

BÁN JÓZSEF

FERTŐSZÉPLAK – SZÉKESFEHÉRVÁR – BUDAPEST

TKR-Készlet Professional
TKR W.T.K.R. M.B.N. M.K.S. V6.21.
Mini Készletnyilvántartó és Számlázó
Rendszer



Bjsoft Studio

Felhasználói Kézikönyv

Bán József

Kiadva : 2003. július

2017. július

BÁN JÓZSEF

9436 Fertőszéplak, Szent Imre utca. 14.

Mobil : (30) 348-2553

E-mail : banjoszef@banjoszef.hu Internet : www.banjoszef.hu

A dokumentumban szereplő információk Bán József a kiadás dátumakor érvényes álláspontját tükrözik és az aktuális TKR állapotnak csak részben tudnak megfelelni (pl. nem volt szándék az összes WINDOWS fajtának megfelelő képernyőtartalmak , az egyes TKR elemek aktuális verziójának megfelelő képernyők , az adott TKR elem összes képernyője ill. funkciója, stb. produkálásával ill. bemutatásával a megértés ill. tájékozódás hatékonyságát esetleg csökkenteni).

Mivel a Bjsoft és Bán József is igyekszik a piac változó feltételeihez alkalmazkodni, a dokumentumot nem szabad sem a Bjsoft és sem Bán József kötelezettségvállalásaként értelmezni azért sem, mert a Bjsoft és Bán József sem garantálja a kiadás dátumát követően az információk pontosságát.

Ez a dokumentum kizárólag tájékoztató feladatot lát el (természetesen a TKR szoftverekben továbbra is úgy „működik” mint „Felhasználói Kézikönyv” és csak a TKR felhasználók készíthetnek róla 1 db másolatot , hogy azt a saját - az üzemeltetést elősegítő – megjegyzéseikkel esetleg kiegészítsék).

Az összes vonatkozó szerzői jogi törvény betartása a felhasználó felelőssége.

© 2017 Bán József . Minden jog fenntartva. A VISZK, a VISZKBT, a Bjsoft, a TKR és a TKR 366 Bán József védjegye.

Az egyéb említett termékek és cégnevek a megfelelő tulajdonosok védjegyei lehetnek.

Bán József - Magyarország - 9436 Fertőszéplak, Szent Imre utca. 14.

TARTALOMJEGYZÉK

1. A rendszer jellemzői	6 - 7
2. Menürendszer (futtató rendszer).....	7
3. Alapadat kezelés	8 - 20
3.1. Termék alapadatok	8 - 11
3.1.1. Termék adatok	9
3.1.2. Termékcsoporthoz adatok	10
3.1.3. Idegen azonosító (vonalkód) adatok	11
3.2. Egyéb alapadatok	12 - 18
3.2.1. Partner adatok	12
3.2.2. Főkönyvi (termék , szolgáltatás) számlaszámok	13
3.2.3. Mozgás fajták (mozgásnemek)	13
3.2.4. Adatcsoport (egyéb adatok csoportosításai)	14
3.2.5. Egyéb adatok (üzenetek, jelzések , csoportosítások , stb.)	14 - 15
3.2.6. Irányítószámok	16
3.2.7. Vámtarifa számok (VTSZ).....	16
3.2.8. Szolgáltatási jegyzék számok (SZJ)	17 - 18
3.3. Termék kapcsolatok	18 - 20
3.3.1. Belső kapcsolatok	19
3.3.2. Külső kapcsolatok	20
4. Készlet vezetés	21 - 39
4.1. Készlet könyvelés (Készlet mozgások – Bizonylatok)	21 - 39
4.1.1. Bevételezés – Bevételezés storno	22 - 25
4.1.1.1. Bevételezés	22 - 25
4.1.1.2. Bevételezés storno	25 - 26
4.1.2. Értékesítés	26 – 30
4.1.2.1. Értékesítés (Számla)	27
4.1.2.2. Értékesítés (Számla) storno	28 - 29
4.1.2.3. Értékesítés (Nyugta)	29
4.1.2.4. Vevő visszáru számla (Nyugta) alapján	30
4.1.2.5. Értékesítés (Előlegheszám)	30 - 31
4.1.2.6. Értékesítés (Véghezám)	31 - 32
4.1.3. Kiszállítás	32 – 33
4.1.3.1. Szállítólevél	33 - 34
4.1.3.2. Szállítólevél storno	34 - 35
4.1.3.3. Szállítólevél vissza	35
4.1.4. Egyéb készlet mozgások	36 - 39

5. Listázások, statisztikák	39 – 47
5.1. Gyűjtések forgalomból és készletből	40 - 41
5.2. Bizonylatok utólagos nyomtatása	41 - 43
5.3. Készlet információk listázása	43 - 47
6. Segéd funkciók	48 - 51
6.1. Adat mentés	48
6.1.1. Alapadatok mentése (\ABC\ADAT)	48
6.1.2. Egyéb adatok mentése (\TKR_R6\DATA)	48
6.2. Indexelés	49
6.2.1. Alapadatok indexelése	49
6.2.2. Egyéb adatok indexelése	49
6.3. Szerviz modul	50
6.4. Munkaállományok törlése	50
6.5. Nyomtatás diszkról	51
6.6. Kódkonvertálás ill. nyomtatás (CP-852 → ANSI ; CP-1250 ill. CP-1252)...	51
7. Segéd adatok	52 - 60
7.1. Rendszer adatok karbantartása	52
7.2. Cég adatok	53
7.3. Szabad memória	53
7.4. Felhasználó	54
7.5. Számla – Nyugta beállítások	54 – 55
7.6. Számlázás – Értékesítés – Nyomtatás beállítások	56 - 58
7.7. Egyéb paraméter adatok	58 - 60
8. Segítség	61 - 62
8.1. Felhasználói Kézikönyv	61
8.2. Fejlesztő	62
9. Jelentősebb referenciák	62 - 66
9.1. TKR (1986)	63
9.2. TKR (1990)	63 - 65
9.3. TKR (1997)	65
9.4. TKR (2001)	66
10. Az információs rendszer nagyvonalú ismertetése	67 - 87
10.1. A végigkövetett folyamat	67 - 105
10.1.1. Gyártás – Összeállítás (Teljesítés)	67 - 69
10.1.2. Értékesítés (Számlázás)	70
10.2. A megvalósított funkciók	70 - 74
10.3. A kezelt adatok	75 - 78
10.4. Modul – ok és alapszolgáltatások	79 - 80

10.5. Folyamatok és tevékenységek	80 - 87
11. Hibaüzenetek - hibakezelés.....	87 - 94
11.1. CLIPPER hibaüzenetek	87 - 89
11.2. Windows Parancssor hibaüzenetek	90
11.3. Hibakezelés	91 - 94
12. Rendszerkörnyezeti beállítások	95
12.1. Config.sys ill. Config.nt és Autoexec.bat ill. Autoexec.nt	95
13. Egy „bonyolultabb” windows-os (ANSI) nyomtatás.....	96 – 98
14. Jogosultság kezelés	99 -103
14.1. A jogosultsági rendszer bekapcsolása	99
14.2. A jogosultságok karbantartása	100 - 102
14.2.1. A programok (funkciók) karbantartása	100 - 102
14.2.2. A „Felhasználói jogosultság” karbantartása	103
15. Adminisztráció	104 - 110
15.1. Számla adminisztráció	104 - 110
16. Vezetői információk	111 - 116
16.1. Készlet nézegetés	111 - 113
16.2. Forgalom nézegetés	113 - 114
16.3. Termék nézegetés	115 - 116

1. A rendszer jellemzői :

- cikkelemes (max. 20 karakteres termék azonosító) készletnyilvántartás (több raktárra is -> tárhelynek és asztalnak is felhasználható ill. a saját és a bizományos készlet is automatikusan megkülönböztethető a raktár kód jobb oldali pozíciójával : x1,y3,z4 -> saját; x2,y2 ->bizományos)
- pénztárgépes nyugta készítés (a szállítólevél adatai alapján automatikusan)
- számla készítés lehetősége (készpénzes fizetési mód esetén a számla alapján automatikusan készül a nyugta is)
- a támogatott pénztárgéptípusok jelenleg a következők (de természetesen nem kötelező a pénztárgépet használni , ha egyébként nem kötelező ill. ha nem szándékozzák összekötni a TKR-el);

= Samsung ER350F/ ER4615F/ ER700F

= Fasy 1100/ 2100/ 3100/ 4100

= PALMAR7000

= SCANNER

- készlet vezetés mennyiségben és értékben (súlyozott átlag beszerzési áron)
- szolgáltatás - szolgáltatás anyagfelhasználással automatikus kezelése
- „egyszerű” - egyszerű - gyártás (összeállítás – szétbontás) automatikus kezelése
- rugalmas bővíthetőség (pl. funkciók, mozgás fajták, információk, stb.)
- vonalkódos azonosítási lehetőség
- egyszerű telepítés és üzemeltetés (a gyártó támogatásával)
- egységes kezelőfelület
- egyszerű kezelés
- a rendszer a 852 -es kódkészletet használja a 1250 ill. 1252-es kódkészletre (WINDOWS : ANSI) való konvertálás ill. utána akár a WINDOWS-on keresztüli nyomtatás lehetőségével is
- a nyomtatásokhoz EPSON ill. kompatibilis (pl. SAMSUNG, PANASONIC, stb.) mátrix nyomtató (Windows Parancssor CP-852, karakteres nyomtatás) ill. WINDOWS-on keresztüli nyomtatásra tintasugaras és lézer nyomtató (WINDOWS : ANSI ; CP-1250 ill. CP-1252, karakteres „Rich Text” formátum) használható fel (az adott rendszer változatban egységesen vagy az egyik vagy a másik nyomtatási módot ill. nyomtató fajtát – Windows Parancsok : mátrix ill. WINDOWS : tintasugaras vagy lézer – lehet választani, de a nyomtatási módszerek (Windows Parancssor : CP-852 vagy WINDOWS : ANSI) között a rendszer beállításakor választani kell (ha korlátokkal is , de azért a vegyes üzemmód is támogatott → a készletforgalmi bizonylatok ill. a jogosultságkezelésben definiált funkciók esetén azért lehetőség van az általában érvényes beállításoktól való eltérésre is → Nyomtatás beállítások (az adott munkaállomás))
- többszintű csoportosítási rendszer

= **Termékcsoport (00 - 99)**

- pl. 02 - Számlázó és Nyugtakészítő R.
03 - Raktári Rendszer
04 - Kereskedelmi Rendszer
06 - Term. és Ker. R. (1986-2001)
08 - Interface (1986-2001)
09 - TKR program - rendszer (2001)
10 - TKR adat - kapcsolat (2001)
99 - VISZK BT. SZFVÁR SZOLG.

= **Termékcsoport (000 - 999)**

	Főcsoport	Monitoring
pl. 003 - Raktári Rendszer (W-D)	03	02

004 - Kereskedelmi Rendszer (W-D)	04	02
005 - Termelésirányítási és Kereskedelmi R. (W-D)	06	03
008 - Pénztárgép - TKR kapcsolat (D)	08	04
013 - TKR M.N.R. rendszerelem	02	01
014 - TKR I.R.R. rendszerelem	03	02
091 - TKR I.T.K. adat - kapcsolat	10	06
999 - VISZK Bt. Székesfehérvár , Szolgáltatás	99	99

= MONITORING szám (00 – 99)

- pl. 01 - Számlázó és Nyugtakészítő R.
 02 - Raktári és Kereskedelmi R.
 03 - Termelésirányítási és Ker. R.
 04 - Interface
 05 - TKR program - rendszer
 06 - TKR adat - kapcsolat
 99 - VISZK BT. SZFVÁR SZOLG.

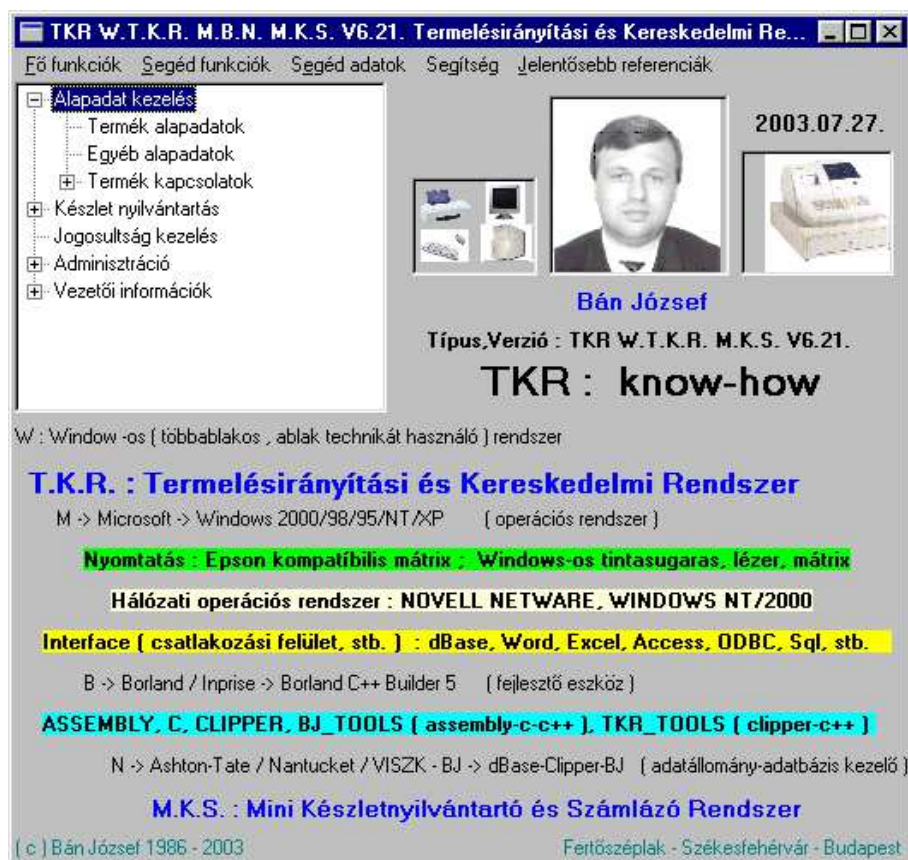
= KKOD (00 - 99 + 000 – 999 + 00 - 99)

(Termékcsoport + Termékcsoport + Monitoring szám)

= Termék azonosító (1 - ZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZZ)

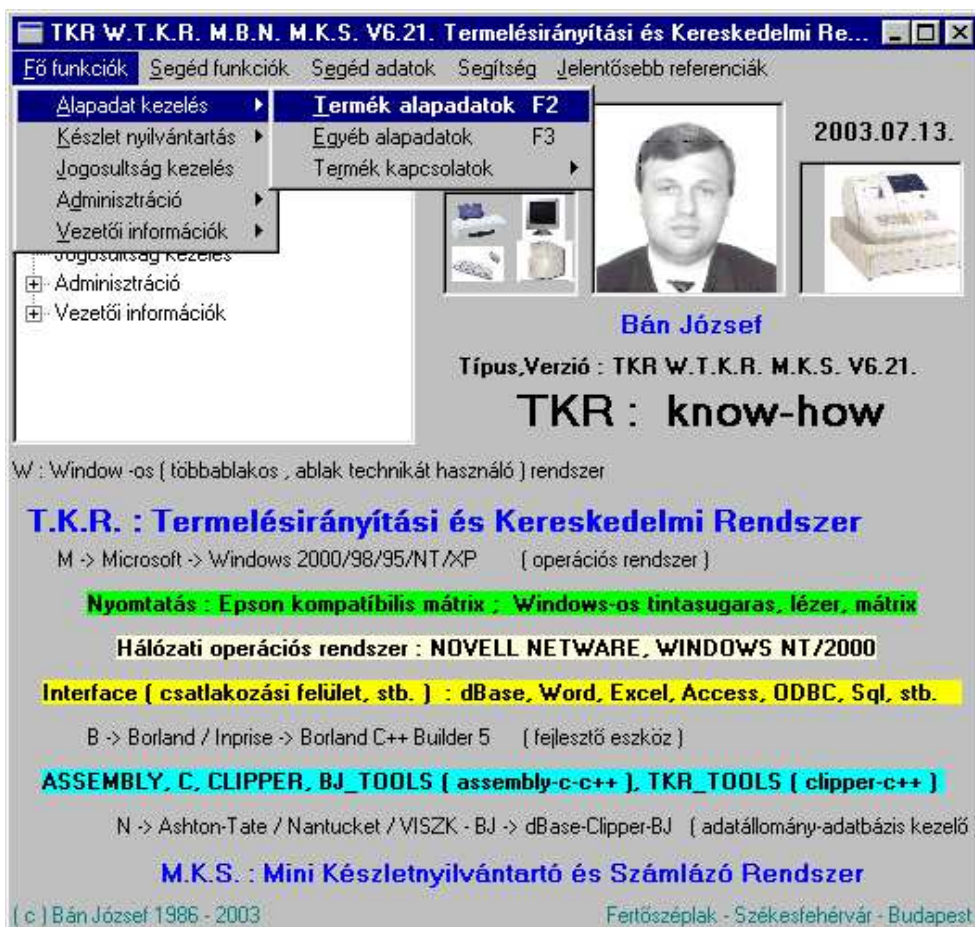
A termék egyedi azonosítója. Maximálisan 20 karakteres.

2. Menürendszer (futtató rendszer) :



Az egyes menüpontok mögött önálló program -ok , program rendszer -ek működnek , amiket az u.n. futtató rendszer (menükezelő) fog össze.

3. Alapadat kezelés :



3.1. Termék alapadatok :



3.1.1. Termék adatok :

A nyilvántartási ár a súlyozott átlag beszerzési ár.

Windows Parancssor - TKR_TMTK

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. TERMEK ALAPADATOK KARBANTARTÁSA 24|| 0||2001.10.18|| Bán József

MENÜ

TERMEK AZ.: 110 CSOP.: 005 Termelésirányítási és Keresked
MEGNEVEZÉS: TKR Mikro Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer V4.14.
GYÁRTÓKOD : IDEGEN NEV :
MIN.KÖD : 9 Felhasználási jog, engedély M E G J E G Y Z É S
Ut.besz.ár : 80000.00 Ut.besz.dat: 2004.02.28

ÁFA JEL : I (I/N) ÁFA%: 25.00
NYILV. ÁR : 80000.00 2004.02.28
FOGY. ÁR : 100000.00 2001.07.26
Átvezetésre került.: 2001.07.26 16:40
UTSZ : SZJ : 7221120
FOKONYU : 1
ME.....: UB

ÖSSZEÁLLÍTOTT TERMEK ? (Y/N) N

AKCIO %-a.: Dátum óra/p.
AKCIÓS ÁR Tól: : :
Átvezetve.: . . Ig: : :
ENGEDMENY ÉRTEKE.: %-a.: 0.00
MINIMUM KESZLET...:

NYILV.KELT: 2001.07.26 F1 - Segítség a gyorskeresésekhez

Felvitel Módosítás Törlés Keresgélés Listázás Befejezés
Új termék törzsadatainak felvitel

Windows Parancssor - TKR_TMTK

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. TERMEK ALAPADATOK KARBANTARTÁSA 24|| 0||2001.10.18|| Bán József

KERESGELES ARUKOD SZERINT

TERMEK AZ.: TKR_OSSZ V2.23. CSOP.: 018 TKR M.K.R. Rendszerelem
* ARUKOD : W-HRAB * <ssz: 431/460>

TERMEK_AZ MEGNEVEZÉS

W-HRAB Helyszíni rendszer átvizsgálás, beállítás
W-RSZMF Rendszer módosítás, fejlesztés (TKR)
W-TAE Adatvizsgálat, elemzés (megküldött adatállományon)
W-TBT Rendszer beüzemelés, tesztelés (a vállalkozó telephelye)
W-TKR-DEMO-II. TKR DEMO.ZIP (DEMO II. : 2,18 byte) megküldése
W-TKSZ Konzultáció, szaktanácsadás (a vállalkozás telephelyén)
W-TO Oktatás (a vállalkozó telephelyén)
W-TRAB Rendszer átvizsgálás, beállítás (a vállalkozó telephely)
W-ASZKT-IRR-V6.2... TKR Mikro Raktári Rendszer V6.2... szoftver követés - t
W-ASZKT-MKR-V6.2... TKR Mini Kereskedelmi Rendszer V6.2... szoftver követés
W-ASZKT-MKS-V6.2... TKR Mini Készletnyilvántartó és Számlázó Rendszer V6.2...
W-ASZKT-MRR-V6.2... TKR Mini Raktári Rendszer V6.2... szoftver követés - tá
W-ASZKT-MSN-V6.2... TKR Mini Számlázó és Nyugtakészítő Rendszer V6.2... sz.
W-ASZKT-MSR-V6.2... TKR Mini Számlázó Rendszer V6... szoftver követés - tám

ENTER -el kiválaszthatja a megfelelő adatot
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

3.1.2. Termékcsoport adatok :

Windows Parancssor - TKR_TMTK

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. TERMÉK CSOPORT ADATOK 28 0 2001.10.18 Bán József

MENÜ

T.csoport azonosító : 001

Megnevezés...: Számlázó Rendszer (W-D)
T.főcsoport : 01 Számlázó Rendszer
Monitoring : 01 Számlázó és Nyugtakészítő R.

<pozíció>
ssz: 2/66
<<ELEJE>>

Felvitel Módosítás Törlés Keresgélés Listázás Befejezés
Egy termék megkeresése a törzsben

Windows Parancssor - TKR_TMTK

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. TERMÉK CSOPORT ADATOK 28 0 2001.10.18 Bán József

KERESGELES KOD SZERINT

* KOD :001 * <ssz: 2/66>

Csop.	Megnevezés	Főcsopt.	Monit.
001	Számlázó Rendszer (W-D)	01	01
002	Számlázó és Nyugtakészítő Rendszer (W-D)	02	01
003	Készletnyilvántartó és Raktári Rendszer (W-D)	03	02
004	Kereskedelmi és Vendéglátóipari Rendszer(W-D)	04	02
005	Termelésirányítási és Kereskedelmi R. (W-D)	06	03
006	Számlázó és Nyugtakészítő R. (D)	02	01
007	Kereskedelmi Rendszer (D)	04	02
008	SAMSUNG Pénztárgép - TKR kapcsolat (D)	08	04
009	Vendéglátóipari és Kereskedelmi Rendszer(W-D)	14	09
011	TKR I.S.R. rendszerelem	09	05
012	TKR M.S.R. rendszerelem	01	01
013	TKR M.N.R. rendszerelem	02	01
014	TKR I.R.R. rendszerelem	03	02
015	Központi Kereskedelmi Rendszer SZÜV Rt.	04	02

ENTER -el kiválaszthatja a megfelelő adatot
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

3.1.3. Idegen azonosító (vonalkód) adatok :

Windows Parancssor - TKR_TMTK

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. VONALKÓD/KÜLSŐ AZONOSÍTÓ KARBANTARTÁSA 24 0 2001.10.18 Bán József

MENÜ

<pozíció>
ssz: 2/57

8p. 13p.
Vonalkód.: 9789636182144

Termék AZ.....: TKRIRBU413FK
Termék megnevezés:TKR IRR V4.13. Felhasználói Kézikönyv W97
U-onalkód S-zállítói azonosító.: U

Felvitel Módosítás Törlés Keresgélés Listázás Befejezés
Új termék törzsadatainak felvitel

Windows Parancssor - TKR_TMTK

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. VONALKÓD/KÜLSŐ AZONOSÍTÓ KARBANTARTÁSA 24 0 2001.10.18 Bán József

KERESGELES VONALKOD SZERINT

* VONALKOD :2000001000182 * <ssz: 25/57>

Termék AZ	Vonalkód	Jel	Megnevezés
100018	2000001000182	U	Knorr erőleves
100019	2000001000199	U	Gulyáskrém
110001	2000001100011	U	Eva Vermouth (édes)
110002	2000001100028	U	Eva Vermouth (félédes)
900001	2000009000016	U	Dr. Baktay Ervin : A diadalmas
3012	5449000016645	U	Coca-Cola
30121	5449000017697	U	Coca-Cola light
3032	5995032105012	U	Fonte Re szénsavas ásványvíz
FÁTYOLSONKA	5995663907160	U	Fátyolsonka
3011	5997264176686	U	Pepsi cola
100002	5997349306021	U	Fortuna Instant kávékeverék
100001	5997689315820	U	ICELAND vodka
ISBN9630080494	9789630080491	U	Müller Péter : Jóskönyv (JI-K
ISBN9630458187	9789630458184	U	Ron Schultz : Megérzés és dönt

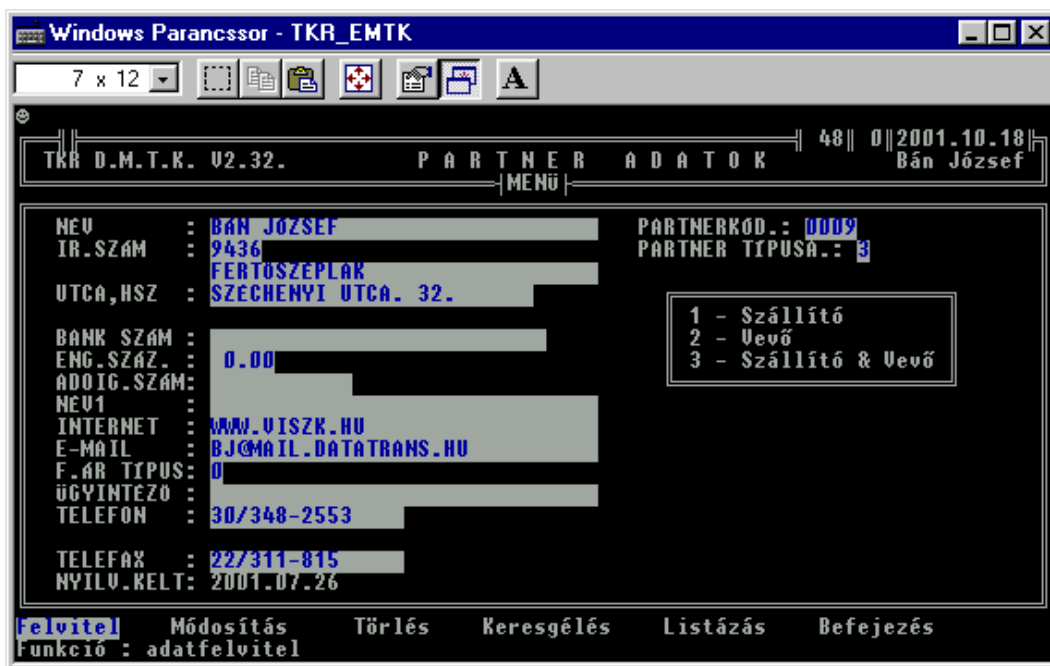
ENTER -el kiválaszthatja a megfelelő adatot
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

3.2. Egyéb alapadatok :

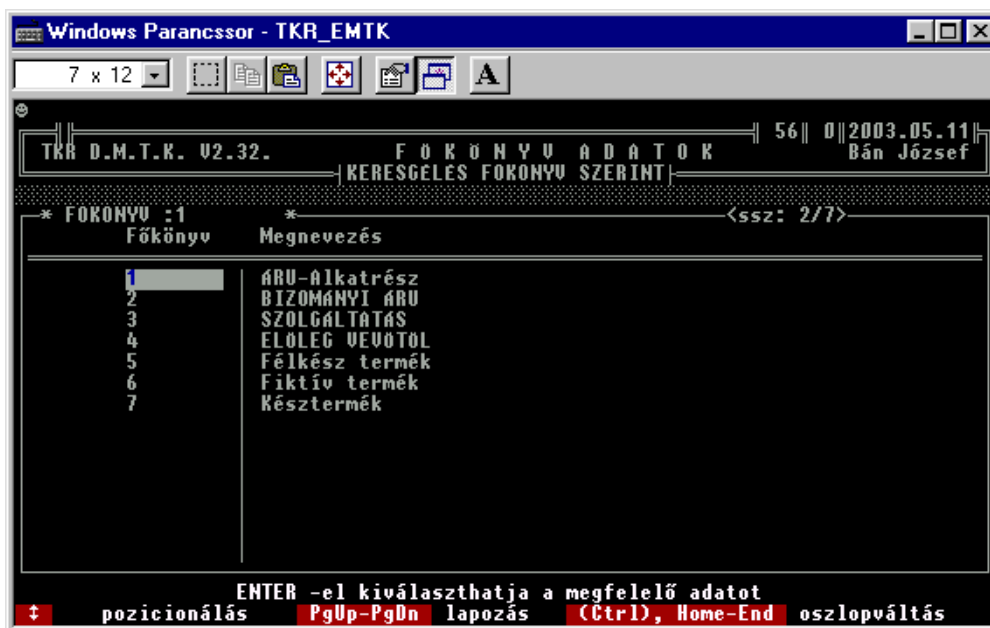


Az „Adatcsoport” és az „Egyéb adat” a rendszer alap paraméter adatait tartalmazzák . Induláskor már feltöltött , csak a kiegészítésük javasolt. Természetesen ahol – értelemszerűen - változó ill. sajátos adatokról van szó (pl. Technológia), ott még az indulás előtt meg kell határozni az adott adat (típus , fajta, stb.) előfordulásait.

3.2.1. Partner adatok :



3.2.2. Főkönyvi (termék , szolgáltatás) számlaszámok :



Természetesen mindenkinek a saját könyvelésében használatos számokat célszerű használni, de természetesen bármi lehet ill. bármi másra (pl. egyéb csoportosítás) is Felhasználható. A lényeg az , hogy pl. „készlet listát” ill. „főkönyvi feladástábla-t” lehet az adott jellemző alapján készíteni. Termék (szolgáltatás) esetén kötelezően meghatározandó adat.

3.2.3. Mozgás fajták (mozgásnem) :



Van lehetőség a kiegészítésére is (pl. bevét jellegű mozgások) és megnevezések változtatására is (azért óvatosan) , de javasolt a fejlesztővel mindenképpen konzultálni.

3.2.4. Adatcsoport (egyéb adatok csoportosításai) :



Windows Parancssor - TKR_EMTK

TKR D.M.T.K. V2.32. A D A T C S O P O R T O K 60 0 2003.05.11 Bán József

KERESGELES SZOTARKOD SZERINT

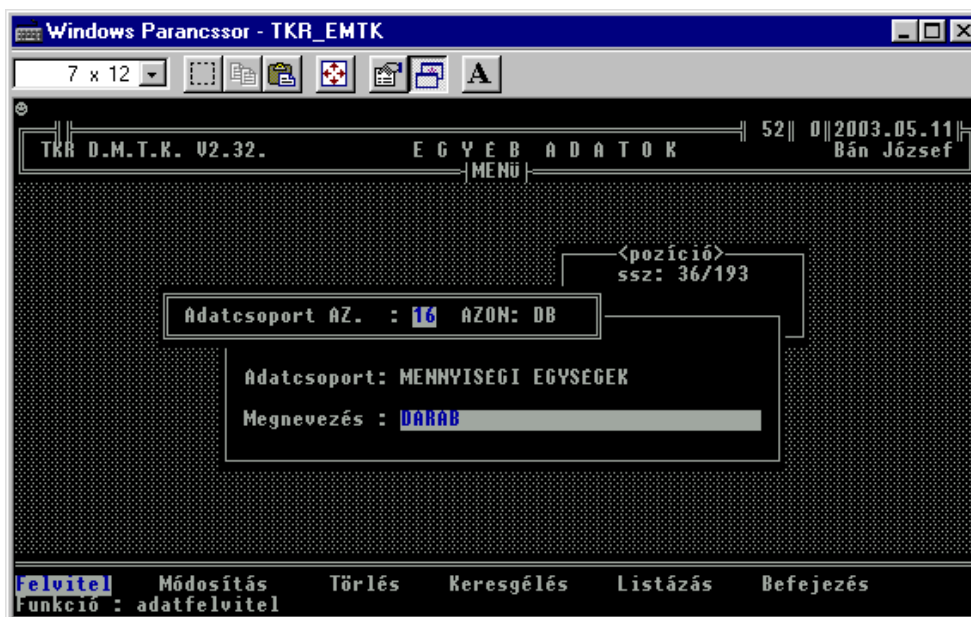
* SZOTARKOD : 01 * <ssz: 1/17>

Adatcsoport	Megnevezés	Kódhossz
01	GEPKEZELOR	4
02	FIZETESI MOD	1
05	VISSZARU OKA	2
07	RAKTAR-TAROLO-ASZTAL	2
08	ELLENOROK	2
10	TERMEK MINOSITES	1
13	TERMEK FOCSOPORT	2
16	MENNYISEGI EGYSEGEK	4
21	NAPKELTE KIIRASAI	2
29	LELTARI UGYVINTEZOK	4
30	MONITORING	2
31	FOGYAR VALTOZATOK	1
32	TECHNOLOGIA	2
33	MUVELET	4

ENTER -el kiválaszthatja a megfelelő adatot
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

A rendszer lényegi elemei ezek a kicsi-nek ill. egyszerűnek tűnő adat típusok. N élkülük lényegileg nem is beszélhetnénk rendszerről (tájékoztató , vezérlő , csoportosító , jelzés értékű , stb. adatokról van szó). Az egyszerűbb kezelés ill. karbantartás és felhasználás miatt az adott rendszer változatokban a különböző (de azért együtt is értelmezhető) adat típusokat összevontan tároljuk(SZOTAR.DBF) ezért a karbantartás is egyszerűbb volt így megoldani. A részben azért különböző jellemzők (pl. kód hossz) és a könnyebb átláthatóság miatt is van még mindig összevont kezelés (pl. lehetett volna úgy is kezelni az egyes adat típusokat mint a FOKONYV-i számlaszámokat). Ennek a csoportosításnak a felhasználás esetén van jelentősége, ezért a tényleges előfordulások(„Egyéb adatok”) karbantartásához is szükséges.

3.2.5. Egyéb adatok (üzenetek, jelzések , csoportosítások , stb.) :



Windows Parancssor - TKR_EMTK

TKR D.M.T.K. V2.32. E G Y É B A D A T O K 52 0 2003.05.11 Bán József

MENÜ

<pozíció>
ssz: 36/193

Adatcsoport AZ. : 16 AZON: DB

Adatcsoport: MENNYISEGI EGYSEGER

Megnevezés : DARAB

Felvitel Módosítás Törlés Keresgélés Listázás Befejezés
Funkció : adatfelvitel

Windows Parancssor - TKR_EMTK

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. E G Y E B A D A T O K 52 0 2003.05.11 Bán József

KERESGELES SZOTARKOD+KOD SZERINT

* SZOTARKOD/KOD :01/0001 * < ELSŐ > <ssz: 1/193>

Adatcsoport megnevezés	AZON	Egyéb adat megnevezés	Kód hossz
GÉPKEZELŐK	0001	GÉPKEZELŐ	4
FIZETESI MÓD	0001	KESZPENZ VISSZA	1
FIZETESI MÓD	0002	KESZPENZ	1
FIZETESI MÓD	0003	BANKI ÁTUTALÁS	1
FIZETESI MÓD	0004	POSTAI UTÁNVET	1
VISSZARU OKA	0001	NEM MEGFELELŐ ÁRU	2
VISSZARU OKA	0002	SZINHIBÁS ÁRU	2
VISSZARU OKA	0003	MERETHIBÁS ÁRU	2
VISSZARU OKA	0004	TECHNIKAI ÁRU	2
VISSZARU OKA	0006	MEG SEM ÉRKEZETT ÁRU	2
RAKTÁR-TÁROLÓ-ASZTAL	0011	ÁRURAKTÁR	2
RAKTÁR-TÁROLÓ-ASZTAL	0012	Bizományos raktár	2
RAKTÁR-TÁROLÓ-ASZTAL	0013	VISZK Bt. Villamossági üzl. ág	2

ENTER -el kiválaszthatja a megfelelő adatot
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

Windows Parancssor - TKR_EMTK

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. E G Y E B A D A T O K 52 0 2003.05.11 Bán József

KERESGELES SZOTARKOD+KOD SZERINT

* SZOTARKOD/KOD :32/0006 * <ssz: 74/193>

Adatcsoport megnevezés	AZON	Egyéb adat megnevezés	Kód hossz
TECHNOLÓGIA	0006	BORLAND C++ BUILDER 5	2
TECHNOLÓGIA	0007	Microsoft Word	2
TECHNOLÓGIA	0008	Microsoft Excel	2
TECHNOLÓGIA	0009	MS-DOS	2
TECHNOLÓGIA	0010	ARJ	2
TECHNOLÓGIA	0011	WINDOWS	2
TECHNOLÓGIA	0012	BJ TOOLS	2
TECHNOLÓGIA	0013	TKR TOOLS	2
TECHNOLÓGIA	0014	MS-DOS ; ARJ ; CLIPPER	2
MŰVELET	0001	ADATBÁZIS TERVEZÉS	4
MŰVELET	0002	ADATBÁZIS LÉTREHOZÁS	4
MŰVELET	0003	FUNKCIONÁLIS TERVEZÉS	4
MŰVELET	0004	A DEMO KIFEJLESZTÉSE	4

ENTER -el kiválaszthatja a megfelelő adatot
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

