

### Všeobecné

- každé otvorené okno v programe (browser, tlač, ...) má v titulku názov modulu (SKL,FAV,FIN, ...)
- program štandardne obsahuje iba komunikačné knižnice pre fiškalizované modely registračných pokladníc
- zmena nastavenia predvolenej tlačiarne pre celý program alebo pre konkrétnu tlačovú zostavu, možnosť v konfigurácii systému vybrať predvolenú tlačiareň (doteraz sa automaticky použila predvolená tlačiareň v operačnom systéme)

### Číselníky

- upravený formulár karty obchodného partnera, prepracované zašedenie polí podľa Obchodného vzťahu (pre dodávateľa zakáže odberateľské obch. podmienky a naopak)
- v číselníku *Sklad – Druhy dokladov* pribudla nová položka "Nadpis pre tlač", prenáša sa do dokladov 101 Univerzálny doklad, 102 Príjem, 103 Výdajka, 104 Dodací list, 105 Prevod, 107 Odvedenie výroby, neprenáša sa do 106 Expedičného listu

### Sklad

- pre program ESM bola pridaná podpora pre PC kasy
- v záložke Pokladnice bola zrušená položka menu "Rýchle klávesy"
- boli rozšírené používateľské prístupové práva – obmedzenie povolených skladov aj na prezeranie dokladov a tlačové zostavy z pokladníc
- opravená chyba v prehliadači riadkov skladových dokladov, ktorá umožnila pridať riadok do uzatvoreného dokladu
- v prehliadači skladových dokladov bola opravená tlač Vydanej faktúry k dodaciemu listu a FORMIK-dokladov
- nová funkcia pre „Odpis predaja z PC kasy“ - podľa typu dokladu z PCkasy vytvorí v sklade dodací list, vydanú faktúru,
- do hlavičky dokladu z PC kasy bola pridaná položka ZAOKR pre zaokrúhlenie
- opravená výberová podmienka v cenníku tovarov, roleta s uloženými podmienkami sa nedala rozvinúť
- v tabuľke externých dokladov bola rozšírená položka "číslo dokladu" z 9 na 15 číslic kvôli importu z EDI

### Účtovníctvo

- DPH pre CZK sa bude počítať na 0,01 (doteraz bolo nastavené 0,10 ako pre SKK)
- v tlačovej zostave 404 Oznámenie o vzájomnom zápočte bol opravený preklep v čísle uvedeného zákona 531 => 513 (SK aj angl. verzia)
- upravená funkcia pre export dokladu do formátu Softip DBF alebo XML - bankový účet sa teraz kontroluje na správny formát "predčíslenie-účet/banka". Ak nevyhovuje, alebo je zadaný IBAN kód, tak sa neexportuje. Ak nie je vôbec zadaný v účtovnom doklade, tak program doplní prvý účet z adresára firiem.

**Všeobecné**

- zrušená možnosť konverzie z verzií nižších ako 8.01
- pribudlo nové používateľské prístupové právo "Zákaz exportu do súboru alebo schránky", ktoré zablokuje export údajov z prehliadačov a tlačových zostáv
- pribudlo nastavenie aktuálneho obdobia (roka) pre modul Pošta
- prepracované menu *Pomoc*, obsahuje aj položku Vzdialené pripojenie
- položka miesto pre bankové účty bola rozšírená na 34 znakov kvôli maximálnemu rozsahu IBAN podľa normy ISO 13616. Zmena bola urobená na mnohých miestach (číselníky, financie, prevodné príkazy, účtovníctvo, saldokonto)

**Číselníky**

- v adresári firiem bola zrušená položka UCTY z tabuľky FIRMY, zoznam bankových účtov bol nahradený samostatnou tabuľkou FIRUCTY viazanou na tabuľku FIRMY:
  - - ak sa zadá firma, otvorí zoznam účtov jednej firmy a nastaví len položku Účet
  - - ak sa nezadá firma, otvorí zoznam všetkých účtov a nastaví Účet, Firmu aj Pobočku
  - - ak sa nezadá firma a zadá sa časť účtu, urobí sa predfiltrovanie typu LIKE (rýchle hľadanie účtu)
  - - úpravy v moduloch FAP, FIN, SALDO a UCT
- pribudla položka ZAKAZ\_ZL (zákaz zľavy) – odberateľovi nie je množné pri predaji zadať percento zľavy
- pribudla položka DEFAULT\_HD - príznak pre CZ verziu PCKasy na tlač faktúry
- opravené hľadanie firmy pomocou bankového účtu
- v adresári firiem boli zmenené akcelerátory pre funkcie *Osoby/ [O]* (predtým F8) a *Hromadné zmeny/ [H]* (predtým Ctrl+F11)
- funkcia *Hromadná zmena firiem* zohľadňuje prístupové právo *Aktivovať* (ak nie je právo, zmení len Nové firmy)
- funkcia *Hromadná zmena kódu* firmy je povolená len ak á používateľ povolené prístupové právo *Aktivovať*

**Sklad**

- číselník skladov bol rozšírený o položku F\_MIESTO (nastavenie sledovania miesta v sklade pre každý sklad zvlášť), doterajšie nastavenie „Sledovať miesto v sklade“ sa presunulo z menu *Systém - Konfigurácia skladu* do číselníka skladov v menu *Číselníky – Sklad – Sklady* a dá sa nastaviť pre každý sklad osobitne
- číselník *Druhy skladových dokladov* pre príjemky bol rozšírený o príznak F\_PRIJEMNC (spôsob doplnenia nákupnej ceny). Pribudol nový spôsob "Povinná kontrahovaná cena" - doplňujú sa kontrahované ceny a tovar bez takejto ceny neumožní program prijať
- pri príjme v režime "kontrakt", otvorenie cenníka zobrazí prednostne kontraktačnú cenovú skupinu. Po zmene cenovej skupiny cez výberovú podmienku si ju program zapamätá po dobu príjemky a pri každom otvorení číselníka zobrazuje rovnaké ceny
- zmena v konfigurácii skladu, položka *Doplňovať poslednú nákupnú cenu* sa presunula do číselníka skladových dokladov v menu *Číselníky – Sklad – Druhy dokladov*
- povolené zadávanie miesta pri zakladaní novej karty počas inventúry
- doplnenie Miesta v nepotvrdenom prijíme umožňuje vyfiltrovať nevyplnené miesta po ukončení funkcie *Doplnenie*
- preprogramované ukladanie skladového dokladu, aby sa negenerovali duplicitné čísla dokladov
- pri uložení skladového dokladu sa vloží do položky SKLADH.XP kód aktívnej pobočky z konfigurácie
- zmena štruktúry tabuľky *Externé doklady* kvôli možnosti manuálne vložiť a opravovať doklady
- pridaný nový typ v externých dokladoch, typ "E" pre doklady importované z EDI
- upravený import z *Externých dokladov* (príjem, predaj, výdaj, prevod), filtruje sa podľa *Druh dokladu*, *Firma*, *Sklad*. Po výbere sa *Firma* a *Sklad* prenesú späť do hlavičky dokladu, používateľ môže vybrať, či ponechá pôvodný kód z hlavičky alebo ho nahradí novým z externého dokladu
- upravené prezeranie riadkov skladových dokladov - zobrazovanie pobočky z hlavičky dokladu

- upravené tlačové zostavy 101, 102, 104, 106 - doplnený Daňový doklad (druh, číslo, dátum)
- upravené všetky Príjemky (102) - rozšírené pole pre Daňový doklad
- pri vytvorení príjemky importom z Externého dokladu vloží číslo externého dokladu do položiek DODACI LIST a VARIABILNY SYMBOL
- vo výberových podmienkach pre cenník sa nevymažú položky Dátum platnosti ceny a Cenová skupina po stlačení F8
- vo výberových podmienkach pre cenník sa automaticky nastavuje položka Ceny platné ku dňu na aktuálny systémový dátum

### **Faktúry**

- bolo opravené zobrazovanie daňového dokladu pri výbere príjemok
- prepracovaná funkcia "Kontrola párovania FAP s príjemkami"

