



Příručka uživatele

EKONOMICKÝ INFORMAČNÍ SYSTÉM KLIENT-SERVER
pro řízení všech typů podniků a organizací



Autor & distributor ♦ www.softbit.cz

SQL Ekonom – doprava

Uživatelská dokumentace

Aktualizované vydání leden 2014

Úvod

Uživatelská dokumentace subsystému Doprava v rámci systému SQL Ekonom podrobně popisuje ovládání software ve všech jeho funkcionalitách. Na počátku manuálu je i souhrn obecných funkcí pro ovládání programu.

Subsystém Doprava řeší kompletně problematiku evidence vnitropodnikové dopravy, evidence vozidel, knihy provozu jízd, objednávek a plánu jízd. Na základě pořízených informací systém tvoří řadu výstupních přehledů a tiskových sestav. Z modulu je možné provádět fakturaci podle knihy provozu vozidel. Součástí evidence je i vozový sešit vozidel.

Modul je napojen přímo na moduly vystavených faktur, evidence obchodních partnerů a účetnictví.

Obecné uživatelské funkce

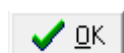
Pohyb po menu programu

Start programu SQL Ekonom zahájíme poklepáním na ikonu programu na hlavní ploše. Po správném přihlášení program nabídne seznam všech účtovaných firem, ze kterých si uživatel vybere tu, se kterou chce pracovat. V jednom okamžiku je možné mít otevřeno více úloh, které se na sebe naskládají a vzájemně se neblokují.

Po obrazovce se můžeme pohybovat buď klávesou tabelátoru, klikáním myši nebo klávesou Enter

Barevné odlišení při zadávání nových informací

- **pole se žlutým podkladem** – vybíráme si již přednastavené možnosti, které jsou v nabídce příslušných číselníků
- **pole s modrým podkladem** – jsou již předvyplněna a můžeme je libovolně upravit dle aktuálního zadávání
- **pole s bílým podkladem** – jejich vyplnění není povinné. Lze do nich vypsát doplňující informace

Ovládání programu SQL Ekonom

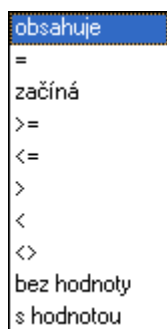
- ukončení nastavení nebo formuláře, pokud provádíme nějaké změny v zadávání tak budou uloženy



- pokud provedeme nějaké změny, tak si je program nebude pamatovat



- umožňuje výběr dat na základě dané podmínky:



- k vybranému sloupci můžeme vytvořit podmínku na základě operátorů zadané hodnoty = odpovídá hodnotě, kterou zadáme **obsahuje** **začíná** **=**

-vyhledá hodnoty větší nebo rovnající se zadané hodnotě **>=**

-vyhledá hodnoty menší nebo rovnající se zadané hodnotě **<=**

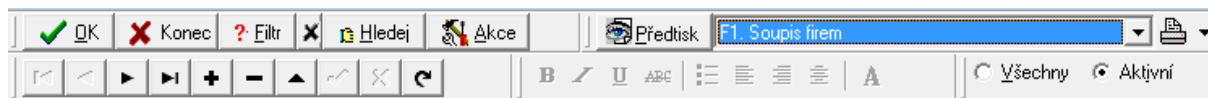
-vyhledá hodnoty větší než zadaná hodnota **>**

-vyhledá hodnoty menší než zadaná hodnota **<**

-vyhledá vše kromě zadané hodnoty **bez hodnoty** **s hodnotou**

Po zadání podmínky stiskneme tlačítko s červenou šipkou a poté tlačítko OK a výběr bude proveden.

Pokud budeme chtít zrušit nastavenou podmínku v okně filtru, stiskneme tlačítko vše, posléze tlačítko OK a opět se zobrazí všechna data. Další možností zrušení filtru je použití křížku vedle tlačítka Filtr. Zrychleně je možné filtr zrušit i pomocí klávesy **F8**.



- skok na začátek sestavy nebo zadání



- skok o jeden řádek dopředu



- skok o jeden řádek zpět

-  - skok na úplný konec sestavy nebo zadání
-  - přidání nové věty (stisk klávesy F2)
-  - vymazání věty, na které stojí kurzor (stisk kláves CTRL+Y)
-  - opravení
-  - obnovení (stisk kláves CTRL+F2)
-  - uložení všech zadání (stisk klávesy F9)
-  - zrušení zadání, pokud kurzor stále zůstane v řádku, na kterém je prováděna změna. (Pozor: Pokud se mezitím přesuneme šipkami na jiný řádek, budou změny automaticky potvrzeny)
-  **Hledej** - vyhledávání zadaného textu ve sloupci, ve kterém stojí kurzor (lze provést také stiskem tlačítka **F3** na řádku, na kterém stojí kurzor).

Program zobrazí tabulku s možností zadání hledané hodnoty údaje. Po vložení hodnoty a potvrzení klávesou Enter začne program ihned hledat. Před zahájením hledání doporučujeme seřadit si tabulku dle sloupce, ve kterém se hledaná hodnota nachází.

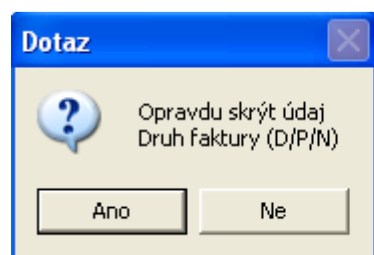
 **Akce** - tlačítko pod kterým jsou další funkce dostupné z daného otevřeného formuláře

Řazení dat

Číslo řady	Druh faktury (D/P/N)	Poslední faktura	Daňový doklad
------------	----------------------	------------------	---------------

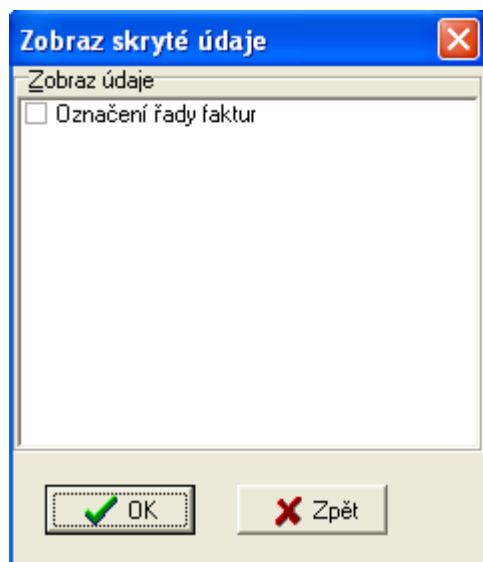
Provádíme kliknutím na záhlaví mřížky u daného údaje ve formuláři. Program provádí řazení nejprve vzestupně a po druhém kliknutí sestupně. Pokud nechceme zrušit původní setřídění a chceme přidat další údaj k původnímu setřídění, podržíme klávesu Shift při kliknutí na další nadpis v záhlaví mřížky.

