

Welmec – ověření s programem TRIFID

(verze 20.7.2018)

Dle nařízení vlády č. 121/2016 Sb. o posuzování shody vah s neautomatickou činností (Welmec 2.2) je každý uživatel pokladního systému s připojenou váhou povinen mít úřední ověření tohoto zařízení jako celku. Ověření provádí výrobce, nebo dodavatel vah. Váha i pokladní zařízení musí mít certifikát schválení. Program TRIFID má certifikát ZR 128/18 – 0167, vydaný Českým metrologickým institutem.

Technické požadavky na pokladní systém:

- **Certifikovaná váha** se zákaznickým displejem, komunikující protokolem Dialog 4 nebo Dialog 6 (vyzkoušené modely jsou DIGI DS 782, CAS ER PLUS 15CB). Parametry sériové komunikace: 9600Bd, lichá parita, 7 bitů, 1 stopbit.
- Váha musí mít **displej pro zákazníka**, který zákazníkovi ukazuje váhu, cenu za jednotku a výslednou cenu navážené položky. Pokud váha tímto displejem nedisponuje, nebo není pro zákazníka viditelný, je nutno k počítači připojit dvouřádkový zákaznický displej, který tyto údaje zobrazuje namísto váhy (znaky se musí zobrazovat s diakritikou)
- **Tiskárna účtenek** jehličková s šířkou tisku 80 sloupců, nebo termální s šířkou papíru 80mm. Nelze použít tiskárny s užším papírem (57 mm), údaje potřebné pro Welmec se na ně nevejdou.
- Program **TRIFID, verze 6.62**, nebo novější + zakoupený **softwarový modul pro komunikaci Welmec** (u dodavatele programu TRIFID, cena 2000 Kč + DPH).

Před podáním žádosti je vhodné kontaktovat dodavatele pokladního systému pro ověření těchto požadavků a předběžné nastavení.

Podání žádosti o certifikaci

- Pro váhy DIGI kontaktujte firmu NOVUM, servis@novumglobal.eu, tel. 267 997 111.
- Pro váhy CAS kontaktujte firmu Zeman, paní Hnatová, tel. 777 782 438, Helena.Hnatova@zeman-vahy.cz
- Případně výrobce programu, TRIFID software, tel 465 454 587, info@trifid-sw.cz (podání žádosti pro vás zprostředkujeme)

Vlastní certifikaci provede servisní technik distributora váhy a pracovník ČMI osobně přímo v místě provozu pokladního systému a váhy. **Tento úkon je placený** a hradí se distributorovi váhy.

Nastavení programu TRIFID:

1. Zapnutí komunikace Welmec

Z hlavní nabídky programu TRIFID se vybere volba Systémové funkce – Konfigurace – Lokální konfigurace, parametr Váha se nastaví na Modul Welmec + odpovídající port, na kterém je připojená váha a protokol, kterým komunikuje.

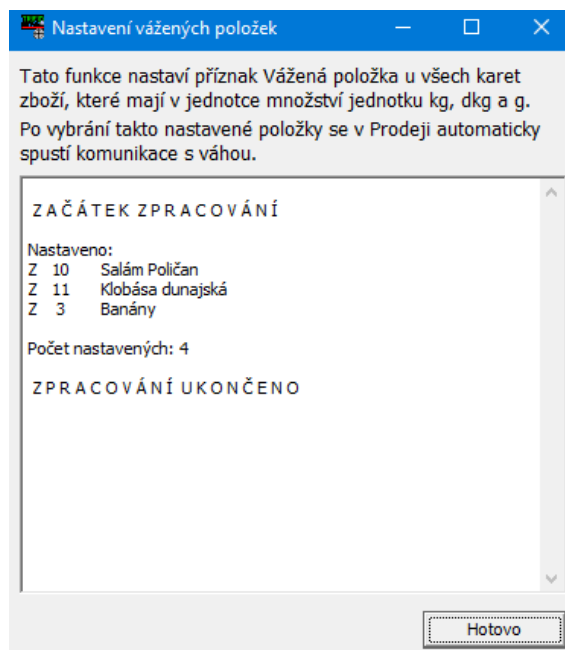
Nastavení lokální konfigurace	
Všeobecné funkce programu	
Vyhledávání podle čísla :	Číselně
Povolené cenové sazby :	Doklady z prodeje
Preferované číselníky ve funkcích	
Konto odběr. do záporu :	Ne
Prodej/výdej do záporu :	Ano Nehlásit
Hlídaní cen při prodeji :	Nehlídat
Důraz hlášení :	Ticho, kl. Enter
Stisk kláves :	Bez zvuku
Sčítání položek na dokladu	
Seznamy aktualizovat po :	30 sec
Slevy prostřednictvím :	Nepoužito
Režim prodeje za hotové :	Standardní prodej
Export a import dokladů	
Prefer. artikl v dokladu :	Zboží
Přerušení u sériových portů	
Poč. desetín u množství :	3
Zobraz. seznam prošlých :	Ne
Zálohování dat	
Použít program :	TRIFID
Obrazovka	Typ : Color LCD
Fiskální zařízení	Typ :
Zákaznický displej	Typ :
Pokladní zásuvka	Připojení : Ne
Snímání čárového kódu	Snímač : Ne
Snímače platebních karet	Terminál : Ne
Bankovních	Čipových : Ne
Magnetických	Magnetických : Ne
Ostatní zařízení	Váha : Modul WELMEC
Port : COM1	
Protokol : Dialog 4 Digi	
Typ : Ne	

Ve stejné konfiguraci je třeba nastavit parametr Počet desetín u množství na 2, nebo 3, podle toho, na kolik desetinných míst ukazuje hmotnost váha (přepíná se mezeríkem).