### **Financie**

- zmena štruktúry FINPP (prevodné príkazy), doplnené položky pre vytvorenie zahraničného prevodného príkazu
- pribudol nový typ exportu do homebankingu - riadkový TXT formát Gemini pre zahraničné platby
- zmena štruktúry C\_FIN (naše bankové účty). Číslo účtu bolo rozdelené na predčíslenie, základné číslo a kód banky. IBAN sa ukladá v databáze BEZ medzier. Medzery sa dopĺňajú programovo až pri tlači. Zmeny sa automaticky vykonajú v konverzii.
- upravené tlačové zostavy 351 a 352 pre Prevodné príkazy
- rozšírené výberové podmienky o nové položky Stav a Zahraničný PP
- kontrola správnosti IBAN podľa ISO normy pri vkladaní účtu a pri exporte do homebankingu
- opravená chyba pri importe výpisu z homebankingu, nefungovalo hľadanie firmy podľa účtu pre pohyby typu "výdaj"
- kompletne preprogramované uloženie bankového výpisu po importe z homebankingu

**Sklad**

- prepracovaný odpis predaja z dokladov PCkasy – pri nefiškálnom výdaji cez PCkasu sa eviduje platná cena bez DPH (pri ostatných výdajoch sa cena bez DPH vypočítava z ceny s DPH)
- rozšírený prehliadač *PC pokladnice – Prezeranie predaja-riadky* o položku „Cena bez DPH“
- doplnená funkcia na výpočet novej predajnej ceny podľa nových parametrov (typ ceny, typ predajne, len pre predajňu)
- možnosť vytvoriť akciové predajné ceny pre označené tovary zadaním rovnakej predajnej ceny
- definícia percenta prirážky (marže) na tovarové skupiny v prehliadači *Cenník – Prirážky na tovarové skupiny* umožňuje označiť viac riadkov a hromadne nasadiť percento. Percento sa používa pre výpočet predajnej ceny z nákupnej ceny v cenníku.
- opravené uloženie predaja ako prijatej objednávky

**PC kasa**

- upravená výberová podmienka pre tlač dokladov
- prepracovaná tlačová zostava 524 Rekapitulácia dokladov na štandardnú 3-úrovňovú rekapituláciu
- zrušená tlačová zostava 526 Rekapitulácia pokladníkov – nahradila ju zostava 524
- do tlačovej zostavy 527 Rekapitulácia riadkov predaja bol doplnený medzisúččet za Typ dokladu
- v hlavičke dokladu bola doplnená položka Hotovosť, kvôli jednoduchému výpočtu stavu. Položka Výber sa do databázy zadáva ako záporná suma, aby sa zostatok dal jednoducho sumovať.
- funkcia na kontrolu dokladov prehodí údaje z položiek Vklad a Výber do položky Hotovosť

**Všeobecné**

- zoznam bánk bol rozšírený o 11 nových kódov a boli upravené názvy
- všetky nové inštalácie už obsahujú databázu Oracle XE 11g

**Sklad**

- Rozšírené údaje v hlavičke skladového dokladu – údaj o daňovom doklade má rozšírené možnosti:
  - vydaná faktúra – program vyplní druh a číslo faktúry k dodaciemu listu
  - predaj v hotovosti – program vyplní číslo pokladničného dokladu a uzávierky k dodaciemu listu
  - predaj cez kasy – program vyplní dátum predaja k odpisu predaja z pokladníc
  - prijatá faktúra – program vyplní druh a číslo faktúry k príjemke
  - nákup v hotovosti – program vyplní druh a číslo výdajového pokladničného dokladu k príjemke
  - iné – možnosť ručne zadať druh a číslo daňového dokladu
  - žiadny (prázdna voľba) – ku skladovému dokladu nebol vystavený žiadny daňový doklad
- Rozšírené zobrazenie položiek v prehliadači dokladov z pc pokladnice v menu *Pokladnice PC- Prezeranie predaja – riadky*
- Upravený odpis predaja z PC kasy:
  - predaj na firmu sa odpisuje ako samostatný doklad
  - nastavenie samostatných druhov dokladov pre fiškálny a nefiškálny predaj cez PC kasu
- Upravená kontrola dokladov z PC pokladníc
- Opravené ukladanie skladového dokladu s ručne zadanou dlhou poznámkou
- Opravená chyba zobrazovania stavu zásob podľa jednotlivých skladov v menu *Sklad – Zásoby – Stav zásob podľa skladov*
- Nový formát tlačovej zostavy 133 Rebríček predaja so stavom zásob
- Nový formát tlačovej zostavy cenník – so skráteným názvom tovaru

## Saldokonto

- Nová funkcia – *Rozoslanie upomienok mailom*, ktorá vygeneruje ku všetkým pohľadávkam po termíne splatnosti upomienku a automaticky je zašle na e-mail uvedený v karte firmy v Adresári firiem. Vyžaduje konfiguráciu pripojenia na mailový server.

## Číselníky

- V adresári firiem v karte firmy pribudla položka „*E-mail pre automatické zasielanie pohľadávok po splatnosti*“. Ak je vyplnená, funkcia *Rozoslanie upomienok mailom* v module Saldokonto vygeneruje a pošle na zadnú adresu mail s upomienkou.
- V prehliadači Adresár *firiem* pribudli nové stĺpce

## Všeobecné

- Opravená chyba keď po prepnutí schémy zostala načítaná pôvodná adresa používateľa programu

## PC pokladnica

- Po upgrade programu je potrebné aspoň raz spustiť import zákazníkov v režime „Prepísať“
- Pri importe zákazníkov sa načíta aj zoznam firiem, firemných zliav a zoznam zľavňovacích akcií
- Možnosť kontroly saldokonta pri predaji na firmu
- Možnosť nefiškálneho predaja (bez vystavenia účtenky) s možnosťou tlače dodacieho listu. Doklad sa odošle do centrálnej databázy kde sa k nemu vystaví faktúra.
- Pribudla podpora na čítačky ID kariet Kaba a Dúha
- Kontrola vykonania uzávierky za predchádzajúci deň pri začatí predaja (iba pre FT EFox)

## Tangram 11.08

21.06.2011

### Sklad

- Hľadanie aktuálnej predajnej ceny zohľadňuje aj predajňu a typ predajne, pričom na ORACLE sa používa vložená procedúra
- Rozšírený a prepracovaný systém cenotvorby – pribudla možnosť definovať nové druhy predajných cien.

K existujúcim možnostiam: základná cena, akciová cena, cena pre firmu, cena pre pobočku firmy pribudli nové možnosti stanovenia platnosti predajných cien:

- **cena pre jednu predajňu** – cena určená pre vlastnú predajňu/pobočku, ktorá je evidovaná v zozname pobočiek v menu Číselníky – *Adresa užívateľa programu - Adresa používateľa programu*. Táto predajná cena sa zobrazuje na danej pobočke (podľa nastavenej aktívnej pobočky) ako aktuálna predajná cena tovaru v sklade, objednávkach, pc pokladnici.
- **cena pre typ predajne** – predajná cena tovaru určená pre všetky pobočky, ktoré majú nastavený rovnaký typ predajne.

Priority jednotlivých cien ak je pri predaji **zadaný odberateľ**:

najvyššiu prioritu má cena pre firmu a pobočku odberateľa, ak neexistuje cena pre pobočku odberateľa, hľadá sa cena pre firmu odberateľa. Ak neexistuje cena pre pobočku odberateľa, hľadá sa cena pre „našu“ predajňu tj. naše predajné miesto, pobočku. Ak neexistuje cena pre našu predajňu, hľadá sa cena pre typ predajne. Ak neexistuje cena pre typ predajne, hľadá sa akciová cena tovaru. Ak neexistuje akciová cena tovaru, vyhľadá a použije sa základná cena.

Priority jednotlivých cien v prípade, že pri predaji **nezadáte odberateľa**:

najvyššiu prioritu má cena pre „našu“ predajňu tj. naše predajné miesto, pobočku. Ak neexistuje cena pre našu predajňu, hľadá sa cena pre typ predajne. Ak neexistuje cena pre typ predajne, hľadá sa akciová cena tovaru. Ak neexistuje akciová cena tovaru, vyhľadá a použije sa základná cena.