Skrytí údaje



Stiskneme pravé tlačítko na myši ve sloupci údaje, který chceme skrýt. Systém nám nabídne skrýt či zobrazit údaje. V případě skrytí údaje systém automaticky vyřadí sloupec s údajem ze spodní mřížky formuláře.

Zobrazení údaje



Stiskneme pravé tlačítko myši ve sloupci údaje, který chceme zobrazit a zvolíme možnost zobrazit údaje.

Změna pořadí údajů ve formuláři

Provedeme pomocí stisku levého tlačítka na myši v hlavičce mřížky formuláře a tahem myši na stranu kam chceme údaj přesunout. Po přesunutí na danou pozici tlačítko myši uvolníme.

Přepínání do číselníků a přebírání údajů

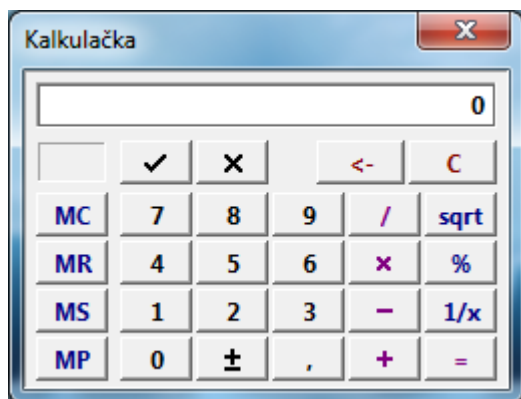
U údajů, které mají vazbu na číselníky, se nám kliknutím levého tlačítka myši zobrazí v levé části údaje tlačítko s piktogramem tří teček . Kliknutím na tomto tlačítku otevřeme číselník, ve kterém můžeme využít veškeré funkce dostupné v běžném formuláři (přidání věty, výmaz věty, úprava nebo vyhledání údaje). Po vyhledání správné věty převezmeme aktuální záznam zpět do hlavního formuláře pomocí tlačítka „OK“ nebo klávesy **F12**.

Zvětšení velikosti spodní mřížky ve formuláři

Pro zvětšení okna spodní mřížky stiskneme klávesu **F6**. Pro opětovné zmenšení opět stiskneme klávesu **F6**. Pokud chceme spodní část formuláře zvětšit jen částečně, můžeme použít levého tlačítka na myši na rozhraní mezi spodní a horní částí formuláře a tuto část zvětšit nebo zmenšit.

Kalkulačka

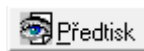
Po stisku klávesy F7 se zobrazí jednoduchá kalkulačka, kterou je možné si vypočítat libovolný vzorec. Pro přenos výsledku je možné využití zásobníku Windows. Tedy výsledek uložit pomocí Ctrl-C a v položce, kam chceme zkopírovat Ctrl-V.

**Tisk a úprava sestavy**

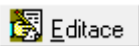
Tlačítko  **Tisk** má 3 vlastnosti



Tisk – program ihned vytvoří sestavu, kterou posílá na tiskárnu (nedovoluje prohlédnutí sestavy před tiskem)



Předtisk - funkce tlačítka nejprve vytvoří sestavu na obrazovku, kde si ji můžeme prohlédnout a poté vytiskneme



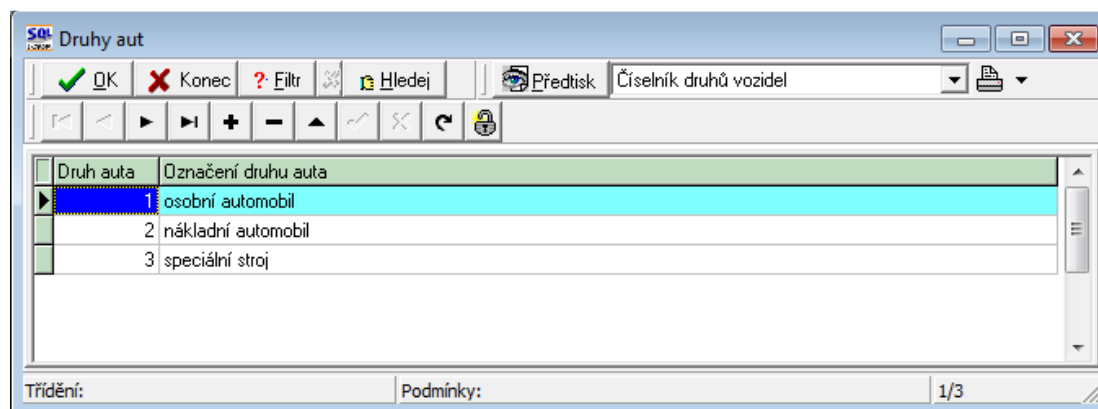
Editace – pomocí této funkce je možné provádět úpravy v již existujících sestavách či vytvářet nové sestavy. Tyto sestavy se následně uloží do nabídky vpravo od tlačítka pro tisk.

Číselníky

1) Firmy

Podrobný popis číselníku firem naleznete v uživatelské dokumentaci ke standardním modulům systému SQL Ekonom. Do číselníku firem zaznamenáváme kontaktní adresy na plátce vodného a stočného, adresáty v případě, že jsou jiní než plátcí a dále na majitele pokud jsou tito jiní než plátcí nebo adresáti. V interním čísle označujeme odběratele, fyzickou osobu, libovolným číselným kódem. U společnosti či fyzické osoby podnikající pořizujeme do údaje interní číslo ič partnera.

