ODOSIELANIE ELEKTRONICKÝCH PRÍLOH K COLNÝM VYHLÁSENIAM – POUŽITIE PROGRAMU CEP.EKR.APP (CEP.EKRKlient)

Tento dokument popisuje inštaláciu a používanie programu CEP.EKR.APP (predtým CEP.EKRKlient), ktorý je účasťou aplikačného balíka CEP.EKRInterface, pre odosielanie elektronických príloh (PDF súbory/dokumenty) k colným vyhláseniam zasielaným do colného systému cez CEP.

Obsah:

Obsah

1.	Inštalácia aplikácie CEP.EKR.APP	2
2.	Práca v aplkácii CEP.EKR.APP – prihlásenie, nastavenia, aktualizácia číselníkov	3
3.	Odoslanie podania (prílohy)	5
Obm	nedzenia pre prikladané súbory a odosielanie:	6
Ope	rácie s priloženými súbormi:	6
Odo	slanie správy	7
4.	Prezeranie odoslaných správ (podaní)	7
5.	Prezeranie prijatých správ (zásielok)	7

1. Inštalácia aplikácie CEP.EKR.APP

Pre odosielanie elektronických príloh k colným vyhláseniam je potrebné mať nainštalovanú aplikáciu CEP.EKR.APP vo verzii 1.0.12.6 (alebo vyššiu). Aplikácia je súčasťou aplikačného balíka CEP.EKRInterface, ktorý je možné stiahnuť na internetovej adrese - <u>https://www.cep.financnasprava.sk/cep/portw/cep.ui.cms/sk-</u>sk/akopou%C5%AE6%C2%ADva%C5%A5cep/podkladvpredod%C2%A1vate%C4%BE6vcolp%C2%BDcbs

<u>sk/akopou%C5%BE%C3%ADva%C5%A5cep/podkladypredod%C3%A1vate%C4%BEovcoln%C3%BDchs</u> <u>yst%C3%A9mov.aspx</u>

Resp. priamy odkaz na CEP.EKRInterface verziu 1.0.12.6 je (balík vo formáte ZIP, obsahuje inštalačné súbory aplikácie, dokumenty, konfiguračné súbory pre testovacie a ostré prostredie) - <u>https://www.cep.financnasprava.sk/cep/portw/cep.ui.cms/Portals/0/dokumenty/baliky/Ditec.Cep.E</u> <u>kr.Interface_v1.0.12.6.zip</u>

Aplikáciu na inštalujete spustením súboru setup.exe z inštalačného balíka. Pre ďalšie podrobnosti o inštalácii pozrite aj dokumenty (Používateľská príručka, Popis rozhrania služieb), ktoré sú súčasťou stiahnutého ZIP balíka.

Pokiaľ už na počítači bola používaná predchádzajúca verzia aplikácie CEP.EKRInterface, túto je potrebné najskôr odinštalovať. Ak na počítači prebiehala doteraz komunikácia s colnou správou (cez CEP), tak pravdepodobne bude nainštalovaná posledná verzia 1.0.10.

Ak na počítači doteraz nebola robená komunikácia s colnou správou, tak môže byť potrebné doinštalovať aj ďalšie programové súčasti:

- Microsoft .NET verzia 4.5.2 a vyššie <u>https://www.microsoft.com/en-us/download/confirmation.aspx?id=42643</u>
- Pre potreby podpisovania dokumentov a odosielania podaní -<u>https://www.slovensko.sk/sk/na-stiahnutie</u>

2. Práca v aplkácii CEP.EKR.APP – prihlásenie, nastavenia, aktualizácia číselníkov Aplikácia má v podstate jedno pracovné okno, cez ktoré sa obsluhujú všetky funkcie:



Štandardne nie je potrebné upravovať žiadne nastavania, ale pokiaľ je to nutné (pri použití proxy servera pre pripojenie na internet a podobne), môžete parametre konfigurovať cez tlačidlo "Nastavenia" (horný panel s tlačidlami).

