



HELIOS Fenix Účetnictví

Popis struktury
pro přenos dat

Popis struktury pro přenos dat

Platí od Účetnictví verze 7.70.011 a 7.60.017

Změna: rozšíření textu dokladu na 250 znaků
popis struktury údajů daňových dokladů pro kontrolní hlášení v textu dokladu

1. Struktura datového souboru

Soubor vstupních / výstupních dat je textovým souborem, konec každé věty je označen znaky CRLF.

Soubor tvoří jednak věty hlavičkové (VĚTA 21, VĚTA 22), jednak věty položkové (VĚTA 25). VĚTA 21 obsahuje období a rok, VĚTA 22 IČO, druh dokladu a záhlaví dokladu rozdílné podle druhu dokladu a VĚTA 25 vlastní položkovou větu.

Věta 21/ je řídící, určuje období.

Věta 22/ rozlišuje doklady.

Věta 25/ je datová, obsahuje obraty.

Věta 28/ obsahuje rozšíření konta k předchozí větě 25/. Pokud jsou všechny údaje z rozšíření konta nulové, věta 28/ se negeneruje a následuje další věta 25/.

2. Povolená posloupnost vět:

VĚTA 21, VĚTA 22, VĚTA 25, VĚTA 25, VĚTA 28, VĚTA 25,, VĚTA 25, VĚTA 22, VĚTA 25,

Za větou 25 může a nemusí následovat právě jedna věta 28.

3. Struktura vstupních vět

Název komponenty	Obsah pole	Začátek pole	Počet znaků
VĚTA 21			
Druh věty	21/	1	3
Období	num	4	2
Rok	num	6	4
Dávka	num	10	3
(12)			
VĚTA 22			
pro druh dokladu=0,1	(pro účetnictví)		
Druh věty	22/	1	3
Účtující organizace	num	4	10
Druh dokladu	num	14	2
Rezerva	mezera	16	1
Číslo dokladu zákl. rozsah	num	17	5
Datum dokladu (DDMM)	num	22	4

Typ dokladu	num	26	3
Úloha	num	29	3
Číslo zdrojového dokladu	text	32	10
Rezerva	mezera	42	1
Text dokladu	text	43	50
Číslo dokladu rozšíření	num	93	4
Částka dokladu	num	97	15
Znaménko k částce dokl.	‘ ‘, ‘+‘ pro plus ‘-‘ pro minus	112	1
			(112)
Text dokladu – pokračující (nepovinný údaj)	text	113	200
			(312)

Název komponenty	Obsah pole	Začátek pole	Počet znaků
VĚTA 25			
Druh věty	25/	1	3
SU	num	4	3
AU	Num	7	4
UZ	Num	11	9
ORG	num	20	4
KAP	Num	24	4
OD (NS, ČI pro PO)	Num	28	4
PAR (AK pro PO)	Num	32	4
SESPOL	Num	36	4
POL	Num	40	4
ZAZP	Num	44	4
Rezerva	Mezera	48	1
AKCE	Num	49	9
DV	Num	58	9
MO	Num	67	9
OBJEKT	Num	76	9
DPH	Num	85	3
Rezerva	Mezera	88	1
MD	Num	89	14

ZNAMÉNKO MD	mezera nebo	103	1
	‘+‘ pro plus		
	‘-‘ pro minus		
DAL	Num	104	14
ZNAMÉNKO DAL	mezera nebo	118	1
	‘+‘ pro plus		
	‘-‘ pro minus		
Text u obrátů	Text	119	30
			(148)

Název komponenty	Obsah pole	Začátek pole	Počet znaků
------------------	------------	--------------	-------------

VĚTA 28

Druh věty	28/	1	3
< pokračování věty 25/ >	mezery	4	8
PROJEKT	Num	12	9
KOMP1	Num	21	9
KOMP2	Num	30	9
KOMP_RISRE	Num	39	9
Rezerva	mezera	48	1
KONSOL_VZTAH	Num	49	9
AN_PAP	Num	58	9
DRUH_POHYBU	Num	67	9
ICO_AP	Num	76	9
ICO_TRAN	Num	85	9
			(93)

Použitá symbolika:

Ve sloupci "obsah pole" jsou označeny:

- 1) numerické položky - značkou num, na plný rozsah jsou čísla doplněná zleva nulami
- 2) mezerové položky - značkou mezera
- 3) položky obsahující konstanty slovním popisem nebo přímo hodnotou konstanty uvedenou v apostrofech
- 4) textové položky - značkou text

Popis jednotlivých údajů ve větě:**VĚTA 21**

OBDOBÍ - dvoumístné označení doby předávání dat o rozpočtu a plánu, účetního období předávaných účetních dat - jsou povoleny hodnoty 01 až 13

ROK - čtyřmístný údaj pro označení roku, numerická hodnota

DÁVKA - třímístný údaj s číslem předávané dávky. Hodnota je jen pro informaci uživatelů při prohlížení souboru, na příjmu se nebude zpracovávat.

