

VASCO NOVICE - JULIJ 2005

OBRAČUN OBRESTI TUDI V WINDOWSIH

Poletno zatišje je bila idealna priložnost, da tudi ta program pretvorimo v WINDOWS okolje. Seveda smo se malo potrudili in dodali kar nekaj možnosti, katerih DOS ni nudil:

The screenshot shows the 'Obresti' application window. At the top, there's a menu bar with 'Iskanje po šifri', 'F4 Napredno iskanje', 'F3', and 'Alt-F1'. Below is a list of entries with columns 'ŠIFRA' and 'NAZIV'. The selected entry is '2 ZOM-ZAMUDNE OBRESTI'. A dialog box titled '% Obresti - vnos' is open, showing a table of interest payments with columns 'Datum', 'RJT', 'Vrsta', 'r', and 'Vrsta'. The table contains data for various dates from 2002 to 2004, with the last entry being '01.01.2004' with a value of '15,5000'.

- tako kot v ostalih WIN programih tudi tu pobiramo devizne tečaje z interneta,
- beremo podatke o partnerjih,
- poberemo obrestne mere, katere so dostopne na strani Banke Slovenije,
- sedaj imate za vsako podjetje svojo bazo, izračuni in amortizacijski načrti pa se shranjujejo takoj v bazo podatkov; za razliko od DOS-a, kjer si obračun povozil, v kolikor nisi izrecno potrdil shranitev podatkov.

The screenshot shows the 'Vnos' application window. It has three tabs: '1. Osnovni podatki', '2. Nastavitve izračuna', and '3. Besedila'. The '1. Osnovni podatki' tab is active, showing fields for 'Šifra', 'Številka obračuna', 'Datum obračuna', 'Naziv obračuna', 'Obrestne mere', 'Model obračuna', 'Linearni obračun', and 'Valuta'. There are also fields for partner information: 'Naslov partnerja', 'Naziv', 'Naziv2', 'Naslov', 'Pošta', and 'Država'. A table at the bottom shows a list of interest payments with columns 'Dokument', 'Od datuma', 'Do datuma', and 'Znesek'. The last entry is 'RČUN 560-2005' with a date of '01.08.2005' and a value of '0,00'.

OBRAČUN OBRESTI

Sam način izračuna obresti se ni kaj dosti spremenil, dodelali pa smo:

- nastavljive grafične izpise obračuna obresti,
- v glavi in nogah izpisa lahko sedaj uporabite do 6 različnih besedil iz vnaprej pripravljenega šifranta, ter eno besedilo, katerega kreirate sproti, na samem vnosu obračuna,
- izpis in obračun obresti v različnih valutah,
- izdelali bomo knjiženje obračunov v Glavno knjigo windows,
- pripravljamo prenos podatkov iz saldakontnih kartic glavne knjige,
- izračun in izpis je možen v različnih valutah.

AMORTIZACIJSKI NAČRTI

Tu smo pripravili nekoliko več poslastic:

- dodali smo možnost obročnega načrta, prej je bil samo anuitetni,
- obračun interkalarnih obresti, ki se lahko prištejejo h glavnici,
- izpišejo se stroški odobritve, možno jih je pripisati h glavnici
- izplača se lahko ena tranša (glavnica), ali več, v časovnih intervalih,
- program izračuna in prikaže skupno obrestno mero in letni EOM,

The screenshot shows the 'Vnos' application window with the '3. Graf' tab active. It contains fields for 'Številka', 'Številka pogodbe', 'Datum', and 'Naziv'. There are also fields for 'Posojilo' (loan) details: 'Namen posojila', 'Znesek posojila', 'Denarna valuta', 'Skupno število tranš', 'Število tranš na leto', 'Datum prve tranše', and 'Datum zadnje tranše'. The 'Obrestne mere' (interest rates) section includes 'Model izračuna obresti', 'Revalorizacija (t)', 'TOM', 'Realna obr. mera (R)', 'Obr. marža (pribitek)', 'Skupna obrestna mera', 'Koefficient', and 'EOM'. The 'Interkalarni obresti' (intercalary interest) section has checkboxes for 'Računam interkalarne obresti od datuma prve tranše do začetka odplačevanja posojila' and 'Interkalarne obresti prištetjem glavnici'. The 'Stroški odobritve' (approval costs) section has checkboxes for 'Datum zapadlosti' and 'Znesek stroškov'. At the bottom, a summary table shows 'Glavnica', 'Višina anuiteta', 'Obresti', and 'Kredit in obresti'.