Pred začatím akejkoľvek komunikácie je potrebné sa prihlásiť, čo je možné urobiť buď pomocou mena a hesla alebo pomocou certifikátu – na prihlásenie slúžia tlačidlá s príslušným popisom "Meno a heslo" a "Certifikát". Pokiaľ nemáte pridelené prihlasovacie meno a heslo (poskytuje podateľňa CEP), tak použite na prihlásenie certifikát (ZEP), ten samozrejme musíte mať fyzicky pripojený k počítaču v čase podpisovania. Prihlásenie certifikátom prebieha rovnakým spôsobom ako v predchádzajúcich verziách, teda podpísaním príslušného dokumentu cez aplikáciu D.Signer:

Ø D.Signer/XAdES .NET	_		×
🤃 Dokument bol podpísaný \mid 🔒 🗙 🔀			0
Pozor! Do ZEP sú zahmuté všetky zobrazované dátové objekty (dokumenty) a parametre elektron Vzhľadom k tomu, že vytvorením ZEP používateľ vyjadruje svoj súhlas s obsahom jednotlivých do záujme, aby sa dôkladne oboznámil s obsahom všetkých zobrazených dátových objektov.	ického okumen	podpisu. tov, je v je	eho
Sprievodka_v01			
Sprievodka_v01			
p1:Sprievodka : p1:DatumVytvorenia = "" p1:DatumPrevzatiaReferencovanehoDokumentu = "" p1:ReferencovanyDokument : p1:HodnotaPodpisu = "20190527_131753" p1:HodnotaPodpisu = ""			< >
<		>	
Zalomit' text Xml dáta	Verifik	ačné dáta	а
Podp ísať OK		Stom	o:

Po úspešnom prihlásení sa sprístupnia ostatné tlačidlá – "Odhlásiť", "Odoslať podanie", "História zásielok" a "Stiahnuť číselníky". Pred ďalším pokračovaním odporúčame (jednorázovo) aktulizovať číselníky tejto aplikácie pomocou tlačidla "Stiahnuť číselníky". Úspešná aktualizácia je signalizovaná krátkym zobrazením textu v stavovom riadku aplikácie:

🤤 Ce	ep.Ekr.App (Ditec.Cep.E	kr.Interface: 1	1.0.12.6, Prostredi	e: Test, Užíva	iteľ: certifikát)		
		2	\sim	•		X		
Meno a heslo	Certifikát	Odhlásiť	Odoslať podanie ▼	História podaní a zásielok ▼	Stiahnuť číselníky	Nastavenia		
			Hlavné	émenu				
						Aktualiz	zácia číselníkov	
		1		V	ýsledok	úspešne	aktualizácie	
Aktuali	izacia čisel	nikov preb	ehla v poria	dku				1.

3. Odoslanie podania (prílohy)

Odosielanie štandardného podania (napr. colné vyhlásenie, oprava a pod) sa vykonáva rovnako ako v predchádzajúcich verziách tohto programu, resp. toto môžete vykonávať priamo v JCDwin, takže ďalej budeme popisovať len funkcie pre odosielanie elektronických príloh k colným vyhláseniam.

Elektronické prílohy k CV sa nateraz dajú posielať iba k dovozným colným vyhláseniam. Konkrétne ide o správu označenú ako "SK412" (štandardné CV má označenie SK415, atď).

