



Obrót magazynowy w kasach Farex przy pomocy programu PLU Manager

PLU Manager

Edata Polska Sp. z o.o.

Ul. Jana Cybisa 6 02-784 Warszawa Tel. 22 545-32-40 Fax. 22 678-60-29 Ver 1.00

Spis treści:

3
4
4
5
6
6
7
7
7
8

1 Wstęp

Aplikacja PLU Manager pozwala na kontrolę sprzedaży i obrotu magazynowego we wszystkich kasach marki Farex.

Poprzez aplikację możliwe jest dodawanie towarów na stan magazynowy w trakcie przyjmowania nowego towaru oraz podgląd wielkości sprzedaży w określonych odstępach czasu.

Warunkiem rozpoczęcia rejestracji obrotów towarów jest włączenie w kasie funkcji Magazynu. Aby to zrobić należy:

- 1. Wejść do trybu SET (programowania) kasy naciskając klawisz [PRAC] aż trójkątny znacznik w lewy, górnym rogu wyświetlacza znajdzie się pod napisem SET.
- 2. Nacisnąć przycisk [GOT] i wprowadzić hasło kierownika (domyślnie 0000).
- 3. Strzałkami odnaleźć w menu pozycję SYSTEM i zatwierdzić klawiszem [GOT].
- 4. Na wyświetlaczu pojawi się komunikat "Wprowadź parametr".
- 5. Należy wpisać 151 (ustawienie parametru 15 w pozycję 1) i zatwierdzić klawiszem [GOT].

Uwaga: Dodatkowe szczegółowe informacje dotyczące łączenia kasy z programem PLU Manager, odczytu i zapisu danych w kasie znajdują się w Instrukcji programowania kasy programem PLU Manager, do pobrania ze strony www.edatapolska.pl

2 Programowanie bazy towarowej

Pierwszym krokiem jest uruchomienie aplikacji PLU Manager.

Uwaga: Każda kasa Farex ma oddzielny program PLU Manager, za pomocą, którego należy kasę programować.

Proces programowania zostanie zaprezentowany na przykładzie aplikacji PLU Manager i kasy Farex Bursztyn. Kasę należy podłączyć do komputera a następnie ustawić odpowiednie parametry transmisji.

W oknie głównym aplikacji w części "Baza Towarowa – PLU" należy wprowadzić informacje związane z posiadaną bazą towarową, ceną towarów i stawką. W kolumnie "Magazyn" proszę wprowadzić początkową ilość sprzedawanych towarów.

Uwaga: Jeżeli baza towarowa jest już zapisana w kasie wystarczy ją załadować do programu przy pomocy przycisku "Pobierz". Następnie do każdej sprzedawanej pozycji w polu "Magazyn" wpisać posiadaną ilość towarów.

PEU M/	MAGER:																	
<u>P</u> lik <u>K</u> omu	inikacja Po	omoc																
B	6		🗳 🤞	<u> </u>	- 7 - 7	6 🔨	1	+	_ +	<u>j</u> l	Burszt	vní	KF-03	3)-201	3	Fare	ED/	ATA
Nowy	Utwórz	Zapisz	Parametry <u>N</u> agh	wek Stawki	Szyb.kl. Upał	. zw. Ust.kom	. lest	Wyślą	Pobierz	Wyjście		7 • • •		,	-		PUL	SKA
	r	r		BA	ZA TOW	AROWA -	PLU	1	1						GRU	JPA		_
Nr	Kod	Naz	wa Cena	Grupa	Magazyn	Opak, zwi	Ilość	Suma	1			Ê	Nr	Nazwa	Stawka	Cena		
1			0,00		0,000	0	0	0					1			0,00		
2			0,00		0,000	0	0	0					2			0,00		
З			0,00		0,000	0	0	0					3			0,00		
4			0,00		0,000	0	0	0					4			0,00		
5			0,00		0,000	0	0	0					5			0,00		
6			0,00		0,000	0	0	0					6			0,00		
7	1		0,00		0,000	0	0	0					7			0,00		
8			0,00		0,000	0	0	0					8			0,00		
9			0,00		0,000	0	0	0										
10			0,00		0,000	0	0	0										
11			0,00		0,000	0	0	0										
12			0,00		0,000	0	0	0										
13			0,00		0,000	0	0	0										
14			0,00		0,000	0	0	0										
15			0,00		0,000	0	0	0										
16			0,00		0,000	0	0	0										
17			0,00		0,000	0	0	0										
19	1		n.nn		0.000	n	n	n				•						
								R	APORT									
																-	-	
																Num Ins	2013-11-28	12:08:18

