Infod_MidleWare_Esir

Верзија: 1.0.0

Систем: Windows 7 / 8 / 10 / 11

База података: Microsoft Access

Садржај

٠	Рачун	ски захтеви
٠	Инстал	лација3.
•	Структ	ура програма4.
	0	Подешавање програма4.
	0	Издавање фискалног рачуна4.
	0	Информације о програму4.
	0	Помоћ за коришћење5.
	0	Извештај о рачунима5.
	0	Форма одговора5.
	0	Излаз из програма5.
	0	Извештај у форми за штампа5.
	0	Дешавање5.
	0	Актуелне пореске стопе5.
٠	Подец	јавање6.
	0	Л-ПФР локални процесор фискалних рачуна6.
	0	В-ПФР виртуални процесор фискалних рачуна7.
	0	Адреса улазног и излазног фолдера8.
	0	ХМL формат одговор8.
	0	Сачувај9.
٠	Извеш	тај9.
	0	Тип извештаја10.
	0	Изглед извештаја10.
	0	Број страна извештаја11.
	0	Садржај извештаја11.

	о Штампање извештај12.
	о Затварање извештај12.
•	Формат рачуна у захтеви за фискализацију13.
	о Модел захтева за фискализацију рачуна13.
	о Пример јсон штринга15.
•	Формат одговора16.
	о XML облик одговора16.
	о Јсон облик одговора18.
•	Штампање20.
	о Штампачи20.
•	Принцип рада преко размене датотека20.
•	Израд рачуна са програмом21.
	о Изглед прозора21.
	о Делови и функције прозора22.
	 Број рачуна, име радника, бр касе
	 Идентификација купца22.
	■ Тип рачуна22.
	■ Тип транзакција22.
	• Референт документ22.
	■ Артикли23.
	 Наплата-начини и износи плаћање
	 Рачун плаћено авансно – има аванс рачун
	• Укупан износ23.
	 Наплати (фискализуј)24.
	• Задњи поново24.
	• Крај рада24.
•	Скраћени поступци израде разних типова рачуна27.
•	Шифарник артикала30.
•	Савети
	Контакт полации 34

Ова "windows form" апликација је израђена за потребе повезивања старих програма за издавање рачуна са новим системом фискализације. Програм на нивоу размене датотека представља мост између касе (стари програм) и Локалног Процесора Фискалних Рачуна (Л-ПФР). Прихвата податке од програма за издавање рачуна, обради их и преобликује тако да одговарају новом моделу фискализације. Преко тачно прописаних канала комуникација преноси те податке до Л-ПФР -а, који врши фискализацију и прихвата одговор од Л-ПФР. Може да директно одштампа фискални рачун или податке добијене од ЛПФР поставља у тачно одређени фолдер за даљу обраду програму који је поднео оригинални захтев за фискализацију. Формат тих података је JSON ili XML и птописан је. Примере тих датотека имате при крају овог документа.

Рачунарски захтеви

Мора се инсталирати на рачунар који има инсталиран оперативни систем WINDOWS. Сам програм нема неке посебне захтеве (ради чак и на старом пентиум 3 рачунару) али морате узети у обзир и захтеве програма за издавање рачуна и Локалног процесора фискалних рачуна.

Инсталација

Програм не захтева посебну процедуру инсталације. За рад је потребно да инсталирате "ACCESS32 driver". Овај програм мое се бесплатно преузети са Microsoft странице али га добијате заједно у фолдеру са програмом. Довољно је да фолдер у ком је програм просто се прекопира на хард диск рачунара. Битно је да тамо, где се укопира програм, корисник има сва права (читање, писање и брисање). За лакше покретање програма може се креирати пречица на радном столу (desktop).

За редован рад програма потребна су и два фолдера за улазну и излазну комуникацију. Могу се креирати било где на хард диску рачунара али их морате задати програму и то у делу ПОДЕШАВАЊА.

Структура програма

Kasa midle Podešavanje Artikli Mar	iualni	račun	O Pro	ogramu	– 🗆 X		
Dešavanje: Uspešno ste se konektovali sa V-PFR-om-22/2/2022	Aktuelni porezi						
7:35:1		Oznake	Stopa%	Tarifa	Naziv		
	•	F	11	1	TaxOnNet		
		N	0	2	TaxOnNet		
		P	0,5	3	AmountPerQu		
		E	6	4	TaxOnNet		
		Т	2	5	TaxOnTotal		
		A	9	6	TaxOnNet		
		В	0	6	TaxOnNet		
		ж	19	6	TaxOnNet		
		С	0	7	TaxOnNet		
Odgovor Xml format Izlaz Izveštaj Računi							

Главни прозор програма дели се на три дела: горњи доњи ред команди и средњи део где се налазе два информациона прозора.

-Podešavanje – Подешавање програма

"Podešavanje" је дугме намењено за подешавање параметара програма. Ако се програм покреће први пут, аутоматски се отвара и захтева уписивање одређених параметара. О прозору за подешавање касније у делу где се он посебно објашњава.

-Manualni račun – Издавање фискалног рачуна

"Manualni račun" отвара прозор за издавање рачуна. Примарно програм обрађује и филтрира податке из других програма али постоји и могућност издавања фискалног рачуна, без неких посебних програма. Коришћење је објашњено мало даље у посебном делу.

-O Programu – Информације о програму

"О Programu" отвара прозор са информацијама о софтверу и о произвођачу.

- Ротоć – Помоћ за коришћење

"Pomoć" отавра прозор где је описан начин коришћења програма. У десном доњем углу тог прозора се налази дугме "Štampaj". Притиском на то дугме могуће је одштамапти помоћ.

- Računi – Извештај о рачунима

"Računi" омогућава преглед свих издатих рачуна за одређени временски период.

-OdgovorXmlFormat – Форма одговора

Ако је квачица постављена, програм оговор враћа у XML формату, док ако није одговор се враћа у JCOH формату. Ово се може било када променити.

-Izlaz – Излаз из програма

Прекида се рад програма и фискализација није могућа.

-Izveštaj – Извештај у форми за штамање

Помоћу овог дугмета може се приказати промет касе за један дан или за одређени период. У извештај не укључују се копије рачуна и вежбе. Извешзај се може и одштампати.

-Dešavanje – Прозор за приказ разних догађаја.

У овом информационом оквиру, који се налази уз леву ивицу, приказују се информације о свим догађајима у току активне сесије програма (стање, грешке, упозорења,...) и то са временом када се десио. Ако се деси да се не изврши фискализација потребно је проверити шта пише у овом оквиру. Листа се празни приликом савког поновног покретања програма, тако да приказује само поруке из тренутне сесије. Ако из неких разлога корисник има потребу да прегледа све раније поруке, у фолдеру програма постоји једна текстуална датотека под именом "ErrorLog.txt". Ту се налазе све поруке програма.

-Aktuelni porezi – Актуелне пореске стопе

У овом прозору су приказане, од стране Л-ПФР -а достављене, актуелне пореске стопе, тако да корисник ума увид у то, које ЛАБЕЛЕ (Ознаке) се могу користити. Ако користи неку лабелу која није у овој листи захтев ће сигурно бити одбијен.

Ако, приликом покретања програма, овај прозор остане празан то значи да се није успео да се повеже са Л-ПФР -ом. Немојте ни покушати фискализацију јер ће сигурно бити одбијена.

О овом случају проверите да ли ради Л-ПФР, проверите подешавања и пробајте поново да покренете и ЛПФР и ЕСИР!

Подешавања

Приликом првог покретања овај прозор се отвара аутоматски, касније можете га позвати било када у току рада.

ПАЖЊА: Ако се нешто промени у подешавањима, након што га запамтите, обавезно напустите програм и поново га покрените.

🔛 Podešavanje		×	
Podeša	vanje komunikacija		
	p://127.0.0.1:7555/api/v3		
Sert. :	□ Koristim V-PFR		
Podeša	vanje folder		
Ulazni put:	C:\InFolder		
Izlazni put:	C:\OutFolder		
Xml format:	🗹 Izlazna file je formatiran JSON ali može namestiti za Xml format, obe slučaj završetak file je .TXT		
	Zapamti	(

Програм се састоји из два дела:

- 1. "Podešavanje komunikacija" Подешавање комуникације са процесором фискалних рачуна
- 2. "Podešavanje folder" Апсолутне адресе фолдера из којих програм узима захтеве и у који враћа резултате фискализације. Овде можете подесити да ли одговор желите у Xml или Json формату.

L-PFR – Локални процесор фискалних рачуна

L-PFR :	http://127.0.0.1:7555/api/v3
V-PFR :	
Sert. :	□ Koristim V-PFR
PAK :	
Podes	avanje folder
Ulazni pu	It: C:InFolder

Овде треба уписати адресу АПИ-ја локалног процесора. Ову адресу обезбеђује призвођач Л-ПФР а. У примеру имате нашу адресу за Л-ПФР развијен од стране ИНФОДАТА доо Суботица, и то у варијанти када се и Л-ПФР ради на рачунару са адресом 127.0.0.1

V-PFR – Виртуални процесор фискалних раћуна

L-PFR : ht	p://127.0.0.1:7555/api/v3	
V-PFR :	□ Koristim V-PFR	
Podeša	vanje folder	
Ulazni put: Izlazni put: Xml format	C:\InFolder C:\OutFolder	

Ако се штиклира "Koristim V-PFR" отвара се подешавање виртуаелног поцесора.

Уколико је предузећу, законом, дозвољена употреба виртуелног процесора тада се он може наместити ту.

V-PFR: уписује се интернет адреса виртуелног процесора.

Sert: уписује се име корисниковог сертификата, добијен приликом добијаља дозволе за приступ виртуелном процесору.

РАК: Уз сертификат добија се ПАК код. Тај код се уписује у овај ред.

-Ulazni put – Izlazni put – Адресе улазног и излазног фолдера.

L-PFR : ht	p://127.0.0.1:7555/api/v3
V-PFR : Sert. : PAK :	Koristim V-PFR
Podeša	vanje folder
Ulazni put:	C:\InFolder

За исправан рад програма морате креирати два фолдера, један УЛАЗНИ који се континуално осматра од стране програма и један ИЗЛАЗНИ где се враћају подаци успешно обрађених рачуна. (Ови фолдери су потребни и ако корисник не намерава да их користи већ само да ради помоћу мануелног рачуна.)

"Ulazni put:" Апсолутна адреса од стране програма стално праћеног фолдера. Овај фолдер мора да постоји на диску. Програм захтеве за фискализацијом прихвата само из овог фолдера.

"Izlazni put:" Апсолутна адреса фолдера у који програм враћа успешно фискализоване рачуне. У тренутка задавања овај фолдер мора постојати. Приликом покретања и након успешног повезивања са ЛПФР-ом, програма у овај фолдер ставља датотеку "PoreskeStope.Txt" са актуелним пореским стопама.

Формат података је: ЛАБЕЛА;СТОПА. Овако тренутно актуелне пореске стопе постају доступне и каса програмима.

Пример саджаја те датотеке:

F;11		
N;0		
P;0,5		
E;6		
Т;2		
A;9		
B;0		
Ж;19		
C;0		

-Xml format – XML формат одговора

L-PFR : h	tp://127.0.0.1:7555/api/v3
V-PFR :	
Sert. :	□ Koristim V-PFR
PAK :	
Podeša Ulazni puti	avanje folder

Ако се ништа не каже програму он одговор враћа у "json" формату. Ово треба означити ако се жели одговор у "xml" формату.

-Zapamti – Сачувати

Podeša	vanje komunikacija	
L-PFR : htt	r://127.0.0.1:7555/api/v3	
Sert. :	□ Koristim V-PFR	
Podeša	vanje folder	
Ulazni put:	C:\InFolder	
	C:\OutFolder	
Izlazni put:		

Након што су задати сви потребни параметри кликом на ово дугме, све се сачува. Након сачуваних параметара пожељно је поново покренути програм. Ако се птитисне црвнеи X одустаје се од измена и затвара се прозор.

Извештај

Отвара се следећи прозор:

🖳 Izveštaj	×
Izve	štaj
Tip Izveštaja ◉ Danas	O Period
Od: 1 / 2 Dan Mes Do: 1 / 2	/ 2022 ec Godina / 2022
Uradi izvešta	i X

-Tip Izveštaja

🖳 Izveštaj	×
Izveštaj	
-Tip Izveštaja ● Danas O Period	
Od: 1 / 2 / 2022 Dan Mesec Godina Do: 1 / 2 / 2022	
Uradi izveštaj X	

Може се бирати ДАНАС или ПЕРИОД. Ако одаберете период отвара се доњи део где се може уписати датум ОД и ДО. Притиском на дугме "УРАДИ ИЗВЕШТАЈ" биће формиран извештај који се првобитно прикаже на екрану. Могуће га је и одштампати.

×

напомена: У зависности од броја издатих рачуна, формирање извештаја може да траје и мало дуже.

rt					
of 1 ▶ ▶ + ⊛ 🚱	0 🗆 🖬 🔫	• Whole P	age -		Fin
	Od 1	Izveštaj pr	ometa		
		LIGHL DO			
Ukupan izlaz	ni promet				
1256 203 585 66	Naziv Arbida kahat / kam		Kokona	210.25	Pros. Gene 230.25
12.00 203 000 00	kkiriki / kg		0.25	26	104
	Uplata Avansa		2	1	1
	999. ^k 9		1	1	1
	lumum		1	1	1
		ī	lkupno vredr	ost: 258,2	5
Stornirani / I	Refundirani	L	lkupno pore:	21,84	
Barkad	Naziv Artikla		Količina	Vrednost	Pros. Cens
		L	Ikupno vredr	ost: 0,00	
		L	Ikupno pore:	0,00	
Plaćanja po	vrstama	9	Stomiranja p	vistama	
Tip Uplata Gotovina	Ukupno	258.25	ip Refundanija		Ukupno
Pazar: :	258,25 R SD	100.10			
		Vrednost	Pon	z	
	promet	268,25	21,	4	
	Stornirani	0,00	0,04	•	
	Promet	258,25 R S D	21,	4 R SD	
	01/02/2022 14:51:17				1

Након што је извештај формиран, отвара се прозор за приказ пре штампања.

- Број страна

1 of 1 ▶	+ 🛞 🕲 i	8 - 14 4	• Whole	Page •	-	Find	Next	
		Oct: 1.	Izveštaj p 22022	Dex 1.2.2022.				
	Ukupan izlazo	i promet					~	
	Barkod	Naziv Artikla		Količina	Vrednost	Pros. Cerna	12	
	1256 203 565 86	kabat / kom		1	230.25	230.25		
		kikiriiki / kg		0.25	26	104		
		Uplata Avansa		2	1	1		
		9999 ⁷⁶ 9		1	1	1		
		Pumum		1	1	1		
				Ukupno vredr	10st: 258,25			
	Stornirani / Re	efundirani		Ukupno pores	21,84			
	Barkod	Naziv Artikla		Količina	Vrednost	Pros. Cena		
				Ukupno vredr	nost: 0,00			
				Ukupno pores	z: 0,00			
	Plaćanja po v	rstama		Stomirania p	o vrstama		-	
	Plaćanja po v Tip Uplata	r stama Ukupno		Stomiranja po	o vrstama	Rugeo	_	
	Plaćanja po v Tip Uplata Golovina	r stama Ukupno	258.25	Stomiranja po Tip Refundacija	o vrstama	Rupno		
	Plačanja po v Tip Uplata Gotovina Pazar: 25	vistama Ukupno 58,25 R SD	258.25	Stomiranja po Tip Refundacija	o vrstama	Kupno		
	Plačanja po v Tip Uplata Gotovina Plazan: 25	58,25 R SD	258.25	Stomiranja po Tip Refundacija	o vrstama	Kupno	-	
	Plaćanja po v Tip Uplata Gotovina Pazar: 25	58,25 R SD	258.25 Vredno st 258.25	Stomiranja po Tip Refundacija Pon 24 :	o vrstama ez 84	Bupno	_	
	Plačanja po Tip Uplata Gotovina Pazar: 25	58,25 R SD	258.25 Vredno st 268,26	Stomiranja p Tip Refundacija Pon 21,4	o vrstama ez 84	Bupno		
	Plačanja po v Tip Uplata Gatovina Pazar: 25	rstama Ukupno 58,25 R SD Ukupan promet Stormirani	258.25 Vredno st 268,25 0,00	Stomiranja p Tip Refundacija Pon 21,4	o vrstama ez 84	Baipno	-	
	Plaćanja po v Tip Uplata Gotovna Pazat: 22	rstama Ukupno 58,25 R SD Ukupan promet Stornirani Promet	258.25 Vredno st 258,25 0,00 258,25 R S	Stomiranja po Trp Rođenstavlja Pon 21,1 0,00	o vrstama ez 84 0 84 R SD	Rogeno	 	
	Plaćanja po v Tip Uslava Golovina Plačati: 25	rstama Ukupno 58,25 R SD Ukupan promet Stornirani Promet	258.25 Vrednost 258,25 0,00 258,25 R S	Stomiranja pr Trp Refunderija Pon 21,1 0,00 5D 21,1	o vrstama ez 84 0 84 R SD	Rupto	-	
	Plaćanja po v Tip Uplea Golovna Pla <i>cet</i> : 25	rstama Ulupno 58,25 R SD Ilkupan promet Stormran	258.25 Vrednost 268,26 0,00 258,25 R S	Stomiranja po Tip Refundacija Pon 21,1 0,00 D 21,1	o vrstama ez 84 0 84 R SD	Burgno	-	
	Plačanja po v Tip Uplana Gradvina Prazati: 25	rstama Ulupno 58,25 R SD Ilkupan promet Stormran Promet	258.25 Vrednost 268,26 0,00 258,25 R S	Stomiranja po Trp Refundacija Pos 21,1 0,00 D 21,4	o vrstama ez 84 0 84 R SD	Rozpino	-	
	Plaćanja po v Tip Uplata Getovina Pazar: 28	vstama Ulupno 58,25 R SD Ilikupan promet Stormranı Promet	258.25 Vrednost 268,25 0,00 258,25 R S	Stomiranja p Tip Bekusterija 21,1 0,01 D 21,1	o vrstama ez 84 0 84 RSD	Rogeno	-	
	Phrànja po v Tip Linisa Gasovia Pazas: 25	stama Ulupno 58,25 R SD Ilkupan promet Stormrani Phomet	258.25 Vredno st 268,26 0,00 258,25 R S	Stomiranja p Tip Bekraterija Pon 21,1 0,01 5D 21,4	o vrstama ez 84 0 84 R SD	Borgeno	-	
	Plačanja po v Tij u Upisa Gastviva Pazas: 22	rstama Utopno 58,25 R SD Ilkupan promet Stormran Promet	258.25 Vrednost 268,25 0,00 258,25 R S	Stomiranja pr Tip Bekneterija 21,1 0,00	o vrstama ez84 084 R SD	Rozpes	-	
	Plačanja po v Tip Lipisa Gatriva Pacat: 22	estama Ukupno 58,25 R SD Ilikupan promet Storneran Promet	258.25 Vrednost 268,25 0,00 258,25 R S	Stomiranja p Trp Bed roterija 21,1 0,00	ez 84 84 RSD	Bougers	-	
	Plačanja po v Tij Uplika Gastvina Pazan: 22	Istana Uiupno B8,25 R SD Iikupan promet Stormranı Promet	256.25 Vrednost 268,26 0,00 258,25 R S	Stomiranja p Trp Bréinderije Pon 21,1 0,00 : D 21,1	ez 84 0 84 R SD	kopo	-	
	Pihánja po v Tip Lipisa Gasriva Pazas: 25	estama Ukupno 58,25 R SD Ilikupan promet Stormrani Promet	256.25 Vrednost 268,25 0,00 258,25 R S	Stomiranja p Trp Bokinsterija Pon 21,1 0,00 D 21,4	o vrstama ez 84 0 84 R SD	Ropen	-	
	Phóanja po v Tip Lipina Gagoiva Pazas: 25	estama Ukupno 58,25 R SD Išcipan promet Stormrani Promet	256.25 Vredno st 268,25 0,00 258,25 R S	Stomiranja pr Trp Bokudarija Pon 21,1 0,04 :D 21,1	ez 84 0 84 R SD	Κοριο	-	
	Phánja po v Tip Lipisa Gasvina Pazas: 25	estama Ukupno 58,25 R SD Ilikupan promet Stormrani Phomet	256.25 Vredno st 266,26 0,00 256,25 RS	Stomiranja p Trp Belunderija Pon 21, 0,00 1D 21,1	e vrstama ez 84 0 84 RSD	Ropen		
	Phóanja po v Tip Lipisa Gaptiva Pacas: 25	Ulupno 58,25 R SD Iškupan promet Stormranı Promet	258.25 Vredno st 268,25 0,00 258,25 RS	Stomiranja pr Trp Bokudarija Pon 21,1 0,04 5D 21,1	e vrstama ez 84 0 684 R SD	Ropen	-	
	Plaćanja po v Tiju Upisa Gastvina Pazas: 22	Ukapno Jikopno 58,25 R SD Ilikiipan promet Somerani Promet	258.25 Vrednost 268,26 0,00 268,25 RS	Stomiranja p Trp Belunderija Pon 24, 0,00 D 21,1	e vrstama ez 84 0 84 RSD	Ropen 1	-	

Ту је приказано на која страна се гледа од укупно. Могуће је и листати извештај напред и натраг.

- Садржај извештаја

+ 🛞 🕲 1	8 8 9 9 9	• Whol	e Page	-	Find	Next	
	0d: 1.2	Izveštaj	prometa Dex 1.2.2022				
Ukupan izlazo	i promet						
Barkod	Naziv Artikla		Količina	Vrednost	Pros. Gena		
1256 203 565 86	kabat / kom		1	230.25	230.25		
	kikóriki / kg		0.25	26	104		
	Uplata Avansa		2	1	1		
	999 ^{/k} 9		1	1	1		
	numut		1	1	1		
Stornirani / Re	fundirani		Ukupno vn Ukupno po	dnost: 25 rez: 21	8,25 84		
Barkod	Naziv Artikla		Količina	Vrednost	Pros. Cena		
			Ukupno va Ukupno po	dnost: 0.0	0 10		
Placania no s	e eta ma		Stomirania	no vertama		- 1	
Tin Unlate	Lionas		Guorinanga	po vistanta			
Gotovina	unupriti	258.25	rip Returdad	м	L BOUDON O		
Pazar: 9	8.25 R SD						
						-	
	Likup 20	vrednost	P	onez			
	promet	200,20	2	1,64			
	Stornirani	0.00	0	00			
	-	0,00					
	Promet	258,25 R	SD 2	1,84 R SD			
	01/02/2022 1451:17				1	_	
	0 1/02/2022 14:51:17				1	-	

Ту је приказан сам извештај.

- Штампање

<section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><text><text></text></text></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header>	4 1 of 1 ▶ ▶∥	+ 🛞 🚱 (8 3 A 4.	Who	e Page	-	Find	Next		
Usuper islaari jara Native Arking Native Arking Native Arking Native Arking Native Arking Native Arking Display Native Arking Display Native Arking Display Colspan= 200 Display Colspa= 20 <th colsp<="" th=""><th></th><th></th><th>0d 1.23</th><th>Izveštaj</th><th>Da: 1.2.2022.</th><th></th><th></th><th></th><th></th></th>	<th></th> <th></th> <th>0d 1.23</th> <th>Izveštaj</th> <th>Da: 1.2.2022.</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>			0d 1.23	Izveštaj	Da: 1.2.2022.				
Batterid Nack Arkikin Hatterin 1984.003.055.00 Nack Arkikin 0.23 2.08 104 1984.003.055.00 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 marriad Refine 1 1 1 1 1 1 1 1 Marriad Nack Arkikin Kateline Wendowst 20.02 Batkeri Nack Arkikin Stormaraj por wendowst 0.00 Ukupno porez 0.00 Ukupno porez 0.00 Catorina 208.26 Stormaraj por wendowst Nacy porest 208.25 R SD 218.25 Nacy porest Nacy porest 208.20 Nacy porest 20.00 Nacy porest Nacy porest 208.25 Normaraj 0.00 0.00 Nacy porest Stormaraj 0.00 0.00 0.00 Nacy porest Stormaraj 0.00 0.00		Ukupan izlazr	i promet					· · ·		
1 20.25 20.25 1 1 1 </th <th></th> <th>Barkod</th> <th>Naziv Artikla</th> <th></th> <th>Količina</th> <th>Vrednost</th> <th>Pros. Cena</th> <th></th> <th></th>		Barkod	Naziv Artikla		Količina	Vrednost	Pros. Cena			
Modelsi /sg 0.25 28 104 istation 1 1 1 istation 1 1 1 immunul 1 1 1 immunul 1 1 1 Battori Nark Artika Mathor Para Battori Nark Artika Stomiranja por vistana Para The Battorization The Battorization Para Battori 258,25 R SD 24,84 Battorization 0,00 0,00 Promet 258,25 R SD 21,84 R SD		1256 203 565 86	kabat / kam		1	230.25	230.25			
Image Name 2 1 1 Image Name 1 1 1 1 Image Name Image Name Image Name Image Name Image Name Image Name Image Name <t< td=""><td></td><td></td><td>kikiriiki / kg</td><td></td><td>0.25</td><td>26</td><td>104</td><td></td><td></td></t<>			kikiriiki / kg		0.25	26	104			
immunu immunu immunu Barkad immunu immunu Barkad Nutar Metha Madora Barkad Madora Method Barkad Madora Madora Barkad Madora Barkad Barkad Barkad Barkad Barkad Barkad <td< td=""><td></td><td></td><td>Uplata Avansa</td><td></td><td>2</td><td>1</td><td>1</td><td></td><td></td></td<>			Uplata Avansa		2	1	1			
International / Refundiciani Ukupino vuedinosti: 290,26 Bantod Nadov Arkina Madrom vuedinosti: 200,26 Ukupino vuedinosti:: 0.00 Ukupino vuedinosti:: 0.00 Ukupino vuedinosti:: 0.00 Ukupino vuedinosti:: 0.00 Plaćanja po vrstama Trp: Bridminfergin Natoversitionali Pazati:: 258,25 RS D 21,84 RSD			999/49		1		1			
Ukupno parcia 28.28 Bernical / Refundicani Ukupno verdinosi 2144 Betod Nediv Adila <u>Medica Vedrosi Pos. Carea</u> Ukupno parcia 200 Plaćanja po verdama <u>Ter</u> Betorineje verdama Ter Betorineje 28.28 Plaćani 255,25 R SD <u>Vicedonost 268,25 R SD</u> <u>Vicedonost 268,25 R SD</u> <u>Vicedonost 268,25 R SD</u> <u>Vicedonost 258,25 R SD</u> <u>Vicedonost 21,84 R SD</u>			mumui			1				
Bremisni / Refundrani Ukupno paraz: P14 Bartout Naziv Activita Mattivita Patz Carna Ukupno paraz: 0.00 Ukupno paraz: 0.00 Plačanja po vršama Stomiranja po vršama Trap Bartonicelja Bartonicelja Odavrani 258.25 R SD Plačani: Z58,25 R SD Vitegrava 258,25 R SD Promet 258,25 R SD Promet 258,25 R SD Promet 258,25 R SD					Ukupno vred	Inost: 258,2	5			
Bakod Nudv Askia Hatfine Vestroat Proz. Ukupno povedinost: 0.00 Ukupno povedinost: 0.00 The Ublies Stomiranja po vrstama Tor Ublies Tor Ublies Tor Ublies Tor		Stornirani / Re	efundirani		Ukupno por	21,84				
Ukupno vrednost: 0.00 Ukupno porez: 0.00 Trie finderwindige Stommaing po vrstama Trie finderwindige Trie finderwindige Pracer: 258,25 R SD Millinghan promet Vrednost Porez Stormrann 0,00 0,00 Promet 258,25 R SD 21,84 R SD		Barkod	Naziv Artikla		Količina	Vrednost	Pros. Censa			
Ukupino parise: 0.00 Stominanja po vrstama The kuline Magner Stominanja po vrstama The kuline 288.26 24.84 Pacasi: 258,25 R SD 24,84 R SD Promet 258,25 R SD 24,84 R SD					Like mana same	nort: 0.00		-		
Placanja po vršana Orkumo paraz Ostanja po vršana Tru bulani Magree 268.26 Prazati 258,25 R SD Vrednost Porez Jakaje 268,26 Vrednost 268,26 Vrednost 268,26 Vrednost 268,26 Vrednost 268,26 Vrednost 258,25 R SD					Ukapito viet	110 St. 0.00				
Pickoria Stominanja po vstana [™]					Ukupno por	ez: 0,00		-		
The balance The Bedundreign Hergen Pacas: 258,25 R SD Year Boomed Year Boomed Score and 0,00 Promet 258,25 R SD Oto22022 H45117 1		Plačanja po v	rstama		Stomiranja	oo vistama				
Victoria Z58,25 R SD Ilikingan promet Vicedno st Porez 24,84 Sormran 0,00 0,00 Promet 258,25 R SD 21,84 R SD		Tip Uplata	Ukupno	050.05	Tip Refundanija		Houpso			
Pacar: 258,25 RSD Illegan promet 268,25 21,84 Sormat 0,00 0,00 Promet 258,25 RSD 21,84 RSD		Gotovina		258.25						
Wrednost Porez JBugoan 268,26 21,84 Stormrann 0,00 0,00 Promet 256,25 R S D 21,84 R S D		Pazar: 25	58,25 R SD							
Bitigun promet 268,25 24,84 Storman 0,00 0,00 Promet 258,25 R S D 21,84 R S D				Vrodnort	Pa	-				
prenet 200,20 21,84 3kormranı 0,00 0,00 Promet 258,25 RS D 21,84 RSD			likuman	259.25						
Stormranı 0,00 0,00 Promet 258,25 R S D 21,84 R S D			promet	200,20	21	,04				
Promet 258,25 RSD 21,84 RSD			Stornirani	0,00	0,0	00				
010220221451:17 1			Promet	258,25 R	S D 21	,84 R SD				
0.10220221451:17 1										
0.10220221451:17 1										
010220221451:17 1										
010220221451:17 1										
010220221451:17 1										
010220221451:17 I										
			0 1/02/2022 14:5 1:17				1			