Datum zapadlosti	Opis	Tranša	Znesek	Odplačilo glav.	Obresti	Neodplačana glav.
26.07.2005	Tranša (1 / 1)	100.000,00				100.000,00
01.08.2005	Interkalame obresti (225,55)					100.225,55
01.08.2005	Stroški odobritve (1.000,00)					101.225,55
01.08.2005	Anuiteta (1 / 24)		4.849,82	3.687,05	1.162,77	97.538,50
01.09.2005	Anuiteta (2 / 24)		4.849,82	3.729,40	1.120,42	93.809,09
01.10.2005	Anuiteta (3 / 24)		4.849,82	3.772,24	1.077,58	90.036,85
01.11.2005	Anuiteta (4 / 24)		4.849,82	3.815,57	1.034,25	86.221,27
01.12.2005	Anuiteta (5 / 24)		4.849,82	3.859,40	990,42	82.361,87
01.01.2006	Anuiteta (6 / 24)		4.849,82	3.903,73	946,09	78.458,13
01.02.2006	Anuiteta (7 / 24)		4.849,82	3.948,57	901,25	74.509,56
01.03.2006	Anuiteta (8 / 24)		4.849,82	3.993,93	855,89	70.515,62
01.04.2006	Anuiteta (9 / 24)		4.849,82	4.039,91	810,91	66.476,71
01.05.2006	Anuiteta (10 / 24)		4.849,82	4.086,22	763,80	62.389,59
01.06.2006	Anuiteta (11 / 24)		4.849,82	4.133,15	716,67	58.256,43
01.07.2006	Anuiteta (12 / 24)		4.849,82	4.180,63	669,19	54.075,80
01.08.2006	Anuiteta (13 / 24)		4.849,82	4.228,65	621,17	49.847,14
01.09.2006	Anuiteta (14 / 24)		4.849,82	4.277,23	572,59	45.569,91
01.10.2006	Anuiteta (15 / 24)		4.849,82	4.326,36	523,46	41.243,54
01.11.2006	Anuiteta (16 / 24)		4.849,82	4.376,06	473,76	36.867,48
01.12.2006	Anuiteta (17 / 24)		4.849,82	4.426,32	423,50	32.441,15
01.01.2007	Anuiteta (18 / 24)		4.849,82	4.477,17	372,65	27.963,98
01.02.2007	Anuiteta (19 / 24)		4.849,82	4.528,60	321,22	23.435,38
01.03.2007	Anuiteta (20 / 24)		4.849,82	4.580,62	269,20	18.854,75
01.04.2007	Anuiteta (21 / 24)		4.849,82	4.633,24	216,58	14.221,51
01.05.2007	Anuiteta (22 / 24)		4.849,82	4.686,45	163,36	9.536,04
01.06.2007	Anuiteta (23 / 24)		4.849,82	4.740,29	109,53	4.794,75
01.07.2007	Anuiteta (24 / 24)		4.849,82	4.794,75	55,08	0,00

- na drugem zavihku se nam že med vnosom podatkov prikaže amortizacijski načrt in se ob spremembi vnešenih podatkov ustrezno popravi,
- za tiste, ki ste nekoliko bolj vajeni grafičnega prikaza podatkov, lahko program prikaže graf amortizacije kredita, kjer je razvidno, kako se v dobi odplačevanja zmanjšuje glavnica in odplačujejo obresti.

Program smo postavili tako, da je potreba po uporabi miške minimalna, obstajajo pa seveda vse sladkosti DOS-ovega programa.

Obstoječe podatke v DOS-u bomo ustrezno prenesli v WINDOWS okolje tako, da boste lahko brez večjih težav nadaljevali z delom.