VĚTA 22

ÚČTUJÍCÍ (ROZPOČTUJÍCÍ) ORGANIZACE - desetimístný údaj pro označení organizace, za kterou jsou předávána data - přípustné jsou hodnoty IČO obsažené v registru IČO

DRUH DOKLADU - dvoumístný údaj pro označení charakteru předávaných dat:

00 - účetní obraty

01 - počáteční stavy

ČÍSLO DOKLADU zákl. rozsah - pětimístný numerický údaj pro označení dokladu

- je přípustná libovolná numerická hodnota v uvedeném rozsahu

- při větším rozsahu čísla dokladu 5 cifer zprava

DATUM - čtyřmístný numerický údaj obsahující den a měsíc z data dokladu ve tvaru DDMM

TYP DOKLADU - trojmístný numerický údaj pro označení typu dokladu

- je přípustná numerická hodnota s vazbou na číselník uc_typedokl

ÚLOHA - trojmístný numerický údaj pro označení zdrojové úlohy

- je přípustná numerická hodnota s vazbou na číselník uc_zdroj_d

ČÍSLO ZDROJOVÉHO DOKLADU - desetimístný znakový údaj pro označení zdrojového dokladu

- je přípustná libovolná alfanumerická hodnota

TEXT DOKLADU - textový popis dokladu v délce 50 znaků

ČÍSLO DOKLADU rozšíření - první 4 znaky čísla dokladu zobrazeného na 9 znaků, pokud má číslo dokladu rozsah větší než 5 cifer (9 cifer je max. přípustný rozsah)

ČÁSTKA DOKLADU - údaj pro uvedení hodnoty částky dokladu, částka je vždy v Kč na 2 desetinná místa, oddělovač desetinné části se ve výstupu neuvádí, znaménko je samostatně za hodnotou („+“ nebo „-“; mezera = „+“ stejně jako u MD a Dal)

- může být prázdný řetězec

TEXT DOKLADU p. – pokračování textového popisu dokladu (délka 200 znaků) – nepovinný údaj, není-li použito, tak délka věty je pak 112 znaků + ukončovací znaky CRLF

VĚTA 25

Všechny údaje v účetní větě Fenix jsou numerické. Je-li rozsah údaje menší než rozsah vyhrazený ve větě 25/, doplní se hodnota zleva nulami.

INDIKACE PRO OZNAČENÍ ÚČETNÍ KLASIFIKACE

SU - třímístný údaj syntetického účtu

AU	- běžně dvoumístný údaj analytického účtu, max. rozsah 4 znaky
UZ	- pětímístný údaj účelových znaků, max. rozsah 9 znaků
ORG	- čtyřmístný údaj pro vnitroorganizační členění
KAP	- dvoumístný údaj kapitoly, uživatelské členění, max. rozsah 4 znaky
OD	- dvoumístný údaj oddílu rozpočtové skladby, max. rozsah 4 znaky - pro příspěvkové organizace se do této komponenty plní NS nebo ČI
PAR	- dvoumístný údaj paragrafu rozpočtové skladby, max. rozsah 4 znaky - pro příspěvkové organizace se do této komponenty plní AK - akce
SESPOL	- dvoumístný údaj seskupení položek rozpočtové skladby, max. rozsah 4 znaky
POL	- dvoumístný údaj položky rozpočtové skladby, max. rozsah 4 znaky
ZAZP	- třímístný údaj záznamové položky, max. rozsah 4 znaky
AKCE	- uživatelská položka - ukládá se do 9 znaků
DV	- uživatelská položka - ukládá se do 9 znaků; od roku 2014 je pro ÚSC údaj DV využívan k uložení hodnoty Nástroj a prostorová jednotka
MO	- uživatelská položka - ukládá se do 9 znaků
OBJEKT	- uživatelská položka - ukládá se do 9 znaků
DPH	- třímístný údaj pro informaci o kódu DPH

Všechny komponenty účetní věty, které nejsou zařazeny do uživatelské věty, se plní nulami.

HODNOTOVÉ ÚDAJE:

MÁ DÁTI	- údaj pro uvedení hodnoty schváleného rozpočtu a plánu nebo částky na účetní straně MÁ-DÁTI
DAL	- údaj pro uvedení hodnoty změny rozpočtu a plánu nebo částky na účetní straně DAL - obraty a počáteční stavy se v účetnictví uvádějí v Kč na 2 desetinná místa, nejvyšší možná hodnota MD, DAL je 999.999.999.999,99. - oddělovač desetinné části se ve výstupu neuvádí - znaménko je vždy za příslušnou hodnotou
TEXT u obrátů	- délka 30 znaků; připouští se i prázdný text – délka věty je pak 118 znaků + ukončovací znaky CRLF.

VĚTA 28

INDIKACE ROZŠÍŘUJÍCÍCH ÚDAJŮ ÚČETNÍ KLASIFIKACE

PROJEKT	- uživatelská položka, max. rozsah 9 znaků
KOMP1	- uživatelská položka, max. rozsah 9 znaků
KOMP2	- uživatelská položka, max. rozsah 9 znaků
KOMP_RISRE	- uživatelský údaj pro rozpočtové klasifikace, max. rozsah 9 znaků
KONSOL_VZTAH	- konsolidační vztah, max. rozsah 9 znaků
AN_PAP	- analytika k příslušnému SU pro výkaz PAP, max. rozsah 9 znaků

DRUH_POHYBU	– druh pohybu (typ změny) pro výkaz PAP, max. rozsah 9 znaků
ICO_AP	– partner aktiva / pasiva pro výkaz PAP, max. rozsah 9 znaků
ICO_TRAN	– partner transakce pro výkaz PAP, max. rozsah 9 znaků

4. Popis struktury údajů daňových dokladů pro kontrolní hlášení v textu dokladu

V textu dokladu lze předat údaje daňových dokladů (DIČ, evidenční číslo daňového dokladu, datum daňového dokladu) pro kontrolní hlášení ve formátu (znak nahrazuje mezeru):

DIČ: dddddd kde dddddd je DIČ, příp. VAT, včetně písmen

EV.Č.DD: _____ kde je číslo daňového dokladu, max. 60 znaku

Datum DD: dd.mm.yyyy datum je v předepsaném formátu na 10 znaků

5. Příklad souboru

[illegible]