- upravené zobrazovanie cenníka tovarov a služieb – výber cenovej skupiny a dátumu platnosti ceny pre zobrazenie v cenníku sa robí cez výberovú podmienku (doteraz boli položky na hornom okraji prehliadača)

- pre zobrazenie aktuálnej ceny sa kontroluje nastavenie aktívnej pobočky v Adrese užívateľa programu
- upravené výberové podmienky pre vyhľadávanie predajných cien podľa nových možností
- do tlačových zostáv 171,172,173,174 pribudli nové položky Značka a Názov značky
- v tlačových zostavách 131 a 132 sa obdobie od-do zadané vo výberovej podmienke zobrazuje zvýraznené
- v tlačových zostavách 151, 155, 156, 158 bol pridaný aj názov skladu (doteraz bol iba kód)
- pribudla podpora pre úhradu faktúry v hotovosti, funkcia v menu *Pohyby – Úhrada faktúry* [Ctrl+F], musí byť pripojená fiškálna tlačiareň a ovládač Devcon vo verzii 3 a vyššej

### Objednávky

- v číselníku *Druhy vydaných objednávok* bola vo formulári pridaná položka "Text na koniec dokladu" ktorá sa použije ako predvolená hodnota do hlavičky objednávky
- zmena kódu meny v riadku vymazala zadanú cenu. Teraz sa cena vymaže iba vtedy ak je v konfigurácii nastavené doplňovanie poslednej alebo kontrahovanej ceny a žiadna cena sa nenájde

### Účtovníctvo

- doplnený nový formát zostavy 422 Hlavná kniha (zostatok +/- namiesto MD/DAL)
- pri spustení ročnej závierky sa do vytvorených dokladov zapisuje aj číslo účtovného bloku

### Číselníky

- Adresa používateľa programu – zoznam bol presunutý z menu *Systém - Konfigurácia* do menu *Číselníky – Adresa užívateľa programu*.
- v adrese užívateľa programu pribudla číselníková položka „Typ predajne“. Zatiaľ sa využíva pri stanovení rovnakej predajnej ceny tovaru/služby pre daný typ predajní.
- v menu *Číselníky – Adresa užívateľa programu* pribudol nový číselník *Typy predajní*. Je to používateľom definovaný číselník, ktorý slúži na zatriedenie pobočiek do skupín.
- v menu *Číselníky – Adresár firiem* pribudol číselník *Zákaznícke karty*. Je to bývalý *Zoznam zákazníkov* z modulu Pokladnice, rozšírený o odkaz na firmu z adresára firiem. Jednej firme tak môže byť pridelených viacero kariet.

### Faktúry

- drobné zmeny v grafike formulára na zadanie novej faktúry
- vo formulári faktúry pribudla položka „Pôvodná faktúra“ pre použitie údajov v module EDI, generuje sa aj do tlačových zostáv 101,102, 201, 211
- pribudol nový formát tlačovej zostavy 201 Faktúra s dodacím listom a rozúčtovaním

### PC pokladnica

- rozšírená konfigurácia programu o Typ predajne a Kód predajne – kvôli načítaniu predajných cien
- nový formát účtenky s podrobnými údajmi odberateľa (aj číslo pre evidenciu predaja liehu) a čiarovými kódmi tovarov
- funkcia na úhradu faktúry v hotovosti cez pokladnicu

### Všeobecné

- v definícii používateľských práv je možné v zozname povolených skladových dokladov používať zástupné znaky „\*“ a „?“
- nová verzia ovládača periférnych zariadení DEVCON 3.0 – funguje iba s verziou Tangram 11.08 a vyššou obsahuje podporu pre funkciu „Úhrada faktúry v hotovosti“ poskytuje nový formát účtenky „čiarový kód a názov tovaru“
- základná rola pre prístup k databáze Oracle musí mať pridelené právo Execute any procedure
- Tangram Export a Tangram Import replikujú aj tabuľku Zákaznícke karty (bývalý Zoznam zákazníkov z ECR pokladníc)

**Číselníky**

- v adresári firiem pribudla možnosť nastaviť pre obchodného partnera fakturačnú periódu a maximálne povolené rozdiely súm pri kontrole prijatej faktúry s príjemkou
- v karte obchodného partnera v adresári firiem bola rozšírená položka Lieh EVC z 12 na 20 znakov
- v údajoch o používateľovi programu bola rozšírená položka Lieh EVC z 12 na 20 znakov

**Sklad**

- hlásenie obrátov liehu zahŕňa do počiatkových stavov všetky pobočky (pri spracovaní centrálnej databázy)
- tlačová zostava 155. Počiatkové stavy zásob umožňuje zobraziť len nenulové počiatkové stavy zásob
- pri prepočte výdajových dokladov sa vytvára log súbor o zacyklenených prevodoch
- pribudla možnosť exportovať viacero skladových dokladov do jedného XML súboru (doteraz sa musel exportovať každý doklad do samostatného súboru)
- bola prepracovaná výberová podmienka pre tlač cenových štítkov, rozšírené hľadanie možných zmien pre výber tovarov na tlač cenových štítkov
- bola upravená funkcia pre obnovu stavu zásob
- tlačová zostava 176. Kontrola akcií bola rozšírená o kontrolu prekrytia dátumu akcie so zmenou ceny
- v tlačovej zostave 154 Ležiaky bolo zmenené zisťovanie a filtrovanie ležiakov podľa koeficientu obrátkovosti. Filtrovať ležiaky iba za jeden sklad je možné iba vtedy, ak neexistujú žiadne prevodky z tohto skladu.
- tlačová zostava 710 Výkaz výrobných dávok spočítava aj doklady výrobnej réžie
- pribudla možnosť priradenia trasy k skladu pre použitie s Tangram Mobile – na záložke Terminály pribudla v menu *Mobilný predaj* nová funkcia *Definícia trás a skladov*

**Účtovníctvo**

- podpora nových FDF súborov pre tlač výkazov súvahy a výsledovky pre rok 2011
- pri spustení ročnej závierky sa do vytvorených dokladov zapisuje aj číslo účtovného bloku
- pribudla možnosť pridania riadkov do účtovného dokladu podľa zvolených záznamov zo saldokonta
- pribudlo nové prístupové právo na zmenu cudzích účtovných dokladov (vystavených iným používateľom)
- prepracovaná funkcia na prezeranie účtovného dokladu:
  - nová ikona na tlačidlo "DPH"
  - zmenené poradie funkcií v menu na tlačidle "Wizard"
  - nová funkcia "Párovanie podľa saldokonta"
  - pridaná možnosť párovať aj položky v cudzej mene
- nová podmienka pre rozdelenie fiškálnych rokov: doklad "Počiatkový stav" musí byť zaúčtovaný v prvý deň fiškálneho roka
- pri zadávaní dokladov pribudla kontrola DPH (skutočná suma voči vypočítanej), táto kontrola sa vykonáva aj pri spustení funkcie Kontrola dokladov
- v tlačovej zostave 411 Súpis dokladov bol pridaný stĺpec "Vložil"

**Financie**

- pribudol nový import homebankingu pre GPC Biznisbanking OTP
- funkcia pri importe z homebankingu zmení dátum pohybu na dátum dokladu ak je dátum pohybu v inom mesiaci ako dátum dokladu
- dátum dokladu pri importe homebankingu je najvyšší dátum z importovaných pohybov, doteraz bol z prvého pohybu

## Faktúry

- upravená tlačová zostava Súhrnný výkaz vývozov, zobrazuje miesto DIČ DÚ prvé IČ DPH, ktoré začína "SK"
- pribudlo zobrazenie rekapitulácie v rozúčtovaní faktúry (F5) a v zozname príjemok (F8)
- pribudlo zobrazovanie súm pri výbere príjemok v faktúre
- pribudol Pomocník pre označenie príjemok podľa prednastavenej fakturačnej periódy
- bola upravená funkcia na mazanie príjemok pripojených k prijatej faktúre
- pribudla podpora zmazania všetkých pripojených príjemok
- funkcia Kontrola párovania faktúr a príjemok zobrazuje aj firmu a pobočku
- opravená chyba automatického nastavenia „Schválená“ prijatej faktúry ak je správne ručne rozúčtovaná
- opravená tlačová zostava 201 Faktúra, netlačil sa správne Rozpis DPH
- opravená tlačová zostava "Faktúra s rozúčtovaním", nesprávne stránkovanie ak sa tlačilo viac faktúr za sebou

## Objednávky

- bola opravená chyba usporiadania podľa kliknutého stĺpca pri výbere riadkov z prijatých / vydaných objednávok

## Všeobecné

- pribudla podpora prenosného dátového terminálu Varos DB2000
- bol upravený program Tangram Import - pri vzniku duplicity počas importu presne identifikuje duplicitný záznam
- v programe DEVCON pribudla intervalov ej uzávierky v podrobnom formáte (doteraz iba stručne)

## Tangram 11.01

07.02.2011

### Číselníky

- pribudol nový číselník Typ majetku (používa sa v module Majetok)

### Majetok

- v karte majetku, v prehliadači aj vo výberových podmienkach pribudla číselníková položka Typ majetku
- pribudla možnosť ku každému majetku zadávať parametre majetku (podobne ako pri cenníkových kartách)

### DPH

- nová tlač priznania k DPH na rok 2011
- pribudla tlač potvrdenia k priznaniu DPH 2011
- opravená chyba pri výpočte riadka 21 pre koncové priznanie za rok 2010 (nezapočítali sa riadky 21K a 21L)
- pribudla možnosť zadať adresár pre uloženie FDF formulára (možnosť archivácie, odoslania)

### Sklad

- vykonanie alebo zrušenie mesačnej uzávierky môže urobiť iba používateľ s príslušným právom (ak je zapnutá kontrola používateľských práv) a prístupom ku všetkým skladam
- tlačová zostava 183 Hlásenie o obaloch – opravené generovanie zostavy pri zadaní parametrov K1-K3 a Odberateľskej skupiny vo výberovej podmienke
- pri načítaní čiarového kódu tovaru, ktorý je označený ako „Neaktívny“ sa zobrazuje upozornenie
- zrušené zobrazovanie duálnej meny

### PC pokladnica (Java)

- pribudla komunikácia s elektronickými váhami CAS
- pribudla možnosť nastavenia pätičky na účtenkách pre fiškálne tlačiarne UPOS

## Tangram 10.10

20.01.2011

## Číselníky

- opravená chyba pri tlači z Adresára firiem

## Financie

- pribudla možnosť pri generovaní prevodného príkazu vyberať záväzky podľa spôsobu úhrady

## DPH

- opravená chyba pri výpočte riadka 21 pre koncové priznanie (nezapočítali sa riadky 21K a 21L)

## Sklad

- po uprade alebo inštalácii programu sú aktívne komunikačné knižnice pre nefiskalizované typy registračných pokladníc. Ak prevádzkujete fiškalizované pokladnice, je nutné nakopírovať nové komunikačné knižnice pre fiškalizované verzie pokladníc. Komunikačné knižnice sú v adresári s aplikáciou (../Tangram/Eko(Esm)/Elcom\_dll) rozdelené do dvoch pod-adresárov podľa typu pokladnice fiškalizovaná/nefiškalizovaná. Prípadne ich môžete stiahnuť zo stránky [www.tangram.sk](http://www.tangram.sk) sekcia Na *stiahnutie – ESM – Komunikačné DLL*.

## Tangram 10.09

30.12.2010

### Číselníky

- pribudli nové položky v adresári firiem a v údajoch o používateľovi programu: Evidenčné číslo a Interné číslo pre evidenciu o predaji liehu
- aktualizácia položiek v adresári firiem (evidencia liehu) priamo z internetu
- v číselníku spotrebných daní pribudla nová položka „Typ výpočtu“
- bol rozšírený zoznam konštantných symbolov
- rozšírený číselník konštantných symbolov pre homebanking – definícia automatického účtovania podľa KS doplnená o VS a SS

### Saldokonto

- pribudla nová tlačová zostava 523 Analýza efektivity odberateľa
- vo všetkých výberových podmienkach je možné zadávať dátumy od - do
- prepracovaná zostava 504 Rekapitulácia
- prepracovaná zostava 501 Saldokonto výpis

### Financie

- pri importe homebankingu sa uplatňuje rozšírená definícia účtovania podľa KS, VS, SS
- pribudla možnosť importu / exportu homebankingu vo formáte Derby

### Účtovníctvo

- vo funkcii pre rozpustenie nákladov bolo rozšírené rozdeľovacie kritérium podľa obratu účtu a podľa zostatku účtu
- pre spustenie funkcie na rozpustenie nákladov musia byť označené riadky
- možnosť označenia všetkých riadkov naraz pomocou [Ctrl+medzerník]
- pre označenie rozpúšťaného účtu platí konvencia s hviezdíčkou (napr 502\* pre všetky analytické účty ku 502)

### Sklad

- pribudlo Hlásenie o nových EAN kódoch tovarov pre colnú správu (evidencia liehu, XML)
- pribudlo generovanie výkazu o obrate liehu pre colnú správu (XML)
- prepracované tlačové zostavy k evidencii liehu
- pribudla nová zostava pre evidenciu stavu zásob liehu podľa EAN kódov
- upravené tlačové zostavy 131 a 132 – medzisúčty za mesiac a týždeň
- upravená funkcia pre zmenu sadzby DPH pre akciové ceny – pôvodná akcia sa ukončí a založí sa nová akcia s novou sadzbou DPH

## **Autoservis**

- podpora pre vystavovanie hotovostného dokladu s novými fiškálnymi tlačiarňami

## **Tangram 10.07**

**12.11.2010**

### **Objednávky**

- možnosť vytvoriť novú vydanú objednávku načítaním položiek z prijatej objednávky
- možnosť exportu prijatej objednávky medzi dvoma schémami, spojeného s prenesením údajov o tovaroch a odberateľovi

### **Sklad**

- podpora ďalších modelov registračných pokladníc Elcom „F“
- podpora fiškálnych tlačiarní Upos TM220 a Elzab
- drobné úpravy vo viacerých rekapitulačných tlačových zostavách

### **PC pokladnica (Java)**

- nová verzia programu pre použitie ako „inteligentná registračná pokladnica“
- podporuje nové modely fiškálnych tlačiarní
- ovládanie optimalizované pre dotykové panely

## Tangram 10.06

31.08.2010

### **Faktúry**

- upravená tlač poštového peňažného poukazu cez program Formik (je vynechaná medzera v PSČ)
- do šablóny tlačovej zostavy 201 Faktúra s dodacím listom je pridaná nová položka – popis riadka dodacieho listu
- pre PREDFAKTÚRY bola vypnutá kontrola údajov pre DPH

### **DPH**

- upravený prepočet DPH - po ručnej zmene sa nevynuloval R30 (nadmerný odpočet)

### **Financie**

- aktualizovaný formát exportu SKI UniCredit Bank – položky KI,DI, AV orezané na 35 znakov
- upravený import kurzového lístka, upozornenie pri importe údajov z cache
- opravený prehliadač - pri prezeraní záznamov z uzamknutého obdobia sa nezobrazovala "suma s DPH"
- oprava chyby v riadku dokladu - po zmene kódu operácie, ktorá vyvolala zmenu sadzby DPH sa neprepočítala suma DPH
- pri načítaní úhrady zo saldokonta program vypisuje varovanie pred prepísaním položky POPIS
- upravený homebanking ABO Dexia (má dlhší riadok ako 128 znakov, predtým import ohlásil chybu. Teraz sa načíta a nadbytočné znaky sa ignorujú)
- kontrola bola rozšírená o zistenie riadkov s nezadaným druhom pohybu, porovnanie cudzej a účtovnej sumy, ak je kurz=1
- opravené chybové hlásenie "Chybná hlavička", ktoré sa vypisovalo v prípade chybného riadka
- pri vložení nového riadka dokladu program kontroluje či je zadaný druh pohybu (nesmie byť prázdny).

### **Saldokonto**

- možnosť tlače zostáv 501 Saldokonto výpis a 502 Saldokonto podľa firiem priamo z prehliadača
- možnosť ručne označiť záznamy v prehliadači a vytvoriť z nich tlačovú zostavu 501 / 502
- upravená tlačová zostava 503 Saldokonto podrobne – automaticky tlačí medzisúčty pri usporiadaní podľa firiem alebo účtov

## Účtovníctvo

- číslo dokladu sa kontroluje na duplicitu iba v rámci roka (doteraz sa kontrolovala duplicita bez ohľadu na rok)
- pri exporte tlačovej zostavy 422 Predvaha do súboru sa exportujú názvy účtov podľa zadaného jazyka
- pred spustením ročnej závierky program kontroluje, či je správne vyplnená konfigurácia závierky

## Majetok – Sklad

- v Sklade pribudol nový typ skladového dokladu *Výdaj do majetku*, ktorý je určený na zaradenie skladovej položky do dlhodobého alebo do krátkodobého majetku
- v Majetku pribudla funkcia na načítanie údajov zo skladového dokladu typu *Výdaj do majetku*, ktorá umožní vytvoriť novú kartu majetku alebo pridať technické zhodnotenie na existujúcu kartu
- prevod zo Skladu do Dlhodobého majetku, ak sa urobí výdajka s fixnou väzbou na príjemku, tak sa z príjemky vyberie kód dodávateľa a popis riadka. Ak nie je fixná väzba, tak sa dodávateľ vyberie z cenníka tovaru a popis z riadka výdajky. Pri fixnej väzbe preberie "Zmenený názov" do názvu a "Popis" do popisu.
- pribudli nové pohyby Návrh na preradenie a Návrh na vyradenie
- pribudla nová tlačová zostava 712 Doklad/protokol k pohybu Z,T,P,R,W. Zároveň boli zrušené tlačové zostavy 714 a 716.
- po oprave alebo vložení riadka riadka v prehliadači majetku sa nastaví kurzor na príslušný riadok (predtým sa vždy nastavil na začiatok)
- v tlačových zostavách 702-703-709 pribudla možnosť filtrovať podľa obstarávacej ceny od-do
- nové prístupové práva pre používateľov IMA\_basic a IMA\_full, blokuje sa na úrovni prehliadačov, v hlavičke dlhodobého majetku až na úrovni položiek. Právo IMA\_basic je určené pre používateľa, ktorý spravuje majetok ale nesmie zasahovať do účtovných dát (nemôže pridať a zmazať kartu a pod.).
- opravená zostava 715 Vyradovací hradný protokol, nepočítali sa daňové odpisy a bola nesprávna daňová zostatková cena
- opravená zostava 702 Súpis dlhodobého majetku - nefungovala tlač medzisúčtov
- opravená tlačová zostava 713 Karty pohybov dlhodobého majetku – boli nesprávne usporiadané odpisy (v režime Sumárne odpisy)

## Sklad

- možnosť ovládať nové fiškálne tlačiarne Upos a Efox, pokladnice Euro model F
- do cenníkovej karty pribudli nové položky Recyklačný poplatok a Hmotnosť obalového materiálu, je možné s nimi pracovať aj pomocou funkcie *Hromadná zmena*
- opravená funkcia na Zámenu kódu tovaru
- do šablóny tlačovej zostavy 104 Dodací list je pridaná nová položka – popis riadka dodacieho listu
- rozsah popisu tovarového parametra bol rozšírený na 250 znakov
- v záhlaví tlačovej zostavy 121 Skladová karta sa tlačí aj nastavenie položiek výberovej podmienky (ak je zadaná nejaká výberová podmienka)
- rozšírená tlačová zostava 136 Rekapitulácia množstva - nové rekapitulácie "Obsah alkoholu v %" a "Jednotkový objem"
- opravená chyba pri tlači zostavy 602 Súpis inventúrnych listov
- opravená tlačová zostava 308 Rekapitulácia objednávok podľa trasy
- pribudla nová tlačová zostava 183 Hlásenie o obaloch
- opravená tlačová zostava 132 Rekapitulácia predaja, po doplnení Recyklačného poplatku zostala nesprávne nastavená definícia rekapitulácie
- opravená Funkcia Kontrola skladu, ktorá nefungovala pri založení kódu do číselníka Merné jednotky
- v tlačových zostavách 101-106, 171-179,201 je možné používať položku Recyklačný poplatok
- v module Kalkulácie bolo upravené odvedenie výroby - ak nie je zadané stredisko v hlavičke výrobnej dávky, dosadzuje sa stredisko podľa číselníka skladov (stredisko priradené k skladu). Predtým zostávalo stredisko prázdne.

### **Pokladnice**

- v prehliadači *Pokladnice PC – Prezeranie predaja* – *riadky* sa pri zapnutých detailoch zobrazuje aj údaj o zákazníkovi (stĺpec Firma+Pobočka+Názov)
- v tlačovej zostave 527 PC kasa – rekapitulácia pribudli nové rekapitulačné kritéria – Kód zákaznickej karty a Kód firmy

### **Pošta**

- opravená výberová podmienka pre tlač Poštového poukazu

### **Číselníky**

- upravená definícia prenosu do denníka JU - zrušená voľba Spôsob prenosu = Priebežná položka. Namiesto toho nastaviť Spôsob prenosu = Priamo, Preniesť do stĺpca = Priebežná položka

**Faktúry**

- upravená šablóna pre tlač faktúr v češtine

**Účtovníctvo**

- oprava chyby – pri otvorení riadka z uzamknutého dokladu s jednoduchým zápisom (MD+DAL) sa nezobrazil obsah
- výpočet výkazu umožňuje "odškrtnúť" štandardné doklady a počítať napríklad počiatočnú súvahu

**Majetok**

- opravená tlačová zostava 701 Karta majetku, ktorá orezala haliere/centy z pohybov T (tech. zhodnotenie) a CV (čiastkové vyradenie)

**Saldokonto**

- prepracovaný a zrýchlený výpočet tlačových zostáv a mesačnej uzávierky
- používateľ, ktorý má povolený prepočet saldokonta musí mať pridelené systémové právo Drop any table (Oracle)

**Sklad**

- zrušené ceny v SKK v tlačových zostavách cenové a tovarové štítky (173 a 174)
- upravená cena v druhej cenovej skupine v cenových štítkoch (173) s dvoma cenami
- nová tlačová zostava 173 Cenové štítky s logom
- možnosť tlače cenových štítkov priamo z prehliadača predajných cien
- pribudla nová možnosť výpočtu predajnej ceny – „F) Z dohodnutej nákupnej ceny“
- pri zadávaní dohodnutej nákupnej ceny je prístupná aj položka „%DPH“ je potrebné ju vyplniť ak sa budú predajné ceny vypočítavať podľa dohodnutej nákupnej ceny
- pri zadávaní dohodnutej nákupnej ceny pribudla položka „Akciová nákupná cena, nepoužíva sa pre výpočet predajnej ceny“, použije sa vtedy, ak je v akcii predajná cena dohodnutá a musí sa zadať manuálne
- kontrola nákupných cien porovnáva ceny v príjemkách s dohodnutými nákupnými cenami v cenníka a rozdiely ponúkne na opravu
- pribudla možnosť stornovať doklad, ktorý obsahuje iba položky typu služba

**Faktúry**

- pribudla možnosť exportu súhrnného výkazu do XML súboru
- pri generovaní výkazu sa zapisujú do protokolu poslednej operácie údaje o vynechaných záznamoch
- vo formulári faktúry tlačidlo "Rozúčtovanie" už nehlási chybné rozúčtovanie pri otvorení okna, ale až na konci (validácia pri zatváraní). Okno s rozúčtovaním nie je možné zatvoriť bez "uloženia" a validácie, aj kláves ESC spustí uloženie rozúčtovania.
- zmenený nadpis stĺpca „K úhrade“ v prehliadači prijatých faktúr (Sk) na kód nastavenej účtovnej meny
- do prehliadača prijatých faktúr boli pridané stĺpce Bez DPH, DPH a Zálohy vo fakturačnej aj účtovnej mene

