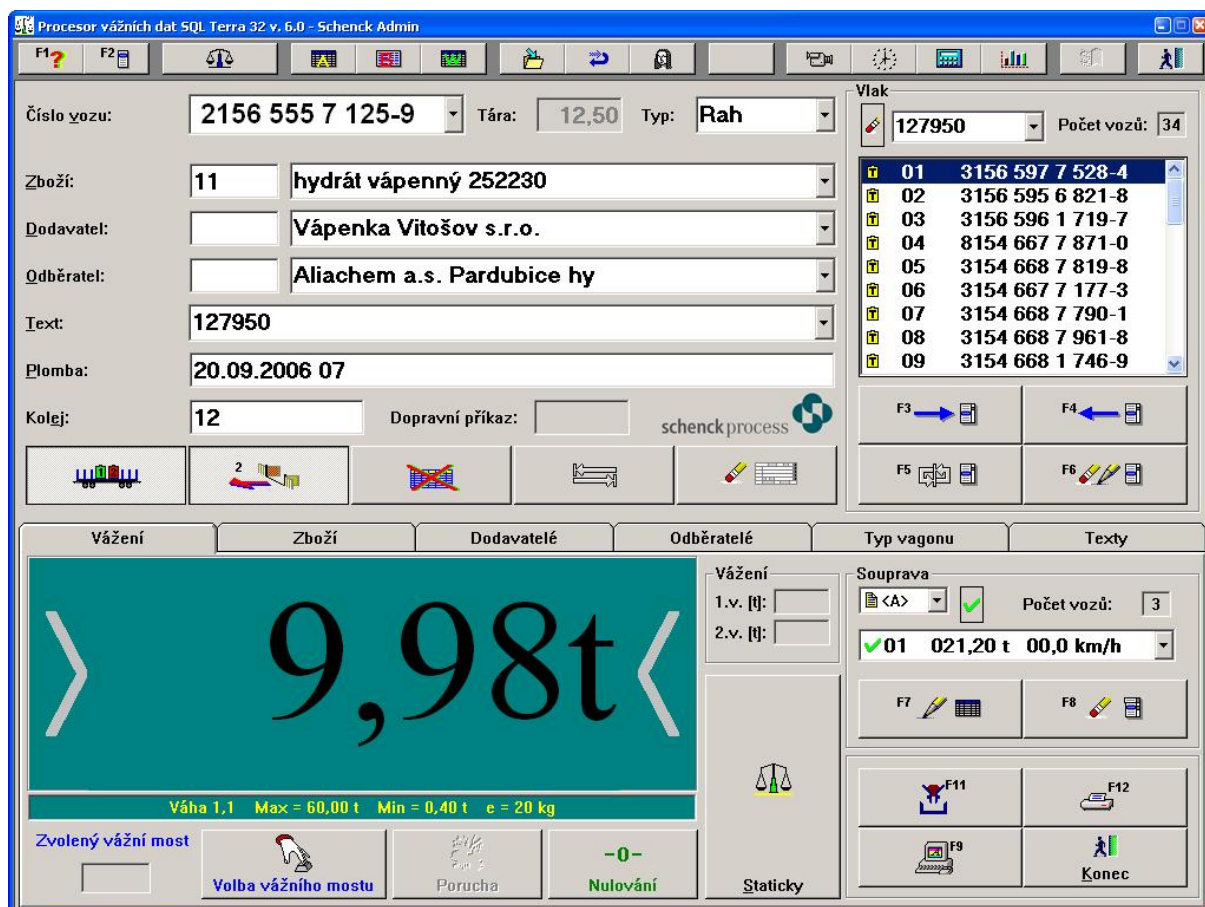


PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ TERRA 32 v.6



SQL TERRA v.6 tvoří programové vybavení vážního procesoru TERRA, který je určen pro obsluhu a řízení kolejové váhy DGW-B při statickém vážení a vážení za pohybu a pro další zpracování doplňkových dat. Kromě standardních vážních funkcí umožňuje další rozsáhlé zpracování dat podle běžných požadavků provozovatelů. Program lze provozovat na lokálních stanicích nebo v síti. Je určen pro použití v prostředí MS Windows 2000 a vyšším, které výrazně usnadňuje uživateli práci se systémem. Ovládání ve stylu "ukaz a ťukni" je ve srovnání s programy v prostředí MS-

DOS intuitivnější, srozumitelnější a rychlejší. Součástí aplikace je databázový systém SQL Base v jedno či více uživatelské verzi, který zajišťuje rychlé a bezpečné zpracování všech databázových operací. Vysoká bezpečnost dat je podporována transakčním zpracováním. Aplikaci je po úpravách možno provozovat i proti databázovým serverům MS SQL Serveru / MSDE nebo serverům firem Oracle a Informix.

