

Add-On Modul pre SAP BO

Automobily

Stručný popis
Verzia 2004C.1.2.2

Október 2006

Obsah

1 ÚVOD.....	3
1.1 POPIS	3
1.2 POUŽITÉ SKRATKY.....	3
2 MENU	4
2.1 NASTAVENIA	4
2.2 EVIDENCIA	5
2.2.1 Vozidlá	5
2.3 ČÍSELNÍKY.....	7
2.3.1 Druhy vozidiel.....	7
2.3.2 Druhy paliva	7
2.3.3 Druhy opráv.....	7
2.3.4 Vodiči.....	7
2.4 LICENCIA.....	8

1 Úvod

1.1 Popis

V AddOne sú údaje o vozidlách – technické, účtovné, informačné, prehľad opráv, jazdy, ...
Ťažiskom je výpočet spotreby PHM vozidiel na základe nahratých jász (kniha jász) a jej zaúčtovanie za účtovné obdobie.

V AddOne je jazyková mutácia SK/CZ/EN – zatiaľ bez fyzického prekladu do CZ a EN.

1.2 Použité skratky

EČV – evidenčné číslo vozidla

PHM – pohonné hmoty a mazivá

NASTAVENIA – položka menu Administrácia/Definície/Automobily/Nastavenia

2 Menu

2.1 Nastavenia

Nastavenia pre AddOn:

- Obdobie pre účtovanie spotreby PHM
- Perióda účtovného spracovania
- Prebrať inv. číslo majetku z AddOnu Majetok dFlex ?
Možnosť pasívneho prezerania základných položiek o majetku v AddOne Majetok dFlex a prebranie inv. čísla majetku daného vozidla do AddOnu Automobily.
- Prebrať vodičov z personalistiky?
AddOn obsahuje číselník vodičov, ktorí môžu byť zamestnancami firmy a môžu byť nahratí v personalitike SAP BO. Je možnosť odtiaľ prebrať zamestnanca do číselníka vodičov.
Možnosť výberu zobrazovania kódu alebo mena vodiča vo formulároch.
- Preddefinovaný druh vozidla
Väzba na číselník Druhy vozidiel. Odtiaľ možno vybrať preddefinovaný druh vozidla, ktorý sa bude ponúkať pri pridávaní nového vozidla.
- Preddefinovaný druh paliva
Väzba na číselník Druhy paliva. Odtiaľ možno vybrať preddefinovaný druh paliva , ktorý sa bude ponúkať pri pridávaní nového vozidla.
- Kódy a názvy druhov poistenia:
Možno zadať 2 druhy poistenia. Kód je jednomiestny znak.
Príklad: P - Povinné, H - Havarijné.
- Názov skupiny materiálov pre PHM
PHM pre každé vozidlo je skladový materiál so svojím vlastným číslom materiálu. Je vhodné zoskupiť tieto materiály do zvláštnej skupiny materiálov.
- Stanovenie účtov HK podľa:
 1. Sklad
 2. Skupina materiálov
 3. Úroveň materiáluMožnosti účtovania transakcii s materiálom podľa SAP BO. Pri úrovni materiálu sa bude účtovať spotreba PHM pre každé vozidlo na zvláštny účet.
- Metóda oceňovania
 1. Pohyblivý priemer
 2. Štandard
 3. FIFO

Metódy oceňovania materiálu podľa SAP BO. Pri metóde FIFO sa výdaj materiálu zo skladu robí so skutočnou nákupnou cenou v poradí akom bol prijímaný na sklad.

- Tvorba čísla materiálu pre PHM

Pre komfort pri vytváraní materiálu pre PHM je možnosť zadať algoritmus, pomocou ktorého je číslo materiálu vytvorené z EČV. Okrem komfortu má aj dôležitý funkčný význam.

Z tohto formulára je aj možnosť prejsť na formulár Všeobecné nastavenia SAP BO.

2.2 Evidencia

2.2.1 Vozidlá

V základnom formulári Vozidlo sú údaje o vozidle identifikačné, technické, účtovné a leasingové.

Sú tu väzby na AddOn Majetok dFlex, materiál pre PHM vozidla, účty pre účtovanie spotreby PHM.

Dôležitá pre účtovanie spotreby PHM je položka Kód spotreby, kde je výber z možností: Mesto, Mimo mesta, Kombinovaná. Túto položku nie je možno meniť v priebehu účtovného roka.

Odtiaľto možno zadávať poistenia (tlačidlo Poistenie), údržby/opravy vozidla (tlačidlo Údržba-opravy) a jazdy vozidla (tlačidlo Kniha jász).

Poistenie

Pridávanie, aktualizácia a rušenie poistení vozidla.

Údržba - opravy

Pridávanie, aktualizácia a rušenie opráv vozidla.

Kniha jász

V tomto formulári sa zadávajú informácie o konkrétnych jazdach vozidla a čerpaní PHM.

Samotný doklad o čerpaní PHM je nezávislý na tomto AddOne, do knihy jász sa zadá iba väzba k účtovnému dokladu o čerpaní (nákupe) PHM, odkiaľ sa preberú potrebné údaje (množstvo a suma). Ako nákupný doklad možno použiť Prijemku alebo Došlú faktúru z modulu Nákup a Prijem materiálu z modulu Riadenie skladu – Transakcie zásob.

