

1.0.27

první veřejná verze

1.0.28

ODSTRANĚNÍ KRITICKÝCH CHYB

- chyba ("Input string was not in a correct format") v případě nestandardních jazykových nastavení v operačním systému (následek: nemožnost vytvořit nové hlášení)
- chyba při generování mazacích vět (následek: nemožnost vymazat negativní hlášení)
- narušení integrity číslování hlášení po změně referenčního období a/nebo zpravodajské jednotky (následek: odmítnutí hlášení serverem)
- chyba validace referenčního období (následek: nemožnost vytvořit nové hlášení po 28 dni v měsíci)

IMPORT HLÁŠENÍ Z CSV SOUBORU

- zapamatování posledně použité cesty, ze které byl importován CSV soubor
- doplněna validace směru hlášení (odeslání/přijetí) vzhledem k typu zpravodajské jednotky
- přidána možnost automatického smazání CSV souboru po úspěšném importu (nastavení v menu Pomůcky\Vlastnosti)
- přidána možnost definovat počet problémů, po dosažení kterého se má import přerušit (nastavení v menu Pomůcky\Vlastnosti)

OSTATNÍ

- opraveno chybné chování obnovy ze zálohy
- zpřísněná validace emailové adresy při jejím zadávání v kmenových datech
- zobrazování ikony "Tisknout" jenom v případech, kde to má význam
- menší korekce v uživatelském rozhraní, zpracování chybových stavů a logování
- přidána zjednodušená příručka

1.0.29

KURZY MĚN

- úprava procesu aktualizace kurzů
- přidána možnost zobrazit historii kurzů pro zvolené referenční období
- přidána možnost zadat kurz manuálně
- přidána možnost aktualizovat kurzy přímo z dialogu pro přepočtení z cizí měny

KONFIGURACE APLIKACE

- přidána konfigurace připojení k internetu (nastavení proxy serveru a jeho autentifikace)
- přidána možnost zapnout/vypnout kontrolu přepsání existujícího hlášení a kontrolu před ukončením aplikace (záloha databáze, neodeslané soubory hlášení)

IMPORT/EXPORT

- Import hlášení typu MZ – ignorování nadbytečné položky "Krajina původu"
- Export hlášení do CSV – korekce výstupu pro hlášení typu MZ a NN

OSTATNÍ

- Vytváření nového hlášení - přednastavení ZJ v případě, že je definována pouze jedna
- Vytváření nového hlášení – upozornění před přepsáním existujícího hlášení (volitelné)

- Přehled souboru hlášení – nové operace nad seznamem - rozbalit všechny / rozbalit všechny nezpracované / sbalit všechny soubory
- doplněné formátování fakturované hodnoty (oddělovače tisíců) při přepočte z cizí měny a v protokolech (pro tisk)
- menší korekce v uživatelském rozhraní, zrychlení některých operací

OPRAVA CHYB

- validace směru pohybu při importu hlášení z CSV – oprava chybové hlášky
- chyba při tisku po obnově dat (ze serveru)

1.0.30

UŽIVATELSKÉ ROZHRANÍ

- konverze fakturované hodnoty z cizí měny – pamatování posledně zadané hodnoty a její předvýběr při opětovném otevření dialogu
- konverze fakturované hodnoty z cizí měny – konverze a převzetí hodnoty ihned po stlačení tlačítka „Přepočítat“ (alternativně enterem) – odstranilo se tlačítko „Převzít“
- úprava chování pole pro fakturovanou hodnotu – vstupní pole se chová identicky jako vstupní pole pro vlastní hmotnost

ÚPRAVA VALIDACÍ

- vlastní hmotnost a množství v MJ nejsou pro hlášení typu ZI (investiční celky) povinné
- pro hlášení typu ZL jsou přípustná pouze sazební čísla 88023000 a 88024000
- stát určení/odeslání nemůže být Česká republika
- normální hlášení (a zároveň úspěšně odeslané) se nesmí změnit na negativní hlášení

OPRAVA CHYB

- odstraněny chyby znemožňující import deklaraci z CSV souboru

OSTATNÍ

- odstranění atributu „Celní úřad“ z nastavení zpravodajské jednotky a odesílatele/třetí strany
- úprava instalátoru – zálohování a obnova aplikačních nastavení po přeinstalování aplikace

1.0.40

OPRAVA CHYB

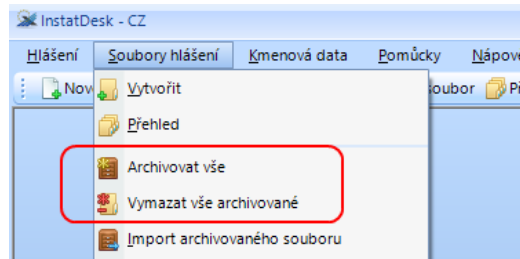
- selhání aktualizace kurzů měn v případě, že se v seznamu kurzů objeví nová měna
- selhání synchronizace číselníku bezprostředně po obnově dat ze zálohy
- chyba „Internetové připojení není dostupné. Před odesláním zprávy se prosím připojte.“ i když test komunikace byl úspěšný
- vznik souboru hlášení se stejným envelope id
- do procesu synchronizace číselníku se zahrnula i synchronizace chybových hlášek (týká se chyb zpracování)
- do procesu archivace / načtení z archivu se zahrnuli i chyby zpracování (v předchozích verzích došlo po archivaci a následném načtení z archivu k ztrátě této informace)