**Financie**

- prepracované tlačové zostavy 301 a 302 (rozúčtovanie pokladničných a bankových dokladov) kvôli prehľadnejšiemu zobrazeniu kurzových rozdielov
- homebanking import pre KS=0608 (platobný terminál) umožňuje preniesť VS do kódu firmy a dátum do VS, tento parameter sa musí nastaviť v konfigurácii programu
- V tlačových zostavách 603 Kniha DPH pre finančné operácie a 604 Rekapitulácia DPH pre finančné operácie bola do výberovej podmienky pridaná položka „Typ DPH“
- pribudla nová tlačová zostava 301 Pokladničný doklad - variant F, sumárna tlač bez rozpisu riadkov a bez rozúčtovania
- v tlačovej zostave 301 Pokladničný doklad je doplnený kurz do hlavičky dokladu a zrušené zobrazovanie duálnej meny
- opravená tlačová zostava 317 Denná pokladničná kniha - oprava znamienka kurzového rozdielu v dennom súčte

**Účtovníctvo**

- vo FDF výkazoch súvaha a výsledovka sa tlačia údaje za bezprostredne predchádzajúce obdobie

**DPH**

- pridaná možnosť spätného výpočtu priznania k DPH podľa parametrov platných v 2009/01

**Majetok**

- opravené rozúčtovanie pri vyradení resp. čiastočnom vyradení pozemku, vynechávajú sa účtovné zápisy k oprávkam

**Sklad**

- upravený výpočet Intrastat správy – kontrola štátu aj na pobočky
- pribudla nová tlačová zostava 149 Evidencia daňového skladu piva/vína
- v tlačovej zostave 148 Evidencia príjmu a výdaja liehu je možné ako jednotku použiť litre alebo LPA
- opravená chyba pri kopírovaní vydanej objednávky
- pribudla možnosť hromadnej zmeny v prehliadači riadkov výrobných noriem
- v tlačovej zostave 311 možnosť tlačiť popis z riadku objednávky

**PC kasa**

- v konfigurácii pribudla možnosť zapnúť/vypnúť načítanie definície rýchlych klávesov z centrálnej databázy

**Pošta**

- pridané kompletne systémové menu (Konfigurácia, Licencia,...)


**Číselníky**

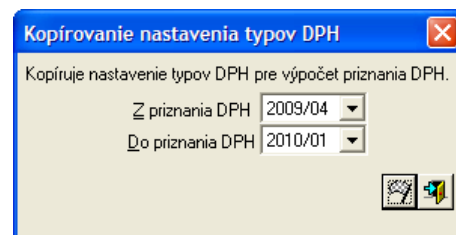
- opravená chyba pri kopírovaní riadka v prehliadači účtovného rozvrhu
- oprava chyby pre zmene hlavičky v definícii predkontačnej tabuľky

**DPH**

- generovanie a tlač priznania k DPH pre rok 2010
- v číselníku typov DPH pribudli definície pre priznanie na rok 2010

Po konverzii údajov je nutné zadať nové údaje do číselníka typov DPH pre výpočet priznania DPH platného v roku 2010.

 V menu *Číselníky - Všeobecné číselníky - Typy DPH* odporúčame využiť funkciu **Kopírovanie nastavenia typov DPH** / [F4]. Vo formulári nastavte parameter Z priznania DPH na hodnotu 2009/04. Po skopírovaní nastavenia je potrebné skontrolovať vo všetkých typoch DPH položky Riadok pre základ a Riadok pre daň.



**POZOR!** Je potrebné ručne vytvoriť nový typ DPH podľa § 15. Ak máte povinnosť podávať súhrnný výkaz, je nutné v číselníku Typov DPH priradiť riadkom DPH, ktoré vstupujú do daňového priznania §, podľa ktorých prebieha výpočet súhrnného výkazu. Pre predaj tovaru do EÚ je to § 43, pre trojstranný obchod § 45 a pre služby poskytované do EÚ §15.

**Faktúry**

- pribudol nový súhrnný výkaz vývozov platný pre rok 2010
- pri generovaní výkazu sa zapisujú do protokolu poslednej operácie údaje o vynechaných záznamoch

**Financie**

- pri výpočte ročných kurzových rozdielov sa počíta kurzom z nasledujúceho dňa

**Saldokonto**

- ročné kurzové rozdiely sa počítajú kurzom z nasledujúceho dňa len pre Pohľadávky+Záväzky (predtým aj zálohy)

**Autoservis**

- používateľské prístupové práva na opravy a mazanie skladových dokladov sa vzťahujú aj na doklady z modulu Autoservis
- pri vystavovaní novej zákazky sa kontroluje, či nie je otvorená zákazka na dané auto (ignoruje sa kategória zákazky)

**Majetok**

- pridané číselníky Druh komponentu zostavy a Druh servisného zásahu
- v karte majetku bola rozšírená položka POPIS na 250 znakov a bola pridaná do výberovej podmienky
- v karte majetku boli pridané položky Dátum záruky a Užívateľ, boli pridané aj do výberovej podmienky
- tlačové zostavy boli rozšírené o nové položky

**Sklad**

- upravená tlačová zostava 174 Tovarové štítky:
- možnosť vybrať položky podľa dodacieho listu (doteraz len podľa príjemky)
- pri výbere podľa príjemky/dod. listu sa zachováva poradie položiek z dokladu
- možnosť vložiť "prázdne" štítky na začiatok, aby sa dalo tlačiť na čiastočne použité hárok
- opravená tlač zostavy 150, keď sa zadal do výberovej podmienky sklad
- kontrola prístupového práva na nákupné ceny v zostave 152
- pribudol nový prehliadač - Tovarové parametre a kompletná evidencia tovarových parametrov

**Objednávky vydané**

- v prehliadačoch bol rozšírený počet desatinných miest pri položke Cena na 5 desatinných miest

**POZOR!** Na používanie programu verzie 10 musíte mať licenčný kľúč na túto verziu! Bez zadania licenčného kľúča pre verziu 10 bude program fungovať ako demo verzia. Platnosť licenčného kľúča zistíte v menu *Systém – Licencie*.

**Účtovníctvo**

- pribudla nová položka FLG\_ERR, ktorá sa naplní pri rozúčtovaní a prenáša sa až do účtovného dokladu. Nadobúda dve hodnoty: Účet nenájdenný v účtovnom rozvrhu a Nezadané stredisko/zákazka/KP.
- pri vytvorení nového dokladu alebo pri importe dokladu zo súboru sa kontroluje duplicita čísla dokladu. Program oznámi duplicitu a používateľ môže doklad napriek duplicitu čísla uložiť.
- upravený import dokladu z DBF súboru – doplní položky Sumacm a Mena ak nie sú v súbore zadané
- nová tlačová zostava 421 Obraty – na šírku, tlačí obraty v účtovnej aj v cudzej mene súčasne.

**Faktúry**

- nová tlačová zostava 103 Rekapitulácia - na šírku, tlačí sumy v účtovnej aj v cudzej mene súčasne.
- manuálne rozúčtovanie faktúr - automatické nastavenie strany M/D podľa znamienka sa zapína v konfigurácii

**Sklad**

- *Sklad – Pohyby Výdaj* pri načítaní riadkov z príjemok v okne pomocníka pribudla nová položka "Názov zákazky"
- nová tlačová zostava 150 Zásoby podľa príjemok, podrobný rozpis stavu podľa tovaru a zákazky zadanej pri príjme

**Všeobecné**

- v menu *Systém – Nástroje* pribudla položka *Vzdialené pripojenie Tangram*. Táto funkcia umožní vzdialené pripojenie priamo na klientský počítač – po telefonickom dohovore a potvrdení priamo v Tangrame.