Další parametr, který je nutné nastavit, nebo zkontrolovat je Sčítání položek na dokladu. Sčítání je nutné vypnout, aby nemohlo dojít k sečtení ručně a automaticky zvážených položek:

Nastavení lokální konfigurace	
Všeobecné funkce programu	
Vyhledávání podle čísla :	Číselně
Povolené cenové sazby :	Doklady z prodeje
Preferované číselníky ve funkcích	
Ko	
Pr	
Hlí	
Sčítání položek : Neprovádět	
Stisk kláves : Bez zvuku	
Snímač : Ne	

Při uložení konfigurace klávesou F2 program nabídne hromadné nastavení příznaku vážení u všech skladových položek, které mají v údaji o jednotce množství hmotnostní jednotku.



Konverze se spustí opět klávesou F2.

2. Nastavení správného způsobu tisku

Nastavuje se volbou **Systémové funkce – Konfigurace – Řady dokladů**. Na řádku Prodejky stanice... lze stiskem klávesy F3 zkontrolovat, případně nastavit tiskový formulář z prodeje.

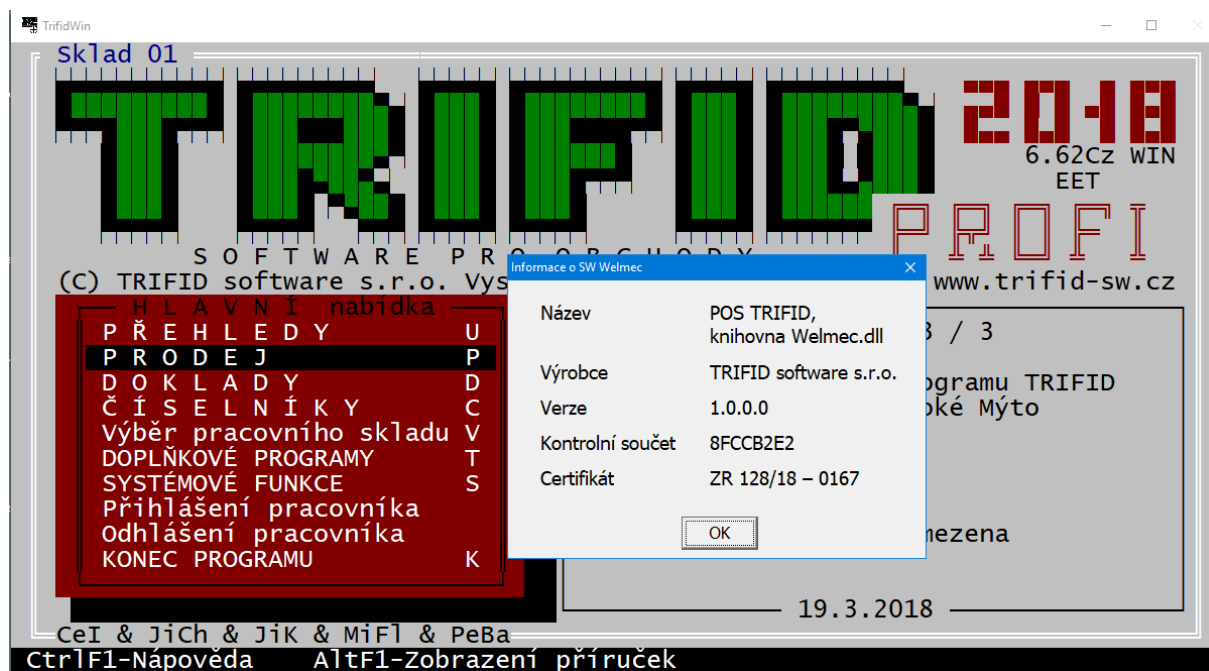
Řada dokladů typu prodejka	
Kód řady :	U01
Název řady :	Prodejky stanice 01
Poslední číslo dokladu :	010000030
Účtenka Daňový doklad Zjednodušený daňový doklad	
Preferovaná cena :	Za množství s DPH
Zaokrouhlovat DPH :	Ne
Zaokrouhlovat položky :	Ne
Počítat DPH ze zaokrouhlení :	Ano
Preferovaná forma úhrady :	H
Tiskový formulář z prodeje :	G-ZDD 80mm
Tiskový formulář-kopie z pro. :	G-ZDD 80mm
Tisk slevy :	Ne
U zboží tisk :	Názvu
Tisk číselníku :	Ne
Tisk hmotnosti :	Ne
Zobrazit komponenty kusovníku :	Ne
Závěrečný text	
1. řádek :	Děkujeme za návštěvu
2. řádek :	
3. řádek :	

Pro grafický tisk jsou to formuláře: **Účtenka 80mm** nebo **Účtenka A4**, **ZDD 80mm** nebo **Zjednodušený daňový doklad A4**, **Daňový doklad 80mm** nebo **Daňový doklad A4**.

Pro znakový tisk: **Účtenka s cenou/j**, **Zjednodušený daň.doklad-cena/j**, **Daňový doklad-cena/j**.

3. Ověření kontrolního součtu knihovny

Informace o verzi a kontrolním součtu knihovny Welmec.dll lze zobrazit z hlavní nabídky stiskem klávesy X:



Poznámka k dalšímu provozu:

Při zakládání nových skladových karet pro zboží, které má být váženo, je nutné v kartě zboží nastavit příznak Vážená položka na Ano a Jednotku množství vybrat z možností po stisku klávesy F9:

