

Výmenou úložiska na tlačiarniach FT4000 za CHDU5000 zrýchlite tlač a vyriešite povinnosť zaokrúhlenia platidla hotovost' na pokladničných dokladoch

V apríli 2022 sme vykonali zmeny v eKasa riešení FT4000, v ktorej je osadené chránené dátové úložisko CHDU5000. Vykonali sme recertifikáciu eKasa riešenia z dôvodu integrácie nových požiadaviek, ktoré vyvstali s legislatívnymi zmenami. Tieto legislatívne zmeny je možné jednoducho aplikovať i v súčasných tlačiarniach eFT4000B a to výmenou pôvodného chráneného úložiska za úložisko CHDU5000. Modifikáciou získate technické riešenie, ktoré ponúka viacero výhod.

Zmenou CHDÚ na CHDU5000 Vaša eKASA FT4000 bude spĺňať požiadavky platné od 01.07.2022.

- Novela zákona o cenách – povinnosť zaokrúhlenia platidla Hotovost' na 5 centov.
- Znemožnenie zasielania unikátneho identifikátora kupujúceho z eKasy na server FS v zmysle rozhodnutia Ústavného súdu SR.

Pre majiteľov tlačiarní FT4000 ponúkame možnosť modifikácie riešenia eKASY
Výmenou chráneného dátového úložiska s tlačovým manažérom
v cene 130 EUR+DPH máte vyriešené legislatívne povinnosti

Nové vlastnosti eKASY po zmene chráneného dátového úložiska :

CHDU5000

- ✓ Zrýchlenie tlače pokladničných dokladov – doba medzi požiadavkou na tlač a samotnou tlačou < 2sec
- ✓ Splnenie povinnosti zaokrúhlenia platidla Hotovost' platnej od 01.07.2022
- ✓ Indikácia neodoslaných OFF -line dokladov blikaním LED diódy na vstavanej klávesnici FT4000
- ✓ Vyvolanie odoslania OFF -line dokladov stlačením klávesy POTVRĎ na vstavanej klávesnici FT4000
- ✓ Kompletné riešenie eKasa od jedného výrobcu
- ✓ Spracovanie dokladu je v režii tlačového manažéra, na počítači nebeží žiadna ďalšia služba
- ✓ Úspora termopapiera – možnosť nastavenia zhustenej tlače, menšia veľkosť QR-kódu
- ✓ Možnosť vizuálnej úpravy tlače pokladničných dokladov pre tvorcov predajných aplikácií [UKÁŽKA](#)
- ✓ Jednoduchý prehľad tlačených dokladov uložených v CHDU5000 [VIDEO](#)
- ✓ Jednoduchý prehľad kompletnej komunikácie s finančnou správou, ktorá je uložená v CHDU5000
- ✓ Jednoduché získanie všetkých identifikačných a autentifikačných údajov z CHDÚ v prípade ich straty
- ✓ CHDU5000 sa po pripojení k počítaču prihlási ako CD ROM mechanika
- ✓ Údaje v CHDÚ sú uložené ako na disku počítača v prehľadnej dátovej štruktúre [UKÁŽKA](#)

Postup modifikácie eKASY :

1. odpojenie pôvodného chráneného úložiska
2. pripojenie chráneného dátového úložiska CHDU5000
3. nastavenie vstupnej komunikácie počítača s tlačiarnou
 - Autodetekcia vstupu - Jumper CON2 rozpojený /tlačiareň si detekuje signál na USB-RS232/
4. inštalácia a konfigurácia programu **Tlačový manažér TM5000WIN** do počítača

Návod na inštaláciu tlačového manažéra TM5000WIN

Súčasťou riešenia je prehliadač dokladov Elektronická páska

Prehliadač umožňuje jednoduché prezeranie vystavených dokladov. Samozrejmosťou programu je filtrácia dokladov podľa typu dokladu, čísla uzávierky, dátumového intervalu. Program automaticky zobrazuje kumulované obraty z vybraných dokladov.

Journal FT5000WIN

Typ dokladu

Všetky doklady

Od

1. 1. 2021

Číslo DU

589

FILTER aktivuj

FILTER zruš

Číslo dokladu

Do

31. 12. 2021

589

Oprav doklad

PD

Číslo dokladu	Type	DU	Vystavený	Round	Celkom	UID
20211200175	VY	589	17. 12. 2021	0,00	-259,18	O-7363C29B6DD34A68A3C29B6DD38A6837
20211200174	VY	589	17. 12. 2021	0,00	-1042,05	O-B48A11A1D2EC41E18A11A1D2ECD1E192
20211200173	VY	589	17. 12. 2021	0,00	-747,06	O-F72EF452F8E4AF0A2EF452F8E5AF038
20211200172	UF	589	17. 12. 2021	0,00	42,00	O-BADAD3E87DC54E1E9AD3E87DC54E1EB0
20211200171	PD	589	17. 12. 2021	0,00	89,00	O-9147E066F1A24CC587E066F1A29CC584
20211200170	PD	589	17. 12. 2021	0,00	89,00	O-A69D5E6AAD0C41939D5E6AAD0C719388
20211200169	PD	589	17. 12. 2021	0,00	39,48	O-B92F4D12B1034E6AAF4D12B1033E6AF2
20211200168	PD	589	17. 12. 2021	0,00	55,36	O-456DB970233648B5AD8970233638B55F
20211200167	PD	589	17. 12. 2021	0,00	4,21	O-C62CF11F0E0D4ECAACF11F0E0D6ECA0D
20211200166	PD	589	17. 12. 2021	0,00	39,78	O-094BB64DD9643BC8BB64DD9663BCC9
20211200165	PD	589	17. 12. 2021	0,00	-6,04	O-61125785F2D94921925785F2D9092177
20211200164	PD	589	17. 12. 2021	0,00	6,04	O-BE65B24D1CEE49ECA5B24D1CEE49EC86
20211200162	UF	589	17. 12. 2021	0,00	66,65	O-E95368F2638345E99368F26383E5E99A
20211200161	PD	589	17. 12. 2021	0,00	81,18	O-129639BA5AE44B0E9639BA5AE47B0E75
20211200160	UF	589	17. 12. 2021	0,00	975,13	O-A618A029A2A34E0098A029A2A3EE00D3
20211200159	UF	589	17. 12. 2021	0,00	87,76	O-B0A11D74C41642B0A11D74C41622B042
20211200158	PD	589	17. 12. 2021	0,00	8,00	O-0A02B805C03A439B82B805C03A739B84

Základ	Daň	Obrat	Typ	Počet	Hodnota
DPH1	419.22	83.83	Doklady	12	503.05
DPH2	0.00	0.00	Faktúry	4	1171.54
0%		0.00	Vklady	1	367.66
Suma	419.22	83.83	Výbery	3	-2048.29
			Zaokrúhlenie		0.00

Doklad: 20211200166

Suma: 39,78

Vystavený: 17. 12. 2021

Registovaný: 17. 12. 2021

Názov

Množstvo

MJ

Cena

LPL koleno 87 lis. biele

6,000

39,78

UID

O-094BB64DD9643BC8BB64DD9663BCC9

Ver. 1.0.0.

C:\TM5000WIN_RND\Sales\sales.db

(c) Varos Trade 2022

Porovnanie rýchlosti tlače dokladov na tlačiarni FT4000

FT4000 s novým CHDU5000 vs FT4000B riešenie Komunikácia s počítačom na sériovom porte RS232