Кликом на означено дугме мое се штампати извештај.

- Затварање

* @ @		lzveštaj	le Page prometa	•	Find	Next	
	0d: 1.3	2.2022.	Dex 1.2.2022.				
Ukupan izlazn	No site detiking		Kolijima	Meedcoord	Drox Carro		
1258.203.585.86	kahat / kam		HORCIPIA	230.25	200.25		
	kikúriiki / kg		0.25	26	104		
	Uplata Avansa		2	1	1		
	aaa%a		1	1	1		
	mumul		1	1	1		
Stornirani / Ro	efundirani		Ukupno vne Ukupno por	dnost: 258.	.25		
Barkod	Naziv Artikla		Količina	Vrednost	Pros. Cena		
			Like man a same	deast: 0.00			
			Ukupno vie	0.00			
			Ukupno por	ez: 0,00		-	
Plaćanja po v	rstama		Stomiranja	po vrstama			
Tip Uplata	Ukupno		Tip Refundacija	9	Heipno		
Golovina		208.25					
Pazar: 25	08,25 R SD						
		Vrednost	Pr	zez			
	Ukupan	268.25	24	94			
	promet	200,20	21	10-1			
	Stornirani	0,00	0.	00			
	Promet	258,25 R	SD 21	,84 R SD			
	0 1/02/2022 14:5 1:17				1		

Кликом на црвени Х прозор се затвара.

Формат рачуна у захтеву за фискализацију

Да би комуникација између касе и ЕСИР програма била успешна захтев за фискализацију рачуна мора да се поднесе у тачно одређеном формату. Формат је прописан од стране Пореске управе РС али програму су за добар рад потребни још неки пратећи подаци. Формат прописан од стране ПУ РС можете погледати на интернет страници:

https://tap.sandbox.suf.purs.gov.rs/Help/view/1672078854/Create-Invoice/en-US

Захтев мора бити на одговарајући начин формиран "json string" док како то каса саставља апсолутно није битно.

У "JSON string" - у обавезно је користи . (тачку) за децимални сепаратор.

Пример: 127.25 Не може бити 127,25 !!!!

У оквиру овог поглавља детаљније се бавимо тим форматом.

Модел захтева за фискализацију рачуна:

cashier: - string max 30 character – име касира / број касе пр: РАДНИК/111

buyerld: - идентификатор купца, користи се формат: КОД: број пример: 10: 100526 ако купац није идентификован не треба слати или слати "NULL" вредност

-ТИП рачуна – ОБАВЕЗНО ЈЕ – Једна од следећих вредности:

buyerCostCenterid: -документ куповине, облик: код: број документа у форми текста. пример: 22: 12-21 --- (код 22:, 12-21 је број рачуна, предрачуна,...). Ова вредност није обавезна тј може се потпуно изоставити из "json" -a. Ако је ова вредност задата обавезно је задати и "buyerld" вредност.

invoiceType:

- 0 Promet
 - 1 Predračun
 - 2 Kopija
 - 3 Obuka

 - 4 Avans

transactionType:

ТИП Трансакције – ОБАВЕЗАН ЈЕ – један од следећих вредности: 0 - Prodaja

1 - Refundacija (Storno)

paymant:

- Низ (array) са износом плаћања и са типом плаћања - ОБАВЕЗНО.

Пример: [{"amount": 256.25, "paymantType":1}, {"amount": 26.25, "paymantType":2}]

Делови низа: amount: - износ плаћања заокружен на 2 децимале

paymantType: један од следећих вредности према врсти плаћања:

- 0 other (друго)
- 1 cash (готовина)
- 2 card (картица)

3 – check (чек)

4 - bank transfer (вирман)

- 5 vaucher (ваучер)
- 6 instant (мобилно плаћање)
- **referentDocumentNumber:** Ако се рачун позива на неки други онда је ово "PFR broj" оног другог рачуна. Није обавезан и може се потпуно изоставити из "json"-а. Ако је задат мора се задати и referentDocumentDT.

ОБАВЕЗАН је за "Copy" и за "Refund" рачуне.

referentDocumentDT: - Ако се рачун позива на неки други рачун ово је "PFR Date Time" тог другог рачуна. Није обавезан и може се потпуно изоставити из "json"-а. АКо је задат обавезан је и referentDocumentNumber.

ОБАВЕЗАН је за "Copy" и за "Refund" рачуне.

- item: Низ артикала који припадају рачуну. Сваки елемент мора да садржи следеће податке:
 - **GTIN:** бар код артикла, НИЈЕ ОБАВЕЗАН, ако га нема или null или се уопште не шаље. НЕ МОЖЕ бити празан стринг или празно место!
 - name: назив артикла, на крају обавезно мора бити / једниница_мере пр: пиво / ком
 - quantity: колишина продатог артикла и то максимално до 3 децимале
 - unitPrice: јединична цена артикла
 - labels: лабеле пореских стопа за ставку у једном низу (погледајте пример)
 - totalAmount: вредност продатог артикла (quantity * unitPrice)

item је ОБАВЕЗАН део.

- print: 0 ако програм НЕ штампа или 1 ако програм штампа фискални рачун
- **reprint:** Ако се жели поново штампати последњи рачун потребно је поново послати модел рачуна са вредношћу један за овај параметар. Неће се вршити нова фискализације, него ће послати захтев за штампу последњег рачуна.
- fromAvans: Ако је рачун везан за неки авансни рачун ту треба уписати ИЗНОС авансне уплате ПАЖЊА: У овом случају ОБАВЕЗНО је имати referentDocumentNumber и referentDocumentDT
- **cashBack:** Уколико са на фискланом рачуну жели приказати износ за враћање ту се уписује ИЗНОС ЗА ПОВРАЋАЈ.

РЕФУНДАЦИЈА: (ако je transactionType = 1)

У случају рефундације (сторнирања) треба послати 2 захтева један са (мора се имати и копија):

- 1. invoiceType:0 и transactionType:1
- 2. invoiceType:2 и transactionType:1

ПРИМЕР "json" стринга:

```
{
 "cashier": "RADNIK/1",
 "invoiceType": 0,
 "transactionType": 0,
 "buyerId": "10: 100526",
 "buyerCostCenterId": "22: 145-21",
 "referentDocumentNumber": "DSQZUPS6-DSQZUPS6-256",
 "referentDocumentDT": "2021/12/16 14:32:26.02",
 "payment": [
        { "amount": 256.25, "paymentType": 1}
       ],
 "item": [
       { "GTIN": "125620356586",
        "name": "kabat / kom",
        "quantity": 1,
        "unitPrice":230.25,
        "labels": ["A"],
        "totalAmount": 230.25
       },
       {
        "name": "kikiriki / kg",
        "quantity": 0.25,
        "unitPrice":104.00,
        "labels": ["B", "D"],
        "totalAmount": 26.00
     ],
 "print": 1,
 "reprint": 0,
```

"fromAvans": 100,

"cashBack": 25

}

Формат одговора

Програм одговор ставља у ИЗЛАЗНИ фолдер који је задат код параметара програма. Назив фајла ће бити број фискалног рачуна. Подаци у фајлу су конфигурисан тачно по моделу дефинисаном од стране пореске управе. Детаљније на интернет страници:

https://tap.sandbox.suf.purs.gov.rs/Help/view/1672078854/Create-Invoice/en-US

Распоред података у датотеци може бити "json" или "xml" облик.

XML облик одговора:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<OdgovorModel xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
 <requestedBy>DSQZUPS6</requestedBy>
 <sdcDateTime>2022-02-01T08:06:36.5654451+01:00</sdcDateTime>
 <invoiceCounter>117/547ПП</invoiceCounter>
 <invoiceCounterExtension>ПП</invoiceCounterExtension>
 <invoiceNumber>DSQZUPS6-DSQZUPS6-547</invoiceNumber>
 <taxItems>
  <TaxItem>
   <categoryType>0</categoryType>
   <label>A</label>
   <amount>19.0115</amount>
   <rate>9</rate>
   <categoryName>VAT</categoryName>
  </TaxItem>
  <TaxItem>
   <categoryType>0</categoryType>
   <label>B</label>
   <amount>0</amount>
   <rate>0</rate>
   <categoryName>VAT</categoryName>
  </TaxItem>
  <TaxItem>
   <categoryType>0</categoryType>
   <label>F</label>
   <amount>2.5766</amount>
   <rate>11</rate>
   <categoryName>ECAL</categoryName>
  </TaxItem>
 </taxItems>
```

<verificationUrl>https://sandbox.suf.purs.gov.rs/v/?vl=A0RTUVpVUFM2RFNRWIVQUzYjAgAAdQAAAMQZJwAAA AAAAAABfrQbUpUAAAAnxMJOKzua%2F61aOoyujlfbxduUW4b3wr1jP8lhZ9CWJDB8ktrZVCmqs%2B6hG4fpZbWd Fzd3Lu6ge8jTWf0VzaUSbqWjPYX4f%2FFRmzE0PS2CiV1gMxixU2FijfH5FOiJnG7FEE9MeXQBXh3NZrXqqW%2BeG WKsTHWXfcJ80kNI%2FKr3CNHPc49GItDMVLqT%2BniEzKb0khjnODI5fzHnxvy%2F0iRALnS1nqUFUKD0bqWjv8nO ved6Tv7yl2OCdrj6NAfRzRsWkljCUSwclOchnAwWoZmX5FBrZO0cpL5Xe6SR%2FgwZkcEzlQVSw7%2FGtdLPhN1JM 1cNFuMU4K7RTpXqs736jTlTgXALvVlA%2FwQ0mQGY5Xv7QoiOP%2BTrpVmtEwk%2F%2FWcTns548YvVDfWeLZK FVNW5YlYRlloaAUwiNsWdxKw5OIJe%2F9vKv7Pgzldzy4kxjUJ9WSXxILiKtiy%2BN%2FoBW9FskBA5aFAD0RfX6EvzP 2DLua7LBUAsLfZ7O2B%2B%2B7QPljtIE797VB8krNmG7WmQeE9z9CbWJ1jv%2Fom7v9yKw8iBQh5YpbdzJtvyaP6 Vh0QTdtOUUsmC44ZuUko1r3RUpORIsEfnjlRhyWYaTSra1iCV7%2Bvj6bcvvAfSlCfzSf0hlvfkkipnCnKUEqKetMLd%2 F5NMHrSkoMGkxht2nVf31qcpbsFyu7%2Bg5%2Fljyw%2Bd3q5ktPFmR2k%3D

<journal>======= ФИСКАЛНИ РАЧУН ========= ПИБ: 100839528 INFODATA DOO SUBOTICA Предузеће: INFODATA DOO SUBOTICA Место продаје: Адреса: Svetozara Miletića 48 Општина: Суботица Касир: ЕСИР време: 01.02.2022. 8:05:40 -----ПРОМЕТ ПРОДАЈА-----Артикли _____ Назив Цена Кол. Укупно kabat / kom (A) 230,25 1 230,25 kikiriki / kg (B, F) 104,00 0,250 26,00 Укупан износ: 256,25 Готовина: 256,25 _____ Ознака Име Стопа Порез A VAT 9,00% 19,01 В VAT 0,00% 0,00 F ECAL 11,00% 2,58 21,59 Укупан износ пореза: ПФР време: 01.02.2022.8:06:36 ПФР број рачуна: DSQZUPS6-DSQZUPS6-547 117/54700 Бројач рачуна: ====== КРАЈ ФИСКАЛНОГ РАЧУНА ======= </journal> <messages>Success</messages> <signedBy>DSQZUPS6</signedBy>

<encryptedInternalData>J8TCTis7mv+tWjqMro5X28XblFuG98K9Yz/JYWfQliQwfJLa2VQpqrPuoRuH6WW1nRc3dy 7uoHvl01n9Fc2lEm6loz2F+H/xUZsxND0tgoldYDMYsVNhYo3x+RToiZxuxRBPTHl0AV4dzWa16qlvnhlirEx1l33CfNJD SPyq9wjRz3OPRiLQzFS6k/p4hMym9JIY5zg5eX8x58b8v9lkQC50tZ6lBVCg9G6lo7/Jzr3nek7+8pdjgna4+jQH0c0bFp ClwlEsHCDnIZwMFqGZl+RQa2TtHKS+V3ukkf4MGZHBM5UFUsO/xrXSz4TdSTNXDRbjFOCu0U6V6rO9+o05Uw==/ encryptedInternalData> <signature>gXALvVIA/wQ0mQGY5Xv7QoiOP+TrpVmtEwk//WcTns548YvVDfWeLZKFVNW5YIYRIIoaAUwiNsWdxK w5OIJe/9vKv7PgzIdzy4kxjUJ9WSXxILiKtiy+N/oBW9FskBA5aFAD0RfX6EvzP2DLua7LBUAsLfZ7O2B++7QPljtIE797V B8krNmG7WmQeE9z9CbWJ1jv/om7v9yKw8iBQh5YpbdzJtvyaP6Vh0QTdtOUUsmC44ZuUko1r3RUpORlsEfnjlRhy WYaTSra1iCV7+vj6bcvvAfSlCfzSf0hlvfkkipnCnKUEqKetMLd/5NMHrSkoMGkxht2nVf31qcpbsFyuw==</signature> <totalCounter>547</totalCounter>

<transactionTypeCounter>117</transactionTypeCounter>

<totalAmount>256.25</totalAmount>

<taxGroupRevision>5</taxGroupRevision>

<businessName>INFODATA DOO SUBOTICA</businessName>

<tin>100839528</tin>

<locationName>INFODATA DOO SUBOTICA</locationName>

<address>Svetozara Miletića 48</address>

<district>Суботица</district>

<mrc>00-1002-DSQZUPS6</mrc>

</OdgovorModel>

Json облик одговора:

{

```
"requestedBy": "DSQZUPS6",
"sdcDateTime": "2022-01-31T12:01:44.7475497+01:00",
"invoiceCounter": "115/544ΠΠ",
"invoiceCounterExtension": "ΠΠ",
"invoiceNumber": "DSQZUPS6-DSQZUPS6-544",
"taxItems": [
 {
  "categoryType": 0,
  "label": "A",
  "amount": 19.0115,
  "rate": 9.0,
  "categoryName": "VAT"
 },
  "categoryType": 0,
  "label": "B",
  "amount": 0.0,
  "rate": 0.0,
  "categoryName": "VAT"
 },
  "categoryType": 0,
  "label": "F",
  "amount": 2.5766,
  "rate": 11.0,
  "categoryName": "ECAL"
```

],

"verificationUrl":

"https://sandbox.suf.purs.gov.rs/v/?vl=A0RTUVpVUFM2RFNRWIVQUzYgAgAAcwAAAMQZJwAAAAAAAAABfq%2 FMPKsAAACDtc1B9mEfeCdnvQ5ZPOHrDUHiCD3VOC1uCg7mr3MyCoXW%2Fy8lcmxjFu9eWsdJpd9knwfu8vJa2c M322tdm2Gdn3ZF1M3l96HEmtnNCtT6cl1FgbZcaHcr18K8BedzokCbuh5Wd6nqqQzLaSSAOVnnB593aC6rLqW%2F TJ5RIGBa%2BVJ4nMb4luqosmXfNSOntROAYNUhDs5MOzXGI0%2BOp%2BEh%2FKJLpTxX1dosDLJbQDIJ6lBgjn7F %2Ft0m%2BVzHktFrAEs8QDcIYsxCCC8R8wOopY6XY825Az7tYcQhwbiCazaaihkgy7r6nAVVLO6KscxZd4q%2FKNhM YFtN5s0VoLI%2Bh62LAWq3EzRb5c6vQzNM93VZU%2BeS1AtTTWHX%2Fkr6fFUSdY33Ambf9k62B02ATvYmPtjiNO %2FCYSS4NYxJ1TzJgaiuCpGupWKpLXMWVNiAFIsynMYt8cxrbLAJsXxCQ20GcGzg8l%2BMvhFuYm0%2BwvfOdSaK %2BwUDfGVJelQuljpIBchaCRI2JUksrEeiPEbUvKxsArcFHKoVCycVbONs6AzjSMmsK7ogJi9XqXBSciGMErInnWlOJdm LwSAHhkc8Z2%2F453F1gnQSExWxHVm8HSQr4PMDJpv1VrPcCZaBwWWreWCdM5RUi5rSjsCebbkTqEVMt9zK91 Ojy552nsmYfV6%2FJ9Rng9nRqNQw7yCgj7cD1d01Qbk%3D",

"verificationQRCode": null,

"journal": "======== 0	РИСКАЛНИ РАЧУН ===	======\r\nГ	ІИБ:			
100839528\r\nПредузеће:	INFODATA DOO SU	BOTICA\r\nMec	то продаје	: INFOD	ATA DOO	
SUBOTICA\r\nАдреса:	Svetozara Miletića 48	r\nОпштина:		Суботица	\r\nКасир:	
\r\nECИP број:	ts1\r\nЕСИР време:	31.01.2022.	12:00:51\r	\n	ПРОМЕТ ПРО)ДАЈА
\r\nАртикли\r\n===			=====\r\nH	Іазив Це	на Кол.	
Укупно\r\nkabat / kom (A)	\r\n 23	0,25 1	230,25\r\r	nkikiriki / k	sg (B, F)	\r\n
104,00 0,250 26,00	r\n	\r\nУ	купан изно	ic:		
256,25\r\nГотовина:	256,25\r\n====				=====\r\nОзна	ака
Име Стопа Порез\r\n	A VAT 9,00%	19,01\r\nB	VAT	0,00%	0,00\r\nF	ECAL
11,00% 2,58\r\n		\r\nУкупан изн	ос пореза:			
21,59\r\n===================================		=====\r\nПФP	време:	31.01.2	022. 12:01:44\r	\nПФР
број рачуна: DSQZUPS6-DS	QZUPS6-544\r\nБpoja	ч рачуна:				
115/544ПП\r\n=======		=======\r\	n======	КРАЈ ФИ(СКАЛНОГ РАЧУ	HA
=======\r\n",						

"messages": "Success",

"signedBy": "DSQZUPS6",

"encryptedInternalData":

"g7XNQfZhH3gnZ700WTzh6w1B4gg91TgtbgoO5q9zMgqF1v8vCHJsYxbvXlrHSaXfZJ8H7vLyWtnDN9trXZthnZ92Rd TN5fehxJrZzQrU+nCNRYG2XGh3K9fCvAXnc6JAm7oeVnep6qkMy2kkgDlZ5wefd2guqy6lv0yeUSBgWvlSeJzG+CLqq LJl3zUjp7UTgGDVIQ7OTDs1xpTvjqfhIfyiS6U8V9XaLAyyW0A5SepQYI5+xf7dJvlcx5LRawBLPEA3CGLMQggvEfMDqK WOl2PNuQM+7WHEIcG4gms2mooZIMu6+pwFVSzuirHMWXeKvyjYTGBbTebNFaCyPoetiw==",

"signature":

"AWq3EzRb5c6vQzNM93VZU+eS1AtTTWHX/kr6fFUSdY33Ambf9k62B02ATvYmPtjiNO/CYSS4NYxJ1TzJgaiuCpGup WKpLXMWVNiAFIsynMYt8cxrbLAJsXxCQ20GcGzg8l+MvhFuYm0+wvfOdSaK+wUDfGVJelQuljpIBchaCRI2JUksrEeiP EbUvKxsArcFHKoVCycVbONs6AzjSMmsK7ogJi9XqXBSciGMErInnWlOJdmLwSAHhkc8Z2/453F1gnQSExWxHVm8H SQr4PMDJpv1VrPcCZaBwWWreWCdM5RUi5rSjsCebbkTqEVMt9zK910jy552nsmYfV6/J9Rngw==",

"totalCounter": 544,

"transactionTypeCounter": 115,

