#### **JEP** konfigurace tisku účetní pásky

## Jednoduchá evidenční pokladna

- Jednoduchá na obsluhu, ale s pokročilými funkcemi
- Nativní aplikace pro Windows
   Spolupracuje se všemi tiskárnami instalovanými v operačním systému



## Instalace nové tiskárny

- Aplikace JEP může tisknout na každé tiskárně, která je instalována v operačním systému Windows.
- Tiskárnu tedy nejprve nainstalujte do operačního systému podle návodu dodaného výrobcem tiskárny.
- Konfiguraci v aplikaci JEP provádějte až po úspěšném zkušebním tisku z Windows.

## Nastavení tiskárny v aplikaci

- Tiskárna používaná pro tisk účtenek nemusí být výchozí tiskárnou operačního systému
- K počítači může být současně připojeno více tiskáren
- Tiskárnu použitou pro tisk účtenek zvolíme v nastavení aplikace
   Tiskárna: Microsoft Print to PDF (redirected 10)

Tiskárna: Microso	oft Print to PDF (r	edirected 10)	
Font Courier New	- velikost	8 odsazení	3
🗆 Změnit formát 🛚	astavení tisku	wi.	×
Změna záhlavů	Název: Microsoft XPS Doc Stav: Připravena	sument Writer	Vastnosti
Automaticky ti:	Typ: Microsoft XPS Docu Umístění: XPSPort: Komentář:	ument Writer	
	Papír	Orientace	

## Zapnutí automatického tisku

Na stejné záložce nastavení tisku můžete zapnout i automatický tisk účtenek.

		Výběr tiskárny	- 7
0	Font Courier New - velikos	t 8 odsazení	3
-	Změnit formát papíru pro tisk účt default	tenek •	
<u> </u>	Změna záhlaví/zápatí pásky	Editor pásky	6
14	Automaticky tisknout účtenky		6

Pokud je automatický tisk zapnutý, otestujte jej tlačítkem náhed účtenky na hlavním panelu pokladny.



Pokud je automatický tisk vypnutý, otestujte tisk účtenek vystavených v minulosti vyhledáním v historii.



# Řešení potíží – pozicování tisku

- Při tisku na standartní velkoformátové tiskárny v kombinaci s papíry nestandardních formátů (menší než A5, řezané apod,) může dojít k potížím s pozicováním tisku – umístěním tisku na stránce
- Potíže lze řešit buď
  - vytvořením nového vlastního formátu papíru v ovladači tiskárny a jeho nastavením v konfiguračním dialogu aplikace "Změnit formát papíru pro tisk účtenek"
  - Pozicováním tisku prostřednictvím nastavení hodnoty odsazení



Tiskárna: Microsoft XPS Docu	ment Writer Výběr tiskárny	
Font Courier New - velik Změnit formát papíru pro tisk default	ost 8 odsazení účtenek	3
Změna záhlaví/zápatí pásky – Automaticky tisknout účtenky	Editor pásky	

## Řešení potíží – nejde tiskárna

Program při vystavení účtenky vypíšet text:

#### Účtenka nemohla být vytištěna, zkontrolujte prosím stav tiskárny!

Tato zpráva oznamuje problém s tiskem na straně tiskárny.

Zkontrolujte zda je tiskárna zapnutá, zda je v tiskárně papír a zda je v pořádku propojení tiskárny s počítačem.

Pokud můžete, zkuste tisk na tiskárnu z jiné aplikace, např. poznámkový blok.

	res	Ke
	Můj Obchod	l
	Ulice, číslo	),
	PSČ a Obec	:
	IČ 123 456 7	/89
	www.eetprozivnost tel: 723 040	niky.cz 411
	Spotřební zboží	95,00
	Celkem:	95,00
	DPH:	
	Sazba Zákl.daně	Daň
	21 78,51	16,49
	Datum/Čas	Číslo účtenky
	22.5.17 15:12:55	20163B8000001
	Provozovna/Pokladna:	1/POKL-A01
	Otevírací doba PO-PÁ	9.00-23.00
V	DĚKUJEME ZA VAŠI N	IÁVŠTĚVU!
	Účtenka nemohla být vy	vtištěna,

#### Řešení potíží – zarovnání textu na řádce

- Pro správné zarovnání textu na řádce musí být tisk proveden neproporcionáním fontem
- Takovým fontem je například Courier New