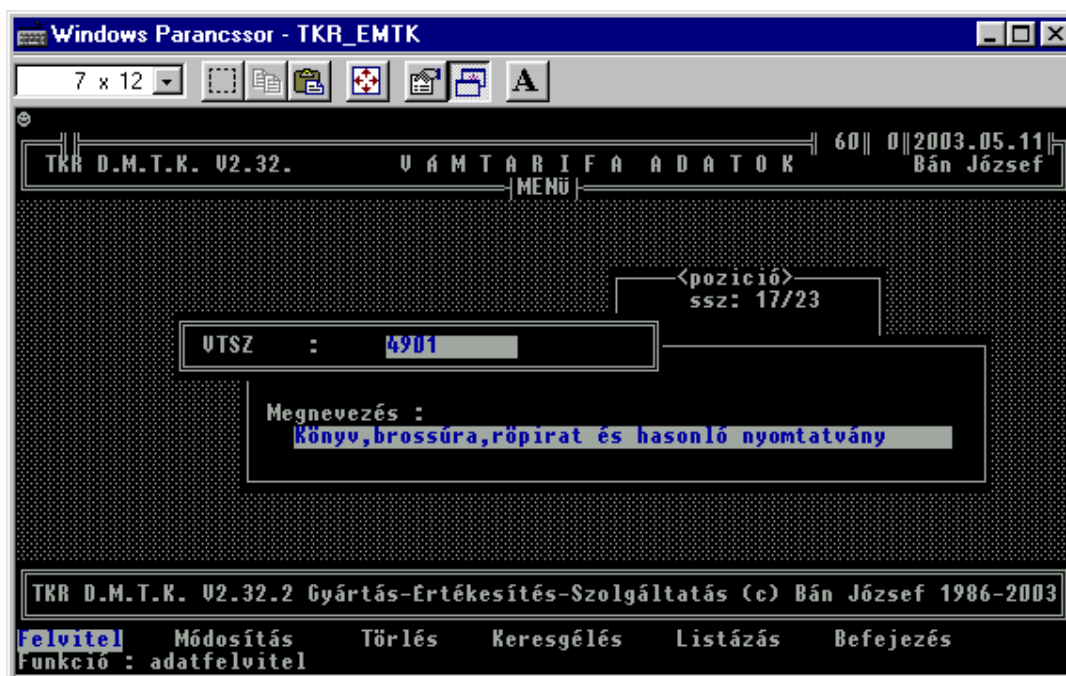
Az előzőekben, csak kiemeltünk néhány előfordulást. Természetesen az összes előfordulás a rendszer programjain kívül is nézegethető (pl. EXCEL-el a KOD.DBF adatállományt kell csak megkeresni és arról egy másolatot készíteni -> javasolt a másolat készítéssel kezdeni és utána a másolattal már azt csinálunk, amit akarunk) de a karbantartásra (főleg kompatibilitási problémák miatt) azért mindenképpen az adott funkciót kell használni. Az adott (főleg paraméternek is értelmezhető) adatokat (a példa alapján) minden egyes rendszer realizálás esetén egyedileg kell kialakítani (természetesen a működtetéshez ill. a működéshez szükséges adatok az élesítéskor előállnak) ill. részlegesen karbantartani is a változó ill. elemeket egyedi elemeket. Vannak az adatok között olyan elemek is, amelyek általában a felhasználó által jelenleg már nem használatosak, de a működés szempontjából jelenleg még lényegesek (pl. a GÉPKEZELŐK helyett a jelenlegi változatokban vagy egyáltalán nincs gépkezelő azonosítás, de még felhasználó azonosítás sem vagy pedig felhasználó azonosítás van, akkor pedig nem szükséges plusszban a GÉPKEZELŐ-re rákérdezni. Alapjában egészen hasonló fogalmak a GÉPKEZELŐ és a FELHASZNÁLÓ. Régebben ha nem volt a jogosultság kezelés beállítva, akkor is rákérdezett a rendszer néhány funkció esetén (pl. bevételezés) a gépkezelőre azért mindenképpen. A jelenleg használatos jogosultság ill. adminisztrációs megoldás leírását lásd részletesebben a „Jogosultság kezelés” fejezetnél.

3.2.6. Irányítószámok :



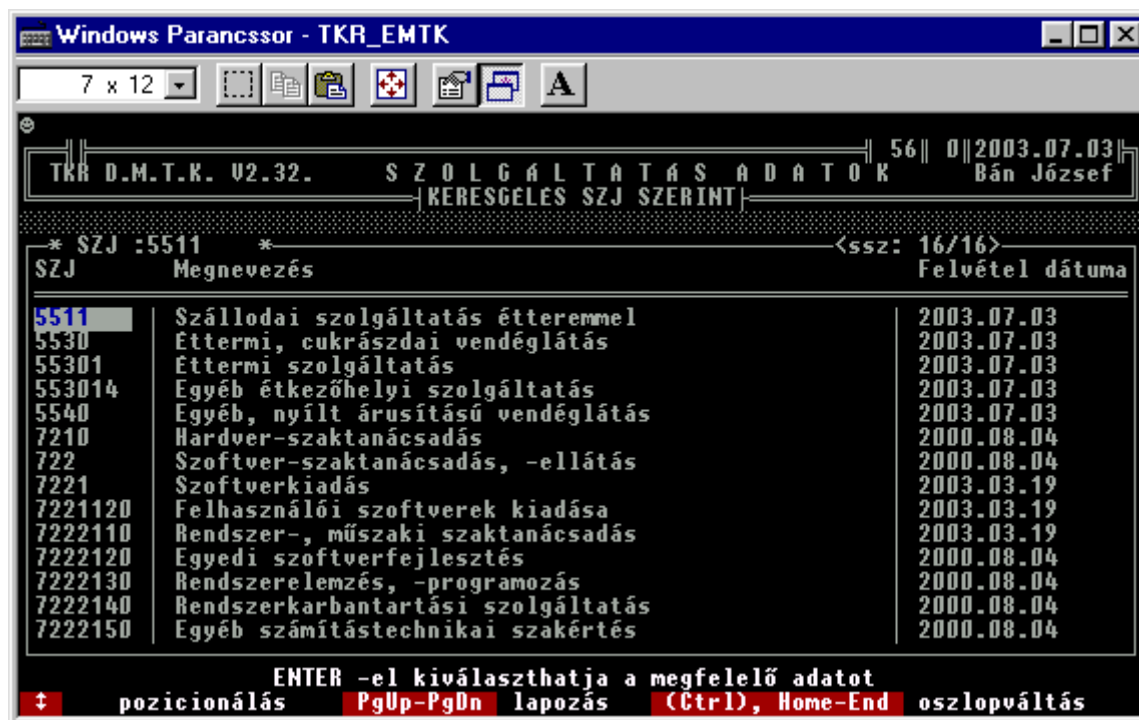
Egy néhány helyen (pl. ismeretlen partner esetén való számlázás) felhasznált segédadatállomány karbantartásai lehetőségéről van szó (értelemszerűen a kiegészítésére azért szükség lehet) az adott funkció esetén.

3.2.7. Vámtarifa számok (VTSZ) :



Az áru (termék) esetén az ilyen besorolásra van szükség főleg a „Számla” miatt. Itt lehet karbantartani az előforduló VTSZ –eket , hogy a TERMÉK besorolásakor már csak ezek közül válasszunk.

3.2.8. Szolgáltatási jegyzék számok (SZJ) :



SZJ	Megnevezés	Felvétel dátuma
5511	Szállodai szolgáltatás étteremmel	2003.07.03
5530	Éttermi, cukrászdai vendéglátás	2003.07.03
55301	Éttermi szolgáltatás	2003.07.03
553014	Egyéb étkezőhelyi szolgáltatás	2003.07.03
5540	Egyéb, nyílt árusítású vendéglátás	2003.07.03
7210	Hardver-szaktanácsadás	2000.08.04
722	Szoftver-szaktanácsadás, -ellátás	2000.08.04
7221	Szoftverkiadás	2003.03.19
7221120	Felhasználói szoftverek kiadása	2003.03.19
7222110	Rendszer-, műszaki szaktanácsadás	2003.03.19
7222120	Egyedi szoftverfejlesztés	2000.08.04
7222130	Rendszerelemzés, -programozás	2000.08.04
7222140	Rendszerkarbantartási szolgáltatás	2000.08.04
7222150	Egyéb számítástechnikai szakértés	2000.08.04

Természetesen a „Szolgáltatás Jegyzék”-ben nem csak „kimondott” szolgáltatások tartoznak, hanem akár termékként is megjelenő tevékenységek ill. annak eredményei (pl. vannak szoftver-ek – mint amiről ez a „Felhasználói Kézikönyv” is szól – amik termékként és szolgáltatásként is viselkednek, ha nem is hasonlóan mint a fény kettős természete, úgymint részecske és hullám, de ki tudja !?). Habár az adott szoftver esetén a forgalom tárgyai nem maguk a programok és adatállományok ill. azok együttese, hanem a „Felhasználási jog” ill. másképpen ill. pontosabban a „felhasználás engedélyezés”-e.

Az adott leírás mindig a szoftver forgalmazója (VISZK Bt.) által is használt rendszerről szól, így a speciális adatok (mint a fenti SZJ szám választék) mindig a VISZK Bt. által folytatott szolgáltatásokat ill. termék-szolgáltatás-okat tükrözi. Természetesen élesítéskor az adott adatválaszték ürítésre kerül és a felhasználónak lehet feltölteni. Az adott adat (SZJ) azért nem kötelezően (hasonlóan a VTSZ-hez) meghatározandó egy termék ill. szolgáltatás esetén, habár a legtöbb esetben egy korrekt „Számla” kiállításához azért javasolt, ha nem is minden esetben kötelező adat (a számlához való kötelezőség köre azért folyamatosan változik, ha nem is állandóan). Az adott adatállomány induláskori meghatározása a jövőben (akár az induló szolgáltatási alapadatok meghatározásakor, akár a későbbi újbelpő esetén) a segítségünkre lehetnek, habár a feltöltése nem kötelező (akárcsak a VTSZ esetén). Egy termék – szolgáltatás alapadataink meghatározásakor VTSZ-nek és SZJ-nek is bármit beírhatunk, de a javaslat mindig az előzőekben ismertetett választéklistánál való kijelölés. Az adott adatok felhasználására a „Termék alapadatok” karbantartása funkcióban van igazi lehetőség.

Windows Parancssor - TKR_TMTK

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. TERMEK ALAPADATOK KARBANTARTÁSA 24|| 0||2003.07.03||
Bán József

TERMEK AZ.: 109 MÓDOSÍTÁS
MEGNEVEZÉS: TKR Mikro Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer V4.13.
CSOP.: 005 Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer V4.13.

GYÁRTÓK MIN.KÖD

SZJ	MEGNEVEZÉS
5511	Szállodai szolgáltatás étteremmel
5530	Éttermi, cukrászdai vendéglátás
55301	Éttermi szolgáltatás
553014	Egyéb étkezőhelyi szolgáltatás
5540	Egyéb, nyílt árusítású vendéglátás
7210	Hardver-szaktanácsadás
722	Szoftver-szaktanácsadás, -ellátás
7221	Szoftverkiadás

09.16
/ND
óra/p.
:
:

ÁFA JEL NYILV. FOGY. Átve
UTSZ : FOKONYU
ME.....: DB

ENGEDMENY ÉRTÉKE.: %a.: 0.00
MINIMUM KESZLET...:

NYILV.KELT: 2001.07.26 F1 - Segítség a gyorskeresésekhez

ÜZENET: Válassza ki a megfelelő értéket !

3.3. Termék kapcsolatok :

TKR W.T.K.R. M.B.N. M.K.S. V6.21. Termelésirányítási és Kereskedelmi Re...

Fő funkciók Segéd funkciók Segéd adatok Segítség Jelentősebb referenciák

Alapadat kezelés ▶ Termék alapadatok F2
Készlet nyilvántartás ▶ Egyéb alapadatok F3
Jogosultság kezelés ▶ Termék kapcsolatok ▶ Belső kapcsolatok F4
Adminisztráció ▶ Külső kapcsolatok F5
Vezetői információk ▶

Adminisztráció
Vezetői információk

2003.07.13.

Bán József

Típus,Verzió : TKR W.T.K.R. M.K.S. V6.21.

TKR : know-how

W : Window -os (többablakos , ablak technikát használó) rendszer

T.K.R. : Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer
M -> Microsoft -> Windows 2000/98/95/NT/XP (operációs rendszer)

Nyomtatás : Epson kompatibilis mátrix ; Windows-os tintasugaras, lézer, mátrix

Hálózati operációs rendszer : NOVELL NETWARE, WINDOWS NT/2000

Interface (csatlakozási felület, stb.) : dBase, Word, Excel, Access, ODBC, Sql, stb.

B -> Borland / Inprise -> Borland C++ Builder 5 (fejlesztő eszköz)

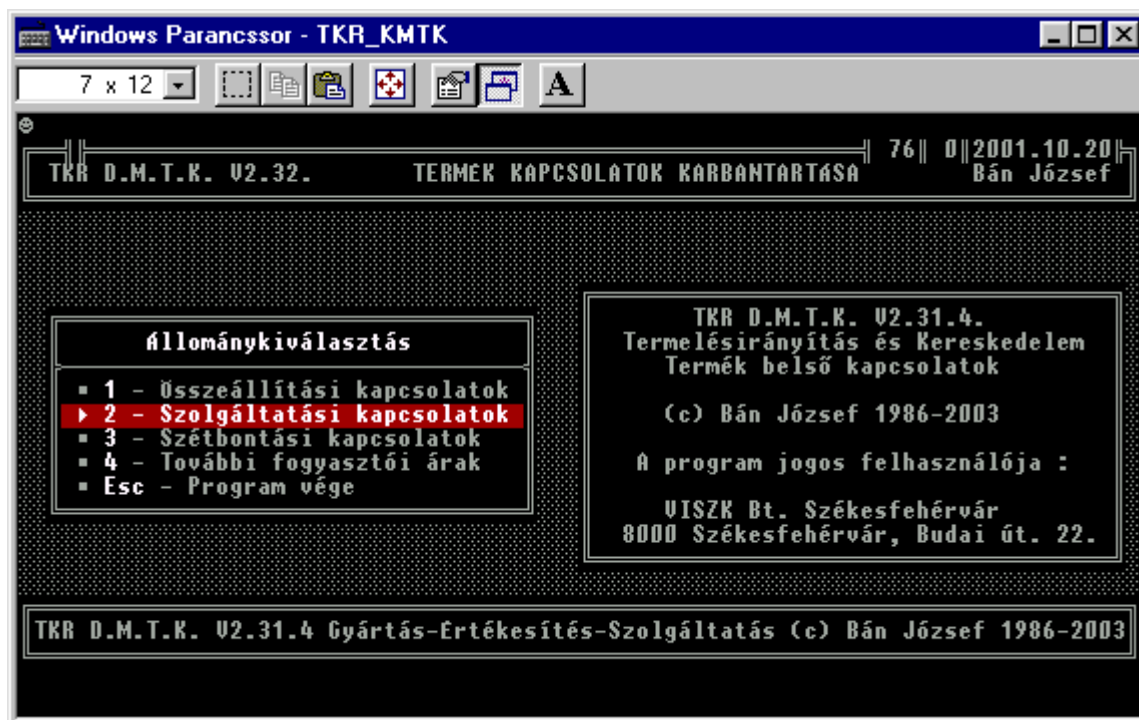
ASSEMBLY, C, CLIPPER, B.J. TOOLS (assembly-c-c++), TKR_TOOLS (clipper-c++)