Poniżej przykład działania w przypadku, kiedy w kasie zapisane jest 10 towarów. Baza zostanie załadowana do programu i wprowadzony zostanie stan magazynowy.

2.1 Połączenie kasy do komputera.

Kasę należy podłączyć przewodem RS-232 do komputera, w aplikacji nacisnąć przycisk



"Ust. kom" Ust.kom., wybrać numer portu komunikacji, prędkość transmisji i zatwierdzić przyciskiem [OK].

Ustawienia komunikacji	X
Prędkość 9600 57600 19200 ● 115200 38400 StopBit	Parzystość None Odd Even Mark Space
■ 1 1.5 2	COM1 -
✔ ОК	COM1 COM2 COM3 COM4

2.2 Pobranie bazy PLU z kasy

Na pasku głównym aplikacji należy nacisnąć przycisk "Pobierz" Pobierz, zaznaczyć okienko z etykietą PLU, wybrać zakres PLU i zatwierdzić przyciskiem [OK].

ŧ

Pobierz dane	×
 ✓ PLU Grupa Opakowania zwrotne Parametry Klawisze szybkiej sprzedaży 	
zakres PLU	
PLU Nr. Od: 1 🖨 Do: 10 🖨	
🗸 OK 🛛 🗶 Anuluj	

Baza towarowa zostanie załadowana do aplikacji.

MF-031	PLU Mahag	1er															×
<u>Plik K</u> omu	unikacja Pg	moc															
Nowy	Ctwórz	Zapisz Par	🗱 🧔 rametry <u>N</u> agłów	🔔 ek Stawki	Szyb.kl. Opał	🎸 🔨 k. zw. Ust.kom	. Test	∳ Wyślij	∲ Pobierz	L . Wyjście	Burszt	yn(KF-03	3)-201	3	Fare	POLSKA
				BA	ZATOW	AROWA -	PLU								GRI	JPA	
Nr	Kod	Nazwa	a Cena	Grupa	Magazyn	Opak, zwi	Ilość	Suma	61			•	Nr	Nazwa	Stawka	Cena	
1	1	PLU 1	10,00	1	0,000	0	0	0				-	1			0,00	
2	2	PLU 2	5,00	2	0,000	0	0	0					2			0,00	
З	3	PLU 3	1,00	3	0,000	0	0	0					З			0,00	
4	4	PLU 4	100,00	4	0,000	Ŭ 👘	0	0					4			0,00	
5	5	PLU 5	1,50	1 -	0,000	0	0	0					5			0,00	
6	6	PLU 6	3,20	2	0,000	0	0	0					6			0,00	
7	7	PLU 7	4,50	3	0,000	0	0	0					7			0,00	
8	8	PLU 8	11,50	4	0,000	0	0	0					8			0,00	
9	9	PLU 9	26,80	1	0,000	0	0	0									
10	10	PLU 10	0,50	2	0,000	0	0	0				-					
								R	APORT	N.							
																Num	2014-02-07 11:07:48

Obrót magazynowy w kasach Farex przy pomocy programu PLU Manager

2.3 Przypisanie stanów magazynowych

Do każdego towaru należy przypisać jego ilość w magazynie, uzupełniając kolumnę opisaną, jako "Magazyn".

KF-03	PLU Mana	jer															_ ×
<u>Plik K</u> om	unikacja P <u>o</u>	omoc								-							
Nowy	Ctwórz	Zapisz Par	🏠 🧔 ametry <u>N</u> agłów	🗳 ek Stawki	Szyb.kl. Opał	🎸 式 k. zw. Ust.kon	n. Test	🔶 Wyślij	Pobierz	I , Wyjście	Burszt	yn(KF-03	3)-201	3	Fare	POLSKA
				BA	ZATOW	AROWA -	PLU					[GRU	JPA	
Nr	Kod	Nazwa	Cena	Grupa	Magazyn	Opak, zwi	Ilość	Suma					Nr	Nazwa	Stawka	Cena	
1	1	PLU 1	10,00	1	123,000	0	0	0				-	1			0,00	
2	2	PLU 2	5,00	2	62,000	0	0	0					2			0,00	
3	3	PLU 3	1,00	3	10,000	0	0	0					З			0,00	
4	4	PLU 4	100,00	4	54,000	0	0	0					4			0,00	
5	5	PLU 5	1,50	1	96,000	0	0	0					5			0,00	
6	6	PLU 6	3,20	2	32,000	0	0	0					6			0,00	
7	7	PLU 7	4,50	3	852,000	0	0	0					7	-		0,00	
8	8	PLU 8	11,50	4	256,000	0	0	0					8			0,00	
9	9	PLU 9	26,80	1	45,000	0	0	0									
10	10	PLU 10	0,50	2	87,000	0	0	0				-					
								R/	APORT	1							
																Num	2014-02-07 11:14:06

2.4 Załadowanie bazy towarowej do kasy

Uzupełnioną bazę towarową można załadować do kasy. Najpierw należy wykonać Raport Fiskalny Dobowy oraz Raport Fiskalny PLU.

Uwaga: Konieczność wykonania Raportu Fiskalnego Dobowego w tym przypadku można wyłączyć ustawiając parametr systemowy 131 w sposób analogiczny jak włączenie funkcji magazynowej (patrz punkt 1).

Z paska głównego w aplikacji należy wybrać ikonę "Wyślij" Wyślij", zaznaczyć okienko z etykietą PLU, wybrać zakres PLU i zatwierdzić przyciskiem [OK].

Wysyłanie danych	<
PLU Grupa Grupa Opakowania zwrotne Parametry Stawki VAT Stawki VAT Nagłówek Klawisza szubkiej sprzedeżu Image: Construction of the second statu zakres PLU PLU Nr. Od: 1 PLU Nr. Od: 1 Image: Doi: 10	
🗸 OK 🗶 Anuluj	

Baza towarowa zostanie załadowana do kasy wraz z przypisaniem stanów magazynowych.

3 Odczyt stanów magazynowych i przyjmowanie towaru

3.1 Odczyt stanów magazynowych

W każdej chwili można odczytać ilość sprzedanych w kasie towarów oraz aktualne stany magazynowe podłączając urządzenie do komputera i uruchamiając aplikację PLU Manager.

Po podłączeniu i skonfigurowaniu komunikacji należy pobrać bazę PLU jak opisano w punkcie 2.2.

W kolumnie "Magazyn" wyświetlona jest aktualna ilość danego towaru w magazynie. Dodatkowo, jeżeli nie wykonano raportu Fiskalnego PLU w kolumnie "Ilość" pojawia się ilość towaru sprzedanego a w kolumnie "Suma" całkowita wartość sprzedaży.

KF-03																	_ 🗆 🗙
<u>Plik Kom</u> u	unikacja Po	omoc															
D Nowy	Ctwórz	Zapisz Pa	🔆 🧔 arametry <u>N</u> agłów	違 ek Stawki		🎸 📉 k. zw. Ust.kon	n. Test	🔶 Wyślij	A Pobierz	Ľ , Wyjście	Burszt	yn(KF-03	3)-201	3	Fare	POLSKA
				BA	ZATOW	AROWA	PLU								GRU	JPA	
Nr	Kod	Nazw	a Cena	Grupa	Magazyn	Opak, zw	Ilość	Suma	1			•	Nr	Nazwa	Stawka	Cena	
1	1	PLU 1	10,00	1	123,000	0	0	0				-	1			0,00	
2	2	PLU 2	5,00	2	42,000	0	20,000	100,00					2			0,00	
3	3	PLU 3	1,00	3	-20,000	0	30,000	30,00					З			0,00	
4	4	PLU 4	100,00	4	14,000	Ŭ -	40,000	4000,00)				4			0,00	
5	5	PLU 5	1,50	1	96,000	0	0	0					5			0,00	
6	6	PLU 6	3,20	2	32,000	0	0	0					6			0,00	
7	7	PLU 7	4,50	3	852,000	0	0	0					7			0,00	
8	8	PLU 8	11,50	4	246,000	0	10,000	115,00					8			0,00	
9	9	PLU 9	26,80	1	45,000	0	0	0									
10	10	PLU 10	0,50	2	87,000	0	0	0				-					
								RA	APORT	1							
																Num	2014-02-07 14:03:20

3.2 Przyjęcie towarów na stan magazynowy

Po załadowaniu aktualnej informacji o stanach magazynowych z kasy istnieje możliwość ich aktualizacji spowodowanej, np. przyjęciem nowej partii towaru. W tym celu nowo przyjęty towar należy dodać do tego znajdującego się w magazynie i sumę wprowadzić w odpowiednim polu kolumny "Magazyn".

Przykładowo, jeżeli towaru PLU 1 w magazynie obecnie jest 123 sztuki a przyjęto 70 sztuk to w kolumnie "Magazyn" w polu przy PLU 1 należy wpisać sumę, czyli 203 sztuki.

D Nowy	C Otwórz	Zapisz Pa	🛟 🧔 rametry <u>N</u> agłów	🍰 ek Stawki	Szyb.kl. Opak	s zw. Ust.kom	v. Test	🔶 Wyślij	Pobierz V	Î . /yjście	Bursztyr	n(k	<f-03< th=""><th>3)-201</th><th>3</th><th>Fare</th><th>POLSE</th></f-03<>	3)-201	3	Fare	POLSE	
				BA	ZATOWA	AROWA -	PLU					GRUPA						
Nr	Kod	Nazw	a Cena	Grupa	Magazyn	Opak, zwi	Ilość	Suma			-	1	Nr	Nazwa	Stawka	Cena		
1	1	PLU 1	10,00	1	203,000	0	0	0			-	1	1			0,00		
2	2	PLU 2	5,00	2	42,000	0	20,000	100,00	_				2			0,00		
з	3	PLU 3	1,00	3	-20,000	0	30,000	30,00					3			0,00		
4	4	PLU 4	100,00	4	14,000	0	40,000	4000,00				1	4			0,00		
5	5	PLU 5	1,50	1	96,000	0	0	0					5			0,00		
6	6	PLU 6	3,20	2	32,000	0	0	0	_				6	1		0,00		
7	7	PLU 7	4,50	3	852,000	0	0	0				1	7			0,00		
8	8	PLU 8	11,50	4	246,000	0	10,000	115,00	_			1	8			0,00		
9	9	PLU 9	26,80	1	45,000	0	0	0				1						
10	10	PLU 10	0,50	2	87,000	0	0	0			-							
								R/	PORT									

Strona 7

Obrót magazynowy w kasach Farex przy pomocy programu PLU Manager

3.3 Zapisanie zaktualizowanych stanów magazynowych w kasie.

Bazę towarową można teraz zapisać identycznie jak w punkcie 2.4 pamiętając o wykonaniu raportu Fiskalnego PLU oraz Raportu Fiskalnego Dobowego.