Tlačiareň FT4000 s novým CHDU5000

VKLAD

TM5000WIN

Minimalizuj

Režim RS232

Dokl 00026

Dokl ID 21060300026

Dátum 03.06.2021

DPH1 0.00 0.00

DPH2 0.00 0.00

DPH3 0.00

FA 0.00

UID

O-4B8A3ECA6F2243128A3ECA6F22E-TEST

2:344

Ukonč aplikáciu TM5000WIN

2.0.0 FT5000WIN (c) VAROS 2021

Úhrada FA

TM5000WIN

Minimalizuj

Režim RS232

Dokl 00027

Dokl ID 21060300027

Dátum 03.06.2021

DPH1 0.00 0.00

DPH2 0.00 0.00

DPH3 0.00

FA 1000.00

UID

O-3A96E17954B24A7196E17954B2E-TEST

2:459

Ukonč aplikáciu TM5000WIN

2.0.0 FT5000WIN (c) VAROS 2021

DOKLAD
4 položkový

TM5000WIN

Minimalizuj

Režim RS232

Dokl 00028

Dokl ID 21060300028

Dátum 03.06.2021

DPH1 5.00 0.83

DPH2 0.00 0.00

DPH3 0.00

FA 0.00

UID

O-D610683709E54E9C90683709E5C-TEST

2:484

Ukonč aplikáciu TM5000WIN

2.0.0 FT5000WIN (c) VAROS 2021

DOKLAD
42 položkový

TM5000WIN

Minimalizuj

Režim RS232

Dokl 00029

Dokl ID 21060300029

Dátum 03.06.2021

DPH1 1738.00 289.67

DPH2 869.00 79.00

DPH3 2454.90

FA 0.00

UID

O-28FE4C9000264F0ABE4C9000261-TEST

3:330

Ukonč aplikáciu TM5000WIN

2.0.0 FT5000WIN (c) VAROS 2021

Tlačiareň FT4000B s pôvodným CHDU

VKLAD

TM4000B

Minimalizuj

Režim BOWA

Dokl 00014

Dokl ID 20210600014

Dátum 03.06.2021 08:05

20% 0.00 0.00

10% 0.00 0.00

0% 0.00

VO 0.00

FA 0.00

UID

O-89D0D2FA50E14E0790D2FA50E17-TEST

4:398

TCP Server: 192.168.1.126

Ukonč aplikáciu TM5000

1.2.6 Connected (c) VAROS 2021

Úhrada FA

TM4000B

Minimalizuj

Režim BOWA

Dokl 00015

Dokl ID 20210600015

Dátum 03.06.2021 08:07

20% 0.00 0.00

10% 0.00 0.00

0% 0.00

VO 0.00

FA 1000.00

UID

O-74EB230F0DFE48B8AB230F0DFE7-TEST

4:434

TCP Server: 192.168.1.126

Ukonč aplikáciu TM5000

1.2.6 Connected (c) VAROS 2021

DOKLAD
4 položkový

TM4000B

Minimalizuj

Režim BOWA

Dokl 00016

Dokl ID 20210600016

Dátum 03.06.2021 08:08

20% 5.00 0.84

10% 0.00 0.00

0% 0.00

VO 0.00

FA 0.00

UID

O-6B11952BCF0349D791952BCF03D-TEST

4:753

TCP Server: 192.168.1.126

Ukonč aplikáciu TM5000

1.2.6 Connected (c) VAROS 2021

DOKLAD
42 položkový

TM4000B

Minimalizuj

Režim BOWA

Dokl 00017

Dokl ID 20210600017

Dátum 03.06.2021 08:08

20% 1738.00 289.67

10% 869.00 79.00

0% 2454.90

VO -70.00

FA 0.00

UID

O-09CA15351FCF476D8A15351FCFF-TEST

9:596

TCP Server: 192.168.1.126

Ukonč aplikáciu TM5000

1.2.6 Connected (c) VAROS 2021

Porovnanie rýchlosti tlače dokladov na tlačiarňi FT4000

FT4000 s novým CHDU5000 vs FT4000B riešenie Komunikácia s počítačom na USB porte

Tlačiareň FT4000 s novým CHDU5000

VKLAD

Úhrada FA

DOKLAD
4 položkový

DOKLAD
42 položkový

TM5000WIN

Minimalizuj

Režim RS232

Dokl 00031

Dokl ID 21060300031

Dátum 03.06.2021

DPH1 0.00

DPH2 0.00

DPH3 0.00

FA 0.00

WIN

UID
O-C5C76ADC74F142DF876ADC74F13-TEST

0:999

Ukonč aplikáciu TM5000 WIN

2.0.0 FT5000WIN (c) VAROS 2021

TM5000WIN

Minimalizuj

Režim RS232

Dokl 00032

Dokl ID 21060300032

Dátum 03.06.2021

DPH1 0.00

DPH2 0.00

DPH3 0.00

FA 1000.00

UID
O-74E23B262A14417EA23B262A148-TEST

1:124

Ukonč aplikáciu TM5000 WIN

2.0.0 FT5000WIN (c) VAROS 2021

TM5000WIN

Minimalizuj

Režim RS232

Dokl 00033

Dokl ID 21060300033

Dátum 03.06.2021

DPH1 5.00

DPH2 0.00

DPH3 0.00

FA 0.00

UID
O-88CB9A8D5D624B8F8B9A8D5D629-TEST

1:140

Ukonč aplikáciu TM5000 WIN

2.0.0 FT5000WIN (c) VAROS 2021

TM5000WIN

Minimalizuj

Režim RS232

Dokl 00034

Dokl ID 21060300034

Dátum 03.06.2021

DPH1 1738.00

DPH2 869.00

DPH3 2454.90

FA 0.00

UID
O-5452717B74AF4FF292717B74AF3-TEST

1:203

Ukonč aplikáciu TM5000 WIN

2.0.0 FT5000WIN (c) VAROS 2021

Tlačiareň FT4000B s pôvodným CHDÚ

VKLAD

Úhrada FA

DOKLAD
4 položkový

DOKLAD
42 položkový

TM4000B

Minimalizuj

Režim BOWA

Dokl 00010

Dokl ID 20210600010

Dátum 03.06.2021

20% 0.00

10% 0.00

0% 0.00

VO 0.00

FA 0.00

UID
O-52E792BA53944B88A792BA53948-TEST

4:34

TCP Server: 192.168.1.126

Ukonč aplikáciu TM5000

1.2.6 Connected (c) VAROS 2021

TM4000B

Minimalizuj

Režim BOWA

Dokl 00011

Dokl ID 20210600011

Dátum 03.06.2021

20% 0.00

10% 0.00

0% 0.00

VO 0.00

FA 1000.00

UID
O-01875BE8C029417A875BE8C029C-TEST

4:497

TCP Server: 192.168.1.126

Ukonč aplikáciu TM5000

1.2.6 Connected (c) VAROS 2021

TM4000B

Minimalizuj

Režim BOWA

Dokl 00012

Dokl ID 20210600012

Dátum 03.06.2021

20% 5.00

10% 0.00

0% 0.00

VO 0.00

FA 0.00

UID
O-2A0D2263357243098D226335721-TEST

4:866

TCP Server: 192.168.1.126

Ukonč aplikáciu TM5000

1.2.6 Connected (c) VAROS 2021

TM4000B

Minimalizuj

Režim BOWA

Dokl 00013

Dokl ID 20210600013

Dátum 03.06.2021

20% 1738.00

10% 869.00

0% 2454.90

VO -70.00

FA 0.00

UID
O-1BDCE5B0977949669CE5B097796-TEST

9:803

TCP Server: 192.168.1.126

Ukonč aplikáciu TM5000

1.2.6 Connected (c) VAROS 2021