ÚPRAVA VALIDACÍ

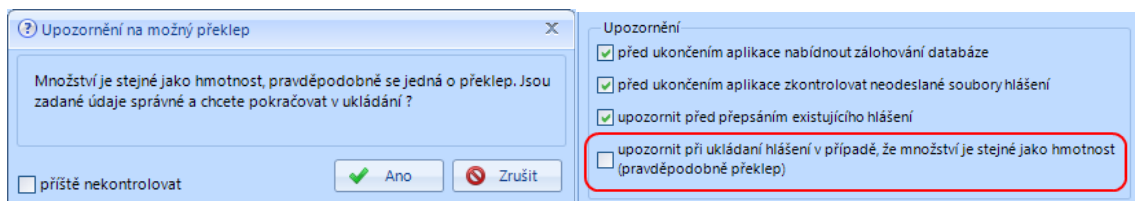
- úprava validace 3032 - hlášení typu 'ZL' se může kombinovat s transakcí '92'
- úprava validace hmotnosti u radioaktivních látek

NOVÉ VLASTNOSTI

- přehled hlášení, přehled souboru a související dialogy/tiskové sestavy rozšířeny o zobrazení hmotnosti/celkové hmotnosti
- změna strategie migrace dat (po reinstalaci, obnově dat ze zálohy) – namísto přesunu dat do nové databáze je realizovaná aktualizací schématu databáze
- přidána možnost hromadné archivace a vymazání všech archivovaných souborů hlášení



- kontrola pravděpodobného překlepu při ukládání hlášení – hmotnost je stejná jako množství (kontrolu je možné zakázat/povolit v nastaveních aplikace)



NOVÝ TYP SERVEROVÝCH VALIDACÍ – UPOZORNĚNÍ

Zavedl se nový typ validací – upozornění na možnou chybu – validace se vykonávají pouze na serveru, data jsou přijata, ale deklarant je upozorněn na možnou chybu (například příliš nízká hmotnost, průměrná hmotnost na kus je mimo povolený rozsah, atd.).

V přehledu hlášení se upozornění vizualizují žlutým vykřičníkem vedle ikony stavu zpracování, hlášení může obsahovat upozornění i v případě, že bylo zamítnuto.

✓	12	CZ580520084113111937F4AD9	2013	10	XPERIENSIS	ST	Přijetí
✓	17	CZ5805200841131119399B514	2013	10	XPERIENSIS	ST	Přijetí
!	2	CZ58052008411311193BA8AA4	2013	11	XPERIENSIS	ST	Přijetí

Text upozornění se zahrnul také do tooltip-u ikony stavu zpracování.

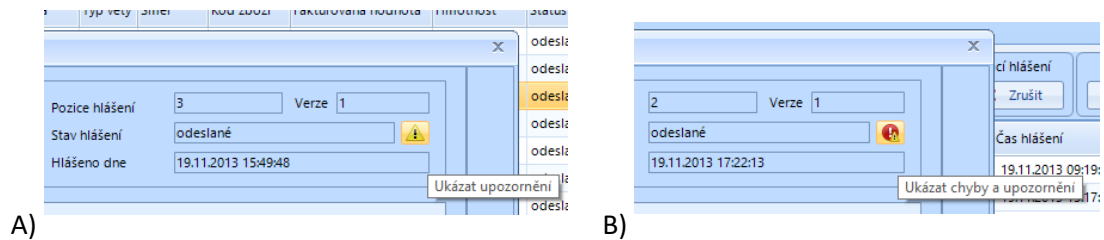
✓	3	CZ5805200841131119365D42D	2013	10	XPERIENSIS		
✓	4	CZ580520084113111937F4AD9	2013	10	XPERIENSIS		
Přijato s upozorněním na možnou chybu Upozornění: (6001) Množství je stejné jako hmotnost, pravděpodobně se jedná o překlep.							
✓	27	CZ58052008411311193ADF51E	2013	10	XPERIENSIS		

Identicky se upozornění vizualizuje (ikona a tooltip) i v přehledu souborů hlášení.

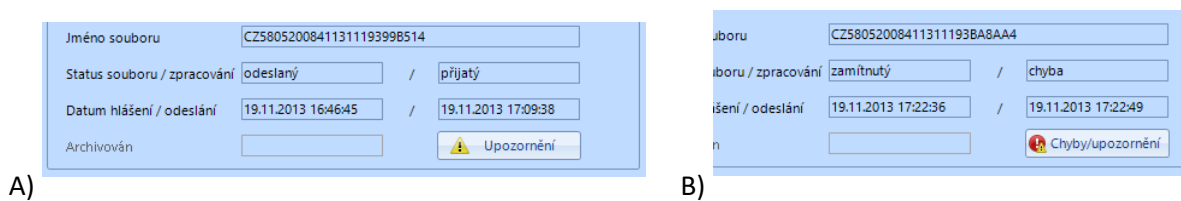
2013	10	XPERIENSIS	5	1
Pořadí	Jméno	Stav	Stav zprac.	
5-1	CZ5805200841131119399B514	odeslaný	přijatý	