N -> Ashton-Tate / Nantucket / VISZK - B.J. -> dBase-Clipper-BJ (adatállomány-adatbázis kezelő)

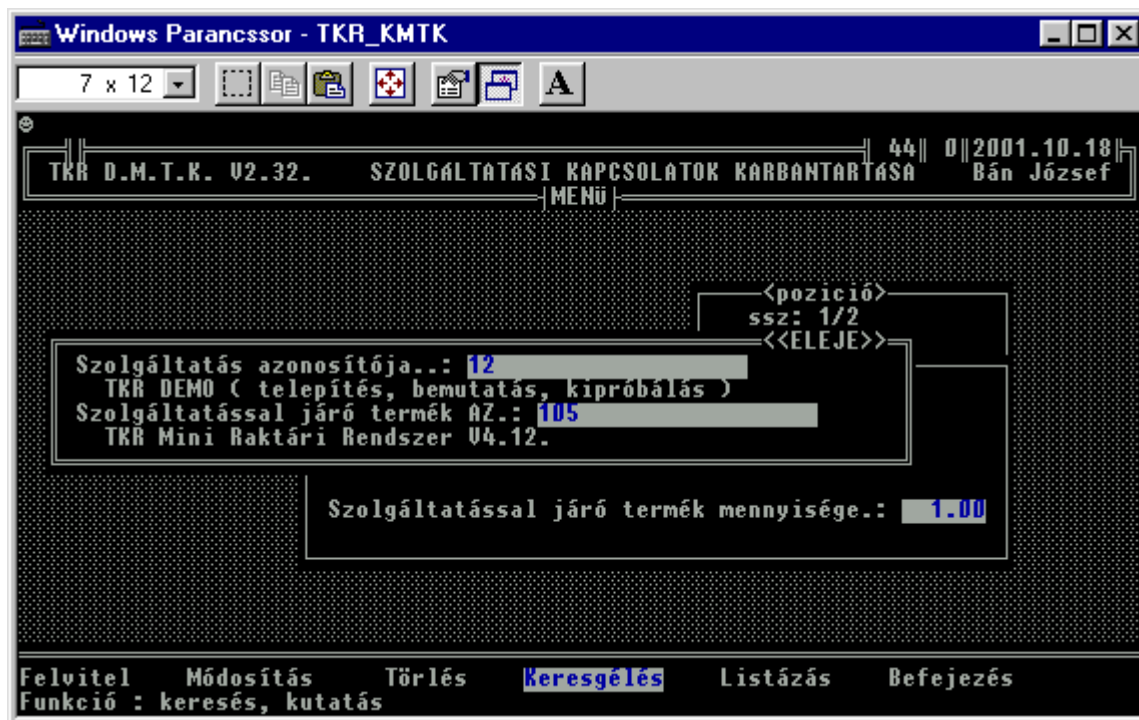
M.K.S. : Mini Készletnyilvántartó és Számlázó Rendszer

(c) Bán József 1986 - 2003 Fertőszéplak - Székesfehérvár - Budapest

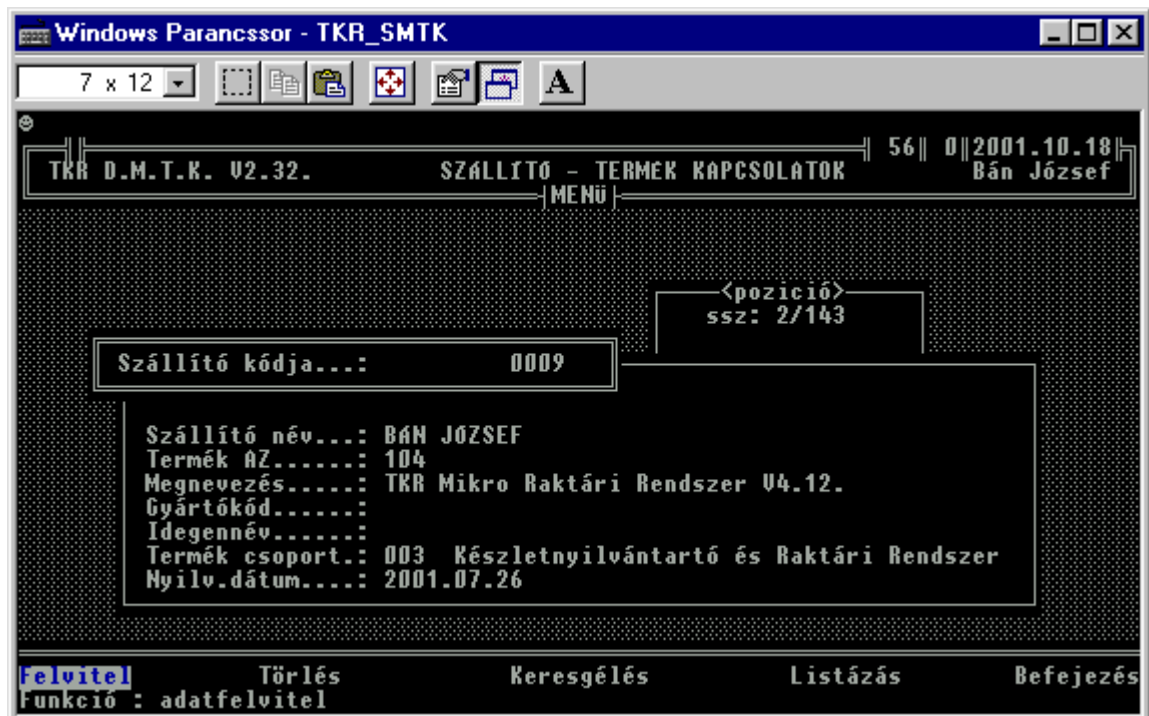
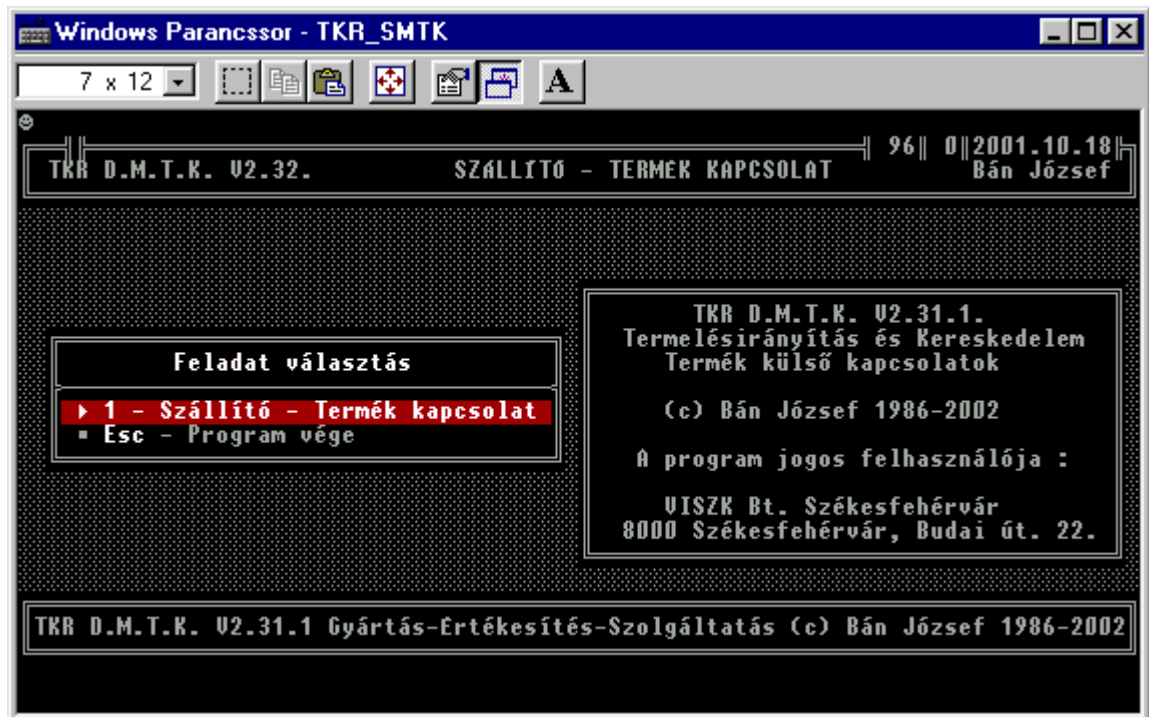
3.3.1. Belső kapcsolatok :



A további fogyasztói árak csak többáras rendszer beállítás esetén elérhető.



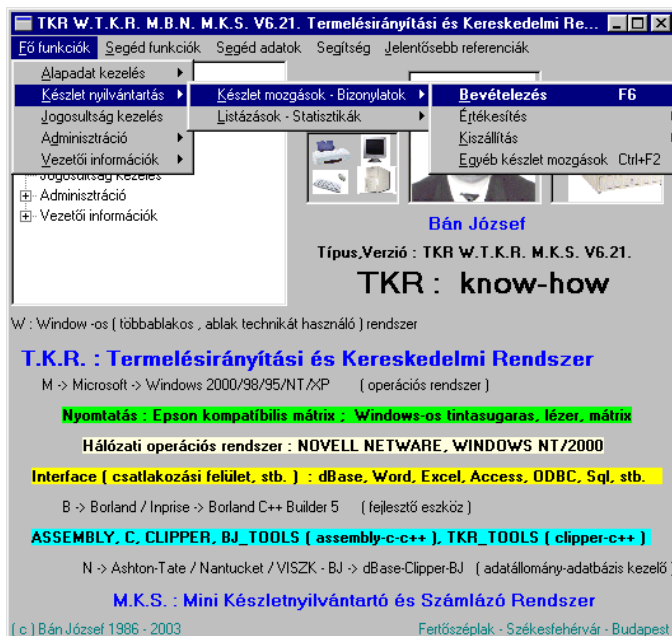
3.3.2. Külső kapcsolatok :



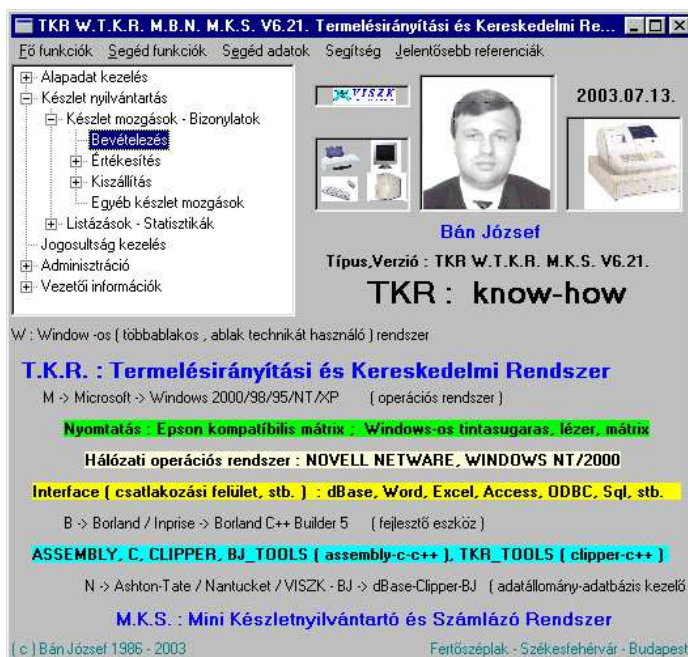
4. Készlet vezetés :

Készletvezetés mennyiségben és értékben (nyilvántartási – súlyozott átlag beszerzési - áron).