Tiskárna: Microsoft XPS Do	cument Writer	
Font Courier New 🔹 ve Změnit formát papíru pro tis default	likost 8 odsazení sk účtenek	3
Změna záhlaví/zápatí pásky	/ Editor pásky	

## Řešení potíží – délka řádky

- Minimální dostatečná délka řádky pro zobrazení všech povinných údajů je 20 znaků
- V případě extrémně úzkých tiskových pásek (méně než 5 cm) může být nutné zmenšit velikost písma



Tiskárna: Microsoft XPS Document Writer						
	Výběr tiskárny					
Font Courier New - velike	ost 8 odsazení	3				
Změnit formát papíru pro tisk u default	účtenek •					
Změna záhlaví/zápatí pásky	Editor pásky					
Automaticky tisknout účtenky						

## Dlouhé texty v položkách zboží

- Ve speciálních případech může být potřebné tisknout na dokladech dlouhé texty jako popisy prodávaného zboží
- Dlouhý text v názvu zboží může být zalamován podle šířky pásky automaticky, nebo může být odřádkován ručně v interním editoru

Fral Faral a Busham -	U. Ibartic	
rad zanedit at k dubou	Ann atala	_
ti dua ut nili mochou	dist molu	
a gandli at a playch p	Ite.	
aNut det sem glate dis	e, pate.	
a nalej vina - dolej v	V#	
dnes, pane Bušku, čeho	s rvište	
král Earel vesel káže.		
	DPH 21	100,00
alds po tom viné, Bušk	u, slyš,	
domáci slunce naše vlo	ni hrálo -	2
tot prvni vino, které	at Canada A ashi	zrálo
forme tanny groups	6 Cochacts	
- aj tedy vzhúru, pijm	e jilia	
- aj tedy vzhůru, pijm A pili - král však náh	e již!e le preknul	÷.
- aj tedy vzhúru, pijm A pili - král však náh sTo še je vino? tenhle	e již!« le praknul kvas?	a.
- aj tedy vzhúru, pijm A pili - král však náh sTo še je vino? tenhle vždyť ústa křivi, láme	e již!e le prsknul kvas? vaz!e	4) 4)
- aj tedy vzhůru, pijm A pili - král však náh sTo še je vino? tenhle vždyť ústa křívi, láme a zlostně rukou mrsknu	e jil!e le praknul kvas? vaz!e l.	
- aj tedy vihůru, pijm A pili - král však náh sTo še je vino? tenhle vždyť ústa kživi. Išme a zlostně rukou mrsknu	e jilte le praknul kvas? varte 1. DPH 21	100,00
- aj tedy vihůru, pijm A pili - král však náh «To še je vino? tenhle vždyt ústa křívi. Išme a slostně rukou mrsknu Celkem:	e již¦e le praknul kvas? vaz!e l. DPH 21	100,00
<ul> <li>aj tedy vihůru, pijm A pili - král však náh sTo že je vino? tenhle vidyť data kživi, láme a zlostně rukou mrsknu</li> <li>Celkem:</li> </ul>	e již!e le praknul kvas? važ!e 1. DPH 21	= 100,00 200,00
<ul> <li>- aj tedy vihúru, pijm A pili - král však náh sTo še je vino? tenhle vddyť usta křivi. Išme a zlostně rukou mrsknu</li> <li>Celkem:</li> <li>DPM:</li> <li>Satba Zákl.dané</li> </ul>	e již'e le praknul kvas? vaz'e 1. DPH 21	= 100,00 200,00
<ul> <li>aj tedy vihúru, pijm A pili - král však náh sTo še je vino? tenhle vřdyt ústa křivi. Iame a slostně rukou mrsknu</li> <li>Celkem:</li> <li>DPM: Sazba Zákl.dané 213 165.29</li> </ul>	e gifie le preknul kvas? ves!s I. DPH 21	100,00 200,00 Der 34,71
<ul> <li>aj tedy vihúru, pijm A pili - král však náh sTo še je vino? tenhle vřdyť ústa křivi. Jame a slostně rukou mrsknu</li> <li>Celkem:</li> <li>DPH: Sarba Zákl.dané 215 165,29</li> </ul>	e gifi'e le preknul kvas? ves!e I. DPH 21	100,00 200,00 Def 34,73
<ul> <li>aj tedy vihúru, pijm à pili - král však náh aTo še je vino? tenhle vidyť data křivi. Jáme a slostně rukou mrsknu</li> <li>Celkem:</li> <li>DPH: Satba Zákl.daně 214 165,29</li> <li>Datum/Čas</li> </ul>	Cislo	200,00 200,00 24,71 96tesky
- aj tedy vihíru, pijm A pili - král však náh sTo še je vino? tenhle vidyť data křívi. Jáme a zlostně rukou mrsknu Celkem: DPM: Sarba Zákl.dané 21% 165,29 Datum/Čas 27,12,18 12:22:26	Cielo 212'e 1e praknul kvas? vat'e 1. DPH 21 Čielo 201800	200,00 200,00 24,71 34,71 3000001
<ul> <li>aj tedy vihíru, pijm à pili - král však náh aTo še je vino? tenhle vřdyť data křívi. Jáme a slostně rukou mrsknu</li> <li>Celkem:</li> <li>DPH: Sarba Jákl.daně 21% 165,29</li> <li>Datum/Čas 27.12.18 12:22:26</li> <li>Provozovna/Pokladna:</li> </ul>	Čislo 215/e 1e praknul kvas? vat?e 1. DPH 21 Čislo 201800 1/pc	: 200,00 200,00 34,71 98tesky 3000001 kladnal