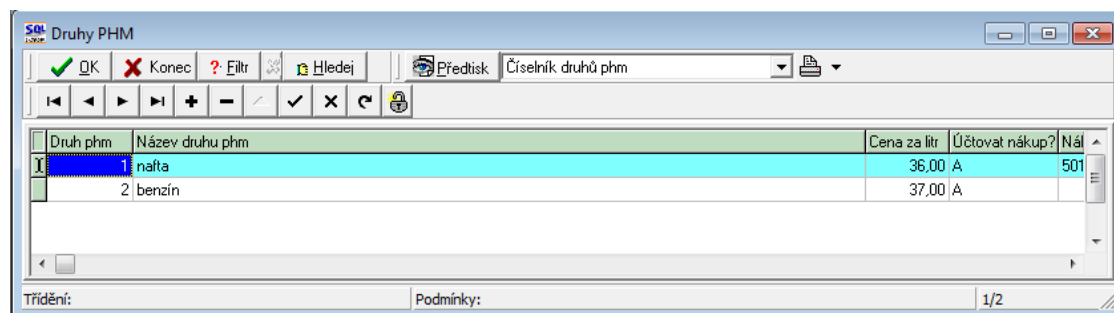
2) Číselník druhů aut



Obrázek: Číselník druhů aut

3) Číselník druhů phm

Číselník druhů phm obsahuje jednotlivé druhy pohonných hmot. Číselník je využíván v kartách vozidel



Obrázek: Číselník druhů phm

4) Číselník fakturačních sazeb

Číselník fakturačních sazeb obsahuje speciální ceny v sazbách za ujeté km podle jednotlivých odběratelů. Kódy fakturačních sazeb se následně mohou doplňovat v knize provozu vozidla. V případě, že v knize provozu vozidla neexistuje druh fakturační sazby, potom systém doplňuje prodejní cenu dle karet vozidel, případně je možné cenu vložit individuálně.

Obrázek: Číselník fakturačních sazeb

5) Číselník druhů zápisů do vozového sešitu

Číselník druhů zápisu do vozového sešitu obsahuje jednotlivé skupiny záznamů v členění například na opravy vozidel, výměny náhradních dílů apod.

Obrázek: Číselník druhů zápisu vozového sešitu

6) Číselník výkonů

Číselník výkonů slouží k rozdělení jednotlivých položek knihy provozu vozidla podle typů výkonů (například jízda, nakládka a vykládka atd.)

Každý typ výkonů je označen v kódu druhu výkonu samostatným kódem:

T	Topení
Z	Zahřívání
A	Zahřívání agregát
P	Motohodiny práce agregátem
J	Jízda
N	Nakládka , vykládka
V	Opravy
B	Bezpečnostní přestávky
C	Čekání
O	Ostatní

The screenshot shows the 'Druhy výkonu' window. At the top, there's a toolbar with buttons like 'OK', 'Konec', 'Filtr', 'Hledej', and 'Předtisk'. Below the toolbar, there are input fields for 'Druh výkonu' (set to 1), 'Název druhu výkonu' (jízda), and 'Kód druhu výkonu (A,B,C,J,N,O,P,T,V,Z)' (J). To the right, there are fields for 'Kód práce výkonu vozidla' (2) and 'Označení kódu práce vozidla' (jízda). Below these are three sections for accounting options: 'Účtování vnitro', 'Účtování počtu MJ - kilometrů', and 'Účtování počtu MJ - hodiny'. Each section has checkboxes for 'Účtovat?' and 'Účet MD', and a 'Účet dal' button. At the bottom, there's a list box showing the work types: '1 jízda' and '2 nakládka - vykládka'. The status bar at the bottom shows 'Třídění:' and 'Podmínky: 1/2'.

Obrázek: Číselník druhů výkonů

7) Číselník přívěsů

Číselník přívěsů obsahuje karty přívěsů a návěsů používaných ve společnosti. Jednotlivé přívěsy lze propojit s jednotlivými motorovými vozidly.

Číslo vleku 1

Spz 3H5 5990

Typ vleku Kogel vícenápravový

Statistika

Celkem doba nasazení	0,00
Celkem ujeté km	0,00
Ujeté km v období	0,00

Doplňující informace

Datum uvedení do provozu 1.1.2012

Druh auta 2 nákladní automobil

Tonáž v t 10,00

Další údaje

Inventurní číslo

Datum vyřazení

Druh vyřazení

Doplňující popis

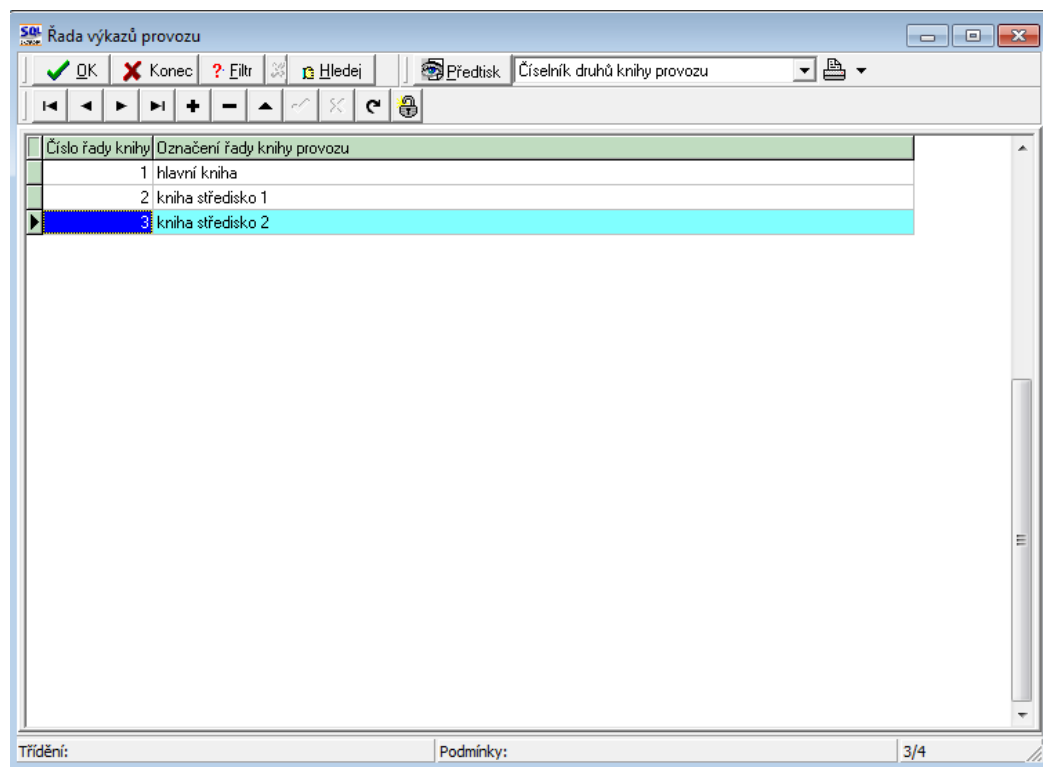
Číslo vleku	Spz	Typ vleku	Datum
1	3H5 5990	Kogel vícenápravový	1.1.201