Pod tlačidlom "Odoslať podanie" použite voľbu "Podanie s prílohami" a následne sa zobrazí záložka s voľbami pre odoslanie správy SK412:

😋 Cep.Ekr.App (Ditec.Cep.E	kr.Interface:	1.0.12.6, Prostredi	e: Test, Užíva	ateľ: certifikát)				_ [x
Meno a Certifikát Odhlásiť	Odoslať	História podaní	Stiahnuť	Nastavenia	Podpísať	X Zatvoriť			
nesio	podanie *	a zasielok *	ciseiniky		a odoslat				
📮 Odoslať podanie s pr	filohami ×				Akde pre	Zalozku			
Parametre pre vytvorenie a	odoslanie pod	ania s prílohami							
* Externý kód typu podania	SK412.001 ·	Elektronické príloh	y colných vyh	lásení				•	x
* MRN									
* LRN									
* Identifikátor EKR									-
* MsgID									
Evidenčné číslo ZOT									-
* Identifikátor biznis prípadu									
* <u>Pdf prilohy</u>	* Súbor	-	* Typ prilohy			Číslo pol	ložky Veľkosť		
	*			Kli	knutím sem p	ridáte novú p	prílohu		
Počet príloh: 0 Veľkosť prílo	h: 0								

Pre úspešné odoslanie je potrebné vyplniť všetky údaje označené ako povinné (červená hviezdička):

- LRN/MRN údaje (jednoznačné) z CV, ku ktorému sa prílohy viažu
- Identifikátor EKR jednoznačný identifikátor deklaranta pre komunikáciu s CEP predtým sa údaj nazýval aj "Číslo povolenia pre elektronickú komunikáciu", je to buď 10-miestne alebo 8miestne číslo. Je uložené aj v nastaveniach programu JCDwin (pre jednotlivé moduly môže byť rovnaké, ale aj rôzne)
- **MsgID** tzv. identifikátor správy, je povinný údaje ale nemá bližšie určenú hodnotu, môžete použiť poradové číslovanie, pokiaľ k jednému CV bude posielaných viac správ SK412.
- Evidenčné číslo ZOT nepovinná položka NEPOUŽÍVAJTE
- Identifikátor biznis prípadu tu sa používa hodnota zhodná s číslom LRN, odporúčame používať takto
- **Pdf prílohy** samotné priložené pdf súbory/prílohy. Užívateľ pridá prílohu kliknutím na modrý text "PDF prílohy", kedy sa následne otvorí dialóg pre vloženie konkrétneho pdf súboru.

3.1 Obmedzenia pre prikladané súbory a odosielanie:

- Pdf formát súboru musí spĺňať určité technické parametre. Ak nie sú parametre dodržané, môže sa pri odosielaní zobraziť chybové hlásenie o nemožnosti podpísať takýto súbor.
- Veľkosť jedného súboru je obmedzené na maximálne 10MB.
- Do jednej správy SK412 je možné vložiť viac pdf súborov, všetky spolu môžu mať maximálne 14MB. Pokiaľ je potrebné odoslať väčší objem dát/viac súborov, je potrebné odoslať viac správ SK412 samostatne. Prípadne rozdeliť pdf súbor na viac častí, ak by bol väčší ako 10MB (obmedzenie jedného súboru).
- Časový limit pre odoslanie celej jednej správy SK412 je 1 minúta. Pokiaľ by rýchlosť internetu pre odosielanie (POZOR iný parameter ako rýchlosť sťahovania, tá býva spravidla oveľa väčšia) bola na danom počítači príliš nízka, môže byť odosielanie prerušené chybová hláška s výrazom "…timeout…" (objem dát sa nestihol odoslať do 1 minúty). Môže sa stať napríklad pri pripojení na internet spôsobom DSL (ale aj pri iných), kedy rýchlosť odosielania býva spravidla 0,5Mbit/s, ktorá umožňuje za 1 minútu odoslať maximálne 3,75MB (aj to len za optimálnych podmienok.

