

Klientský formát POHLEDÁVKY

platný od 26. 4. 2014



1 Úvod

1.1 Účel dokumentu

Účelem tohoto dokumentu je popis formátu POHLEDAVKA a požadovaných validací při IMPORTu dat ve vazbě na návazné účetní SW klientů. IMPORT je možné provádět prostřednictvím služeb přímého bankovnictví Komerční banka MojeBanka Business a Profibanka.

Popis je členěn do následujících skupin:

- Import obecný popis
- · Popis importního souboru
- Souhrn validací a typy detekovaných chyb.

1.2 Charakteristiky formátu POHLEDAVKA a práce se seznamem

- Klient má možnost předat Komerční bance seznam pohledávek navržených k zastavení, které jsou vygenerovány v jeho účetnictví prostřednictvím tzv. IMPORTu.
- Klient předává dávku (seznam pohledávek) formou importu do Mojebanka Business nebo Profibanka.
- Banka zajistí formální validaci a klient je informován, zda byla dávka přijata nebo odmítnuta (včetně detekovaných důvodů odmítnutí). V Profibanka je validace ve dvou krocích. V prvním kroku se seznam nahrává do lokální databáze a kontroluje se na formální správnost. V druhém kroku probíhá odeslání do KB a zde je kontrolována duplicita zaslaných pohledávek vůči již dříve zaslaným seznamům a jejich splatnost. V MojeBanka Business probíhají obě části validace najednou při zasílání seznamu do KB.
- Přijatému seznamu je přidělena jednoznačná identifikace v rámci zástavní smlouvy.
- Detailní popis validací je předmětem dalších kapitol tohoto materiálu.

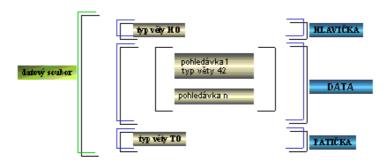
1.3 Kontrola limitů a přístupů

Import souborů může být limitován přístupovými právy k zástavní smlouvě. V případě, že uživatel nemá právo provést import souboru, kontaktujte vaši pobočku Komerční banky.

2 Formální kontrola v případě formátu POHLEDAVKA

- Soubor POHLEDAVKA obsahuje 1 hlavičku, n plateb a 1 patičku.
- Validace délky věty fixní 225 bytů.
- Numerické údaje jsou zarovnány vpravo a zleva doplněny nulami
- Alfanumerické údaje jsou zarovnány vlevo a zprava doplněny mezerami.





2.1 Validace hlavičky souboru

| Poř. č. | Název | Délka | Offset | Obsah dat ve službách MojeBanka Business a Profibanka | Formát a validace |
|------------|-----------------|-------|--------|--|--|
| 1. | Typ věty | 2 | 0 | НО | HO - konstanta |
| 2. | Filler | 9 | 2 | Mezery | |
| 3. | Datum vytvoření | 6 | 11 | datum vytvoření souboru | (YYMMDD) Platné datum <= systémové datum |
| 4. | Číslo smlouvy | 20 | 17 | Číslo zástavní smlouvy | (Alfanumerické) Smlouva existuje, je aktivní (platnost od- platnost do) a přihlášený uživatel má plnou moc pro tuto smlouvu |
| 5. | Filler | 186 | 37 | Mezery | |
| 6. | Koncový znak | 2 | 223 | CRLF | |

Tab. 1: Hlavička přenosového souboru

Poznámka:

Povinné informace jsou zobrazeny tučně ve sloupci Název.

Ve službě Profibanka se testy provádějí oproti lokální databázi, která musí být před importem aktualizována.

| Validace / podmínka | Chybová hláška | Odmítnut |
|---|--|----------|
| Datum vytvoření je mladší než aktuální datum | Neplatné datum vytvoření souboru. | soubor |
| Smlouva neexistuje. | Neplatné číslo smlouvy. | soubor |
| Datum zpracování je nižší než datum zahájení platnosti smlouvy. | Smlouva dosud není aktivní. | soubor |
| Zobrazuje se v situaci, kdy datum zpracování je vyšší než datum ukončení platnosti. | Smlouva je již ukončena. | soubor |
| Neexistuje plná moc k dané smlouvě. | Nemáte oprávnění zasílat soubor pohledávek k dané smlouvě. | soubor |
| Typ věty je jiný než HO. | Není nebo chybně vyplněn povinný údaj – typ věty. | soubor |

Tab. 2: Chybové situace při validaci hlavičky

2.2 Validace patičky souboru

| Poř. č. | Název | Délka | Offset | Obsah dat ve službách MojeBanka Business a Profibanka | Formát a validace |
|------------|-----------------|-------|--------|--|---|
| 1. | Typ věty | 2 | 0 | то | TO - konstanta |
| 2. | Filler | 9 | 2 | Mezery | Nevyužito |
| 3. | Datum vytvoření | 6 | 11 | Datum vytvoření souboru | (YYMMDD) Platné datum <= systémovému |





| 4. | Počet záznamů | 6 | 17 | Počet vět 42 v souboru | (Numerické - int) Počet záznamů typu 42 |
|----|------------------|-----|-----|-------------------------------|---|
| 5. | Kontrolní součet | 18 | 23 | Suma pole Částka všech vět 42 | (Numerické - float) Součet všech záznamů typu 42 |
| 6. | Filler | 182 | 41 | Mezery | Nevyužito |
| 7. | Koncový znak | 2 | 223 | CRLF | |

Tab. 3: Patička přenosového souboru

| Validace / podmínka | Chybová hláška | Odmítnut |
|--|--|----------|
| Počet záznamů v souboru není roven hodnotě v poli Počet záznamů | Počet záznamů v souboru neodpovídá hodnotě v poli. | Soubor |
| Součet částek všech záznamů v souboru bez ohledu na měnu musí být shodný s kontrolním součtem. | Součet částek neodpovídá kontrolnímu součtu. | Soubor |
| Datum Vytvoření v Patičce musí být shodný s datumem vytvoření v hlavičce | Datumy nejsou shodné | Soubor |
| Typ věty je jiný než TO. | Není nebo chybně vyplněn povinný údaj – typ věty. | Soubor |

Tab. 4: Chybové situace při validaci patičky

2.3 Validace záznamů

| Poř. č. | Název | Délka | Offset | Obsah dat ve službách MojeBanka Business a Profibanka | Formát a validace |
|------------|-----------------------------|-------|--------|---|--|
| 1. | Typ věty | 2 | 0 | 42 | |
| 2. | Číslo pohledávky | 5 | 2 | Pořadové číslo v rámci seznamu | (Numerické - int) Unikátní v rámci seznamu |
| 3 | ISO kód země poddlužníka | 2 | 7 | Dvoupísmenný ISO kód země poddlužníka | Dvoupísmenný řetězec Povinné pole – při nevyplnění je automaticky doplněno "CZ" Validováno oproti číselníku ISO kódů zemí – při neúspěšné validaci není záznam vyřazen |
| 4. | ID poddlužníka | 20 | 9 | IČO poddlužníka RČ poddlužníka bez lomítka v případě fyzické osoby - občana České DIČ u zahraničního poddlužníka, pokud je má přiděleno. DIČ je uváděn ve tvaru Znnnnnnnn vypuštěním písmene C). IČO dlužníka zprava doplněné dvěma libovolnými čísly u zahraničního poddlužníka, který nemá přiděleno DIČ. ISO kód země je jiný než CZ Zahraniční identifikace pro poddlužníky, kteří mají jiný ISO kód než CZ | (Alfanumerické, ignoruje se diakritika a malá/velká písmena) Povinné pole, nevalidováno na vstupu |
| 5. | Jméno | 50 | 29 | Jméno / název poddlužníka | (Alfanumerické) Not null |
| 6. | Variabilní symbol | 10 | 79 | Variabilní symbol pohledávky | (Numerické, povolené znaky 0-9) Not null |
| 7. | Číslo faktury | 20 | 89 | Číslo faktury (pohledávky) pokud se liší od VS | Alfanumerické |
| 8. | Datum Splatnosti | 6 | 109 | Datum splatnosti pohledávky | (YYMMDD) Platné datum |
| 9. | Datum vystavení | 6 | 115 | Datum vystavení pohledávky | (YYMMDD) Platné datum |
| 10. | Částka | 15 | 121 | Částka pohledávky uvedená v haléřích bez desetinné čárky | Numerické (float) |
| 11. | Měna | 3 | 136 | ISO kód měny pohledávky | (Alfanumerické) Existuje v číselníku měn |
| 12. | Právní titul | 70 | 139 | Právní titul pohledávky - Typ a číslo dokladu na základě kterého pohledávka vznikla. (Příklad : Smlouva o dílo č. 12345 ze dne 11.11.2001) | (Alfanumerické) |
| 13. | Filler | 14 | 209 | Mezery | |