Třídění: **Podmínky:** 1/1

Obrázek: Číselník přívěsů

8) Číselník řad výkazů knihy provozu

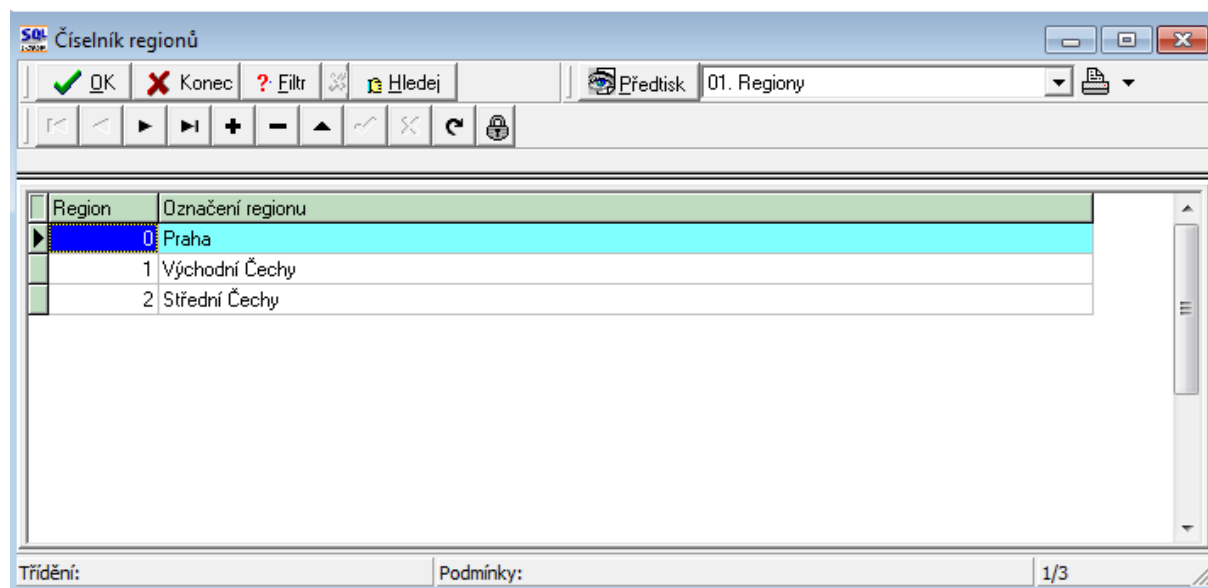
Číselník řad výkazů knihy provozu slouží k rozdělení jednotlivých výkazů knihy provozu do jednotlivých řad. Každé řadě je možné přidělit práva pro určité uživatele. Je tak možné vkládat samostatně i více číselných řad knihy provozu více uživatelům zároveň. Podle číselné řady systém automaticky nabízí i nové číslo knihy provozu vozidla.



Obrázek: Číselník řad výkazů provozu vozidel

9) Číselník regionů

Tento číselník slouží k rozdělení cílových regionů pro objednávky a plán jízdy. Systém automaticky umožňuje zobrazení výstupů objednávek dopravy dle jednotlivých regionů.



Obrázek: Číselník regionů

10) Číselník tras jízdy

Obrázek: Trasy jízdy

Pro zjednodušení evidence objednávek a plánování jízdy obsahuje systém číselník nejčastějších tras, které se opakují při evidenci požadavků a plánování jízdy. Číselník obsahuje včetně základních informací i počet km z výchozího místa sídla společnosti včetně předpokládané doby jízdy a kód regionu. Podle kódu regionu je možné následně sumarizovat požadavky a efektivně plánovat jízdy vozidel.

Karta vozidla

Karty motorových vozidel jsou základním číselníkem v modulu evidence dopravy. Slouží ke komplexní evidenci jednotlivých motorových vozidel a mechanismů v organizaci. Na karty vozidel navazuje nejen kniha provozu vozidel, ale i plán jízdy apod.

