

Použití HASH u schváleného dovozce

4.11.2009

Verze: 1.0

Cílem dokumentu je popsat, jak bude zajištěn průkaz existence dokladu v okamžiku podání CP schváleným dovozcem, tedy osobou, která je držitelem platného rozhodnutí o povolení místního řízení v některém z dovozních režimů.

Dokument dále popisuje způsob kontroly HASH u dokladů, kterou budou provádět pracovníci celní správy při následných kontrolách.

Zkratky a akronymy

e-CP	- celní prohlášení v elektronické podobě
D_N_PODD	- EDI zpráva, která obsahuje data CP
CC	- Celní Kodex
SchDv	- schválený dovozce
ECR	- elektronické celní řízení
CP	- celní prohlášení
VO	- volný oběh
AZS/N	- aktivní zušlechťovací styk v systému navracení

Právní základ

Podle čl. 62 odst. 2 CC musí být k CP připojeny všechny doklady, jejichž předložení je nezbytné pro uplatňování předpisů upravujících celní režim, do kterého je zboží v CP navrženo propustit.

Pokud je CP podáno v místním řízení, dle čl.76 odst.1, písm.c) CC je podání CP provedeno oznámením úmyslu dovézt zboží celním orgánům a propuštění zboží je realizováno zápisem do protokolu v evidenci deklaranta. Dále, dle čl.77, odst.2 CC, mohou celní orgány v případě, kdy je CP podáno prostřednictvím zařízení na zpracování dat, povolit, aby k CP nebyly přiloženy doprovodné doklady zmíněné v čl. 62. odst.2 CC.

Pro zajištění kvality celního dohledu a následných kontrol a pro snížení komunikační náročnosti ECR, SchDv při použití ZJP MŘ nebudou k datům e-CP zasílány skeny doprovodných dokladů jako v běžném postupu. SchDv doprovodné doklady oskenuje, pořídí digitální otisky ke každému skenu doprovodného dokladu. Digitální otisky pak SchDv jednak uloží ve své evidenci a jednak zašle společně s daty e-CP do systému CS. Zpráva D_N_PODD bude včetně digitálních otisků dokladů v datové skupině GPD podepsána elektronickým podpisem SchDv nebo jeho zástupce. Jeden sken může obsahovat více stránek dokumentu.

Dojde k významnému zmenšení dat přenášených v rámci ECR komunikace mezi SchDv a celní správou, a zároveň bude právně závazně a nezpochybnitelně prokázáno, že v době podání zprávy D_N_PODD SchDv ve své evidenci evidoval a do písemného archivu založil všechny doklady, které jsou dle čl.62. odst.2 CC nezbytné pro propuštění zboží do navrženého režimu.

Skeny dokladů bude SchDv archivovat ve svém elektronickém archivu po dobu nezbytnou pro archivaci celních a účetních dokladů dle stávající platné legislativy.

SchDv je povinen za účelem kontroly celních orgánů předložit data e-CP (ve formě zprávy D_N_PODD) a elektronizované doklady pracovníkům celní správy ve formátu, který umožní ověřit shodu digitálního otisku dokladu, který byl zaslán ve zprávě D_N_PODD, s otiskem vypočteným ze skenu dokladu, který byl předán pracovníkovi CÚ vykonávající kontrolu. Shoda otisků dokladů bude kontrolována pomocnou aplikací, shoda skenu s originálem bude kontrolována pracovníkem CÚ.

Digitálním otiskem (hashem) bude SchDv ověřovat každý doklad uvedený v kolonce 44 CP, která je ve zprávě reprezentovaná datovou skupinou GPD. Každý předložený doklad může být reprezentován jedním nebo více (max 999) grafickými soubory. Ke každému grafickému souboru bude pořízen digitální otisk.

Do zprávy D_N_PODD se vkládají digitální otisky těch dokladů, které jsou nezbytné k propuštění zboží do navrženého režimu. Digitální otisky se použijí jen v případě ZJP MŘ jak při použití úplných dat e-CP, tak při použití ZCP a následně DCP. Při podávání ZCP SchDv postupuje podle platného povolení a deklaruje ty předložené doklady, které v daném okamžiku má k dispozici.

Postup SchDv při projednání (pořízení a propuštění) CP

Deklarant se rozhodne oznámit celní správě pořízení dat CP v souladu s pravidly pro místní řízení dle čl.76 odst.1, písm.c) CC. Deklarant (SchDv) při podání zprávy D_N_PODD postupuje následovně:

- Deklarant před pořízením CP oskenuje předložené doklady v písemné podobě. Aplikace deklaranta pořídí elektronický otisk (HASH, digitální otisk) každého skenu, který má být přiložen k datům CP, opatří jednoznačným identifikátorem (jménem souboru) a vše založí do systému pro správu dokumentů (DMS) deklaranta.
 - Deklarant využije jeden z vyjmenovaných bezpečných HASH algoritmů
 - Pokud je předložený doklad vícestránkový a HW/SW deklaranta neumožňuje vytvořit vícestránkový grafický soubor, deklarant oskenuje jednotlivé stránky dokladu, uloží samostatně sken i otisk (HASH) každé stránky (grafického souboru) vícestránkového dokladu a každé stránce přidělí samostatný jedinečný identifikátor.
 - Má-li SchDv ve své evidenci elektronické doklady (právně závazné, opatřené zaručeným elektronickým podpisem autora dokladu), pak tyto doklady netiskne a následně neskenuje. Pro účely e-CP uloží elektronický doklad do své evidence (DMS) a pořídí digitální otisk souboru, ve kterém je elektronický doklad včetně svého podpisu uložen
- Deklarant ve svém systému pořídí data e-CP ve formátu zprávy D_N_PODD
- Při pořizování každé položky CP SchDv запиše do kolonky 44 pro každý doklad (jednu nebo více stránek v jednom souboru) jeho typ, jednoznačnou identifikaci dokladu (nejspíše identifikaci dokumentu v DMS), typ použitého HASH algoritmu dle číselníku CS a vlastní HASH (digitální otisk) dokladu
- SW deklaranta (SchDv, který používá WebKlienta postupuje ručně) uloží data e-CP a skenů dokladů do takové struktury, aby byl při následné kontrole schopen vytvořit a kontrolním orgánům CS předat tyto informace v struktuře CSV, která je nezbytná pro zajištění následné kontroly.

