

Obsah osvedčovacej doložky pre zaručenú konverziu z elektronickej podoby do listinnej podoby

Údaje		Vysvetlenie
Údaje o pôvodných elektronických dokumentoch		Táto sekcia opisuje základné údaje o jednotlivých pôvodných dokumentoch v elektronickej podobe, ktoré sú predmetom zaručenej konverzie. Pre každý z pôvodných elektronických dokumentov sú vytvorené údaje reprezentované nasledujúcou sekciou.
	Pôvodný elektronický dokument	Sekcia* opisuje každý pôvodný elektronický dokument, ktorý je vstupom zaručenej konverzie. Pri použití viacerých podpisov vo formáte PAdES sa pre každý podpis vytvára nový elektronický dokument obsahujúci autorizovanú časť pôvodného dokumentu.
	Názov dokumentu	Uvádza sa názov pôvodného elektronického dokumentu podľa týchto pravidiel: <ol style="list-style-type: none"> a) ak ide o zaručenú konverziu jediného elektronického dokumentu, ktorý nie je v listinnej podobe explicitne označený, uvádza sa ako názov hodnota „Dokument“, b) pri viacerých pôvodných elektronických dokumentoch sa uvádza názov dokumentu tak, ako je použitý pri označení dokumentu v elektronickej podobe (názov pôvodného súboru) na jeho identifikáciu pri opise väzby autorizácie k autorizovaným dokumentom, c) pri elektronickej dokumente vo formáte PDF obsahujúcom viac podpisov vo formáte PAdES, ktoré sa viažu na rôzne verzie dokumentu, vzniká názov odvodením z názvu pôvodného súboru a prípony poradia (napríklad zmluva-1, zmluva-2).
	Formát dokumentu	Uvádza sa formát dokumentu v textovej forme, ktorý je uvedený v prostriedku autorizácie a použitý pre vizualizáciu dokumentu pri konverzii. Ak dokument alebo jeho časť nie je autorizovaný alebo ak formát dokumentu alebo jeho časť nie je v autorizácii uvedený, formát dokumentu sa uvedie tak, ako je v dokumente uvedený a použitý pre vizualizáciu dokumentu pri konverzii, napríklad jeho príponou. Hodnoty: <ol style="list-style-type: none"> a) „PDF“ – elektronický dokument vo formáte Portable Document Format, b) „TXT“ – elektronický dokument vo formáte Plain Text Format (.txt) s kódovaním UTF-8, c) „PNG“ – elektronický dokument vo formáte Portable Network Graphics (.png), d) „XMLDataContainer“ – elektronický dokument vo formáte (XML) v štruktúre „kontajnera XML údajov“ podľa osobitného predpisu,⁶⁾ e) hodnoty ostatných formátov sa tvoria z prípony použitého formátu použitého pre vizualizáciu dokumentu pri konverzii alebo z názvu formátu použitého pre vizualizáciu dokumentu pri konverzii tak, že je identifikácia jednoznačná a nekonfliktná s inými formátmi podľa osobitného predpisu.⁶⁾
	Hodnota elektronického odtlačku	Uvádza sa hodnota elektronického odtlačku (hash) pôvodného elektronického dokumentu, ktorá je zapísaná vo formáte „base64“ podľa IETF RFC 4648.

	Textový názov funkcie použitej na výpočet elektronického odtlačku	Uvádza sa názov kryptografickej funkcie, ktorou je odtlačok pôvodného elektronického dokumentu vypočítaný. Identifikácia použitej kryptografickej funkcie na výpočet elektronického odtlačku sa vykonáva podľa osobitného predpisu ⁷⁾ (napríklad „sha-256“).
Údaje o elektronických časových pečiatkach pripojených k pôvodným dokumentom v elektronickej forme		Sekcia* opisuje všetky elektronické časové pečiatky, ktoré zahŕňajú pôvodné elektronické dokumenty resp. sú pripojené k pôvodným elektronickým dokumentom. Uvádzajú sa údaje o všetkých takýchto elektronických časových pečiatkach.
	Elektronická časová pečiatka pripojená k pôvodnému dokumentu	Sekcia* opisuje elektronickú časovú pečiatku, ktorá je pripojená k niektorému z pôvodných elektronických dokumentov (či už samostatne, alebo v štruktúre zdokonaleného elektronického podpisu viazaná k podpisovaným dokumentom). Elektronická časová pečiatka potvrdzuje čas existencie pôvodného elektronického dokumentu. Sekcia môže mať viacnásobný výskyt a pre každú elektronickú časovú pečiatku pripojenú k dokumentu je vyplňovaná samostatne.
	Názov elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa názov popisovanej elektronickej časovej pečiatky: a) ak existuje jediná elektronická časová pečiatka, uvádza sa hodnota „Elektronická časová pečiatka“, b) pri viacerých elektronických časových pečiatkach sa uvádza názov tak, ako je uvedený v podpisovom kontajneri, alebo sa uvádza jej jednoznačný názov (napr. Časová-pečiatka-1, Časová-pečiatka-2 atď.).
	Elektronické dokumenty viazané k elektronickej časovej pečiatke	Sekcia* opisuje zoznam jednotlivých elektronických dokumentov, ktoré sú danou elektronickou časovou pečiatkou chránené. Môže mať viacnásobný výskyt, uvádza sa každý elektronický dokument, ku ktorému je elektronická časová pečiatka pripojená.
	Názov dokumentu	Názov dokumentu uvedený tak, ako je v sekcii „Pôvodný elektronický dokument“.
	Typ elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa typ elektronickej časovej pečiatky – „Kvalifikovaná elektronická časová pečiatka“, „Nekvalifikovaná elektronická časová pečiatka“.
	Stav elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa výsledok overenia platnosti elektronickej časovej pečiatky (platný, neplatný, nie je možné zistiť).
	Čas vystavenia elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa čas vydania elektronickej časovej pečiatky uvedený v elektronickej časovej pečiatke. Čas sa uvádza vo formáte s časovou zónou, napríklad UTC+01:00 CET a +02:00 pre CEST.
	Vydavateľ elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa identifikátor poskytovateľa služby časovej pečiatky tak, ako je uvedený v atribúte „Common-name“ v certifikáte vydavateľa elektronickej časovej pečiatky.
	Čas overenia elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa čas, kedy je overenie platnosti elektronickej časovej pečiatky pri zaručenej konverzii realizované. Čas sa uvádza vo formáte ⁸⁾ s časovou zónou UTC+01:00 CET a +02:00 pre CEST.
Autorizačné prvky pôvodných dokumentov v elektronickej podobe		Táto sekcia opisuje informácie o všetkých autorizáciách, ktoré sú k pôvodnému elektronickému dokumentu alebo k viacerým elektronickým dokumentom spoločne autorizovaným pripojené.
	Výskyt autorizačných prvkov	Uvádza sa informácia, či v pôvodných elektronických dokumentoch sa vyskytujú autorizácie: a) „Dokument obsahuje prostriedky autorizácie s pripojenou elektronickou časovou pečiatkou alebo bez elektronickej časovej pečiatky“ – vtedy je možné vyplňovať ostatné položky tejto sekcie, pretože v pôvodných elektronických dokumentoch sa autorizácie vyskytujú, b) „Dokument neobsahuje prostriedky autorizácie“ – vtedy je sekcia uzamknutá a nie je zobrazovaná

		v osvedčovacej doložke, je zobrazený len predchádzajúci text o neexistencii prostriedkov autorizácie.
	Autorizácia pôvodného elektronického dokumentu	Sekcia môže mať viacnásobný výskyt, podľa počtu autorizačných prvkov a pre každý z autorizačných prvkov je vyplňovaná samostatne. Vyplňujú sa vždy relevantné údaje aplikovateľné pre použitý spôsob autorizácie, ak pre danú formu autorizácie je vyplňovaný údaj nepoužiteľný, nevyplní sa.
	Typ autorizácie	Uvádza sa typ použitej autorizácie (kvalifikovaný elektronický podpis, zdokonalený elektronický podpis s použitím kvalifikovaného certifikátu, zdokonalený elektronický podpis, elektronický podpis, kvalifikovaná elektronická pečať, zdokonalená elektronická pečať s použitím kvalifikovaného certifikátu, zdokonalená elektronická pečať, elektronická pečať alebo iný uznaný spôsob autorizácie).
	Autorizované elektronické dokumenty a elektronické časové pečiatky	Sekcia opisuje elektronické dokumenty a elektronické časové pečiatky, ktoré sú viazané na danú autorizáciu – to znamená, ktoré daný autorizačný prvok autorizuje. Sekcia obsahuje zoznam názvov elektronických dokumentov podľa názvov uvedených v sekcii „Údaje o pôvodných dokumentoch v elektronickej podobe“ a elektronických časových pečiatok podľa názvov uvedených v sekcii „Údaje o elektronických časových pečiatkach pripojených k pôvodným dokumentom v elektronickej podobe“.
	Elektronický dokument	Sekcia obsahuje údaje o elektronických dokumentoch, ktoré sú zahrnuté v danej autorizácii.
	Názov elektronického dokumentu	Uvádza sa názov elektronického dokumentu, ktorý je k danej autorizácii viazaný. Názov sa uvádza podľa „Názov dokumentu“ v sekcii „Údaje o pôvodných elektronických dokumentoch“.
	Elektronická časová pečiatka	Sekcia obsahuje údaje o elektronických časových pečiatkach, ktoré sú zahrnuté v danej autorizácii.
	Názov elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa názov elektronickej pečiatky, ktorá je k danej autorizácii viazaná. Názov sa uvádza podľa „Názov elektronickej časovej pečiatky“ v sekcii „Údaje o elektronických časových pečiatkach viazaných k pôvodným dokumentom v elektronickej forme“.
	Stav autorizácie	Uvádza sa výsledok overenia platnosti autorizácie (platný, neplatný, nie je možné zistiť).
	Čas vykonania autorizácie - deklarovany	Uvádza sa čas vykonania autorizácie pôvodného elektronického dokumentu, ak je ho z prostriedku autorizácie možné zistiť - to znamená, keď je v ňom čas vykonania autorizácie uvedený, čas sa uvádza vo formáte ⁸⁾ s časovou zónou UTC+01:00 CET a +02:00 pre CEST.
	Čas overenia autorizácie	Uvádza sa čas, kedy je overenie platnosti autorizácie pri vykonávaní zaručenej konverzie realizované, čas sa uvádza vo formáte ⁸⁾ s časovou zónou UTC+01:00 CET a +02:00 pre CEST.
	Miesto autorizácie	Miesto vykonania autorizácie pôvodného elektronického dokumentu, ak je ho z prostriedku autorizácie možné zistiť – to znamená, keď je v ňom uvedené. Inak sa zadáva reťazec „Neuvedené“.
	Osoba, ktorá autorizáciu vykonala	Sekcia opisuje údaje o osobe, ktorá autorizáciu vykonala.

	Identifikátor	Uvádza sa identifikátor fyzickej osoby alebo právnickej osoby, ktorá vykonala autorizáciu. Identifikátor sa uvádza v tejto štruktúre: a) Právnická osoba <ol style="list-style-type: none"> Názov právnickej osoby z certifikátu v položke „organizationName“, prípadne aj „organizationUnitName“, Identifikačný údaj právnickej osoby v atribúte certifikátu ako doplnujúci údaj v atribúte certifikátu „serialNumber“ alebo „organizationIdentifier“ v tejto štruktúre: 2.1 typ identifikátora pozostávajúci z troch úvodných znakov určujúcich typ odkazu na
--	---------------	--

			<p>identitu:</p> <p>2.1.1 VAT – pre identifikáciu na základe daňového identifikačného čísla,</p> <p>2.1.2 NTR – pre identifikáciu na základe identifikačného čísla organizácie,</p> <p>2.1.3 PSD – pre použitie PSD2 Authorization Number definuje technická norma,⁹⁾</p> <p>2.2 nasledované dvomi znakmi obsahujúcimi kód krajiny¹⁰⁾ (pre Slovensko „SK“), ktorá údaje uvedené v druhej časti vydala a poskytuje ich na základe právnych predpisov platných v príslušnom štáte,</p> <p>2.3 oddelené znakom pomlčka „-“ a nasledované znakom samotným identifikátorom, ktorého typ určujú prvé tri úvodné znaky.</p> <p>b) Fyzická osoba</p> <p>1. meno podpisovateľa v atribúte certifikátu „givenName“,</p> <p>2. priezvisko podpisovateľa v atribúte certifikátu „surname“,</p> <p>3. identifikátor podpisovateľa v atribúte certifikátu „serialNumber“ v tejto štruktúre:</p> <p>3.1 typ identifikátora pozostávajúci z troch úvodných znakov určujúcich typ odkazu na identitu:</p> <p>3.1.1 PNO – pre identifikáciu na základe osobného čísla, čo je rodné číslo pri občanovi Slovenskej republiky alebo pri cudzincovi, ktorý má pridelené rodné číslo podľa osobitného predpisu,¹⁰⁾</p> <p>3.1.2 IDC – pre identifikáciu na základe čísla identifikačnej karty,</p> <p>3.1.3 PAS – pre identifikáciu na základe čísla cestovného pasu,</p> <p>3.2 nasledované dvomi znakmi obsahujúcimi kód krajiny¹⁰⁾ (pre Slovensko „SK“), ktorá údaje uvedené v druhej časti vydala a poskytuje ich na základe právnych predpisov platných v príslušnom štáte,</p> <p>3.3 oddelené znakom pomlčka „-“ a nasledované samotným identifikátorom, ktorého typ určujú prvé tri úvodné znaky. Príklad „IDCSK-123123“.</p> <p>4. Pri použití pseudonymu sa uvádza skutočnosť, že ide o pseudonym použitý pre identifikáciu osoby. Pri použití pseudonymu sa z certifikátu získajú tieto údaje:</p> <p>4.1 z atribútu certifikátu „pseudonym“ – uvedený text pseudonymu,</p> <p>4.2 z atribútu certifikátu „commonName“ – v položke commonName sa uvádza minimálne text „PSEUDONYM“.</p>
		Mandát	<p>Uvádza sa označenie oprávnenia uvedené ako posledné číslo OID certifikačnej politiky v rozšírení certifikačná politika certifikátu (napríklad 1.3.158.36061701.1.1.xyz). Identifikátor „xyz“ predstavuje číslo oprávnenia v zozname oprávnení, nie označenie oprávnenia. Súčasne sa pripojí aj text oprávnenia uvedený v jednom alebo viacerých atribútoch certifikátu pre predchádzajúci OID certifikačnej politiky v „userNotice-explicitText“, ktorý sa MÔŽE nachádzať v tomto rozšírení certifikátu. Ak certifikát neobsahuje žiadne oprávnenie, zadáva sa text „Žiaden“.</p>
		Zastupujúca osoba	<p>Uvádzajú sa identifikačné údaje fyzickej osoby alebo právnickej osoby, v mene ktorej autorizujúca osoba koná. Identifikátor sa uvádza identicky ako pri identifikátore autorizujúcej osoby, pričom v každej položke mandanta v certifikáte je pred údajmi uvedený veľkými písmenami text „MANDANT“ oddelený medzerou.</p>

			Ak certifikát neobsahuje žiadne oprávnenie, uvádza sa text „Žiadna“.
		Elektronická časová pečiatka pripojená k prostriedku autorizácie	Sekcia opisuje údaje o elektronickej časovej pečiatke, ktorá je pripojená k autorizácii, inak sa neuvádza. Elektronická časová pečiatka potvrdzuje čas existencie vykonania autorizácie elektronickeho dokumentu. Preto ak je k prostriedku autorizácie pripojených viacero elektronickech časovych pečiatok, uvádzajú sa údaje o najstaršej platnej.
		Typ elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa typ elektronickej časovej pečiatky – „Kvalifikovaná elektronická časová pečiatka“, „Nekvalifikovaná elektronická časová pečiatka“.
		Stav elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa výsledok overenia platnosti elektronickej časovej pečiatky (platný, neplatný, nie je možné zistiť).
		Čas vystavenia elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa čas vydania elektronickej časovej pečiatky, uvedený v elektronickej časovej pečiatke. Čas sa uvádza vo formáte s časovou zónou, napríklad UTC+01:00 CET a +02:00 pre CEST.
		Vydavateľ elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa identifikátor poskytovateľa služby elektronickej časovej pečiatky tak, ako je uvedený v atribúte „commonName“ v certifikáte vydavateľa elektronickej časovej pečiatky.
		Čas overenia elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa čas, kedy je overenie platnosti elektronickej časovej pečiatky pri zaručenej konverzii realizované. Čas sa uvádza vo formáte ⁸⁾ s časovou zónou UTC+01:00 CET a +02:00 pre CEST.
		Ďalšie informácie o autorizácii	Uvádzajú sa ďalšie údaje o autorizácii, ktoré sú pre daný typ autorizácie dôležité a nemožno ich uviesť v žiadnej z uvedených charakteristík autorizácie. Pri použití elektronickeho podpisu alebo elektronickej pečate ako prostriedku autorizácie sa uvádza informácia, či použitý certifikát je kvalifikovaný v nasledujúcom formáte: „certifikát – kvalifikovaný“ alebo „certifikát – nekvalifikovaný“. Ak je certifikát vydaný ako kvalifikovaný certifikát, je to možné identifikovať podľa nasledujúcich znakov: a) certifikát obsahuje v rozšírení QCStatements OID (1.3.6.1.5.5.7.1.3) položku QcCompliance OID (0.4.0.1862.1.1), b) certifikát obsahuje rozšírenie certifikátu certificate Policies OID (2.5.29.32), ktoré obsahuje najmenej OID certifikačnej politiky NBÚ OID (1.3.158.36061701.0.0.0.1.2.2), c) vydavateľ certifikátu je uvedený v dôveryhodnom zozname podľa osobitného predpisu. ¹¹⁾ Súčasne do tohto poľa je uložená informácia o tom, či privátny kľúč podpisovateľa je uložený na bezpečnom zariadení – QSCD v nasledujúcom formáte: „certifikát na QSCD“ alebo „certifikát nie je na QSCD“. Ak je privátny kľúč uložený na bezpečnom zariadení, je to možné identifikovať podľa nasledujúcich znakov: a) certifikát obsahuje v rozšírení QCStatements OID (1.3.6.1.5.5.7.1.3) položku QcSSCD/QcQSCD OID (0.4.0.1862.1.4).
		Údaje novovzniknutého dokumentu v listinnej podobe	Táto sekcia opisuje základné údaje o dokumente v listinnej podobe, ktorý vznikol zaručenou konverziou z pôvodného elektronickeho dokumentu alebo z viacerých pôvodných elektronickech dokumentov spoločne autorizovaných.
		Počet listov	Uvádza sa celkový počet listov listinného dokumentu, ktorý vznikol transformáciou pôvodných elektronickech dokumentov do listinnej podoby. Ak sa súčasne konvertuje viacero elektronickech dokumentov autorizovaných spoločne, uvádza sa sumárny počet listov vrátane listov vložených na označenie začiatku a konca pôvodných elektronickech dokumentov. Do počtu listov sa vznikajúca listinná podoba osvedčovacej doložky nezapočítava.