Hlavní údaje karty vozidla

Údaj	Popis údaje
Číslo vozidla	Unikátní číselný údaj označující vozidlo
SPZ	Státní poznávací značka
Typ auta	Označení vozidla (tovární značka, typ)
Tonáž v tunách	V t uvedena tonáž
Inventární číslo	Inventární číslo dle evidence majetku
Datum uvedení do provozu	Datum uvedení vozidla do provozu
Druh auta	Druh auta dle číselníku druhů vozidel
Datum poslední tp	Datum poslední technické prohlídky
Informace o vozidle	Číslo motoru, podvozku atd.
Výměna oleje při km	Při jakém stavu km byla provedena poslední výměna oleje
Nová výměna oleje v km	Kdy bude následovat příští výměna oleje
Číslo řidiče	Kód řidiče dle číselníku pracovníků
Středisko	Organizační středisko, na kterém je evidováno motorové vozidlo

Zakázka	Číslo zakázky, pod kterou je evidováno vozidlo
Stav tachometru	Aktuální stav tachometru – systém automaticky mění stav dle knihy provozu vozidla
Stav nádrže phm vozidlo	Aktuální stav nádrže – systém automaticky mění stav dle knihy provozu vozidla
Stav nádrže phm agregát	Aktuální stav nádrže agregátu – systém automaticky mění stav dle knihy provozu vozidla
Druh phm vozidlo, agregát	Druh pohonné hmoty dle číselníku druhů phm

V záložce vozový sešit je možné doplňovat ke každému vozidlu opravy a spotřeby náhradních dílů. Jednotlivé informace ve vozovém sešitě se následně zobrazují Přehledy knihy vozového sešitu.

Obrázek: Karta vozidla – strana I

Karty vozidel

OK Konec Filt Hledej Předtisk 05. Karty vozidel se sazby

Karta Doplnující popis Technické údaje I Technické údaje II

Druh phm

Druh phm vozidlo 1 nafta

Druh phm agregát 1 nafta

Stav tachometru 725,00

Stav nádrže phm vozidlo 430,00

Celkem stav motohodin 0,00

Stav nádrže phm agregát 0,00

Letní norma phm 0,00

Zimní norma phm 0,00

Norma topení 0,00

Norma zahřívání 0,00

Norma sklápění 0,00

Letní norma phm agregát 0,00

Zimní norma phm agregát 0,00

Typ osvědčení

Typ karoserie

Počet válců 0

Obsah motoru v cm3 0

Typ zapalování

Baterie

Brzdy

Počet pneu celkem 0

Počet pneu namontovaných 0

Počet pneu v rezervě 0

Rozměr pneu

Druh pneu

Rozměr duše 0

Informace o vyřazení

Datum vyřazení Druh vyřazení

Číslo vozidla	Spz	Platební karta	Typ auta
1	3H5 5970		Tatra 815
2	5H0 3656		Mercedes Benz Actros

Hlavička Vozový sešit

Trídění: Podmínka: 1/2

Obrázek: Karta vozidla – technické údaje

Kniha provozu jízdy

Na základě skutečnosti jsou zaznamenávány jednotlivé skutečnosti o provozu vozidla do knihy provozu jízdy.

Hlavní zaznamenávané údaje – hlavička

Údaj	Popis údaje
Řada výkaz	Číselná řady knihy provozu jízdy dle číselníku knihy provozu jízdy
Datum	Datum uskutečnění jízdy – jeden výkaz provozu vozidla se vztahuje vždy k jednomu dni jízdy
Výkaz	Pořadové číslo výkazu – systém automaticky doplňuje první volné číslo v rámci číselné řady knihy provozu jízdy
Období	Období, ve kterém je výkaz pořízen. Systém jej automaticky doplňuje dle data výkazu a číselníku období
Číslo vozidla	Číselný kód vozidla dle karet vozidel
Pracovník	Řidič – systém je přebírá z číselníku karet vozidel

Vlek	Číslo vleku dle číselníku vleků
Zakázka	Číslo výkonové zakázky – systém doplňuje dle karet vozidel
Čerpání karta l	Počet l pohonných hmot čerpaných na čerpací stanici mimo sídlo firmy
Čerpání sklad l	Počet l pohonných hmot čerpaných na čerpací stanici v sídle společnosti
Cena litr vozidlo, agregát	Cena Kč za litr
Spotřeba phm l	Spotřeba phm . Systém umožňuje dopočet spotřeby phm dle normované spotřeby z karet vozidel a ujetých km

SQL Kniha provozu vozidla - nastavené období 2014 / od 3 do 3

OK Konec ? Filtr Hledej Předisk 08. Sumář provozu vozidel s phm v Kč

Hlavička | Doplňující údaje | Volný popis

Výkaz
 Řada výkaz: 1 hlavní kniha
 Datum: 18.3.2014
 Výkaz: 1
 Období: 2014 3

Vozidlo
 Číslo vozidla: 1
 Spz vozidla: 3H5 5970
 Typ vozidla: Tatra 815
 Pracovník: 1 Novosad Pavel
 Vlek: 1 3H5 5990
 Zakázka: 0 Bez rozlišení

Pohonné hmoty
 Počátek stav nádrže l: 0,00 Počátek stav agregát l: 0,00
 Čerpání karta l: 0,00 Čerpání karta agregát l: 0,00
 Čerpání ze skladu vůz l: 0,00 Čerpání ze skladu agregát l: 0,00
 Spotřeba phm l: 0,00 Spotřeba agregát l: 0,00
 Stav nádrže: 0,00 Stav nádrže agregát l: 0,00
 Cena litr vozidlo: 0,00 Cena za litr agregát: 0,00
 Norma phm vůz: 0,00 Norma phm agregát: 0,00

Doba hodiny
 Doba noc hodiny: 0 Doba sob/ned hodiny: 0
 Doba svátek hodiny: 0 Diety Kč: 0

Kilometry/Kč
 Celkem km: 100,00 Km Kč: 1 000,00
 Celkem km s nákladem: 100,00 Hod Kč: 0,00
 Výkon v tkm: 0,00
 Výkon v tkm vlek: 0,00 Sml Kč: 0,00

Statistika
 Jízda hod: 20,00
 Doba nasazení hod: 20,00
 Nakládka/vykládka hod: 0,00
 Čekání hod: 0,00
 Tech.závady hod: 0,00
 Bezp.přestávky hod: 0,00
 Ostatní hod: 0,00
 Topení hod: 0,00
 Zahřívání hod: 0,00
 Zahřívání hod agregát: 0,00
 Počet motohodin: 0,00
 Počet jízdy: 1
 Přepraveno tun: 0,00
 Přepraveno tuny vlek: 0,00
 Skutečně odečtené Mth: 0,00
 Počet sklápění: 0,00

Stav tachometru
 Počáteční stav km/Mth: 0,00 0,00
 Konečný stav km/Mth: 100,00 0,00