FIR: df82f9a6-20a8-486b-8e2 57c34408db2d-ff

zápati

## Dlouhé texty v položkách zboží

teď zasedii si k dubovému stolu ti dva už pili mnohou čiši spolu a zapěli si z plných plic. «GUZ dej sem zlaté čiše, páže, a nalej vina - dolej výš doss, pane Sušku, čehne zviš!» král Karel vesel káže.

K přizpůsobení tisku dlouhých názvů u položek zboží lze použít interní editor, který vyvoláte tlačítkem vedle názvu položky:

Edita
umo
zala
ıvřít

Editace textu v interním editoru umožňuje zadat vlastní zalamování řádků:

#### Vlastní text na prodejním dokladu

- Na dokladech je možné tisknout libovolný vlastní text v záhlaví i v zápatí pásky
- Tento text může být cíleně přizpůsoben určitým zákazníkům nebo určitému jazyku

Můj Obchod Ulice, číslo, PSČ a Obec IČ 123 456 789 www.eetprozivnostniky.cz tel: 723 040 411	
nápoje 2 x 25,00 50,00	
Celkem: 50,00	
DPH: Sazba Zákl.daně Daň 21 41,32 8,68 Datum/Čas Číslo účtenky 16.2.17 22:57:22 2016382000001 Provozovna/Pokladna: 1/POKL-A01	
EET: běžný režim DIČ: CZ1212121218 BKP: 89715588-3C084C65-66A252F8- 84C5D91F-764FDE08 FIK: 3afb9b48-3a45-43d0-9560- 38b58f4e89bc-ff	
Otevírací doba PO-PÁ 9.00-23.00 Váš stůl je pro Vás vždy rezervován!	
DĚVILIEME ZA VAČI NÁVČTĚVIL	

## Vlastní text na prodejním dokladu

- K přizpůsobení obsahu pásky lze použít interní editor nebo přímo editovat soubor paska.xml v datovém adresáři aplikace
- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <JEP> - <Paska> <Sirka>26</Sirka> <RadekHlavicky lang="CZ" align="center">Můj Obchod</RadekHlavicky> <RadekHlavicky lang="ENG" align="center">My Shop</RadekHlavicky> <RadekHlavicky align="center">Ulice, číslo,</RadekHlavicky> <RadekHlavicky align="center">PSČ a Obec</RadekHlavicky> <RadekHlavicky align="center"> </RadekHlavicky> Spuštění <RadekHlavicky align="center">DIČ 1122334455</RadekHlavicky> <RadekHlavicky align="center">www.eetprozivnostniky.cz</RadekHlavicky> interního editoru <RadekHlavicky align="center">tel: 723 040 411</RadekHlavicky> <RadekZapati align="center" zakaznikKod="1001">Váš stůl je pro</RadekZapati> <RadekZapati align="center" zakaznikKod="1001">Vás vždy rezervován!</RadekZapati> pásky <RadekZapati align="center"> </RadekZapati> <RadekZapati align="center">DĚKUJEME ZA VÁŠ NÁKUP</RadekZapati> </Paska> </JEP>