4.1. Készlet könyvelés (Készlet mozgások – Bizonylatok) :

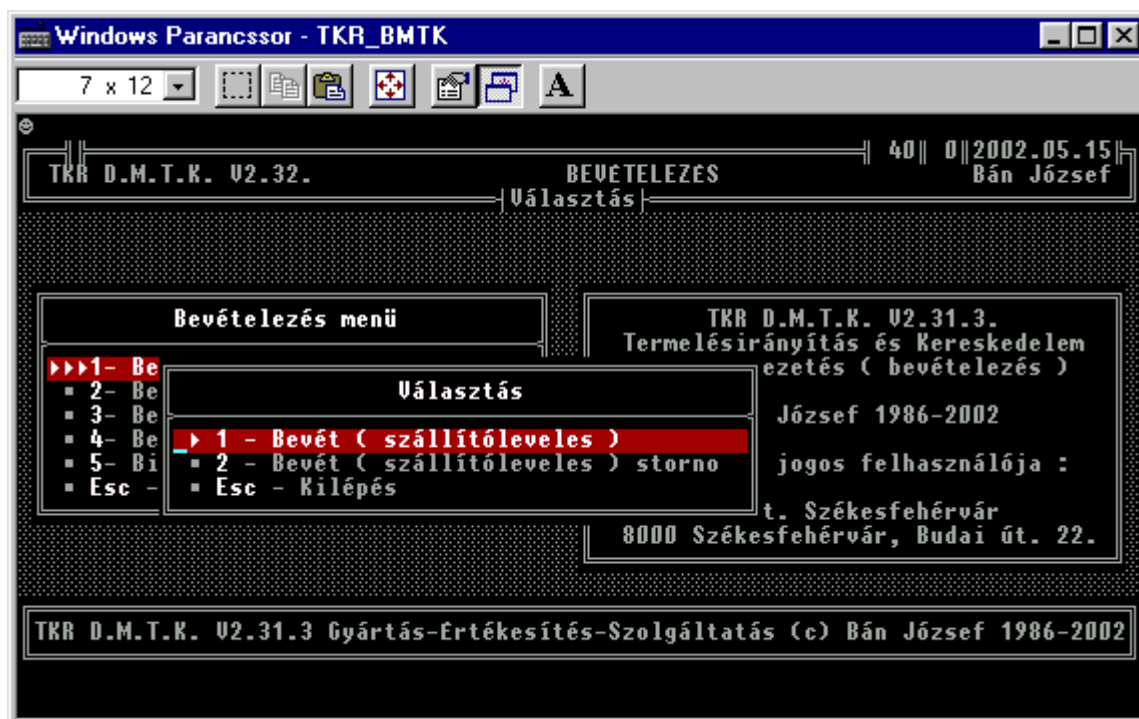


Minden egyes tranzakció eredménye egy bizonylat ill. minden egyes tranzakciónak van storno párja a "Szállítólevél nyugtához" (a Pénztárgép -es nyugta készítése esetén keletkező belső bizonylat) és a "Vevő visszáru számla (Nyugta) alapján" kivételével. A programok használata a rendszerben egységes (képernyő - menü - kérdez - felelek módszer) míg a tartalmi részt lásd részletesebben a **Számviteli törvény**, az **ÁFA törvény** és az ide vonatkozó egyéb jogszabályok (pl. a 24/1995. PM és a 34/1999. PM rendeletek ill. általánosabban - részben azért pontosabban is - az alkotmány, a szerzői jogi törvény, a ptk, a btk, az adatvédelmi törvény, a versenytörvény, a társasági törvény, az egyéb pénzügyminiszteri rendeletek és a NAV állásfoglalások, az AB és az LB állásfoglalások, határozatok ill. döntések, stb.).



4.1.1. Bevételezés – Bevételezés storno :

4.1.1.1. Bevételezés :



Windows Parancssor - TKR_BMTK

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. BEVET (SZÁLLÍTÓLEVELES) 24 0 2003.07.04 Bán József

Engedmény érték bekérése

1201 BEVET (SZÁLLÍTÓLEVELES) Raktár: 11 ÁRURAKTÁR

Bizonylat száma.: 01000161 Kelte.: 2003.07.04
 Száll.lev.szám.: 123 Kelte.: 2003.07.04
 Partner.....: 0009 BÁN JÓZSEF
 Ellenőrző összeg: 0.00 (Csak áruérték!!!)
 Engedmény %-a....: 0.00 Engedmény értéke.: 0.00

Jól írta be az adatot ?

► Még javítani kell

▪ Igen

▪ Nem

TKR D.M.T.K. V2.31.3 Gyártás-Értékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2002

Windows Parancssor - TKR_BMTK

7 x 12

Mnem.: 1201 Biz_száma.: 01000161 Partner.: 0009 Száll.lev.sz.: 123

Termék AZ Megnevezés Me. Mennyiség Besz_ár

Engedmény érték bekérése

111	TKR Mikro Terme	DB	1.00	140000.00
-----	-----------------	----	------	-----------

Termék.: W-ÁSZKT-MTK-V6.2... TKR Mini Terme

Eladási ár.:

ME.: HÓ HONAP

Beszerez.ár.....: 100000.00

Mennyiség.....: 1.00

Engedmény.: %-> 0.00 Érték-> 0.00

Készletinformációk

Aktuális készlet.:	0.00
Tranzakció utáni.:	1.00
Nyilvántartási ár:	100000.00
Ut. beszerzési ár:	0.00

Jól írta be az adatot ?

► Még javítani kell

▪ Igen

▪ Nem

Felvitel Módosítás Törlés Listázás Befejezés

Windows Parancssor - TKR_BMTK

7 x 12

Mnem.: 1201 Biz_száma.: 01000161 Partner.: 0009 Száll.lev.sz.: 123

Termék AZ	Megnevezés	Me.	Mennyiség	Besz.ár
111	TKR Mikro Terme	DB	1.00	140000.00
W-ASZKT-MTK-U6.2...	TKR Mini Termel	H0	1.00	100000.00

Engedmény érték bekérése

Termék.: 201

ARMÓDOSÍTÁS TERMEKTÖRZSBEN

Fogy.ár : 62500.00

ME.:

Beszerez.ár.....: 50000.00

Mennyiség.....: 1.00

Engedmény.: %-> 0.00 Érték-> 0.00

Készletinformációk

Aktuális készlet.: 1.00

Tranzakció utáni.:

Nyilvántartási ár: 50000.00

Ut. beszerzési ár: 50000.00

Felvitel Módosítás Törlés Listázás Befejezés

Windows Parancssor - TKR_BMTK

7 x 12

TKR D.M.T.K. U2.32. BEVET (SZÁLLÍTÓLEVELES) 24 0 2002.05.15

Fejdatok karbantartása Bán József

1201 BEVET (SZÁLLÍTÓLEVELES) Raktár: 11 ÁRURAKTÁR

Bizonylat száma.: 01000161 Kelte.: 2002.05.15

Száll.lev.szám.: 123 Kelte.: 2003.07.04

Partner.....: 0009 BÁN JÓZSEF

Ellenőrző összeg: 0.00 (Csak áruérték!!!)

Engedmény %-a....: 0.00 Engedmény értéke.: 0.00

TKR D.M.T.K. U2.31.3 Gyártás-Értékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2002

Felvitel Módosítás Törlés Könyvelés + Nyomtatás Befejezés

Funkció : Adatmódosítás

Windows Parancssor - TKR_BMTK

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. BEVET (SZÁLLÍTÓLEVELES) 24 0 2002.05.15 Bán József
NYOMTATÁS

Lista paraméterezés

Formátum :

Kimenet :

Raktár: 11 ARURAKTÁR

01000161 Kelte.: 2002.05.15
123 Kelte.: 2003.07.04
0009 BÁN JÓZSEF
0.00 (Csak áruérték!!!)
0.00 Engedmény értéke.: 0.00

Lista kimenet kijelölés
NCWT:ANSI DLP11 OFF LINE
MCD:CP-852)LP12 ON LINE
Diszke (DOS: CP-852)
Esc Kilépés

TKR D.M.T.K. V2.31.3 Gyártás-Értékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2002

4.1.1.2. Bevételezés storno :

Windows Parancssor - TKR_BMTK

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. BEVET (SZÁLLÍTÓLEVELES) STORNO 20 0 2002.05.15 Bán József
Fejdatok karbantartása

1202 BEVET (SZÁLLÍTÓLEVELES) STORNO Raktár: 11 ARURAKTÁR

Hivatkozási biz.: 01000161 Kelte.: 2002.05.15
Bizonylat száma.: 01000162 Kelte.: 2002.05.15
Szall.lev.szama.: 123 Kelte.: 2003.07.04
Partner.....: 0009

TKR D.M.T.K. V2.31.3 Gyártás-Értékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2002

Azonosítás Egész stornó Tétel stornó Könyvelés + Nyomtatás Befejezés
Funkció : Stornózandó bizonylat azonosítása

Windows Parancssor - TKR_BMTK

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. BEVET (SZÁLLÍTÓLEVELES) STORNO 20|| 0||2002.05.15|
Bán József

Tételenkénti stornó

Termék Azonosító	Raktár	Mennyiség
111	11	1.00
201	11	1.00
W-ÁSZKT-MTK-V6.2...	11	1.00

RR Termék Azonosító Megnevezés Mennyiség Üzenet

Enter - stornózandó B - kiválasztás vége Esc - kilépés választás nélkül
Funkció : Egy tétel stornója

4.1.2. Értékesítés :

TKR W.T.K.R. M.B.N. M.K.S. V6.21. Termelésirányítási és Kereskedelmi Re...

Fő funkciók Segéd funkciók Segéd adatok Segítség Jelentősebb referenciák

Alapadat kezelés

Készlet nyilvántartás Készlet mozgások - Bizonylatok Bevételezés F6

Értékesítés (Számla) F7

Értékesítés (Számla) storno F8

Értékesítés (Nyugta) F9

Vevő visszáru számla (Nyugta) alapján F10

Értékesítés (Előlegszámla) F11

Értékesítés (Vég számla) F12

Értékesítés

Kiszállítás

Egyéb készlet mozgások Ctrl+F2

Bán József

Típus, Verzió : TKR W.T.K.R. M.K.S. V6.21.

TKR : know-how

W : Window -os (többablakos , ablak technikát használó) rendszer

T.K.R. : Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer

M -> Microsoft -> Windows 2000/98/95/NT/XP (operációs rendszer)

Nyomtatás : Epson kompatibilis mátrix ; Windows-os tintasugaras, lézer, mátrix

Hálózati operációs rendszer : NOVELL NETWARE, WINDOWS NT/2000

Interface (csatlakozási felület, stb.) : dBase, Word, Excel, Access, ODBC, Sql, stb.

B -> Borland / Inprise -> Borland C++ Builder 5 (fejlesztő eszköz)

ASSEMBLY, C, CLIPPER, BJ_TOOLS (assembly-c-c++), TKR_TOOLS (clipper-c++)

N -> Ashton-Tate / Nantucket / VISZK - BJ -> dBase-Clipper-BJ (adatállomány-adatbázis kezelő)

M.K.S. : Mini Készletnyilvántartó és Számlázó Rendszer

(c) Bán József 1986 - 2003 Fertőszéplak - Székesfehérvár - Budapest

4.1.2.1. Értékesítés (Számla) :

Windows Parancssor - TKR_S623

7 x 12

TKR D.M.T.K. U2.32. S Z Á M L A 60 0 2001.07.26 Bán József

Számlafej adatok felvitele

Fej adatok

Mozgásnem : 2322 S Z Á M L A Bizonylatszám :
Raktár : 11 ARURAKTÁR Bizonylat kelte: 2001.07.26
Partner : 0011 VISZK BT. FERTŐSZEPLAK
Cím : FERTŐSZEPLAK
SZÉCHENYI UTCA. 32.
Fizetési mód : 8 BANKI ÁTUTALÁS
Fizetési határidő : 2001.08.05
Teljesítés kelte : 2001.07.26

FIZETENDŐ ÖSSZEG :
=====
0.00

Tétel adatok

Jól írta be az adatot ?
▶ Még javítani kell
▪ Igen
▪ Nem

TKR D.M.T.K. U2.32.1 Gyártás-Értékesítés-Szol 986-2003

Felvitel Módosítás Könyvelés Kilépés

Windows Parancssor - TKR_S623

7 x 12

TKR D.M.T.K. U2.32. S Z Á M L A 60 0 2001.07.26 Bán József

Tétel adatok karbantartása menü

Fej adatok

Mozgásnem : 2322 S Z Á M L A Bizonylatszám :
Raktár : 11 ARURAKTÁR Bizonylat kelte: 2001.07.26
Partner : 0011 VISZK BT. FERTŐSZEPLAK
Cím : FERTŐSZEPLAK
SZÉCHENYI UTCA. 32.
Fizetési mód : 8 BANKI ÁTUTALÁS
Fizetési határidő : 2001.08.05
Teljesítés kelte : 2001.07.26