Řada výkazu	Výkaz	Datum	Rok	Období	Číslo vozidla	Spz vozidla	Typ vozidla
1	1	18.3.2014	2014	3	1	3H5 5970	Tatra 815
1	2	19.3.2014	2014	3	1	3H5 5970	Tatra 815
1	3	19.3.2014	2014	3	1	3H5 5970	Tatra 815

Hlavička | Položky

Trídění: Podmínka: 1/3

Obrázek: Kniha provozu vozidla – hlavička

Hlavní zaznamenávané údaje – položky

Údaj	Popis údaje
Kód práce	Číselný kód práce dle číselníku prací
Druh výkonu	Druh výkonu dle číselníku druhů výkonu
Počátek a cíl cesty	Textový popis počátku a cíle cesty
Popis výkonu	Textový popis výkonu
Objednávka	Číslo objednávky

Číslo vleku	Číslo vleku dle číselníku vleků
Zakázka	Číslo nákladové zakázky dle číselníku zakázek
Zakázkový list	Číslo nákladového zakázkového listu dle číselníku zakázek
Číslo obchodního případu	Číslo nákladového obchodního případu dle číselníku obchodních případů
Odběratel	Interní číslo, ič i adresa odběratele dle číselníku firem – adresa slouží k následné fakturaci
Sazba Kč za km	Fakturační sazba za km
Sazba Kč za čtvrt hodinu	Fakturační sazba za ¼ hodinu výkonu
Smluvní cena	Částka Kč smluvní ceny
Fakturace	Fakturace A/N – informace o tom, zda bude položka knihy provozu jízdy fakturována
Čas práce	Čas práce v hodinách
ujetě km	Celkem ujeté km na položce knihy provozu
Počet jízd	Celkem počet jízd na položce knihy provozu vozidla
Ujeté km s nákladem	Celkem ujeté km s nákladem
Přepraveno tun	Celkem přepraveno tun
Přepraveno tun na vleku	Celkem přepraveno tun na vleku
Výkonové středisko	Výkonové středisko – středisko, na kterém je registrováno vozidlo – pouze pro potřeby vnitropodnikového účetnictví
Nákladové středisko	Nákladové středisko – pro které středisko je prováděn výkon vozidla, pouze pro potřeby vnitropodnikového účetnictví

SQL Kniha provozu vozidla - nastavené období 2014 / od 3 do 3

OK Konec Filtrovat Hledat Přetisk 08. Sumář provozu vozidel s phm v Kč

Detail položky | Popis položky

Výkaz
1

Datum
18.3.2014

Období
3 2014

Výkon
Kód práce 2 jízda Vstup do zakázek (A/N) N
Druh výkonu 1 jízda J
Počátek a cíl cesty Rychnov nad Kněžnou - Hradec Králové
Popis výkonu
Objednávka

Vlek
Číslo vleku 1 3H5 5990 Kogel vícenápravový

Zakázka
Zakázka 0 Bez rozlišení
Číslo obch.případu
Zakázkový list

Odběratel
Interní číslo
Zákazník - firma
Město

Km a Kč
Sazba Kč za km 10,00
Sazba Kč za čtvrt hodinu 0,00
Smluvní cena Kč / Fakturace (A/N) 0,00 N
Čas práce
Ujeté km 20,00
Počet jízd 1
Ujeté km s nákladem 100
Přepraveno tun 0,00
Přepraveno tun na vlek 0,00

Střediska
Výkonové středisko 1 Středisko 1
Nákladové středisko 1 Středisko 1

Fakturace + plán jízdy
Číslo faktury Datum dph
Číslo plánu jízdy Datum plán jízdy

Kód práce	Druh výkonu	Počátek a cíl cesty	Popis výkonu
2	1	Rychnov nad Kněžnou - Hradec Králové	

Hlavička Položky

Trídění: Podmínka: 1/1

Obrázek: Kniha provozu vozidla - položky

Výstupy

1) Fakturace z knihy provozu

Na základě zaznamenané knihy provozu vozidla je možné provádět fakturaci výkonů dopravy. V nabídce „Fakturace“ systém zobrazuje nevyfakturované položky knihy provozu vozidel dle jednotlivých odběratelů. Uživatel ve sloupci „Fakturovat“ označí jednotlivé položky, které chce fakturovat. Po výběru položek stiskne tlačítko „Vystavení faktury“. Systém ihned vystaví daňovou fakturu, kterou uloží do knihy vystavených faktur a jednotlivé vyfakturované položky dopravy označí tak, aby je při příštím výběru do fakturace systém již nenabízel.

SQL Fakturace dopravy - nastavené období 2014 / od 3 do 3

OK Konec Filt Hledej Předisk

Kniha provozu Vystavení faktury

Výkaz

Výkaz: 1
Datum vystavení: 18.3.2014
Číslo vozu: 1
Účetní období: 3 2014
SPZ vozu: 3H5 5970
Odkud kam: Rychnov nad Kněžnou - Hradec Králové
Obsah výkonu:
Objednávka:
Kod druhu výkonu: J
Název druhu výkonu: jízda

Odběratel

Interní číslo:
Ič:
Dič:
Zákazník - firma:
Oddělení:
Ulice:
Obec:
Poč:

Fakturace

Variabilní symbol:
Datum vystavení:
Datum splatnosti:

Hodnoty výkonu

Sazba Kč/km: 10
Sazba Kč/15 min: 0
Počet hodin: 20
Počet km: 100
Km s nákladem: 100
Celkem Kč hodiny: 0
Celkem Kč km: 1000

Výkaz	Datum vystavení	Účetní rok	Účetní období	Číslo vozu	SPZ vozu	Fakturovat (A/N) ?	Odběratel	Obec
1	18.3.2014	2014	3	1	3H5 5970	N		
2	19.3.2014	2014	3	1	3H5 5970	N		
3	19.3.2014	2014	3	1	3H5 5970	N		

Třídění: Podmínka: 1/3

Obrázek: Fakturace

2) Přehledy knihy provozu vozidla

Přehledy knihy provozu vozidla zobrazují podrobně v podobě řady výstupních sestav položky knihy provozu vozidla za vybrané účetní období.

SQL Přehled položek knihy provozu - nastavené období 2014 / od 3 do 3

OK Konec Filt Hledej Předisk 01. Přehledy knihy provozu

Kniha provozu

Číslo výkazu	Datum vystavení	Účetní rok	Účetní období	Číslo vozidla	SPZ vozidla	Typ vozidla	Začátek a cíl jízdy
1	18.3.2014	2014	3	1	3H5 5970	Tatra 815	Rychnov nad Kněžnou
2	19.3.2014	2014	3	1	3H5 5970	Tatra 815	Rychnov nad Kněžnou
3	19.3.2014	2014	3	1	3H5 5970	Tatra 815	Rychnov nad Kněžnou

Třídění: Podmínka: 1/3

Obrázek: Přehledy knihy provozu vozidla

3) Přehledy knihy vozového sešitu

Přehledy knihy vozového sešitu zobrazují podrobně dle jednotlivých motorových vozidel položky vozového sešitu vždy za vybrané účetní období. Položky vozového sešitu jsou pořizovány přímo v nabídce karet vozidel.

Číslo vozidla	Spz	Typ vozidla	Pořadové číslo	Datum uskut.zdař.plnění	Účetní rok	Účetní období	Poznámka
1	3H5 5970	Tatra 815	1	18.3.2014	2014	3	

Obrázek: Přehledy vozového sešitu

Objednávky přepravy

Ve formuláři objednávek přepravy jednotliví oprávnění uživatelé pořizují svoje požadavky na přepravu, které obsahují zejména tyto údaje :

- Cíl cesty dle číselníku tras
- Jméno pracovníka či firma odběratele, který požaduje přepravu
- Cílová firma, od které je přeprava nákladu požadována
- Předpokládaný počet ujetých km, doba jízdy
- Předpokládaná váha nákladu, dle které je ve výběru správné vozidlo
- Smluvní cena přepravy v případě, že se jedná o přepravu pro externího zákazníka
- Data pořízení objednávky a závazného termínu vykrytí objednávky
- Číslo zakázky, ke které se přeprava váže

Objednávky (požadavky) doprava

Objednávka | Doplňující text

Objednávka
Číslo objednávky: 1

Popis jízdy
Odkud - Kam: 1 Rychnov nad Kněžnou - vamberk

Pracovník + Firma
Číslo pracovníka: 1 Štěpánek
Interní číslo: 413 Arbesová Lucie
Ič: 0
Dič: Lipová 399 517 54

Cílová firma
Interní číslo: 413 Ič: 0
Arbesová Lucie
Lipová 399 517 54

Objednávka
Km: 250
Převržené tuny: 30
Doba cesty: 333
Cena přepravy Kč: 32000

Datum
Datum pořízení: 9.2.2013
Datum objednávky: 9.2.2013
Datum plánovaného provedení: 9.2.2013

Zakázka
Účetní zakázka: 0 bez rozlišení
Řada obch.případu: ...
Číslo obch.případu: ...
Zakázka odyt: ...

Číslo objednávky	Číslo pracovníka	Kód trasy	Počátek a cíl cesty	Km
1	1	1	Rychnov nad Kněžnou - vamberk	250

Třídění: Podmínka: 1/1

Obrázek: Objednávka přepravy

Jednotlivé položky objednávek jsou pracovníkem zajišťujícím logistiku přepravy jsou zpracovány a z jednotlivých požadavků je zpracován plán přepravy.

Jednotlivé požadavky je možné členit na vykryté a nevykryté. Dále je možné zobrazit přehledy požadavků v tiskové podobě mimo jiné i dle těchto kritérií:

- Pracovníků či firem, které si dopravu objednali
- Dle zakázek, ke kterým se daná přeprava váže
- Dle regionů
- Dle data požadované přepravy
- Nevykryté požadavky za určité období

Plán jízdy

Plán je sestaven z jednotlivých požadavků jízdy. Pracovník logistiky dopravy na základě přehledů požadavků dle regionů a data požadovaného dodání sestavuje plán jízdy jednotlivých vozidel. V případě, že danou dopravu není možné uskutečnit vnitropodnikovou dopravou, objednává tuto přepravu u externí společnosti.

V předem definovaných případech může i přepravu plánovat bez evidovaného požadavku.

Plán jízdy

OK Konec Filt Hledej Předtisk

Objednávka | Doplňující text

Položka plán 1
Číslo objednávky 1
Datum plán. jízdy 9.2.2013

Popis jízdy
 Odkud - Kam 1 Rychnov nad Kněžnou - vamberk
Vozidlo
 Číslo vozu 1 RKH 2955

Objednavatel - pracovník + Firma
 Číslo pracovníka 1 Štěpánek
 Interní číslo 413 Arbesová Lucie
 Ič 0
 Dič
 Lipová 399 517 54

Cílová firma
 Interní číslo 413 Ič 0
 Arbesová Lucie
 Lipová 399 517 54

Hodnoty
 Km 250
 Převážené tuny 30
 Doba cesty 333
 Cena přepravy Kč 32000

Datum
 Datum pořízení 9.2.2013
 Datum objednávky 9.2.2013

Zakázka
 Účetní zakázka 0 bez rozlišení
 Řada obch.případu
 Číslo obch.případu
 Zakázka odbyt

Číslo plánu jízdy	Číslo řidiče	Kód trasy	Odkud kam (cíl cesty)	Km	Čas ces
1	1	1	Rychnov nad Kněžnou - vamberk	250	

Třídění: Podmínka: 1/1

Obrázek: Plán jízdy vozidel

U karty plánu jízdy se evidují zejména tyto údaje:

- Číslo objednávky, dle které je plán sestavuje
- Číslo vozidla dle karet, které uskuteční jízdu dle plánu
- Cíl cesty dle číselníku tras
- Jméno pracovníka či firma odběratele, který požaduje přepravu
- Jméno řidiče
- Cílová firma, od které je přeprava nákladu plánována
- Předpokládaný počet ujetých km, doba jízdy
- Předpokládaná váha nákladu, dle které je ve výběru správné vozidlo
- Smluvní cena přepravy v případě, že se jedná o přepravu pro externího zákazníka
- Data pořízení objednávky a závazného termínu vykrytí objednávky
- Čísla zakázky, ke které se přeprava váže