Novinky

- přepracované grafické rozhraní (rozlišení 1024x768)
- jednoduchý a spolehlivý systém zálohování dat
- volné formátování vážních lístků
- sledování vlastních vozů organizace
- Spolupráce s ekonomickým systémem zákazníka pomocí exportu a importu dat
- Podpora různých vážních jednotek fy. Schenck
- Možnost tisku všech dokladů na grafických tiskárnách (Laser, LED..)

Schenck Process s.r.o.
Na hůrce 1041/2
obchodní banka a.s.
161 00 Praha 6 - Ruzyně

<http://www.schenckprocess.cz> Tel.: (+420) 233 094 111
E-mail: info@schenckprocess.cz
DIČ: CZ41692292
sales@schenckprocess.cz Fax: (+420) 233 094 116

Bankovní spojení:
Praha 1, č. konta 300980143/0300

IČO: 41692292
Československá

V obchodním rejstříku zapsána jako společnost s ručením omezeným oddíl C/5944, se sídlem Praha 6-Ruzyně, Na hůrce 1041/2.
Jednatel: ing. M. Mikulec, CSc.

Obsluha systému se provádí pomocí klávesnice nebo myši. V základním okně „Vážení“ lze jednoduše provádět operace se soubory a jejich položkami. Pořadí operací lze libovolně měnit.

Vstup do systému je vázán na znalost hesla.

Okno „Vážení“

Při vážení vagonu či soupravy je obsluhou vyplněn formulář následujícími údaji:

- **Označení** - udává číslo vagonu a zadává se jako povinná položka s výpočtem kontrolní číslice.
- **Zboží** - výběr se provádí buď zadáním číselného kódu zboží nebo volbou zboží ze seznamu.
- **Dodavatel, Odběratel** - zobrazí se kmenový soubor, ze kterého lze snadno zvolit žádanou položku. Při zadání nové položky je nabídnuta možnost trvalého uložení do kmenového souboru.
- **Text** - uživatelem definovaná pole pro vkládání dalších doplňkových údajů, které jsou archivovány a mohou být využity pro výběry z archivu a bilance.
- **Typ** - typ vagonu (Rai atp.).

Okno „Vážení“ umožňuje zadávání a opravy položek v kmenových souborech Zboží, Dodavatel, Odběratel, Text a Typ.

Statické vážení

Jednotlivě – vážení jednotlivých vozů při

vstupu či výstupu s následným uložení hmotnosti a doplňkových dat do archivu vážení.

Souprava - vážení ucelených předem definovaných vlakových souprav s minimálními časovými prodlevami při vážení s následným uložení dat do archivu.

Vážení skutečné táry - vážení prázdných vagonů za účelem vyhodnocování rozdílů mezi tárou psanou a tárou skutečnou.

Tisk vážních dokladů.

Vážení za pohybu

Automatické vážení ucelených vlakových souprav při rychlostech 2 - 12 km/h.

Vkládání identifikačních a doplňujících dat

o jednotlivých vagónech v soupravě před nebo po vážení.

Možnost paralelního vážení

vlaků a přípravy identifikačních a doprovodných dat jednotlivých vagónů (multitasking).

Archivace zvážených vlakových souprav včetně doplňkových dat v archivu vážení.

Tisk vážních dokladů.

Okno „Archiv“

Obsahuje výsledky vážení včetně dalších doprovodných údajů převzatých z okna „Vážení“. Program umožňuje prohlížení archivu, výběr dat dle zadaných podmínek, bilancování a tisk náhradních vážních listů.

Osoba s příslušnou prioritou může v archivu upravovat a rušit konkrétní vážení a zvolená data lze souhrnně vytisknout.

Okno „Bilance“

Provede výpočet bilancí z archivu podle zadané podmínky. Bilance se provádějí souhrnně nebo po jednotlivých položkách a výstup je možný na obrazovku i tiskárnu.

Okno „Oběh“

Umožňuje zadávat, vybírat a sledovat vlastní vozy organizace

Okno „Zálohování“

Systém provádí kompletní zálohování dat na zvolené medium a jejich obnovu při poruše integrity.

Okno „Uživatel“

Soubor slouží ke vkládání a rušení uživatelů a správě jejich systémových hesel.

Doporučená HW konfigurace:

- PC IBM - kompatibilní
- Pentium P III/1.5 Ghz
- 128 MB RAM
- min. 1,2 GB pevný disk
- grafická karta s minimálním rozlišením 1024*768 bodů
- barevný monitor 15"
- mozaiková tiskárna