```
"totalAmount": 256.25,
```

```
"taxGroupRevision": 5,
```

```
"businessName": "INFODATA DOO SUBOTICA",
```

```
"tin": "100839528",
```

```
"locationName": "INFODATA DOO SUBOTICA",
"address": "Svetozara Miletića 48",
"district": "Суботица",
"mrc": "00-1002-DSQZUPS6"
}
```

Штампање

Програм је способан да штампа рачуне на подразумеваном (default) штампачу, штампање није обавезно, јер се помоћу параметра "print" приликом подношења захтева може одредити жели ли се штампање или не. Модул програма за штампање проверава подешавање штампача и према томе прилагоди облик штампања, и то према папиру који се користи.

ПАЖЊА: Програм гледа подешавања основног штампача, тако да ако се деси да је погрешно подешен штампа ће бити неисправна. (на пример подешен на папир ширине 80 мм а убачен папир 57 мм!!!) Молимо вас да обавезно, пре штампања, проверите папир у штампачу и подешавања штампача!

Програм прави разлику између 3 врсте папира: 57 мм, 80 мм и А4 папир. Ако је код штампача папир исправно подешен, програм препозна формат и прилагоди форму штампе.

ПАЖЊА: Програм увек шаље на подразумевани (default) штампач, тако да онај на којем желите штампати мора бити постављен за подразумевани!

Штампачи

За штампу на А4 папир одговара било који ласерски штампач, док за штампање фискалних исечака препоручује се неки од термалних штампача који подржавају формат папира од 57 мм или / и 80 мм. Матрични штампачи НЕ одговарају због QR кода који тако није читљив. Код термалних штампача посебно обратити пажњу на квалитет папира. Може се десити да код не буде читљив.

ПРИНЦИП РАДА ПРЕКО РАЗМЕНЕ ДАТОТЕКА

- 1. Корисников програм за пословање састави захтев за фискализацију и постави га у УЛАЗНИ фолдер.
- 2. Порграм препозна нову датотеку у улазном фолдеру и покуша га исчитати
- Ако не успе да га прочита (погрешан формат података погледајте формат захтева) датотека захтева се оставља у улазном фолдеру а разлог грешке испише у прозору дешавања и запише га у датотеку ErrorLog. Ту се може било када проверити.
- 4. Ако успе да прочита датотеку, провери да ли захтев садржи све потребне делове и податке и да ли су у захтеваном формату. Ако је све у реду обради те податке и проследи га ПФР-у. Ако су подаци неисправни датотека се оставља у улазном фолдеру и порука о гречци се испише на екрану.
- 5. Ако у оквиру захтева жели и штампање (print:1) одштампће се и рачун и у излазном фолдеру биће постављен одговор у "json" или "xml" формату, сачува рачун у интерној бази података, обрише датотеку из улазног фолдера и упише датотеку са одговором у свој "finished" фолдер. Програм одговор добијен од процесора само проследи до модула за штампање, запише у базу података, испише у фолдер и НЕ ВРШИ никакве измене на њему. Модул за штампање само ремапира рачун пре штампања да би га углавио у одговарајуће маргине због формата папира. Приликом ове операције подаци се само читају и ништа се не мења.

ИЗРАДА РАЧУНА СА ПРОГРАМОМ

Као што смо раније напоменули, програм подржава израду и фискализацију рачуна.

Ово се ради помоћу "Manualni račun" дугмета.

Изглед прозора је:

Račun	– 🗆 X
Broj računa: 24 ime radnika: br kasa: Identifikacija kupca kupac Id: 10: PIB Kupca v Opc. polje kupca: 10: Broj ZPPPDV v v Ref. Dok. Broj: Ref. Dok. DT: gggg/MM/dd SS:mm:ss.milis	Tip računa Promet O Kopija Predračun O Obuka Avans Datum uplata avansa Tip tranzakcije Prodaja Refundacija/Storno
Artikle Barkod: Artikli Količina: 1 + Barkode naziv J. Cena Kol. Por. J. cena J. cen J. met	iv: Poreske oznaci: Po,5 re: Briši oznaci Dodaj oznak Dodaj oznak RSD
Naplata + - Gotovina + - Virman + - Vaučer + - Drugi Računi	Naplati Zadnji ponovo X

Ово је једна обична форма преко које се, потпуно ручно, може формирати рачун. Тачност података је одговорност корисника. Овај модул не памти никакве податке, тако да сваки рачун сваки пут уписује.

Делови и функције прозора

- Број рачуна , име радника, бр касе

Број рачуна одређује програм на основу података о ранијим рачунима, значи ово се не мора задати од стране корисника.

Име радника је текстуални идентификатор радника који формира рачун. Овај података остаје необрисан након слања рачуна на фискализацију, значи не треба га куцати код сваког рачуна. Уколико се не жели дефинисати радник може се изоставити.

Бр. касе је број касе. У већини случајева када има једна каса то је број 1. Пошто се овај прозор може покренути на више рачунара у више сесија, пожељно је разликовати број касе тако да се тада користе различити бројеви. Овај података остаје необрисан након слања рачуна на фискализацију, значи не треба га куцати код сваког рачуна.

- Идентификација купца

Уколико је потребно идентификовати купца, то се може одрадити уписом врендости и бирањем описа за "Кирас Id". ПАЖЊА!!! Код сваког рачуна типа РЕФУНД (сторно) ово поље је ОБАВЕЗНО.

"Орс. polje kupca" – може се задати само код промета продаје и ако је задат обавезан је и "Id kupca". Поближе објашњава документ на који се односи продаја.

- Тип рачуна

Од стране Пореске Управе РС одређена су 5 типа рачуна од којих се мора одабрати само један.

Када се креира рачун "Avans prodaje" и плаћање је вирманско и то на неки ранији датум, поред типа продаје Аванс треба уписати датум када је извршено плаћање. Ако се плаћање врши на било који други начин, осим вирманског нема потребе за тим датумом.

- Тип трансакције

Било који тип рачуна може да има ДВА типа трансакције : ПРОМЕТ (редовна продаја), или РЕФУНДАЦИЈА (сторнирање). Мора се одабрати један од два.

- Рефрентни документ

Код одређних типова рачуна и типа трансакције потребно је задати референце неког другог рачуна (број и датум). Овакви су сви типови рефундација (мора се одредити који се рачун рефундира).

"Ref. Dok. Broj" је ПФР број референцираног рачуна а не од стране програма одређен број. (на рачуну, два реда изнад QR кода).

"Ref. Dok. DT" датум фискализације референцираног рачуна тј. ПФР време на старом рачуну. ТУ СЕ МОРА ВОДИТИ РАЧУНА О ФОРМАТУ ДАТУМА И ВРЕМЕНА, испод поља је црвеним словима написано како треба исправно уписати, било који други облик ће се сматрати неисправним и рачун неће бити фискализован!!!!

- Артикли

У овом делу прозора могу се евидентирати артикли.

Бар код: није обавезан али се може задати али се мора пазити јер бар код мора бити број са минимално 8 и максимално 16 карактера. У ово поље може се учитати податак и помоћу бар код скенера и ако тај артикал (роба, услуга) постоји у бази података, сва остала поља (назив, ј.цена,...) ће бити попуњена од стране програма. Потребно је задати само количину и то само ако је различита од 1 (програм сам упише колишину 1).

Назив: Назив робе или услуге

Ј.Цена: Цена јединице робе или услуге (цена за 1 ком, 1 кг, 1 лит,)

Jmere: Јединични мере артикла

Количина: Продата количина. ПАЖЊА!!! Обратите пажњу да се количина зада у складу са јединицом мере, да се не би десило да продате 0,25 ком или слично. Програм ће дозволити, пореска управа исто и биће фискализован, али приликом обрачуна продаје, биће проблема, јер се продао део од једног комада. Због овог могућег проблема потребно је ОБРАТИТИ МАЛО ПАЖЊЕ.

Пореска ознака: Са десне стране приказане су све актуелне пореске стопе. Може се одабрати било која и притиском на "Додај ознаку" додаје се пореска стопа у поље пореска оснака.

Кликом на "Бриши ознаку" празни се поље "Пореска ознака" и након тога се може задати друга пореска ознака (лабела).

Са зеленим дугметом + додајемо робу или услугу на рачун и можемо попуњавати податке друге робе или услуге. Са црвеним - одстрањује се роба или услуга са рачуна.

Кликом на жуто дугме "Artikli" отвара се додатни прозор за претрагу артикала у бази података, и то по ШИФРИ, БАР КОДУ или по НАЗИВУ. Када се артикал лоцира може се директно са тог прозора додати на рачун са преузми дугметом.

Поред проналажења и преузимања артикла у овом прозору омогућено је и одржавање шифарника артикала са Нови – упис новог, Промени – измена постојећег, Бриши – брисање одабраног.

🖳 Šifarnik artikala × Šifarnik artikala Traži po šifra Traži po barkod Traži po naziv Pore. Šifra Barkod Naziv Jmere Jcena oznaci 123456789 Ж Test 8.25 kom ۲ 2 Test2 kom 12,55 В 3 987654321 Artikla za testiranje kg 12.33 A 4 В Artikla t 55,69 Preuzmi Novi Promeni Briši х

- Наплата – начини и износи плаћања

Сваки рачун на основу дефиниција Пореске Управе РС може да има до 7 врста плаћања. Сваки се рачун може платити на један или више начина. Када се постави квачица код неке врсте плаћања, отвара се поље преко којег се може задати и износ за ту врсту плаћања.

И у случају ПРЕДРАЧУНА мора се дефинисати врста плаћања док износ УПЛАТЕ МОЖЕ БИТИ 0.

Зелено дугме испред поља за износ врсте плаћања служи да би се, када се кликне на њега, цео износ рачуна уписао у то поље. Овако ако постоји само једна врста плаћања нема потребе за куцкањем.

Ако је врста плаћања ГОТОВИНА, може се уписати већи износ од износа рачуна и на рачуну ће бити приказан износ за враћање.

- ОдАванса – рачун плаћен авансно (комплетно или делимично) – има авансни рачун

Ако је рачун плаћен комплетно или делимично авансно, тј. има фискализован авансни рачун и то се жели затворити коначним рачуном, мора се уписати "Ref.Doc. Broj" и "Ref.Doc.DT" од авансног рачуна, док код дела Наплата ставити квачицу на Од Аванса и уписати авансно уплаћен износ.

- Укупан износ рачуна

У овом пољу (плаве боје) приказан је укупан износ рачуна. Код наплате збир свих уписаних износа мора да се слаже са овим износом.

- Наплати (фискализуј) – слање рачуна на оверу тј фискализацију

Након што је рачун формиран са овим командним дугметом рачун се шаље процесору који врши фискализацију рачуна. Ако неко поље које је обавезно није попуњено, дотично поље поцрвени а захтев неће бити послат процесору. Када се грешке поправе кликом на дугме наплати може се поново послати на оверу.

Код ове команде програм одштампа и фискални рачун. Нема могућности постављањарезултата овере у неки фолдер. Након што се рачун успешно овери и одштампа, празни се форма и може се израдити нови рачун.

- Задњи поново – Поновна штампа последњег рачуна

Ако задњи фискални рачун није одштампан и у порукама главног менија нема никакве поруке о грешци, помоћу овог командног дугмета може се поново одштампати последњи рачун. Пре него што се да налог за поновну штампу, прво треба проверити зашто није одштампан претходни (нестало папира,...) и отклонити разлог нештампања, да се не би десило да се ни поновљени не одштампа.

- Крај рада

Прекид рада и затварање прозора постиже се кликом на црвено дугме са "Х" који се налази у десном доњем ћошку прозора.

- Računi – евиденција преко апликације издатих рачуна

Кликом на ово дугме табеларно се приказује листа свих издатих рачуна. Листа се може претраживати (тј. филтрирати) по броју или по износу рачуна и то за садати период (ОД – ДО датуми) Када се промене датуми и желимо све рачуне, упише се неко слово у поље за претраживање, обрише се и тада се добију сви рачуни.

"Prikazi racun" - Може се погледати журнал изабраног рачуна.

Са црвеним дугметом "Х" затвара се прозор

P	v trazenja o broju 🔿 Po iznosu	Dan Od: 20	Mesec Goo	dina 22 22	
_	Datum izdavania	Broi računa	Iznos računa	Tip	
	21-02-2022 10:39:12	DSQZUPS6-DSQZUPS6-705	8,25	PI	1
	21-02-2022 10:43:51	DSQZUPS6-DSQZUPS6-706	8,25	PP	
	21-02-2022 10:48:35	DSQZUPS6-DSQZUPS6-707	55,69	оп	
	21-02-2022 10:52:17	DSQZUPS6-DSQZUPS6-708	55,69	OP	
	21-02-2022 10:55:33	DSQZUPS6-DSQZUPS6-709	12,55	пп	
	21-02-2022 10:57:44	DSQZUPS6-DSQZUPS6-710	12,55	ПР	
	21-02-2022 11:02:00	DSQZUPS6-DSQZUPS6-711	12,55	KP	
	21-02-2022 11:05:00	DSQZUPS6-DSQZUPS6-712	12,55	КП	
	21-02-2022 11:07:56	DSQZUPS6-DSQZUPS6-713	55,69	РП	
	21-02-2022 11:17:05	DSQZUPS6-DSQZUPS6-714	55,69	PP	1
	21-02-2022 11:23:16	DSQZUPS6-Dt10v1o0-64	8,25	оп	1
	21-02-2022 11:26:11	DSQZUPS6-Dt10v1o0-65	8,25	OP	1
	21-02-2022 11:33:00	DSQZUPS6-Dt10v1o0-66	8,25	AΠ	
	21-02-2022 11:36:23	DSQZUPS6-Dt10v1o0-67	8,25	AP	

BSQZUPS6-Dt10v1o0-67 × ======= ФИСКАЛНИ РАЧУН ======== пиб: 100839528 ПИБ: 100839528 Предузеће: INFODATA DOO SUBOTICA Место продаје: INFODATA DOO SUBOTICA Svetozara Miletića 48 Адреса: Општина: Суботица Касир: Jani ИД купца: 10: 100566 499/1.0.0 ЕСИР број: DSQZUPS6-Dt10v1o0-66 Реф. број: Реф. време: 21.02.2022. 11:33:06 -----АВАНС РЕФУНДАЦИЈА----Артикли Назив Цена Кол. Укупно Test/kom (米) 8,25 1 -8,25 -----8,25 Укупна рефундација: 8,25 Готовина: -----Ознака Име Стопа Порез Ж VAT 19,00% 1,32 _____ Укупан износ пореза: 1,32 ПФР време: 21.02.2022. 11:36:28 ПФР број рачуна: DSQZUPS6-Dt10v1o0-67 Бројач рачуна: 1/67АР ====== КРАЈ ФИСКАЛНОГ РАЧУНА ======= х

Prikaži račun

х

Скраћени поступци израде разних типова рачуна

Када се пореће програм обавезно се упише име радника (запосленог) који издаје рачун. (поље "ime radnika"). Ово се уписује само једном када се отвара програм.

"ПРОМЕТ ПРОДАЈА"

Ова врста рачуна је намештена када се програм покреће.

Тип рачуна : ПРОМЕТ

Тип трансакције : ПРОДАЈА

Ако не желимо евидетирати купца и његове идентификационе податке, потребно је само задати артикле или услуге и наплатити уз избор начина плаћања.

"ПРОМЕТ РЕФУНДАЦИЈА"

Тип рачуна : ПРОМЕТ

Тип трансакције : РЕФУНДАЦИЈА/СТОРНО

На рачуну је обавезно уписати/изабрати поље "Кирас Id".

Обавезно уписати број и датум референтног документа "Ref. Dok Broj" i "Ref. Dok. DT" (ако рачун није при руци постоји дугме "Racuni", помоћу којег можемо потражити издати раун у бази података и са "Prikazi racun" може се и погледати његов журнал. Одавде се могу преписати захтеване вредности, где је "Ref. Dok Broj" у ствари "PFR број" racuna a "Ref. Dok. DT" ПФР време на рачуну. Обратити пажњу на попуну јер на рачуну обавезно мора бити гггг/мм/дд СС:мм:сс

Уписати артикал или артикле који се сторнирају (артикли са оригиналног рачуна). Одабрати начин плаћања. Фисклизовати рачун кликом на НАПЛАТИ дугме.

Након овог потребно је још једном израдити рачун:

Тип рачуна : КОПИЈА

Тип трансакције : РЕФУНДАЦИЈА/СТОРНО

За број Референтног документа задаје се број претходно издатог рачуна рефундације, а за референтни датум/време исто од рефундација рачуна. Артикле и начин плаћања преписати са оригинала и фискализовати са Наплати дугметом.

Овако израђену копију рачуна рефундације дати на потпис купцу и одложити у архиву а оригинални рефундација рачун дати купцу.

"ПРЕДРАЧУН ПРОДАЈА"

Тип рачуна : ПРЕДРАЧУН

Тип трансакције : ПРОДАЈА

Купац ИД : може се уписати (ако купац захтева), али не мора.

Задати робу, услуге и количине.

Одредити начин плаћања стављањем квачице испред жељеног начина. За вредност уписати ОБАВЕЗНО 0 (нула). Фискализовати рачун кликом на Наплати дугме.

"ПРЕДРАЧУН РЕФУНДАЦИЈА/СТОРНО"

Тип рачуна : ПРЕДРАЧУН

Тип трансакције : РЕФУНДАЦИЈА/СТОРНО

Пратити поступке као код ПРОМЕТ - РЕФУНДАЦИЈА, за референтни документ користити податке са предрачуна који се сторнира.

Одредити начин плаћања стављањем квачице испред жељеног начина. За вредност уписати ОБАВЕЗНО 0 (нула). Фискализовати рачун кликом на Наплати дугме.

НИЈЕ ПОТРЕБНА ИЗРАДА КОПИЈЕ!!!

"КОПИЈА РАЧУНА"

Тип рачуна : КОПИЈА

Тип трансакције : ПРОДАЈА

Обавезно уписати број и датум референтног документа "Ref. Dok Broj" i "Ref. Dok. DT" (ако рачун није при руци постоји дугме "Racuni", помоћу којег можемо потражити издати раун у бази података и са "Prikazi racun" може се и погледати његов журнал. Одавде се могу преписати захтеване вредности, где је "Ref. Dok Broj" у ствари "PFR број" racuna а "Ref. Dok. DT" ПФР време на рачуну. Обратити пажњу на попуну јер на рачуну обавезно мора бити гггг/мм/дд СС:мм:сс

Преписати све тачно са оригиналног рачуна (Купац Ид, Артикли, Количине, Цене,...) Фискализовати рачун кликом на НАПЛАТИ дугме.

"АВАНС ПРОДАЈА"

Тип рачуна : АВАНС

Тип трансакције : ПРОДАЈА

Када се израђује рачун типа ABAHC, поред речи Аванс отвара се поље у које се може уписати датум уплате аванса. Потребно га је уписати ако датум уплате и датум издавања није исти и ако је плаћање ВИРМАНСКО. Остатак попунити као ко код промета продаје.

Код артикла могуће је задати и артикле који нису у бази података. На пример: "Авансна уплата" за назив, док за Јединицу мере уписати "1.део"

Када се попуни рачун, одабрали начин плаћања уписали износе кликом на наплати може се фискализовати.

"АВАНС РЕФУНДАЦИЈА"

Тип рачуна : АВАНС

Тип трансакције : РЕФУНДАЦИЈА / СТОРНО

Користећи податке са издатог авансног рачуна задати број и датум рефрентног документа.

Уписати "Кирас Id".

Тачно преписати артикле, цене, пореске групе, начине и износе плаћања са оригиналног рачуна.

Фискализовати рачун кликом на Наплати дугме.

Направити копија овог рачуна да би купац потписао.

"ЗАТВАРАЊЕ АВАНСНОГ РАЧУНА"

Тип рачуна : ПРОМЕТ

Тип трансакције : ПРОДАЈА

За рефернтни документ задати податке са Авансног рачуна.

Попунити све у вези робе, услуга: шифра, назив, цена, порез,....

Ставити квачицу ко "Od Avansa" начина плаћања и у поље поред њега уписати износ уплаћеног аванса.

За остатак износа за плаћање означити жељени начин плаћања. (не користи зелено дугме +) Износ се рачуна као: УКУПАН ИЗНОС РАЧУНА – УПЛАЋЕН АВАНС. Ако је то 0 тада уписати 0.

Фискализовати рачун кликом на Наплати дугме.

Шифарник артикала

До овог прозора долази се кликом на дугме "Артикли" у главном панелу апликације.

Sifa	rnik artikala					
			Šifarnik artika	la		
raži	po šifra	Traži po ba	arkod Traži po	naziv		
	Šifra	Barkod	Naziv	Jmere	Jcena	Pore. oznaci
•	1	123456789	Test	kom	8,25	ж
	2		Test2	kom	12,55	В
	3	987654321	Artikla za testiranje	kg	12,33	A
	(A.)				55.00	D
	4		Artikla	t	55,69	D
	4		Artikla	t	55,69	D

Ова табела је намењена за одржавање шифарника артикала (роба и услуга).

По табели се може вршити претраживање по шифри (trazi po sifra), по бар коду (trazi po barkod) и по имену (trazi po naziv). Потребно је само започети писање у тжељеном пољу и списак артикала ће се смањивати док се не дође до жељеног.

Кликом на "УВОЗ" дугме може се учитати листа производа из једне екстерне датотеке. Датотеке мора имати тачно одређену структуру података. Ако то ниј случај неће се учитати.

У текстуалној датотеци сваки артикал мора бити у посебном реду. Један артикал - један ред. Редослед података у датотеци је следећи: БАРКОД, НАЗИВ, ЈЕДИНИЦА_МЕРЕ, ЦЕНА, ЛАБЕЛА_ПОРЕСКЕ_СТОПЕ, ОПИС.

Свака вредност мора бити од осталих одвојена неким сепаратором (један специјалан карактер). Ако нека вредност не постоји, сепаратор се ипак мора навести.

Примери:

123456789;Teszt artikal;Kom;125,55;Ж;Артикал за тестирање програма - комплетан артикал

;Teszt artikla;Kom;125,55;Ж; Артикал за тестирање програма - артикал без бар кода

Ред почиње са сепаратором јер фали бар код.

За сепаратор не мора да се користи ; Прилико учитавања може се задати симбол за сепарацију вредности. Могу бити: ; @ # \$ % & * / :

"Извоз" дугме омогућава извоз података у текстуалну датотеку са вредностима раздвојеним сепаратором који је наведен. Формат је исти као код увоза.

Извезена датотека се налази у фолдеру "ImportSifarnik" који се налази на радној површини (десктоп) и зове се "ImportSifar.txt".

Дугме "Ново" служи за евидентирање новог артикла.

Дугме "Промени" могу се променити подаци изабранаог производа. (назив, цена, опис,...).

Дугме "Бриши" брише артикал из базе података.

Дугме са ознаком "Х" прекида рад и затвара прозор.

Евидентирање новог – измена постојећег артикла

🖶 Novi/prome	ni artikla	- □	×
Barkod: Naziv: J. mere:			
J. cena. Poreska oznaci: Opis:	Doda Briši	ai label F-11 N-0 P-0,5 E-6 T-2 A-9	
		В-0 Ж-19 С-0	
	Zapamti	Nazad	

Кликом на "НОВО" и на "ПРОМЕНИ" дугме отвара се овај прозор, и то празан код новог или попуњен код промени. Ту се попуњавају подаци о артиклима. Бар код и Опис нису обавезни, остали јесу.

Листа са десне стране приказује актуелне пореске стопе. Пореске стопе се могу користити само са ове листе. Начин коришћења: изабрати одговарајућу пореску стопу и кликнути на "Додај лабелу" да би се стопа придружила артиклу. Са Бриши дугме се празни поље пореске ознаке.

"Zapamti" – запише артикал у базу података.

"Nazad" – затвара прозор без памћења измена.

САВЕТИ

- Да би се програм могао повезати са Л-ПФР потребно је да процесор већ тада буде активан тј. ради.
 Из овог следи да ПРВО ПОКРЕНИТЕ Л-ПФР па тек онда овај програм (ЕСИР).
- Програм, приликом покретања, проверава да ли Л-ПФР тражи ПИН код. Ако тражи и програм прикаже прозор за упис ПИН кода. Да би упис био успешан ПОТРЕБНО је да КАРТИЦА БУДЕ у читачу и да је Л-ПФР већ исчитао податке са картице. Значи картица мора бити раније убачена (пре покретања Л-ПФР -а).
- Програм се приликом покретања повезује са процесором, ако у току рада извади или замени картица биће затражено да се поново упише ПИН код дотичне картице. Програм не може да детектује овај догађај и ако можете задајте ПИН код преко ЛПФР-а (има свој прозор са менијем). Ако немате приступ ЛПФР-у покрените поново и ЛПФР и ЕСИР да би се повезао са новом картицом. Ово је обавезно урадити и када се врати иста картица!!!! Препорука је да ако се жели мењати картица, напусте оба програма (и ЕСИР и Л-ПФР), замени картица и све покрене поново.
- Програм прати промене у улазном фолдеру. Ако је неки захтев послат у улазни фолдер пре покретања програма, тај захтев неће бити одштампан никада. Да би се тај рачун одштампао, програм за пословање мора поново да га достави.
- За претходно објашњени проблем постоји једноставно решење: Отвори се улазни фолдер, извади се JCOH захтев из њега и врати се поново у фолдер. Овако ће се десити промена и биће одштампан.
- Приликом покретања ПРВО: убаци картица у читач, ДРУГО: покрене Л-ПФР који читас картицу, ТРЕЋЕ: покрене ЕСИР програм и ЧЕТВРТО: активра програм за пословање (када већ све ради).

Контакт подаци:

Ако имате било какава питања, назовите нас или нам пишите на e-mail адресе.

Infodata d.o.o. PJ "SUBOTICA", Partizanskih baza 35, Subotica Infodata d.o.o. PJ "SRBOBRAN", Zmaj Jovina 7, Srbobran

Телефони:

Subotica : 024/556-834	064/11-42-679
024/265-945	064/64-399-50
Srbobran : 021/730-989	065/51-42-679

E-mail:

zolip@eunet.rs office@infosu.co.rs infod@stcable.net infodata@stcable.net

Интернет страница:

http://www.infosu.co.rs