FIZETENDŐ ÖSSZEG :
=====
437500.00

Tétel adatok

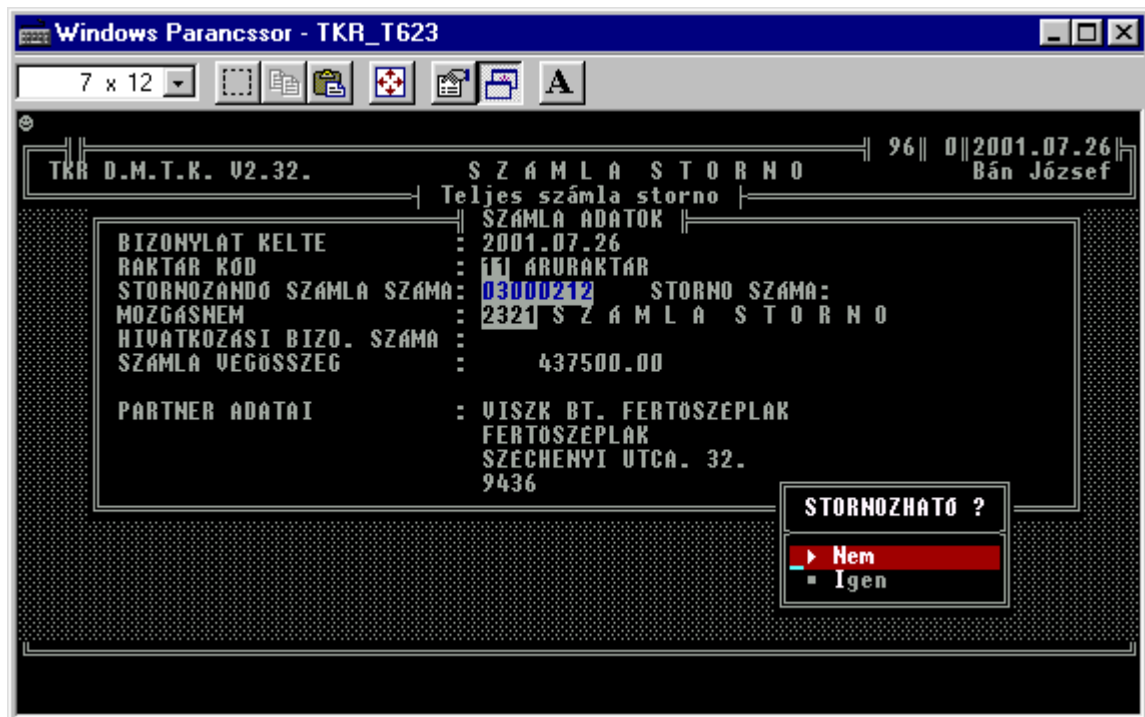
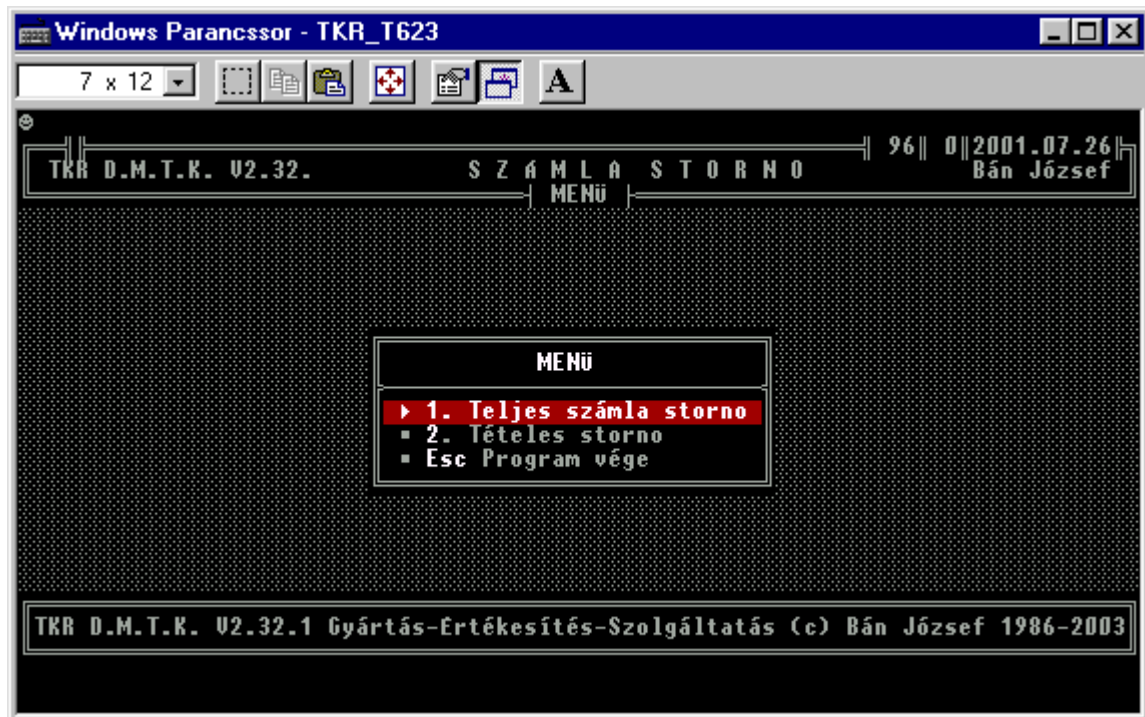
Termék AZ : 505
Megnevezés : TKR Mini Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer V6.22.4
Aktuális készl. : 1.00 Nyilv. ár : 350000.00
Fogyasztói ár : 437500.00 ÁFA : 25 % Ne.fogy.ár : 350000.00
Engedmény : % 0.00 Ft
Mennyiség : 1.00 DB

TKR D.M.T.K. U2.32.1 Gyártás-Értékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2003

Felvitel Módosítás Törlés Végignézés Számlafej menü

A könyvelés után az ÁFA - törvénynek megfelelő számla kerül nyomtatásra.

4.1.2.2. Értékesítés (Számla) storno :



Windows Parancssor - TKR_T623

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. SZÁMLA STORNO 96 0 2001.07.26 Bán József

Tételes storno
SZÁMLA ADATOK
2001.07.26
BIZONYLAT KELTE
RAKTÁR KÓD : 111 ARURAKTÁR
STORNOZANDÓ SZÁMLA SZÁMA : 03000211 STORNO SZÁMA :
MOZGÁSNEM : 2321 SZÁMLA STORNO

A SZÁMLA STORNOZHATÓ TÉTELEI

ST ?	TERMEK AZONOSÍTÓ	MEGNEVEZÉS	MENNYISÉG
NEM	1	Hardver-szaktanácsadás	2.00
NEM	2	Szoftverkészítés, -szaktanácsad	10.00

<SPACE>-Kijelöl -Befejez <ESC>-Kilép végrehajtás nélkül
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

4.1.2.3. Értékesítés (Nyugta) :

Windows Parancssor - TKR_N623

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. SZÁLLÍTÓLEVÉL NYUGTA - HOZ 60 0 2001.07.26 Bán József

Szállítólevél adatok felvitele
Fej adatok
Mozgásnem : 2332 SZÁLLÍTÓLEVÉL NYUGTAHOZ Bizonylatszám :
Raktár : 111 ARURAKTÁR Bizonylat kelte: 2001.07.26

Fizetési mód : 2 KESZPENZ
Fizetési határidő : 2001.07.26

FIZETENDŐ ÖSSZEG :
=====

0.00

Tétel adatok

Jól írta be az adatot ?

► Még javítani kell

■ Igen

■ Nem

TKR D.M.T.K. V2.32.1 Gyártás-Értékesítés-Szol 986-2003

felvitel Módosítás Könyvelés Kilépés

A többi funkció teljesen hasonló a számlázásnál használttal. A szállítólevél (tételes lista a számla formátumnak megfelelő adatkitöltéssel) akár ki is kapcsolható. Ebben az esetben „csak” az azonosítók ill. az értékek kerülnek a PÉNZTÁRGÉPRE elküldésre (a NAV engedélyes NYUGTA elkészítése céljából) a PÉNZTÁRGÉP – PC kapcsolat szoftver elemeinek (részletesebben lásd a TKR Pénztárgép Kezelő Rendszer Felhasználói Kézikönyv -> a PIAC-on beszerezhető -> már a DEMO fázisában javasolt egy DEMO üzemmódban üzemelő változat beszerzése , majd a TKR felhasználásáról való döntéskor - a PÉNZTÁRGÉP ill. a PC Interface forgalmazóján keresztül - a beszerzéséről ill. a telepítéséről és a beüzemeléséről intézkedni kell) való adatátadással.

4.1.2.4. Vevő visszaru számla (Nyugta) alapján :

Windows Parancssor - TKR_V623

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. VEVŐ VISSZARU SZÁMLA (NYUGTA) ALAPJÁN SZÁMLA 68 0 2001.07.26

Számlafej adatok felvitele

Fej adatok

Mozgásnem : 2901 VEVŐ VISSZARU Bizonylatszám :
 Raktár : 11 ÁRURAKTÁR Bizonylat kelte: 2001.07.26
 Partner : 0011 VISZK BT. FERTŐSZEPLAK
 Hivatkozási bizonyl száma : 03000212 Hivatkozási bizonyl kelte: 2001.07.26

Fizetési mód : 1 KESZPENZ VISSZA
 Fizetési határidő : 2001.07.26

Tétel adatok

Jól írta be az adatot ?

► Még javítani kell

■ Igen

■ Nem

TKR D.M.T.K. V2.32.1 Gyártás-Értékesítés-Szol 986-2003

Felvitel Módosítás Könyvelés Kilépés

A többi funkció teljesen hasonló a számlázásnál használttal.

4.1.2.5. Értékesítés (Előlegszámla) :

Windows Parancssor - TKR_E623

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. ELŐLEG SZÁMLA 60 0 2001.07.26

Tétel felvitel

Fej adatok

Mozgásnem : 2322 SZÁMLA 1.07.26
 Raktár : 11 ÁRURAKTÁR
 Partner : 0011 VISZK BT. FERTŐSZEPLAK
 Cím : FERTŐSZEPLAK SZÉCHENYI UTCA. 32.

Fizetési mód : 2 KESZPENZ
 Fizetési határidő : 2001.07.26
 Teljesítés kelte : 2001.07.26

Jól írta be az adatot ?

► Még javítani kell

■ Igen

■ Nem

SSZEG : 0.00

Tétel adatok

Termék AZ : 19
 Megnevezés : TKR szoftver felhasználási jog díja előleg
 Aktuális készl. : 0.00 Nyilv. ár : 80000.00
 Fogyasztói ár : 100000.00 ÁFA : 25 % Ne.fogy.ár : 80000.00
 Engedmény : 1.00 %
 Mennyiség : 1.00 DB

TKR D.M.T.K. V2.32.1 Gyártás-Értékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2003

Felvitel Módosítás Törlés Végignézés Számlafej menü

Ellenőrzés történik arra is , hogy az adott tétel szolgáltatás anyagfelhasználás nélkül (termék minősítő kód = 8) e. Az előleg számla „definíció” az , hogy 1 tételből áll (a „Végzámla” csak így fogadja el).

Azért lehetőség van több tételt is meghatározni , de ebben az esetben a lezáráskor nem lehet „Végzámla”-t használni.

Windows Parancssor - TKR_E623

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. E L Ö L E G S Z Á M L A 60 0 2001.07.26 Bán József

Könyvelés
Fej adatok

Mozgásnem : 2322 S Z Á M L A Bizonylatszám : 03000213
Raktár : 11 ÁRURAKTÁR Bizonylat kelte: 2001.07.26
Partner : 0011 VISZK BT. FERTŐSZEPLAK
Cím : FERTŐSZEPLAK

Fizet
Fizet
Telje

M E G J E G Y Z É S

TKR D.M.T.K. M.B.N. M.T.K. V6.22.5. Mini Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer felhasználási jog (a felhasználás engedélyezése) díjára előleg

DÖ ÖSSZEG :
=====

100000.00

80000.00
80000.00

Engedmény : % 0.00 Ft
Mennyiség : 1.00 DB

TKR D.M.T.K. V2.32.1 Gyártás-Értékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2003

A többi funkció teljesen hasonló a számlázásnál használttal.

4.1.2.6. Értékesítés (Végszámla) :

Windows Parancssor - TKR_G623

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. V É G S Z Á M L A 56 0 2002.10.18 Bán József

Számlafej adatok felvitele
Fej adatok

Mozgásnem : 2322 S Z Á M L A Bizonylatszám :
Raktár : 11 ÁRURAKTÁR Bizonylat kelte: 2002.10.18
Partner : 0011 VISZK BT. FERTŐSZEPLAK Előlegszámla :
Cím : FERTŐSZEPLAK

Fizetési mód : 3 BANKI ÁTUTALÁS
Fizetési határidő : 2002.10.28
Teljesítés kelte : 2002.10.18

FIZETENDŐ ÖSSZEG :
=====

0.00

Tétel adatok

TKR D.M.T.K. V2.32.1 Gyártás-Értékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2003

Felvétel Módosítás Könyvelés Kilépés

Lehetőség van direkt az előlegszámla számának megadására is , de <ENTER> -re lehet az adott partner előző számlái között is megkeresni az adott számlát.

Windows Parancssor - TKR_G623

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. U E G S Z Á M L A 56 0 2002.10.18 Bán József

Számlafej adatok felvitele

PARTNER	RAKTÁR	SZÁMLASZÁM	SZÁMLA DÁTUM	ÉRTÉK
0011	11	03000005	2001.07.27	17500.00
0011	11	03000017	2001.07.30	15000.00
0011	11	03000082	2002.05.22	20000.00
0011	11	03000200	2004.02.16	715000.00
0011	11	03000202	2004.02.16	100000.00
0011	11	03000203	2004.02.27	550000.00
0011	11	03000204	2004.02.28	750000.00
0011	11	03000205	2004.02.28	187500.00
0011	11	03000206	2004.02.28	15000.00
0011	11	03000212	2001.07.26	437500.00
0011	11	03000213	2001.07.26	100000.00

<ENTER> - Kiválaszt <ESC> - Vissza
 ↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

Ellenőrzés történik arra is , hogy a meghatározott előlegszámla az e valójában. Az ellenőrzés során felhasznált előlegszámla „definíció” az , hogy 1 tételből áll és az az egy tétel szolgáltatás anyagfelhasználás nélkül (termék minősítő kód = 8).