3.2 Operácie s priloženými súbormi:

Priložené súbory sú zobrazené v poradí ako boli vložené:

😋 Cep.Ekr.App (Ditec.Cep.Ek	r.Interface: 1.0.12.6, Prostre	die: Test, Užívateľ: certifikát)				_
Meno a heslo	Odoslať podanie • Artická podaní da zásielok •	Stiahnuť číselníky	Podpísať Zatvoriť a odoslať			
	Hlavné menu		Akcie pre záložku			
🥃 Odoslať podanie s pr	îlohami ×					
Parametre pre vytvorenie a o	odoslanie podania s prílohami					
* Externý kód typu podania	SK412.001 - Elektronické prílo	ohy colných vyhlásení				- X
* MRN	123456789012345678					
* LRN	ED-DP01-123456					
* Identifikátor EKR	12345678					•
* MsgID	1					
Evidenčné číslo ZOT						
* Identifikátor biznis prípadu	ED-DP01-123456					
* <u>Pdf prilohy</u>	* Súbor	* Typ prílohy	Číslo po	ložky Veľkosť		
	*	Kli	knutím sem pridáte novú p	prílohu		
	▶ F:\Fa1.pdf ···	Faktúra	~	4,95 MB	▲ ▼	x
	F:\Fa3.pdf	Nešpecifikovaná príloha	1	1023,03 KB	▲ ▼	x
Počet príloh: 2 Veľkosť prílol	h: 5,95 MB					

Pre priložené súbory-prílohy je potrebné definovať ich typ (druhý stĺpec, povinné). Na výber sú hodnoty:

- Potvrdenie
- Povolenie
- Osvedčenie
- Licencia
- Faktúra

- Dodací list
- Nákladný list
- Vyhlásenie
- Nešpecifikovaná príloha

Ďalej je možné (ale nie povinné) špecifikovať "Číslo položky", t.j. konkrétnu tovarovú položku, ku ktorej sa príloha viaže.

V posledných troch stĺpcoch sú zobrazené "šípky" pokiaľ je potrebné meniť poradie priložených súborov, resp. krížikom v poslednom stĺpci je možné zrušiť priloženie súboru.

Pod tabuľkou je potom ešte informácia o počte priložených súborov a ich súhrnnej veľkosti (viď veľkostné obmedzenia popísané vyššie).

3.3 Odoslanie správy

Samotné odoslanie správy SK412 sa vykonáva tlačidlom "Podpísať a odoslať" v hornom rade tlačidiel. Pri odosielaní je potrebné vykonať podpísanie samotných priložených súborov (každých 10MB sa podpisuje samostatne) a následne sa ešte podpisuje samotná správa SK412. Teda ak sú napríklad odosielané súbory o celkovej veľkosti 12MB (viac ako 10MB), tak sa robí podpisovanie 3x.

Podľa veľkosti priložených súborov a podľa rýchlosti pripojenia na internet (rýchlosť odosielania), môže odosielanie trvať aj niekoľko desiatok sekúnd (maximálne 60s).

4. Prezeranie odoslaných správ (podaní)

Odoslané správy je možné prezerať cez tlačidlo "História podaní a zásielok" – voľba "Odoslané podania (prílohy)":

	2	🛛 🕰	\mathbf{r}	2	२ 声 📃	×				
o a o	Certifikát Odhlásiť	Odoslať História podaní podanie ▼ a zásielok ▼	Stiahnuť číselníky	Nastavenia Vył	l'adat' Otvorit' Zásielk	y Zatvoriť				
		Hlavné menu			Akcie pre záložku					
0	doslané podania (p	rílohy) ×								
Vy	hľadávacie kritériá									
Tidentifikátor EKR 12345678 Dátum podania od 20.05,2019 00:00										
	Evidenčné číslo ZOT		_	Dátum podania	do					
en	tifikátor biznis prípadu			Stav poda	aniaVšetky		• X			
	Typ podania -	-Všetkv					• X			
ozn	am odoslaných podaní									
1	dentifikátor	Externý kód typu podania	Názov	typu podania	Evidenčné číslo ZOT	Identif	ikátor biznis prípadu	Dátum a čas prijatia	Stav	
•	190523000094	P_MF_OC_0412_v1.0	SK412	.001 - Elektronické prík	·	9		23.05.2019 09:43	Prijaté	
	190523000075	P_MF_OC_0412_v1.0	SK412	.001 - Elektronické prík	»	8		23.05.2019 09:40	Prijaté	
	190523000064	P_MF_OC_0412_v1.0	SK412	.001 - Elektronické prík)	8		23.05.2019 09:39	Prijaté	
	190523000049	P_MF_OC_0412_v1.0	SK412	.001 - Elektronické prík)	7		23.05.2019 09:33	Prijaté	
	190523000033	P_MF_OC_0412_v1.0	SK412	.001 - Elektronické prík)	6		23.05.2019 09:22	Prijaté	
	190523000017	P_MF_OC_0412_v1.0	SK412	.001 - Elektronické prík)	5		23.05.2019 09:15	Prijaté	

