príloha č. 2 vo formáte ASiC obsahujúca podpísané údaje vyplnené podľa elektronického formulára v štruktúre Kontajnera XML údajov.] Atribúty: Id, Name, Description, Class, IsSigned, MimeType, Encoding
	Id	Reťazec slúžiaci ako jednoznačný identifikátor objektu elektronickej správy. [Stav: Povinný.] [Formát reprezentácie: Hodnota je generovaná. Predpísaná štruktúra textového reťazca je 32 hexadecimálnych znakov, oddelených pomlčkami do piatich skupín v tvare XXXXXXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXXXXXXXX podľa Universally Unique Identifier (UUID). Technologické prostriedky na vytváranie textového reťazca v tvare Universally Unique Identifier (UUID) sú podľa verzie 4 alebo verzie 5 podľa osobitnej špecifikácie³⁾] <i>Príklad použitia:</i> 3F2504E0-4F89-11D3-9A0C-0305E82C3302. [Poznámky: Cieľom použitia je možnosť referencovania. Pri použití verzie 5 v tvare Universally Unique Identifier (UUID) podľa osobitnej špecifikácie³⁾ sa používa unikátny menný priestor, pridelený správcovi

		informačného systému verejnej správy ministerstvom. Pre každý dátový prvok Object musí atribút „Id“ obsahovať jedinečnú hodnotu.]
	Name	Názov objektu, spravidla názov súboru tvoriaceho objekt. [Stav: Nepovinný.] [Pravidlá použitia: Hodnota sa spravidla uvádza vždy. Umožňuje správne a jednoznačné určenie názvu objektu pre ukladanie objektu zo správy. Typicky názov súboru prílohy. Názov obsahuje správnu príponu súboru pre daný formát súboru.] [Hodnoty: Nemá predpísaný obsah. <i>Príklady použitia:</i> RozhodnutieUPSVAR_RP_131_priloha.pdf, Ziadost_stavebne_povolenie_15.xml.]
	Description	Popis objektu, určený na zobrazenie. [Stav: Nepovinný.] [Hodnoty: Nemá predpísaný obsah. <i>Príklady použitia:</i> Rozhodnutie o pridelení rodičovského príspevku príloha č.1, Žiadosť o stavebné povolenie.]
	Class	Trieda objektu, slúži na identifikovanie typu / účelu použitia objektu. [Stav: Povinný.] [Hodnoty: Vyplňa sa v súlade s číselníkom ústredného portálu verejnej správy OBJECT_CLASS. Hodnota a jej tvar sa používa podľa pravidiel použitia zverejnených podľa osobitného predpisu. ¹⁾)
	IsSigned	Príznak, či je objekt elektronicky podpísaný. [Stav: Nepovinný.] [Hodnoty: „true“, „false“.] [Pravidlá použitia: Určujúca je vždy hodnota tohto atribútu bez ohľadu na skutočnosť, či je súbor naozaj podpísaný. Ak nie je použitý alebo je uvedená hodnota „false“, považuje sa objekt za nepodpísaný. Spracovanie sa riadi podľa pravidiel spracovania zverejnených podľa osobitného predpisu ¹⁾). Hodnota sa určuje spravidla v súlade so štandardom validácie formátov podpísaných elektronických dokumentov podľa osobitného predpisu ³⁾ .]
	MimeType	Typ obsahu objektu, určuje dátový formát objektu. [Stav: Povinný.] [Pravidlá použitia: Pravidlá pre použitie jednotlivých hodnôt a spracovanie objektov na ich základe sú zverejnené podľa osobitného predpisu. ¹⁾) Hodnota atribútu MimeType čo

		najpresnejšie identifikuje konkrétny formát elektronického dokumentu.] [Poznámky: Ak hodnota MimeType nie je v súlade s obsahom objektu, určujúca pre spracovanie je vždy hodnota MimeType.]
	Encoding	Spôsob kódovania obsahu a interpretácie dát. Povolené hodnoty XML a Base64. [Stav: Povinný.] [Hodnoty: „XML“, ak je použité kódovanie prostredníctvom XML (hodnota sa používa len ak je objekt v jazyku XML). „Base64“, ak je použité kódovanie prostredníctvom Base64.] [Poznámky: Ak hodnota Encoding nie je v súlade s obsahom objektu, určujúca pre spracovanie je vždy hodnota v Encoding.]