**PC pokladnica**

- bola zmenená štruktúra pckasa dokladov (pridané XX, XC,...), aby bolo možné pckasa doklady editovať štandardným prehliadačom. **POZOR! Po update Skladu na verziu 9.07 je nutné updatovať aj PC kasu! PC kasy nižšej verzie nevedia komunikovať so sklado 9.07.**
- kontrola dokladov kontroluje aj väzby medzi skladovými dokladmi a dokladmi z pckasy
- prepracované ukladanie dokladu, presunuté do modulu SKS.APT

**Sklad**

- v module *Pokladnice* pribudla nová tlačová zostava 527 – Rekapitulácia s troma úrovňami medzisúčtov a širokými možnosťami kombinácie výberových kritérií
- v module *Pokladnice – Pokladnice PC* sa v prehliadačoch *Prezeranie predaja - doklady* a *Prezeranie predaja - riadky* sa zobrazuje odkaz na skladový doklad a po kliknutí na ikonu sa dá otvoriť aj kompletný skladový doklad, ktorým bol tento pckasa doklad odpísaný zo skladu
- v module *Pokladnice – Pokladnice PC* v prehliadači *Prezeranie predaja - doklady* je možné zadať vo formulári dokladu z pc kasy skladový doklad, alebo zmazať skladový doklad
- pri *Odpise predaného tovaru* program odpíše iba neodpísané pckasa doklady a do pckasa dokladov si poznačí druh a číslo skladového dokladu, ktorým boli odpísané (doteraz sa pri viacnásobnom spustení funkcie odpis duplikoval)

**Faktúry**

- je naprogramovaný nový prehliadač pre rozpis sumy bez DPH (F5):
- zvýšený počet riadkov v prehliadači na 1000 (predtým 100)
- pri kopírovaní riadka v prehliadači sa nastaví kurzor na novo pridaný riadok
- zobrazenie tabuľky do konca (aj zamknuté riadky)
- v prehliadači bolo pridané tlačidlo F6 "nastavenie optimálnej šírky stĺpcov"
- keď je faktúra zamknutá, je možné otvoriť rozúčtovanie (F4 a F8) ale nie je možné uložiť zmeny
- vo FaP bola upravená kontrola rozdielu medzi dátumom odpočtu a dátumom prijatia faktúry, časový interval pre upozornenie je zväčšený z 30 na 60 dní
- DPH
- upravené usporiadanie tlačovej zostavy 602 Kniha DPH, usporiadanie podľa riadkov berie kombináciu R.Základ + R.Daň (predtým len R.Daň)

**Účtovníctvo**

- automatické účtovanie - ošetrená chyba pri prepnutí spôsobu účtovania z denne na mesačne počas rozpracovaného obdobia
- tlačová zostava 423 Analytické karty - ak je účtovné obdobie nastavené na mesiac, ponúka tlač kariet za jeden mesiac (predtým od začiatku roka)

**Majetok**

- v tlačovej zostave 722 Vyradenie krátkodobého majetku - bolo v nadpise zostavy upravené číslo 726 na 722

**Všeobecné**

- parameter príkazového riadka AUTO (na spúšťanie aplikácii Tangram) môže mať zadaný počet sekúnd pre automatické prihlásenie (napr. AUTO=10), aby stihol nabehnúť sql server
- opravená funkcia na vyhodnocovanie časového intervalu „týždeň“ pri tlačových zostavách na databáze Oracle

**Faktúry**

- kompletne prepracované *ručné rozúčtovanie* faktúry, pribudla možnosť účtovať na obidve strany
- v predkontáciách faktúr pribudli osobitné *účty pre kladné aj pre záporné zaokrúhlenie* – je potrebné doplniť ich do existujúcich predkontácií

**Majetok**

- upravená tlačová zostava 701 Karty odpisov DM tak, že cena zaradenia majetku sa eviduje na dve desatinné miesta (doteraz sa orezávala na celé číslo)

**Financie**

- Export TXT súboru pre homebanking Ľudová banka umožňuje použiť prázdny špecifický symbol

**Sklad**

- pribudla možnosť evidovať *doplnkové čiarové kódy* v cenníkovej karte tovaru a podpora ich používania pri pohybe tovaru v sklade a v PC pokladnici
- opravené tlačové zostavy 131 *Rekapitulácia pohybov* a 132 *Rekapitulácia predaja*, ktoré pri určitých výberových podmienkach nesprávne filtrovali údaje
- opravená kontrola výdaja do mínusu pri výdaji z rezervácie
- pri načítaní príjemky z objednávok alebo z externých dokladov sa aplikuje zľava zadaná pre daného dodávateľa v adresári firiem (zľava pri príjme)
- prístupové právo „*Predajné a nákupné ceny*“ má prísnejšie obmedzenia, nezobrazí prehliadač cien z menu, ikony ani z cenníka

**Kalkulácie**

- pribudla možnosť použitia *alternatívnej normy* vo výrobných príkazoch a vo výrobných dávkach
- ak je výrobná dávka urobená podľa výrobného príkazu, nie je možné editovať normu
- pri dodatočnej zmene normy sa vykoná nový rozpad v pláne (ak bol už predtým nejaký rozpad vykonaný)

**Všeobecné**

- možnosť pridávať obrázok s podpisom do ďalších tlačových zostáv (ak existuje v QRP variable gsPodpis)
- možnosť tlačiť zákaznícke karty s čiarovým kódom EAN128 z adresára firiem

**Účtovníctvo**

- rozšírená tlačová zostava 422 Hlavná kniha - doplnené medzisúčty po strediskách (včítane exportu zostavy do súboru)
- rozšírená tlačová zostava 425 Výnosy a náklady, pridané medzisúčty po strediskách
- prepracovaná tlačová zostava 425 Výnosy a náklady, výberová podmienka dovolí zadať obdobie od-do (doteraz sa dalo len od začiatku roka)
- prepracovaná tlačová zostava 423 Analytické karty podrobne - oprava zobrazenia duálnej meny (SKK sa tlačí len pri zapnutej voľbe)
- funkcia „kontrola kurzov“ kontroluje len štandardné interné doklady, sprehľadnený výpis chybového protokolu
- funkcia na generovanie vzájomného zápočtu ukladá účtovný kurz ku dňu zápočtu (predtým zostal kurz vždy nulový)
- v kontrole pribudla aj kontrola stratených riadkov, ktoré nemajú odkaz na žiadnu hlavičku

**Financie**

- opravená funkcia na kontrolu kurzov (kurzom sa vždy násobilo, ale pre EURO sa musí kurzom deliť)

**Majetok**

- pribudla možnosť na automatické číslovanie drobného majetku (kódy kariet musia byť číselné, vyplnené nulami zľava)
- do pohybov bol pridaný kód Zákazky, funguje rovnako ako Stredisko, ale tlačí sa len v zostave 704 (Rekapitulácia)

**Saldokonto**

- funkcia na generovanie tlačových zostáv 506 Upomienka a 507 Pokus o zmier vytvára medzisúčty za jednotlivé peňažné meny

**Euro\_konverzia**

- opravená chyba keď pri viacnásobne opakovanom prenose počiatočného stavu účtovníctva vznikali stratené riadky v novej (euro) databáze

**Objednávky**

- v tlačovej zostave 307 Plnenie prijatých objednávok pribudla nová rekapitulačná položka – Povinný sortiment

**Kalkulácie**

- tlačová zostava 731. Súpis surovín... bola upravená tak, aby zobrazovala aj zaradené množstvá

**Účtovníctvo**

- v dokladoch pribudol nový príznak „Neprenášať do saldokonta“. Ak tento príznak ručne nastavíte (zaškrtnete túto položku v doklade), nebude takýto doklad prenesený do saldokonta napriek tomu, že bude obsahovať saldokontný účet
- upravené podklady (PDF) pre tlač účtovných výkazov

**Faktúry**

- súhrnný výkaz vývozov neberie do úvahy odberateľské IČDPH ak je zadané ako znamienko mínus ( - )

**DPH**

- opravený výpočet priznania k DPH pre štvrtročných platcov DPH

**Terminály**

- pri importe dokladov z Tangram Mobile program vypočítava tovarovú zľavu (importuje sa iba celková zľava)