Trenutno je obseg dela zelo poleten, zato prosimo vse stranke, ki imajo čas in uporabljajo naš DOS program, da se naročijo za prenos v WINDOWS okolje. Za pogodbene stranke je prenos seveda brezplačen, za ostale, nepogodbene stranke, pa se prenos plača v polovični vrednosti novega programa.

Pri pisanju programa smo se držali Zakona o potrošniških kreditih, Uradni list št. 77, 16.07.2004, in upoštevali vsa PRIPOROČILA BANKE SLOVENIJE, O NAČINU OBRAČUNA OBRESTI, ta priporočila najdete na naslovu http://www.bsi.si/html/zakoni_predpisi/nbp/Priporocila_obr_pr_20040616.pdf

Novosti v programih

OSW	<ul style="list-style-type: none"> - dodana možnost izpisa vnesenih opomb (menu 4.B.2) in izpisa shranjenih prilog (menu 4.B.3). - dodana možnost ločenega izpisa krepitev in slabitev pri izpisih amortizacije, izpisu odtujenih OS in nastavljivih seznamih. - izpis kartic knjiženja in kartic premikov na tipki F5 pri pregledu kartice. - dodana možnost branja podatkov partnerjev z interneta (kot je v ostalih Vasco-WIN programih).
KPFW	<p>Parameter "Število mest za številko fakture"</p> <p>Tu vpišete število mest, ki jih uporabljate za številčenje faktur. Na vnosu fakture vpišete prvi del številke, ostalo vam po pritisku tipke F1 izpolni program. Npr: Če parametru nastavite vrednost 5 in na vnosu fakture vpišete 12, potem vam program ponudi naslednjo prosto 5-mestno številko, ki se začne z 12... Recimo 12678.</p>
SDKW	<p>Podjetje je prejemnik na BN01</p> <p>V meniju 3.1 (Razno.Parametri programa) je na 2. zavihku (Nastavitve vnosa) dodan parameter "Podjetje je prejemnik na BN01". Če je ta parameter izbran, potem program sam predlaga prejemnika, nalogodajalca pa lahko z F1 izberete iz šifrant partnerjev.</p>
AVHW	<p>Namen plačila na obr.BN01</p> <p>V meniju 5.1 (Razno.Parametri programa) na 4. zavihku "Parametri za naloge" lahko nastavite kaj naj se izpiše v namen plačila na nalogu BN01 za delavca. Privzeti nastavitvi sta že nastavljeni.</p>
PNW	<p>Vpogled nalogov samo za določeno skupino</p> <p>V meniju 8.G (Pripomočki.Gesla) je dodana nastavitve *SKx, pri čemer je X številka skupine. Uporabnik, ki ima to vpisano, ima potem vpogled v naloge samo določene skupine delavcev. V šifrantu delavcev pa vsakemu delavcu določite kateri skupini pripada.</p>
PLACE	<ul style="list-style-type: none"> - popravljen čarodej za neplačano odsotnost (nova ver.), da se tudi te ure vštejejo v skupne bruto ure. - pri obračunu prispevkov za zavezanca je dodana bruto osnova za obračun članarin. - pri obrazcu M4 narejen izpis obvestil za zavarovance in možnost oblikovanja klavzule za obvestila delavcem pri dohodnini, M4 in PDPZ. - popravljen izpis REK1 obrazca, da se ločeno izpiše REK1 obrazec za detaširane delavce. - popravki izpisa prispevkov na kumulativi v primeru delavcev zaposlenih po 3.ods. 53.čl. ZIPRS. - v meniju 5.6. na strani Obrazec-1 je dodan nov parameter "Obr-1-Zap/M - drugi delodajalec" s katerim nastavimo ali naj nam v Obrazec 1-Zap/M zajame tudi delavce, ki so zaposleni kot pri drugem delodajalcu. - popravek formiranja nalogov za prispevke od bonitet in delitve prispevkov od bonitet na REK1 obrazcu na obračunane kadar delavec zaposlen po 3.ods. 53.čl. ZIPRS. - v meniju 5.7.2. dodana možnost grafičnega oblikovanja obračunskih listov. Na gumbu "Osnovne nastavitve" nam program na osnovi nastavljene tekstualne oblike glave in klavzule obračunskega lista v meniju 5.7.1. oblikuje osnovno grafično obliko.