2013 11 XPERIENSIS
 2013 11 2013 Přijatý s upozorněním na možnou chybu
 Upozornění:
 [17] (6001) Množství je stejné jako hmotnost, pravděpodobně se jedná o překlep.
 [17] (6002) Hmotnost musí být větší než 0,001 kromě případů: zboží je v seznamu "informativní seznam radioaktivních látek"; CF

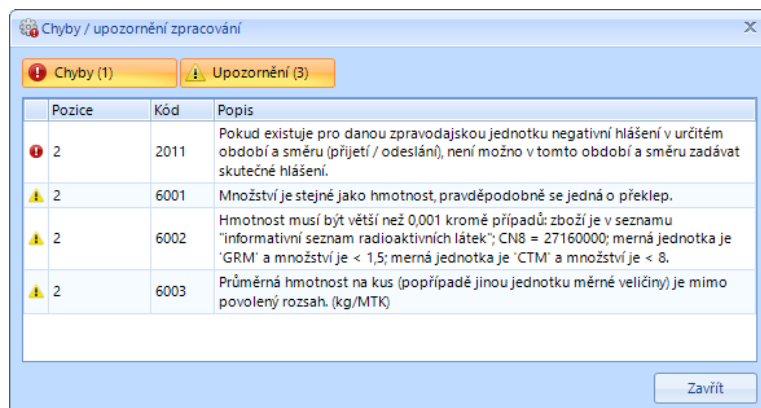
V detaile hlášení se upozornění vizualizuje tlačítkem s ikonou (stejně jako doposud chyby).



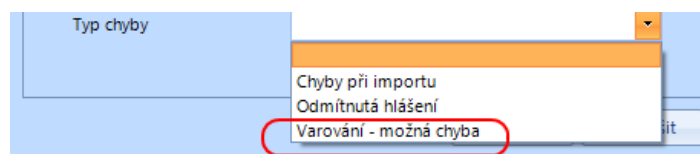
Identicky v detaile souboru hlášení.



Po kliknutí na tlačítko se zobrazí dialog se seznamem chyb a upozornění, které je možné filtrovat (podle typu).



V přehledu hlášení v rozšířeném filtru přibyla možnost vyfiltrovat pouze hlášení s upozorněním.



Upozornění se zahrnují také do tiskové sestavy (je možné zapnout / vypnout tuhle vlastnost v nastaveních aplikace).

Protokol o zpracování souboru CZ58052008411311193BA8AA4 verze 1

Referenční období: 11 - 2013

Zpravodajská Jednotka: XPERIENSIS

TIN: CZ5805200841

	Přijetí	Odeslání	Mazací	Opravné
Počet	1	0	Ne	Ne
Hodnota	1 000,00	0,00		
Hmotnost	0,001	0,000		

Datum vytvoření: 19.11.2013 17:22

Datum odeslání: 19.11.2013 17:22

Datum zpracování: 19.11.2013 17:24

Výsledek zpracování: Zpracováno s chybami

Chyby zpracování

Pozice	Kód chyby	Chyba
2	2011	Pokud existuje pro danou zpravodajskou jednotku negativní hlášení v určitém období a směru (přijetí / odeslání), není možno v tomto období a směru zadávat skutečné hlášení.

Upozornění

Pozice	Kód	Upozornění
2	6001	Množství je stejné jako hmotnost, pravděpodobně se jedná o překlep.
2	6002	Hmotnost musí být větší než 0,001 kromě případů: zboží je v seznamu "informativní seznam radioaktivních látek"; CN8 = 27160000; merná jednotka je 'GRM' a množství je < 1,5; merná jednotka je 'CTM' a množství je < 8.
2	6003	Průměrná hmotnost na kus (popřípadě jinou jednotku měrné veličiny) je mimo povolený rozsah. (kg/MTK)

1.0.41

OPRAVA CHYB

- přehled souborů hlášení – přehozena celková hmotnost odeslaného a přijatého zboží
- dialog „Vytvořit soubor hlášení“ – opravená nabídka dostupných období hlášení
- upozornění na aktualizace – opraveny překlepy
- [bezpečnostní chyba] možnost vykazovat za cizího zástupce (bez nutnosti autentifikace)

NOVÉ VLASTNOSTÍ

- dialog „Chyby / upozornění zpracování“ – přidána možnost zkopírovat seznam chyb a upozornění do schránky
- odstranění čísla stanice – jediným autentifikačním údajem je přihlašovací email a heslo

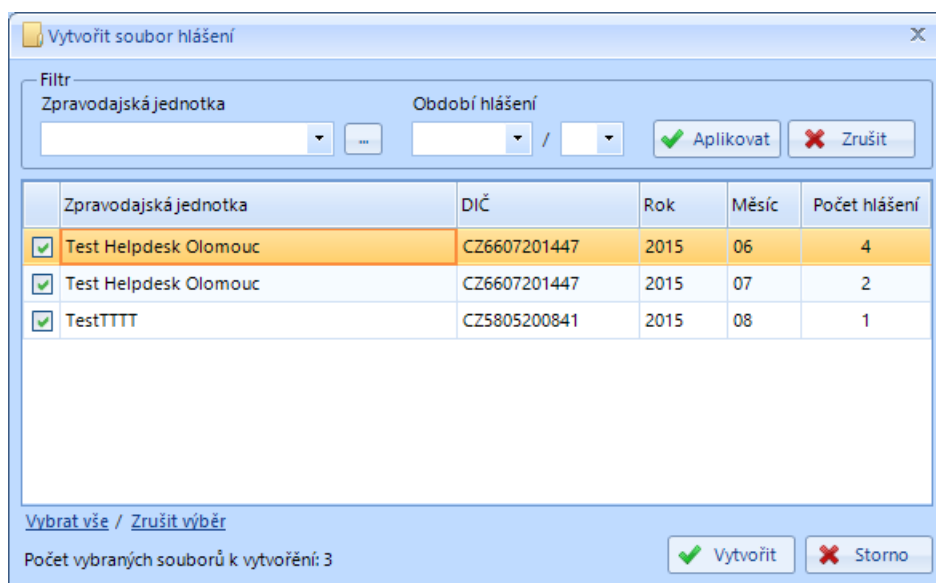
OSTATNÍ

- Instat XML – do elementu SoftwareUsed doplněna verze používaných číselníků
- úprava související se změnou obnovy dat – obnova dat se rozšířila o specifikaci zpravodajské jednotky
- změna názvu autorské firmy z Xperiensis na XPIS

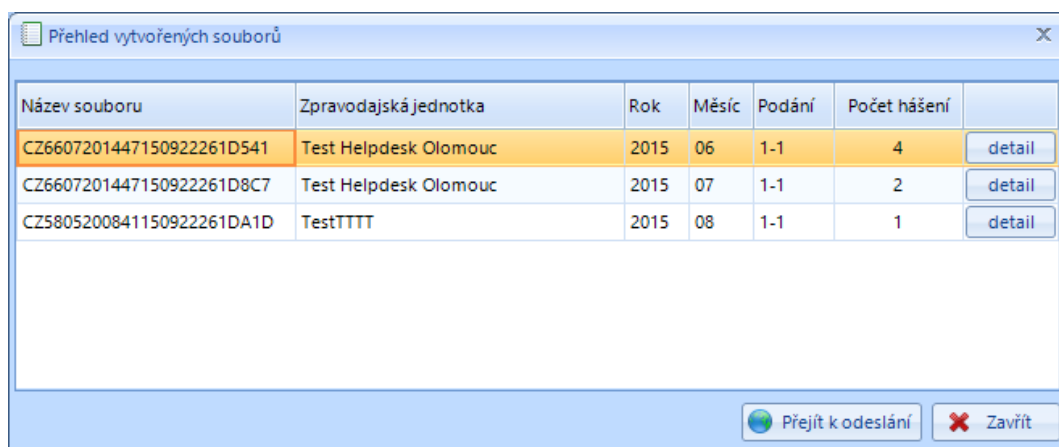
2.0.0

HROMADNÉ OPERACE

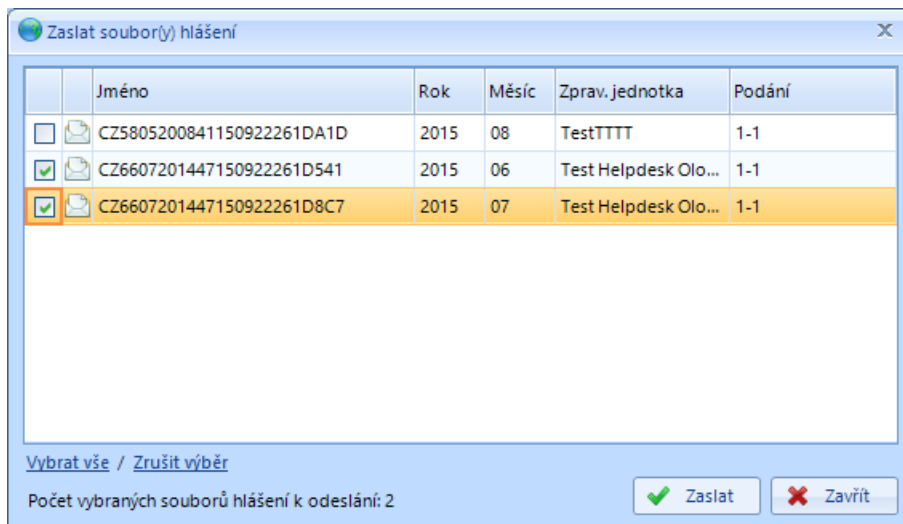
Vytváření, odesílání, archivování a mazání archivovaných souborů hlášení nyní podporuje hromadné operace – výběr se realizuje pomocí checkbox-ů, okna podporují vybrat vše řádky, vybrat pouze označené řádky a zrušit výběr (vše nebo označené). Okna pro vytváření (obr. 1), archivování (obr. 4) a mazání archivovaných souborů hlášení (obr. 5) obsahují i filtr pro zpravodajskou jednotku a referenční období. Po vytvoření souborů hlášení se zobrazí informační okno se seznamem vytvořených souborů hlášení – podrobné informace o vytvořeném souboru lze zobrazit tlačítkem „detail“ v seznamu (obr. 2). Z tohoto informačního okna se seznamem vytvořených hlášení lze přejít přímo na odeslání – tlačítkem „Přejít k odeslání“. V okně pro odeslání (obr. 3.) se zobrazí všechny soubory hlášení k odeslání (i dřív vytvořené). Odeslání lze inicializovat i původním způsobem. Hromadné archivování a mazání archivovaných souborů hlášení je dostupné pouze z hlavního menu aplikace - z podmenu „Soubory hlášení“ – položky „Archivovat“ a „Vymazat archivované“.