Navržená struktura CSV, ve které bude SchDv předávat údaje o předložených dokladech pro účely následných kontrol celních orgánů.

Struktura CSV souboru:

MRN,
LRN,
číslo položky CP,
pořadové číslo dokladu dané položky,
druh dokladu,
jednoznačná identifikace dokladu (jak byl uveden v CP),
typ použitého HASH algoritmu,
HASH hodnota,
jméno souboru s uloženým dokladem (uložený v tom samém adresáři jako CSV soubor nebo včetně relativní cesty vzhledem k adresáři CSV souboru).

Orientační pohled na umístění datové skupiny GPD „Předložené doklady/osvědčení a povolení“ v datové struktuře e-CP, kterou SW deklaranta zasílá celní správě ve zprávě D_N_PODD:

- H – Hlavička, LRN,MRN
 - G - Položka (i) – 1..999 položek CP
 - GPD Předložené doklady/ ... (j), 1..99 předložených dokladů
 - Pořadové číslo dokladu GPD0x,
 - Druh dokladu GPD01,
 - Označení dokladu GPD02,
 - Země vydání (GPD03),
 - Doplnující záznamy GPD04,
 - ...
 - Typ hashovacího algoritmu GPD0y,
 - Digitální otisk (l), l je 1..999
 - číslo stránky dokladu (skenu)
 - HASH hodnota

(Uvedený pohled na datovou zprávu D_N_POD dokumentuje spojitost struktury CSV souboru se strukturou datové zprávy D_N_PODD. Při implementaci zprávy D_N_PODD je třeba vycházet z platné dokumentace ECR pro dovoz.)

- po kontrole vyplněných dat SchDv odešle oznámení o pořízení dat e-CP ve formě zprávy D_N_PODD a očekává informaci o přijetí e-CP ve formě zprávy C_R_PRID a oznámení o propuštění ve formě zprávy C_R_PRODD, kterou celní správa SchDv oznamuje, že může data e-CP zapsat do své evidence, čímž dojde k propuštění zboží do navrženého režimu.
- systém deklaranta odešle do systému celní správy potvrzení o přijetí zprávy C_R_PRODD a v případě VO a AZS/N i potvrzení o přijetí sdělení o výši celního dluhu v podobě zprávy D_I_PROD
- deklarant zarchivuje ve svém systému data e-CP, data rozhodnutí celní správy a skeny originálů předložených dokladů respektive elektronické dokumenty označené zaručeným elektronickým podpisem jeho autora včetně pořízených otisků (HASH) pro účely celních kontroly a čeká na vyřízení celního režimu.

Postup pracovníka následných kontrol při ověřování doprovodných dokladů deklarovaných za použití ZJP MŘ

Pracovník provádějící následné kontroly postupuje následovně:

- připraví si množinu e-CP, které budou předmětem kontroly (řádově to mohou být desítky až stovky MRN) a zadá tvorbu sestavy dat pro podporu kontroly (DWH). Pracovník uloží připravenou sestavu dat na svůj disk nebo jiné přenosné medium.
- pokud je nutno kontrolu dokladů provést v prostorách deklaranta, pracovník nahraje sestavu MRN s položkami a údaji z kolony 44 do svého přenosného počítače
- vyzve deklaranta, aby mu předložil informace ke kontrolovaným CP ve stanovené CSV struktuře. Pracovník dále kontroluje:
 - originály dokladů v písemné podobě (nebo doklady v elektronické podobě opatřené zaručeným elektronickým podpisem jejich autora)
 - skeny originálů daných písemných dokladů
- provádí kontrolu dokladů
 - pracovník ztotožní MRN a jeho podpůrná aplikace načte data předaná deklarantem včetně seznamu předložených dokladů a zkontroluje shodu otisku (HASH) jednotlivých dokladů u všech položek CP, které bylo zaslané v podobě zprávy D_N_PODD s digitálními otisky vypočtenými z předaných grafických souborů skenů dokladů respektive odpovídajících elektronických dokumentů. Pokud s doklady nebylo manipulováno, digitální otisky (HASH) budou identické.

- vizuálně zkontroluje shodu originálu písemného dokladu se skenem (tento úkon není potřeba, pokud deklarant vede pouze elektronickou evidenci účetních dokladů v souladu se zákonem 227/2000Sb. o elektronickém podpisu a pro doklady ve formě závazných elektronických dokumentů opatřených zaručeným elektronickým podpisem autora)

Pokud obě kontroly souhlasí, je prokázáno, že doklad uvedený v e-CP byl v okamžiku podání CP identický s dokladem předloženým pracovníkovi celní správy při celní kontrole.

V případě, kdy doklady nebo jejich digitální otisky nesouhlasí, pracovník ověří možný omyl při práci s daty potřebnými ke kontrole. Po vyloučení banálního omylu (záměna MRN, ...) pracovník CÚ postupuje služebním postupem jako v případě, když deklarant předloží nesprávný či nepravdivý průvodní doklad.