Tab. 5: Věta typu 42 POHLEDAVKA – detailní informace o pohledávkách v seznamu

| Validace | Chybová hláška při porušení | Odmítnut |
|--|--|----------|
| Číslo pohledávky je v souboru unikátní | Číslo pohledávky XXX není v souboru unikátní. | soubor |
| Jméno je vyplněno | V záznamu XXX není vyplněn požadovaný údaj: jméno. | záznam |
| Variabilní symbol je vyplněn | V záznamu XXX není vyplněn požadovaný údaj: variabilní symbol. | soubor |
| Variabilní symbol obsahuje povolené znaky | Variabilní symbol v záznamu XXX obsahuje nepovolené znaky. | záznam |
| Datum vystavení je vyplněn | V záznamu XXX není vyplněn požadovaný údaj: datum vystavení | záznam |
| Datum splatnosti je vyplněn | V záznamu XXX není vyplněn požadovaný údaj: datum splatnosti. | soubor |
| Částka je vyplněna, číslo | V záznamu XXX není vyplněn požadovaný údaj: částka | soubor |
| Měna je vyplněna, existence měny v číselníku | V záznamu XXX není vyplněn požadovaný údaj: měna | soubor |
| Datum splatnosti je ve formátu YYMMDD | V záznamu XXX není platné datum: datum splatnosti | soubor |
| Datum vystavení je ve formátu YYMMDD | V záznamu XXX není platné datum: datum vystavení | záznam |
| Měna existuje v číselníku měn | V záznamu XXX není platný údaj: měna | soubor |
| Záznam není duplicitní v seznamu | Záznam XXX je duplicitní v tomto seznamu | soubor |

Tab. 6: Chybové situace při validaci jednotlivých záznamů

Poznámka:

Za symbol XXX se dosazuje číslo pořadové pohledávky v seznamu.

- *) Záznam je duplicitní, jestliže v seznamu existuje jiný záznam shodný v těchto parametrech:
 - stejný VS;
 - stejné datum vystavení pohledávky

Není-li vyplněno pole právní titul, je automaticky vyplněno hodnotou "smlouva – dle faktury"

Přípona importního souboru je ckm.

Duplicita pohledávek v seznamu je důvodem pro odmítnutí přijetí celého seznamu (viz validace výše). Pohledávky po splatnosti budou importem zpracovány a přijaty k dalšímu zpracování. Při automatickém vyhodnocení zaslaného seznamu budou:

- pohledávky po splatnosti navrženy na vyřazení. Jejich finální přijetí či vyřazení závisí na rozhodnutí odpovědného pracovníka KB.
- pohledávky, které budou duplicitní vůči dříve zaslaným pohledávkám, automaticky vyřazeny z dalšího zpracování.