Tu je potrebné zadať minimálne "Identifikátor EKR", ostatné parametre – "Dátum", "Typ", atď. - sú nepovinné (je možné ich použiť pre rýchlejšie vyhľadanie konkrétnej správy).

5. Prezeranie prijatých správ (zásielok)

Prijaté správy je možné sledovať cez tlačidlo "História podaní a zásielok" – voľba "Prijaté zásielky (prílohy)":

-	Cep.Ekr.App (Dit	tec.Cep.E	kr.Interface:	1.0.12.6, Prostredi	e: Test, Užív	ateľ: zahradnikLP	-Obchodni	k)					
Meno a heslo	Certifikát C	24 Ddhlásiť	Odoslať podanie 🔻	História podaní a zásielok ▼	Stiahnuť číselníky	Nastavenia	Q Vyhľadat	ć Otvoriť	X Zatvoriť				
			Hlavn	é menu			A	kcie pre zál	ožku				
-	Prijaté zásiel	ky (prílo	ohy) ×										
^	Vyhľadávacie kri	itériá											
	* Identifiká	tor EKR	12345678		•	Dátum po	dania od 💈	20.05.2019	00:00		1		
	Evidenčné čí	íslo ZOT				Dátum po	dania do						
Ide	entifikátor biznis	prípadu				Identifikátor	podania						
	Тур :	zásielky	Všetky							₹ 3	×		
	Pr	ečítaná	Všetky		* X								
Zo	znam odoslaných	n podaní											
	Identitfikátor		E	xterný kód typu zás	ielky	Názov typu zás	ielky	E	videnčné čís	o ZOT	Identifikátor biznis prípadu	Dátum a čas sprístupnenia	
•	190523000105	5	Z,	_MF_OC_0906_v8.	D	SK906.008 - Oa	známenie o	chyb			9	23.05.2019 09:44	*
	1905230001	01	C	EP_POPP_v01		CEP_Potvrde	nieOPrev	zatiP			9	23.05.2019 09:43	U
	1905230000	90	Z	_MF_OC_0906_v	8.0	SK906.008 - 0	Oznámen	ie o c			8	23.05.2019 09:42	
	1905230000	86	z	_MF_OC_0906_v	8.0	SK906.008 - 0	Oznámen	ie o c			8	23.05.2019 09:41	_
	1905230000	82	C	EP_POPP_v01		CEP_Potvrde	nieOPrev	zatiP			8	23.05.2019 09:40	-
	<<] <	>	>>	Strana	1 z 2	Stránkov	/aťpo 20	▼ Z	áznamov			Celkový počet záznamov: 24	

Je potrebné zadať minimálne "Identifikátor EKR", ostatné parametre – "Dátum", "Typ", atď. - sú nepovinné (je možné ich použiť pre rýchlejšie vyhľadanie konkrétnej správy).

Odpovede na odoslané správy je samozrejme potrebné sledovať, hlavne pokiaľ by došlo k chybe – je doručená správa SK906 a v nej je znenie chyby. Pre zobrazenie obsahu prijatej správy použite dvojklik na daný riadok s touto správou.

Úspešné odoslanie príloh do colného systému, resp. do CEP-u, je potvrdené doručením správy SK999.