	Počet neprázdnych strán	Uvádza sa počet neprázdnych strán novovzniknutého dokumentu, ktorý vznikol transformáciou do listinnej podoby. Ak sa súčasne konvertuje viacero elektronických dokumentov, uvádza sa sumárny počet neprázdnych strán vrátane strán vložených na označenie začiatku a konca pôvodných elektronických dokumentov. Ak strana obsahuje len záhlavie alebo číslo strany a neobsahuje žiadny iný informačný obsah, považuje sa za prázdnu stranu.
	Formát novovzniknutého dokumentu v listinnej podobe	Sekcia opisuje formáty papiera novovzniknutého listinného dokumentu. Pri použití viacerých formátov sa uvádza počet listov každého z použitých formátov.
	Formát	Uvádza sa použitý formát listinného dokumentu alebo jeho časti. Štandardne je to formát A4, je však možné zadať aj iný formát, ak je takýto formát listinného dokumentu vytváraný.
	Počet listov	Uvádza sa počet listov novovzniknutého listinného dokumentu daného formátu papiera.
	Údaje o zaručenej konverzii	V tejto sekcii sa evidujú údaje o vykonanej zaručenej konverzii.
	Evidenčné číslo záznamu o zaručenej konverzii	Uvádza sa evidenčné číslo záznamu o zaručenej konverzii. Uvádza sa v tvare https://data.gov.sk/id/egov/conversion-record/ID pre evidenčné číslo pridelené z centrálnej evidencie záznamov o vykonanej zaručenej konverzii, kde sa ako „ID“ uvádza jedinečné evidenčné číslo záznamu. V prezentácii osvedčovacej doložky sa zobrazuje len časť hodnoty „ID“.
	Dátum a čas vykonania zaručenej konverzie	Uvádza sa čas a dátum vykonania zaručenej konverzie vo formáte ⁸⁾ s časovou zónou UTC+01:00 a +02:00 pre CEST.
	Zaručenú konverziu vykonal	V tejto sekcii sa uvádzajú údaje o osobe, ktorá zaručenú konverziu vykonala.
	IČO	Uvádza sa identifikátor osoby alebo jej organizačnej zložky, ktorá zaručenú konverziu vykonala, ak taký má pridelený. Uvádza sa v tvare https://data.gov.sk/id/legal-subject/ICO , pričom ako ICO sa uvádza hodnota identifikátora osoby alebo jej organizačnej zložky. V prezentácii osvedčovacej doložky sa zobrazuje len časť hodnoty „ICO“.
	Názov osoby	Uvádza sa názov osoby, ktorá je podľa zákona oprávnenou na vykonanie zaručenej konverzie, vrátane organizačnej zložky, ak zaručenú konverziu vykonáva organizačná zložka.
	Meno	Uvádza sa meno fyzickej osoby, ktorá zaručenú konverziu vykonala.
	Priezvisko	Uvádza sa priezvisko fyzickej osoby, ktorá zaručenú konverziu vykonala.
	Funkcia alebo pracovné zaradenie	Uvádza sa funkcia alebo pracovné zaradenie fyzickej osoby, ktorá zaručenú konverziu vykonala, ak takéto má určené.

Formulár pre osvedčovaciu doložku má v grafickej reprezentácii vyznačené miesto určené na podpis a odtlačok pečiatky osoby, ktorá zaručenú konverziu vykonal.

Vysvetlivky

*Sekcia – Štruktúra vzájomne súvisiacich údajov, ktorá sa môže viackrát opakovať.