Nahrávanie údajov sa musí robiť v chronologickom slede; oprava, resp. výmaz jazdy je možný iba pri poslednom zázname. Takto nahrané jazdy sú zatiaľ v terminológii AddOnu nezaúčtované – spotreba PHM nie je priebežne aktualizovaná.

Celkom prvá jazda je tzv. východiskový stav, kde je uvedený stav kilometrov, počet litrov PHM v nádrži a hodnota PHM.

Po nahraní všetkých jázd (aj s čerpaním PHM) za obdobie (obyčajne mesiac) sa vykoná zaúčtovanie jázd. V tomto kroku sa vypočíta spotreba PHM v litroch za obdobie podľa ubehnutých kilometrov a hodnoty spotreby. Táto je daná hodnotou z technického preukazu a je závislá od zvoleného kódu spotreby pre konkrétnu jazdu (pozri vyššie v tejto časti).

Vypočítaná spotreba sa zaúčtuje nasledovne:

Ak je spotreba vyššia ako objem nádrže vozidla, rozdelí sa na časť *spotreba v norme* (max. objem nádrže) a zbytok je časť *spotreba nad normu*.

Zo skladu je vydaný zodpovedajúci počet litrov materiálu pre PHM vozidla (v doklade je prípadné rozdelenie množstiev: v norme, nad normu).

Urobí sa účtovný zápis o transakcii výdaja (v doklade je prípadné rozdelenie súm: v norme, nad normu).

Všetka uvedená činnosť sa vykoná automaticky. Aby to tak mohlo byť, je dôležité venovať pozornosť správne vyplneniu údajov súvisiacich s účtovaním pre začatím práce s AddOnom:

- v NASTAVENIA vybrať požadované hodnoty pre položky *Stanovenie účtov HK podľa, Metóda oceňovania* – určujú spôsob účtovania.
- v NASTAVENIA zadať položku *Tvorba čísla materiálu pre PHM* – slúži na nájdenie materiálu pre PHM daného vozidla.
- pre každé vozidlo vytvoriť materiál pre PHM (najlepšie priamo zo základného formulára pre vozidlá Vozidlo)
- pre každé vozidlo vytvoriť účty pre stranu MD a DAL pre účtovanie spotreby v norme i nad normu (najlepšie priamo zo základného formulára pre vozidlá Vozidlo)
- pre každý materiál PHM zadať účet zásob a nahráť počiatočný stav k dátumu, od ktorého sa bude viesť evidencia v tomto AddOne

Pred každým zaúčtovaním spotreby overiť v NASTAVENIA aktuálne obdobie – to určuje interval dátumov jázd, pre ktoré sa bude účtovať spotreba.

Po zaúčtovaní jázd za obdobie sa tieto preradia do zaúčtovaných.

Z formulára Kniha jázd, záložka Zaúčtované je možnosť zobrazit' zaúčtované odbobia, kde sú sumárne informácie o jednotlivých obdobiach a je tam väzba na konkrétne účtovné doklady a doklady výdaja materiálu zo skladu.

2.3 Číselníky

Spoločné pre všetky číselníky:

- Kód je automaticky konvertovaný na veľké písmená.
- Aktualizácia riadku sa vyvolá kliknutím na požadovaný riadok matice v hociktorom stĺpci okrem nultého (#).
- Pred zmazaním riadku musí byť najprv požadovaný riadok označený kliknutím na nultý stĺpec (#).

2.3.1 Druhy vozidiel

Druh vozidla je jednou z položiek pre vozidlo. Pri pridávaní nového vozidla je ponukaný druh vozidla z číselníka, ktorý je uvedený v NASTAVENIA.

Číselník obsahuje položky:

- kód - 1 znak (napr. O, N)
- názov - popis (napr. Osobné, Nákladné)

2.3.2 Druhy paliva

Druh paliva je jednou z položiek pre vozidlo. Pri pridávaní nového vozidla je ponukaný druh paliva z číselníka, ktorý je uvedený v NASTAVENIA.

Číselník obsahuje položky:

- kód - 1 znak (napr. B, N)
- názov - popis (napr. Benzín, Nafta)

2.3.3 Druhy opráv

Pre vozidlo je možnosť evidovať opravy, resp. údržbu. V číselníku si užívateľ môže zadefinovať požadované druhy opráv/údržby vozidiel.

Číselník obsahuje položky:

- kód - 2 znaky (napr. TK, BO)
- názov - popis (napr. STK – Technická kontrola, Bežná oprava)

2.3.4 Vodiči

Pre vozidlo je voliteľne možno zadať štandardného vodiča vozidla. Pri konkrétnych jazdách je tento údaj povinný. Ak je vodič pracovníkom/zamestnacom firmy a je uvedený v personalistike SAP BO, možno ho odtiaľ prebrať do tohto číselníka. V tomto prípade je zobrazená aj položka číselníka 'číslo pracovníka' – na dvojité kliknutie na nultý stĺpec matice (#) v danom riadku sa zobrazí formulár pracovníka z personalistiky SAP BO.

Číselník obsahuje položky:

- kód - 6 znakov
- meno
- priezvisko
- číslo pracovníka - číslo pracovníka z personalistiky SAP BO

2.4 Licencia

Štandardný formulár na zadania licenčného kľúča.