**Sklad**

- v tlačových zostavách 171 Cenník, 172 Ponuka, 173 Cenové štítky a 174 Tovarové štítky sa vypočítava jednotková cena (kg, m, l, ...) zo zľavnenej ceny
- upravené tlačové zostavy 171, 172, 173 a 174 tak, že tam, kde sa netlačí % zľava tlačí sa rovno zľavnená cena
- v tlačovej zostave 174 Tovarové štítky sa počíta zľavnená cena rovnako ako v zostave 173 Cenové štítky
- upravené generovanie čiarových kódov v cenníku tovarov

**Peňažný denník JÚ**

- dopracované generovanie výkazov Výkaz o príjmoch a výdavkoch a Výkaz o majetku pre roky 2008 a 2009

**Pozor! Pribudli nové prístupové práva:**

- **Podvojnú účtovníctvo: Automatické zaúčtovanie dokladov**
- **Podvojnú účtovníctvo: Kopírovanie nastavenia typov DPH**

Ak máte zapnutú kontrolu používateľských práv v menu *Systém – Konfigurácia – Používateľské práva*, modifikujte prístupovú rolu pre kompletný prístup (VSETKO) v Tangrame a zároveň aj príslušné roly!

**Sklad**

- upravená tlačová zostava 142. Výkaz o spotrebnej dani - pribudla kumulácia podľa druhu dokladu
- upravené generovanie cenníka pre Tangram Mobile (1/2/3/4 desatiny v cene)
- tlačová zostava Súhrnný výkaz vývozov pre rok 2009 automaticky zvolí verziu 2009 alebo staršiu podľa zadaného obdobia
- účtovné jednotkové ceny v riadku dokladu boli rozšírené z 2 na 4 desatiny (uc\_cenn,uc\_bdph,uc\_sdph)
- zmena zobrazenia cien v dialógu skladového riadka, v prehliadačoch skladových dokladov a riadkov
- prepočet cien pri predaji v nadobúdacích cenách
- prepočet cien pri zmene zľavy za skladový doklad
- nová tlačová zostava 148. Evidencia príjmu a výdaja liehu, akceptuje aj pobočky firiem
- pri predaji sady naplní program aj položku <Výrobok>, aby sa dala tlačiť faktúra bez rozpisu sady
- pri tlači faktúry je možné zvoliť, či sa bude tlačiť sada s rozpisom alebo bez rozpisu, toto nastavenie sa zapamätáva na používateľa

**Faktúry**

- pribudol nový príznak v položke *Rozúčtovanie*, ktorý umožňuje zaúčtovať zápornú sumu kladne na opačnú stranu
- pri zmene kurzu sa automaticky prepočítajú aj rozpisy súm bez dph a zálohy
- pri ukladaní faktúry sa kontroluje, či je zadaný kurz pre dph
- medzi ostatné kontroly pribudla aj kontrola kurzu podľa kurzového lístka
- v konfigurácii pribudlo nové nastavenie *Automaticky schválená ak má ručné rozúčtovanie*
- ak je v konfigurácii zapnuté automatické schvaľovanie (nastavenie uvedené vyššie), v prípade, že faktúra má ručné rozúčtovanie sumy bez dph a je správne, program nastaví príznak "schválená"
- pribudla možnosť tlače jednodielneho poštového peňažného poukazu cez program FormEdik, nový FED súbor, povolený výber viacerých faktúr naraz
- v prijatej faktúre pribudlo upozornenie ak je medzi dňom odpočtu DPH a dňom prijatia rozdiel viac ako 30 dní
- pribudla tlačová zostava 212. Podklady pre súhrnný výkaz vývozov
- výpočet v zostave 212 Súhrnný výkaz vývozov akceptuje aj tuzemských odberateľov, IČ DPH používateľa programu musí začínať písmenami SK
- opravené ukládanie dobropisu - kontrola, či je kladná suma v dobropise (boli prehodené tlačidlá Áno/Nie)

**DPH**

- nová verzia priznania k DPH 2009/04 - nový výpočet a formulár priznania
- pribudla možnosť kopírovať riadky v číselníku typov DPH pri vytváraní nových definícií (potrebne povoliť v prístupových právach)

**Financie**

- pribudla možnosť označiť doklad ako "Verifikovaný" a potom podľa tejto položky filtrovať údaje v prehliadači
- účtovanie 211 resp. 221 preberá nastavené položky *Stredisko+Zákazka+Kalkulačná položka* číselníka účtov a pokladní a berie do úvahy aj nastavenie 211 v účtovom rozvrhu.
- bol opravený výpočet kurzových rozdielov
- pridaný nový import homebanking formát TXT - Ľudová banka

## Saldokonto

- pribudla nová tlačová zostava 509 Závázky na úhradu
- upravená funkcia pre párovanie: ak nie je zadaný dátum splatnosti, program do neho nasadí dátum výpočtu aby nebol prázdny

## Majetok

- opravená chyba pri výpočte daňových odpisov pre *Časové odpisovanie* (daňové odpisy rovné účtovným)
- opravená chyba pri výpočte účtovných odpisov v režime *Ročné odpisovanie*, ak sa spustil výpočet od prostriedku roka
- euro-konverzia dorovnáva sumu odpisov k 31.12.2008, aby sa minimalizoval rozdiel pri zaokrúhlení každého odpisu zvlášť
- tlačové zostavy 702 Súpis dlhodobého majetku, 703 Inventarizácia dlhodobého majetku, 704 Rekapitulácia stavu dlhodobého majetku boli prepracované s použitím pomocnej tabuľky
- tlačová zostava 712 bola zrušená, teraz je nahradená samostatným zobrazením v tlačovej zostave 704 Rekapitulácia stavu dlhodobého majetku
- tlačová zostava 714 Zaraďovací protokol bola rozšírená o možnosť tlačiť aj protokol technického zhodnotenia
- upravená tlačová zostava 702 Súpis majetku: oddelené stĺpce pre odpisy a storno-oprávky pri čiastkovom; vyradení zrušený stĺpec pre Technické zhodnotenie do nákladov (na TZ je samostatná zostava)

## Účtovníctvo

- v definícii výkazov je možné zadať nový typ operácie "R" - obrat len jednej strany (potrebné pre Cash-Flow)
- pribudlo prístupové právo v podvojnóm účtovníctve: Automatické zaúčtovanie dokladov
- funkcia na automatické zaúčtovanie dokladov bola prepracovaná a rozdelená do dvoch formulárov
- rozšírený formát vstupného súboru pre funkciu *Import z DBF súboru* : pribudli nové položky SUMACM, FIRMA, POBOCKA, VS
- medzi ostatné kontroly pribudla aj kontrola kurzu podľa kurzového lístka
- nové formuláre a upravené výkazy Súvahy a výsledovky: zaokrúhlenie od roku 2009 na celé jednotky, do roku 2009 ostáva zaokrúhlenie na tisícky

## Číselníky

- v číselníku typov DPH je možné kopírovať nastavenia typov DPH (pri definovaní nových typov pre nové priznanie DPH), je potrebné povoliť prístupové právo

## Všeobecné

- v adresári firiem bola položka DICDU rozšírená na 12 znakov (doteraz 10)
- všetky tlačové zostavy zobrazujú počas generovania vedľa posuvníka ešte aj hlásenia (Načítanie údajov, Generovanie zostavy,...)
- pribudla nová položka v menu *Pomoc – Popis zmien*, ktorá zobrazuje tento dokument priamo z programu
- prihlasovacie meno používateľa bolo rozšírené na 30 znakov (doteraz 8)

## Euro konverzia

- pozor, program s dátumom medzi 01.03.2009 a 01.04.2009 pri prenose faktúr (FAP a FAV) prepočíta kurzom všetky faktúry (aj z roku 2009). Na opravu stačí otvoriť formulár faktúry stlačiť kláves F4 a uložiť klávesom F2. Program euro\_konverzia.exe s dátumom vyšším ako 01.04.2009 má túto chybu odstránenú.