Na základě sestaveného plánu systém zobrazuje přehledy :

- Plán jízdy dle dní a vozidel

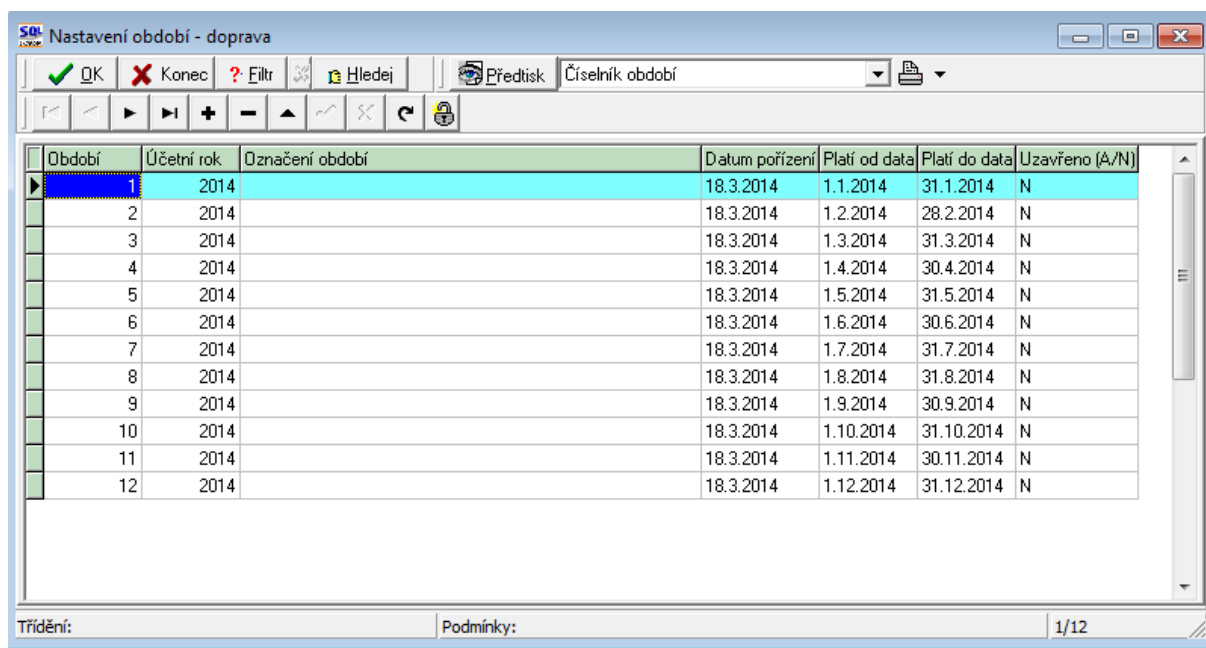
- Efektivitu vytížení jednotlivých vozidel dle dní

Plán jízd zpětně navazuje na jednotlivé požadavky tj. u každého požadavku je uvedeno, zda je tento požadavek již zahrnut v plánu či ne. Dále plán jízd navazuje na skutečně uskutečněné jízdy, které jsou zaznamenány v evidenci knihy provozu vozidel

Akce

Období

Číselník období umožňuje uživateli nastavit jednotlivá období, ve kterých bude doplňovat záznamy do knihy provozu vozidla. Po dokončení pořízení a kontrolách systém umožňuje tato období uzavřít ve sloupci „Uzavřeno“. Po nastavení sloupce uzavřeno na A systém zabrání změnám v datech za dané období. Číselník období obsahuje zpravidla stejná období, jako jsou nastavena v účetní evidenci.



Období	Účetní rok	Označení období	Datum pořízení	Platí od data	Platí do data	Uzavřeno (A/N)
1	2014		18.3.2014	1.1.2014	31.1.2014	N
2	2014		18.3.2014	1.2.2014	28.2.2014	N
3	2014		18.3.2014	1.3.2014	31.3.2014	N
4	2014		18.3.2014	1.4.2014	30.4.2014	N
5	2014		18.3.2014	1.5.2014	31.5.2014	N
6	2014		18.3.2014	1.6.2014	30.6.2014	N
7	2014		18.3.2014	1.7.2014	31.7.2014	N
8	2014		18.3.2014	1.8.2014	31.8.2014	N
9	2014		18.3.2014	1.9.2014	30.9.2014	N
10	2014		18.3.2014	1.10.2014	31.10.2014	N
11	2014		18.3.2014	1.11.2014	30.11.2014	N
12	2014		18.3.2014	1.12.2014	31.12.2014	N

Obrázek: Číselník období

Závěrem

Manuál obsahuje základní informace pro správné ovládání programu doprava. Pro další informace o funkcích programu doprava kontaktujte hot-line společnosti výrobce a dodavatele systému.

Váš tým společnosti Softbit software s.r.o. Rychnov nad Kněžnou



Moduly systému SQL ekonom



EKONOMICKÝ INFORMAČNÍ SYSTÉM KLIENT-SERVER
PRO ŘÍZENÍ VŠECH TYPŮ PODNIKŮ A ORGANIZACÍ

Řízení výroby	Odbyt	Zakázky	CRM	Finanční analýza
Sklad materiálu a zboží	Mzdy	Pokladna	Prodej - pokladní systém	
Marketing	ZÁKLADNÍ ÚČETNICTVÍ		Dodavatelské faktury	
Evidence DM a DDM	Personalistika	Účetní výkazy	Odběratelské faktury	
Plán a rozpočet	Doprava	Banka	Cash flow	Manažer

SOFTbit
software

SOFTbit software s.r.o.
Nad Dubinkou 1634, 516 01 Rychnov nad Kněžnou
tel.: 494 532 202, 494 534 354, **fax:** 494 377 631
mob.: 603 449 244, **e-mail:** softbit@softbit.cz

www.softbit.cz