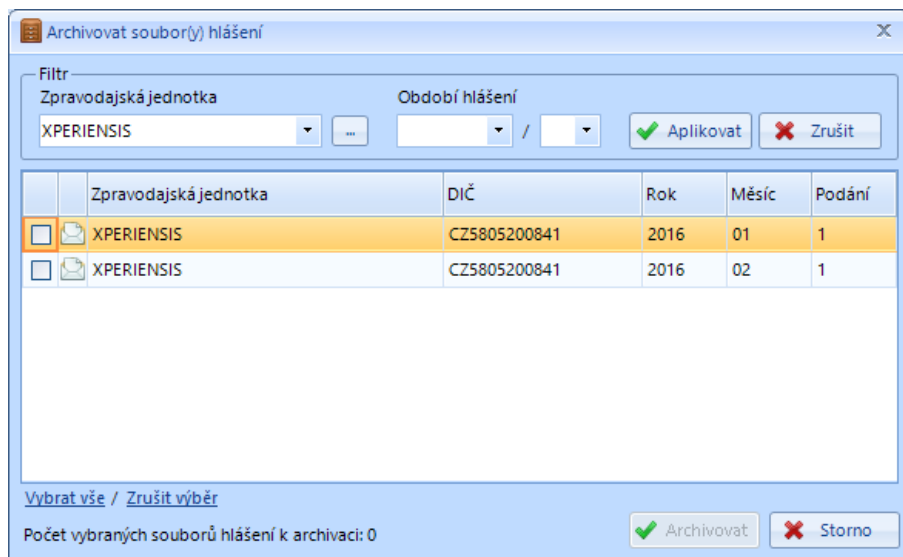
Obr. 1: Vytváření souborů hlášení



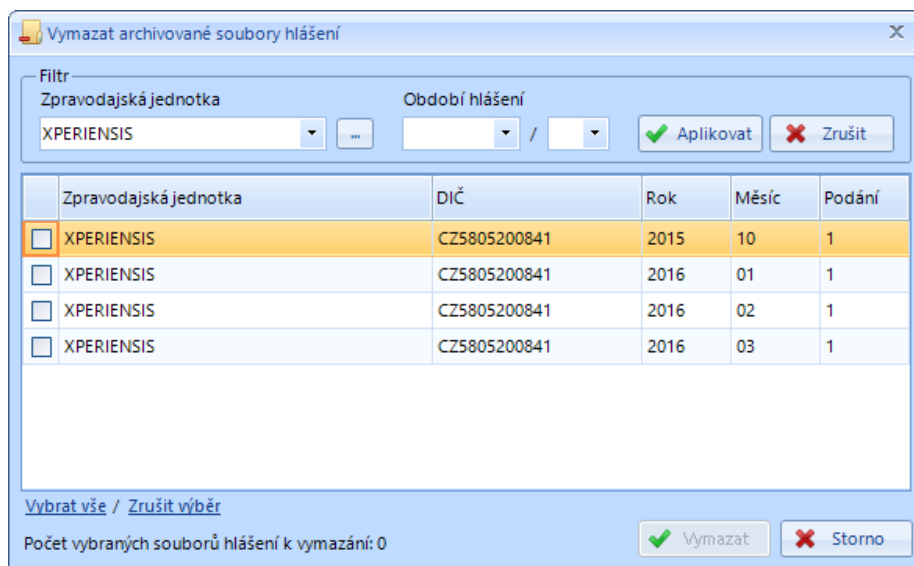
Obr. 2: Okno s informacemi o vytvořených souborech



Obr. 3: Zaslání souborů hlášení



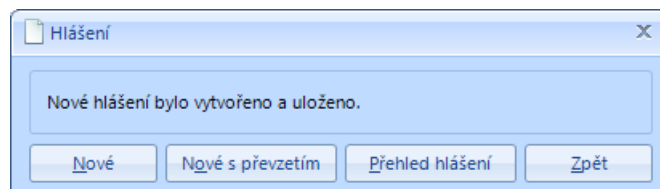
Obr. 4: Archivace souborů hlášení



Obr. 5: Mazání archivovaných souborů hlášení

DETAIL HLÁŠENÍ

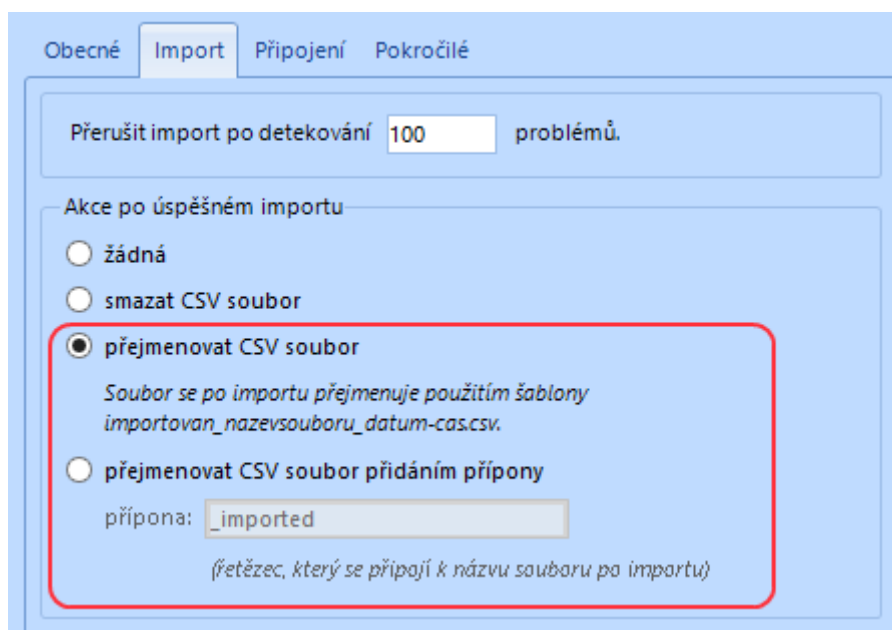
- ignorování pomocných tlačítek při přecházení formulářem pomocí tabulátorů. Do přecházení jsou zahrnuty pouze tlačítka *Kurz*, *Uložit* a *Zavřít*
- výrazné označení aktuálního vstupního prvku s fokusem
- zobrazování popisu u měrné jednotky
- nový dialog po uložení hlášení s možností *Nové*, *Nové s převzetím*, *Přehled hlášení* a *Zpět*



Obr. 6: Nový dialog po uložení hlášení

IMPORT Z CSV

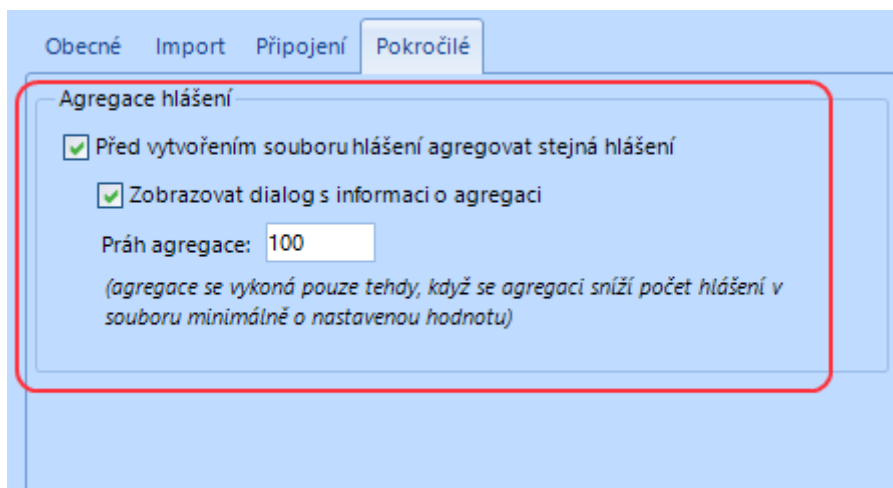
Možnost přejmenovat CSV soubor po úspěšném importu 1) přidáním přípony nebo 2) do tvaru *importovan_nazevsouboru_datum-cas.csv*. Druhá vyjmenovaná možnost je nastavená jako výchozí.



Obr. 7: Konfigurace importu z CSV

AGREGACE DAT

Nová funkčnost. Agregace umožňuje sloučení stejných řádků, přičemž množství v doplňkové měrné jednotce, hmotnost a fakturovaná hodnota jsou sečteny. Agregace může výrazně snížit celkový počet vět a tak urychlit zpracování. Doporučeno pro firmy s obrovským množstvím pořizovaných vět. Agregace je defaultně vypnuta. V nastaveních je možno nastavit, zda a za jakých podmínek proběhne agregace, popřípadě zdali se v průběhu agregace mají zobrazovat podrobné informace o agregaci. Pokud je například nastavena hodnota na 100, agregace proběhne pouze, pokud se ušetří aspoň 100 vět. Více informací naleznete v uživatelské příručce aplikace InstatDesk.



Obr. 8: Konfigurace agregace

ZMĚNY VE VALIDACÍCH

- u zvláštního pohybu ZI, ZL a ZP se hmotnost nevyplňuje
- u zvláštního pohybu ZZ se hmotnost nevyplňuje, pokud nomenklatura je jiná než 99302700
- u zvláštního pohybu ZT se hmotnost nevyplňuje, pokud nomenklatura je jiná než 99312700
- u zvláštního pohybu ZK, ZL, ZM, ZP, ZT se povaha transakce, dodací podmínky ani druh dopravy se nevyplňují. Fakturovaná hodnota musí být větší než 0.
- pokud je měrná jednotka gram tak: Množství v gramech menší než 1 kg musí přesně odpovídat hmotnosti. Množství v gramech nad 1 kg musí korespondovat se zaokrouhlenou hmotností (např. množství 1750 g odpovídá hmotnost 2 kg).

OSTATNÍ (SYSTÉMOVÉ) ZMĚNY

- mechanismus pro omezení komunikace se serverem v době údržby systému na straně serveru - v případě, že se provádí změny na serveru, při komunikaci InstatDesk-u se serverem se uživateli zobrazí hláška o probíhající údržbě systému s termínem plánovaného ukončení údržby
- nové elementy v Instat XML zprávě: *CountOfOriginalRecords* (počet vět před agregací), *InputMethod* (způsob pořízení věty – import anebo ručně), *EnvelopeSummary* (souhrnné informace o celé zprávě – celkový počet a fakturovaná hodnota přijatého a odeslaného zboží)
- synchronizace číselníku v operačním soubore s číselníky z hlavního souboru po reinstalaci
- zrychlení odesílání souborů hlášení
- zrychlení a vizualizace hromadné archivace souborů hlášení
- nová verze uživatelské příručky a nápovědy

2.0.2

OPRAVA CHYB

- chyba při agregaci dat – narušení pravidla 3052 (zaokrouhlování hmotnosti v gramech)
- chyba při vytváření hlášení pomocí šablony bez definovaného kódu zboží
- výskyt chyby v přehledu souborů hlášení v některých specifických situacích
- optimalizace algoritmu vytváření opravných souborů hlášení

ZMĚNY VE VALIDACÍCH

- zboží s kódem 90181400 (scintigrafické přístroje) odebráno ze seznamu radioaktivních látek
- zboží skupiny 22* (nápoje) vyloučeno z kontroly 6001 (upozornění v případě, když hmotnost=množství)

OSTATNÍ ZMĚNY

- dialog pro odstranění zamítnutého souboru hlášení – změna pořadí dostupných voleb
- příprava pro rozšíření velikosti popisu zboží
- dialog pro výběr zboží - zobrazení celého popisu zvoleného zboží
- doplnění tooltip-ů do všech polí zobrazujících popis zboží
- formátování dlouhých tooltip-ů (zalamování po 100 znacích)
- aktualizace kontaktních informací v „Info“ dialogu

2.1.0

NOVÉ VLASTNOSTI

- úplná záloha (nový typ zálohování určený pro přenos dat na jiný počítač) – záložní soubor okrem databáze obsahuje i archivované soubory
- rozšíření nastavení aplikace - možnost definovat vlastní složku pro archivní soubory a vlastní složku pro soubory zálohy databáze
- již nefunkční (nepodporované) „Kurzy měn“ nahrazené novou funkcionalitou „Vlastní kurzy měn“ a „Přepočítání z cizí měny“

ZMĚNY V UŽIVATELSKÉM ROZHRAŇÍ

- úprava popisků v uživatelském rozhraní souvisejících s hmotností zboží
- oprava gramatických chyb v popiscích
- detail hlášení: zvýrazňování měrné jednotky, pokud se jedná o měrnou jednotku MIL
- detail hlášení: přebírání kódu zboží do dialogu pro výběr zboží (přebírá se i chybný kód pro usnadnění vyhledávání korektního kódu)
- přehled hlášení: aplikace si pamatuje nastavení filtru pouze do restartu aplikace

ZMĚNY VE VALIDACÍCH

- povaha transakce je povinná pro ZL, ZP, ZT, ZK a ZM, druh dopravy je povinný pro ZT
- hlášení za minulý rok lze odesílat nejpozději do 24.7. (v předchozí verzi to bylo 28.7.)
- rozšíření validace negativních hlášení - negativní hlášení nelze přímo měnit na hlášení jiného typu

OSTATNÍ ZMĚNY

- import z CSV: ignorování země původu pokud se jedná o vývoz
- import z CSV: doplněna chybějící validace fakturované hodnoty
- oprava ověřování DIČ (původní ověřování chybně vyhodnocovalo některé specifické hodnoty)
- oprava ověřování emailových adres, doplněna podpora dlouhých domén nejvyššího řádu (TLD)
- fakturovaná hodnota se do odesílané zprávy (Instat XML) generuje jako celé číslo bez desetinné části
- oprava archivace (a načtení archivovaného) souboru hlášení – zahrnutí datumu zpracování

2.1.1

PŘEPOČTU Z CIZÍ MĚNY

- zpřístupnění tlačítka „Přepočít“ při přechodu formuláře „Hlášení“ tabelátorem
- automatická konverze při zadávání hodnoty v cizí měně v dialogu „Konverze hodnoty z cizí měny“
- převzetí konvertované hodnoty z dialogu „Konverze hodnoty z cizí měny“ stlačením klávesy Enter

2.2.0

UŽIVATELSKÉ ROZHRAŇÍ

- možnost definovat zástupce s nestandardním DIČ (zahraniční osoba v ČR neevidovaná)
- omezení archivace – archivovat lze pouze soubory hlášení zpracované celní správou, na které přišla odpověď
- přidaná možnost přímého mazání nových a neodeslaných souborů hlášení
- uživatelsky přívětivější ošetření chyby "Aplikace není korektně nakonfigurovaná"

VALIDACE

- nová validace: měnové zlato může vykazovat pouze ČNB

SYSTÉMOVÉ ZMĚNY

- rozšíření obnovy dat ze serveru – při obnově dat se nastavují aktuální hodnoty pro generátor pozic hlášení (zamezení vzniku hlášení s duplicitním identifikátorem)
- korekce hodnot pro generátor pozic hlášení po načtení archivovaného souboru hlášení
- oprava formátování času při generování InstatXML souboru hlášení (použití 24 hodinového formátu namísto 12 hodinového formátu)

2.3.0

NOVÁ POLOŽKA HLÁŠENÍ - PARTNERSKÝ SUBJEKT

- od referenčního období 01/2022 je při vývozu nutné uvádět v hlášení novou položku - ID partnerského subjektu
- možnost definovat používané partnerské subjekty v kmenových datech a v šablonách
- změna v rozvržení formuláře detailu hlášení související s novým vstupním polem pro partnerský subjekt

NOVÝ TYP HLÁŠENÍ - ZJEDNODUŠENÉ HLÁŠENÍ (ZH)

- Souvisí se zavedením dvojích prahů, kdy zpravodajská jednotka po registraci nemusí vykazovat, pokud je hodnota dovezeného/vyvezeného zboží mezi 12-20 miliony a zároveň neobchoduje s určitými komoditami. K této skutečnosti se zpravodajská jednotka registruje jednou ročně odesláním zjednodušeného hlášení

NOVÁ PRAVIDLA OD REFERENČNÍHO OBDOBÍ 01/2022

- země původu se nově uvádí i při vývozu (tedy je povinná v obou směrech)
- hodnota množství v doplňkové MJ se musí zaokrouhlovat (stejně jako u hmotnosti)
- zrušena povinnost uvádět pro radioaktivní látky hmotnost 0,001

IMPORT Z CSV

- od referenčního období 01/2022 je zavedena nová struktura importního CSV souboru
- možnost importovat v starém (pouze pro hlášení do roku 2021 (včetně)) i novém formátu
- možnost importovat CSV soubory s hlavičkou
- konfigurovatelná možnost automatického zaokrouhlování hmotnosti a množství při importu hlášení
- možnost importovat CSV soubory bez vyplněných polí „Poznámka 1“ a „Poznámka 2“
- zjednodušený přístup k importu - na hlavní lištu přidáno tlačítko „Importovat hlášení“ a zprovozněna klávesová zkratka Ctrl+I

VALIDACE HLÁŠENÍ PŘED ODESLÁNÍM NA SERVER

- Před odesláním hlášení na server se provádí kontrola, jestli hlášení byla pořízená a validována s požadovanou verzí číselníků a v požadované verzi aplikace pro dané referenční období. Pokud ne, tak hlášení lze odeslat až po aktualizaci číselníků resp. aplikace.

OSTATNÍ ZMĚNY

- Podpora pro komunikační protokol TLS1.2 (možnost aktivovat v nastaveních aplikace - záložka "Připojení")
- možnost zakázat mazání aktivních archivních souborů (Nastavení aplikace – záložka „Pokročilé“ – sekce „Archivace hlášení“)
- přejmenování výrazů "přijetí" a "odeslání" na "dovoz" a "vývoz"
- maximální velikost interní databáze navýšená na 4GB

2.3.1

OPRAVA VALIDÁTORU ID PARTNERSKÉHO SUBJEKTU

- oprava pro Řecko, které jako prefix nepoužívá kód státu GR, ale kód EL
- možno zadat i identifikátor s nestandardním prefixem (s upozorněním)
- v identifikátoru lze použít bez upozornění i mezery a znak *

2.3.2

OPRAVA AGREGACE DAT

- oprava chyby v agregaci dat – agregace ignorovala ID partnerského subjektu a nezapsala ho do výsledného agregovaného hlášení

2.3.3

IMPORT Z CSV

- striktnější kontrola kódu zboží a doplňkového kódu – kód zboží musí být osmimístný numerický kód; doplňkový kód, pokud se uvádí, musí být dvoumístný numerický kód
- oprava chyby – pokud byl v CSV uveden neexistující kód zboží a zároveň nějaký doplňkový kód, tak import byl přerušen a hlášení nebylo možné převzít

NOVÉ HLÁŠENÍ / PŘEHLED HLÁŠENÍ

- přidána možnost filtrovat hlášení podle ID partnerského subjektu (v rozšířeném filtru)
- omezení seznamu dostupných roků při vytváření nového hlášení na aktuální a předchozí rok

2.4.0

VALIDACE

- nová (striktnější) verze validace identifikačního čísla partnerského subjektu
- úprava validace hmotnosti u vět typu ZL – hmotnost je u tohoto typu věty nyní povinná

OSTATNÍ ZMĚNY

- odstraněna možnost importu v starém formátu CSV souboru
- odstraněna možnost konfigurovat verzi použitého komunikačního TLS protokolu – aplikace se serverem komunikuje výlučně prostřednictvím protokolu TLS1.2