Obsah souboru paska.xml



Tiskárna: Microsoft XPS Document Writer Výběr tiskárny	8
Font Courier New velikost 8 odsazení	3
🗆 Změnit formát papíru pro tisk účtenek	
default	~
Změna záhlaví/zápatí pásky Editor pásky	

## Editace pásky interním editorem

 V interním editoru nejprve nastavte šířku pásky pomocí tlačítek v záhlaví pásky

Editor záhlaví a zá	patí	účtenky								
Zarovnání	٦	Tisknout pro zákazníka	V jazyo	e				<<<	20	>>>
center 🕓	-	vždy 🗸	CZ	$\sim$				Mů	j Obcho	d /
center 、	7	vždy 🗸	ENG	$\sim$				M	y Shop e čiel	
center 、	7	vždy 🗸	vždy	$\sim$				PS	Č a Obe	c .
center 🕔	7	vždy ~	vždy	$\sim$				DIČ	1122334	455
center 、	71	vždy ~	vždy	$\sim$					WWW	
center 🕔	71	vždy ~	vždy	$\sim$				eetpro	zivnost: cz	niky
center 💉	7	vždy ~	vždy	$\sim$				tel:	723 040	411
center 🔹	71	vždy ~	vždy	$\sim$						
center 、	71	vždy 🗸	vždy	$\sim$						
center 🔹	7	vždy ~	vždy	$\sim$				Váš s	tůl je j	pro
		,						v rez	ás vždy ervován	
center 、	7	Stůl 1 🗸 🗸	vždy	$\sim$				_ ×		
center 、	7	Stůl 1 🗸 🗸	vždy	$\sim$				DEKUJ.	EME ZA NÁKUP	VAS
center 、	7	Stůl 1 🗸 🗸	vždy	$\sim$				I		
center 🕔	7	vždy 🗸	vždy	$\sim$						
center	71	vždy ~	vždy	$\sim$						
Uložit zm	ěn	ıy				Zavří	ť			

#### Editace pásky interním editorem

#### Následně upravte texty v záhlaví a zápatí pásky.

#### Editor záhlaví a zápatí účtenky

Zarovnání	Tisknout pro zá	kazníka	V jazyce		~~~	34	>>>
center $\checkmark$	vždy	~	CZ 🗸			Můj Obchod	~
center $\checkmark$	vždy	~	ENG 🗸		υ	My Shop lice, číslo,	
center v	vždy	~	vždy 🗸			PSČ a Obec	
center v	vždy	~	vždy 🗸		I	Č 123 456 789	
center 🗸 🗸	vždy	~	vždy 🗸				
center 🗸 🗸	vždy	~	vždy 🗸		www.ee te	tprozivnostniky.cz 1: 723 040 411	5
center 🗸 🗸	vždy	~	vždy 🗸				
center 🗸 🗸	vždy	~	vždy 🗸				
center 🗸 🗸	vždy	~	vždy 🗸		 Otaví rací	doba PO-Pá 9 00-1	22.00
					OCEVITACI	doba PO-PA 5.00-2	.3.00
center 🗸 🗸	vždy	~	vždy 🗸		Vá Vág	š stůl je pro vždv rezervován!	
center v	vždy	~	vždy 🗸				
center v	Stůl 1	~	vždy 🗸		DEKUJEM	E ZA VASI NAVSTEVU	11
center v	Stůl 1	~	vždy 🗸		1		
center v	Stůl 1	~	vždy 🗸				
center v	vždy	~	vždy 🗸				
Uložit změ	ny			Zavřít			~

## Editace pásky interním editorem

 Text pásky můžete přizpůsobit konkrétním zákazníkům, např. pro klubové reklamy apod.



V tomto případě bude dodatečný text zobrazen jen na dokladech vystavených pro stůl 1.



## Rekapitulace

- > Tiskárnu vždy nejprve nainstalujte do operačního systému windows.
- V aplikaci JEP vyberte požadovanou tiskárnu a nastavte automatický tisk pásky.
- V interním editoru nebo editací souboru paska.xml nastavte vlastní požadované záhlaví a zápatí pásky
- Pomocí interního editoru můžete kdykoliv údaje na pásce opravit nebo doplnit
- Prodejní doklad je také vhodné místo pro reklamu ③

V případě potíží nebo nejasností kontaktujte linku podpory: <u>kontakt@eetprozivnostniky.cz</u> 723 040 411