A többi funkció teljesen hasonló a számlázásnál használttal !

4.1.3. Kiszállítás :

TKR W.T.K.R. M.B.N. M.K.S. V6.21. Termelésirányítási és Kereskedelmi Re...

Fő funkciók Segéd funkciók Segéd adatok Segítség Jelentősebb referenciák

- Alapadat kezelés
- Készlet nyilvántartás**
 - Készlet mozgások - Bizonylatok
 - Listázások - Statisztikák
 - Szállítólevél Ctrl+F7
 - Szállítólevél storno Ctrl+F8
 - Szállítólevél vissza Ctrl+F10
- Jogosultság kezelés
- Adminisztráció
- Vezetői információk

Egyéb készlet mozgások

Bán József

Típus, Verzió : TKR W.T.K.R. M.K.S. V6.21.

TKR : know-how

W : Window -os (többablakos , ablak technikát használó) rendszer

T.K.R. : Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer

M -> Microsoft -> Windows 2000/98/95/NT/XP [operációs rendszer]

Nyomtatás : Epson kompatibilis mátrix : Windows-os tintasugaras, lézer, mátrix

Hálózati operációs rendszer : NOVELL NETWARE, WINDOWS NT/2000

Interface [csatlakozási felület, stb.] : dBase, Word, Excel, Access, ODBC, Sql, stb.

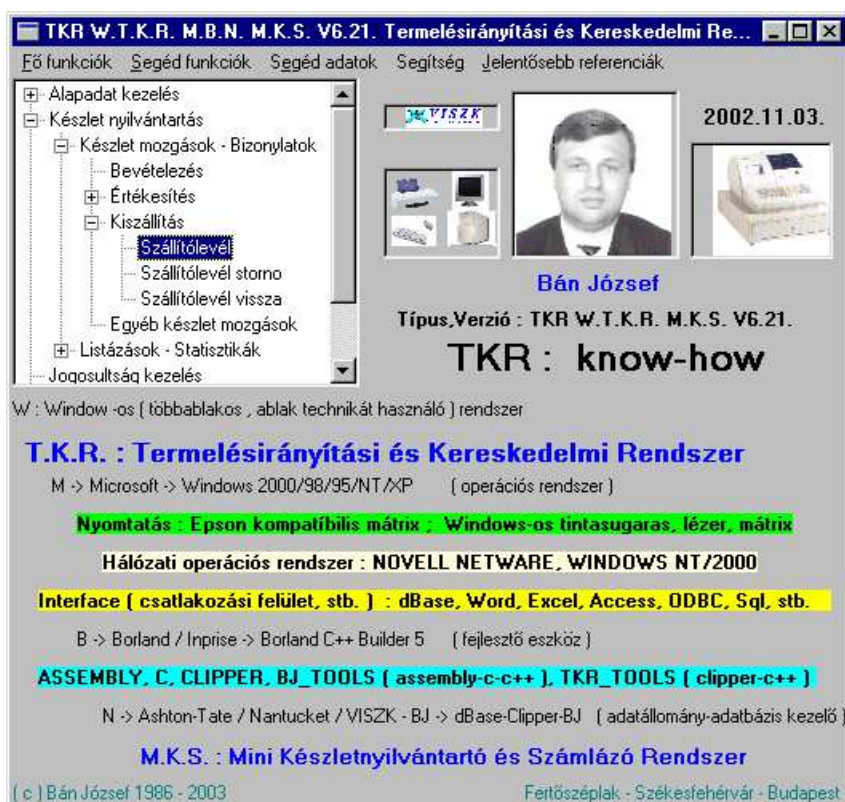
B -> Borland / Inprise -> Borland C++ Builder 5 [fejlesztő eszköz]

ASSEMBLY, C, CLIPPER, BJ_TOOLS [assembly-c-c++, TKR_TOOLS [clipper-c++]

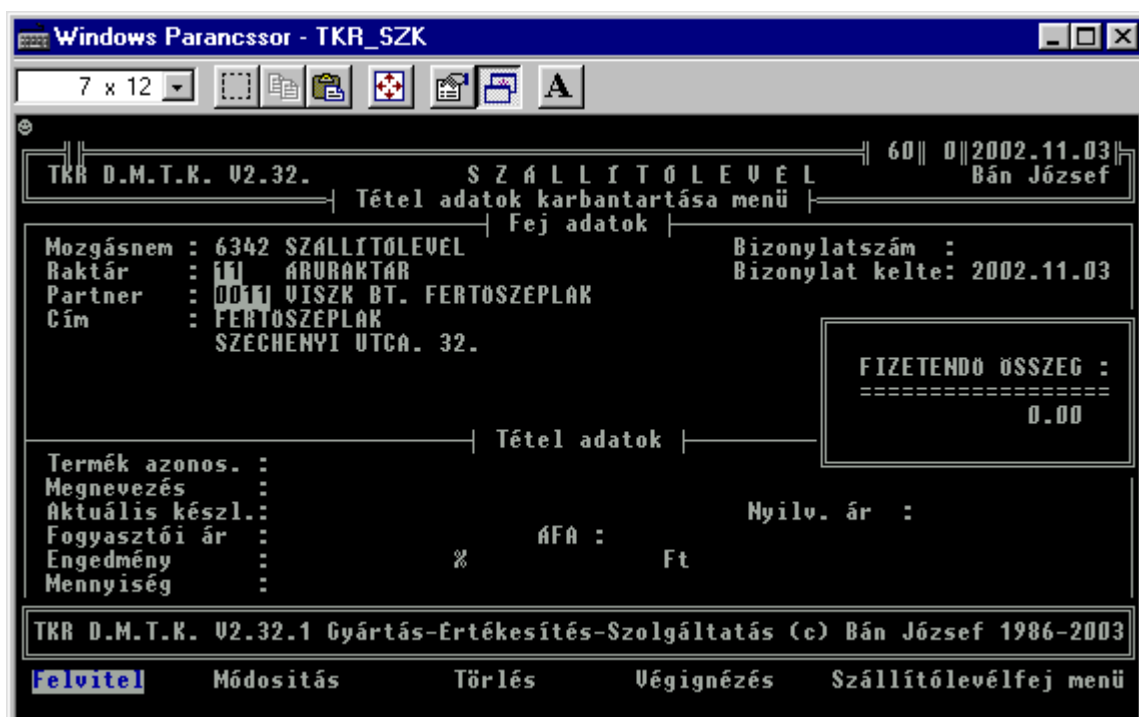
N -> Ashton-Tate / Nantucket / VISZK - BJ -> dBase-Clipper-BJ [adatállomány-adatbázis kezelő]

M.K.S. : Mini Készletnyilvántartó és Számlázó Rendszer

(c) Bán József 1986 - 2003 Felsőzsolca - Székesfehérvár - Budapest



4.1.3.1. Szállítólevél :



Teljesen hasonlóan működik mint a számlázás (az alapfunkciók „onnét” kerültek felhasználásra) , csak a nem szükséges adatok nem kerülnek bekérésre (pl. Fizetési határidő , stb.) és a „Könyvelés” után nem „Számra” , hanem „Szállítólevél” („kicsit” kevesebb mint a „Számra”) kerül nyomtatásra. A „Szállítólevél” - mint mozgás – az egyéb készletmozgások közé kerül besorolásra (lásd a gyűjtéseket : Bevét , Értékesítés , Felhasználás , Egyéb mozgás).

Windows Parancssor - TKR_SZK

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. SZÁLLÍTÓLEVÉL 60 0 2002.11.03 Bán József

Könyvelés
Fej adatok

Bizonylatszám : 12000032
Bizonylat kelte: 2002.11.03

Lista paraméterezés
Formátum :
Kimenet :

TÖSZEPLAK

FIZETENDŐ ÖSSZEG :
=====

18750.00

Lista kimenet kijelölés
M(0:ANSI)LP11 OFF LINE
M(0:CP-852)LP12 ON LINE
Diszke (DOS: CP-852)
Esc Kilépés

Tétel adatok

24. Felhasználói Kézikönyv W97
Nyilv. ár : 15000.00
Mefogy.ár : 15000.00
ÁFA : 25 %
0.00 Ft
DB

TKR D.M.T.K. V2.32.1 Gyártás-Értékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2003

4.1.3.2. Szállítólevél storno :

Windows Parancssor - TKR_SZKT

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. SZÁLLÍTÓLEVÉL STORNO 96 0 2002.11.03 Bán József

MENÜ

MENÜ

1. Teljes szállítólevél storno
2. Tétéles storno
Esc Program vége

TKR D.M.T.K. D.V2.32 Gyártás-Értékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2002

Teljesen hasonlóan működik (funkciók , adattartalom , stb.) mint a „Számle storno” csak „Szállítólevél Storno” bizonylat („kicsit” kevesebb , mint a „Számle storno”) kerül nyomtatásra. Természetesen ez is „Egyéb készletmozgásnak minősül”.

Windows Parancssor - TKR_SZKT

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. SZÁLLÍTÓLEVEL STORNO 96 0 2002.11.03
Bán József

Teljes szállítólevél storno

SZÁLLÍTÓLEVEL ADATOK

BIZONYLAT KELTE : 2002.11.03
RAKTÁR KÓD : 11
STORN. SZÁLL. LEV. SZÁMA :
MOZGÁSNEM : 6341 SZÁLLÍTÓLEVEL STORNO

TKR D.M.T.K. D.V2.32 Gyártás-Értékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2002

4.1.3.4. Szállítólevél vissza :

Windows Parancssor - TKR_SZKV

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. SZÁLLÍTÓLEVEL VISSZA 68 0 2002.11.03
Bán József

Tétel felvitel

Fej adatok

Mozgásnem : 6351 SZÁLLÍTÓLEVEL VISSZA Bizonylatszám :
Raktár : 11 ÁRURAKTÁR Bizonylat kelte: 2002.11.03
Partner : 0011 VISZK BT. FERTŐSZÉPLAK
Hivatkozási bizonyl száma : 12000017 Hivatkozási bizonyl kelte: 2002.11.03

Tétel adatok

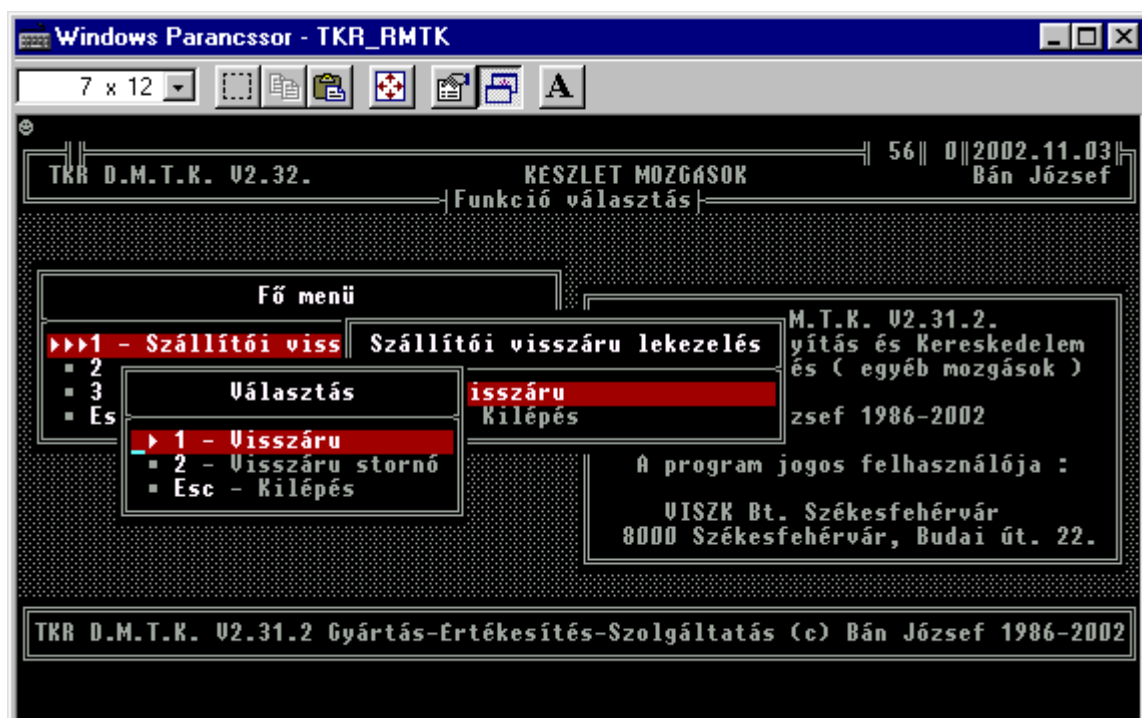
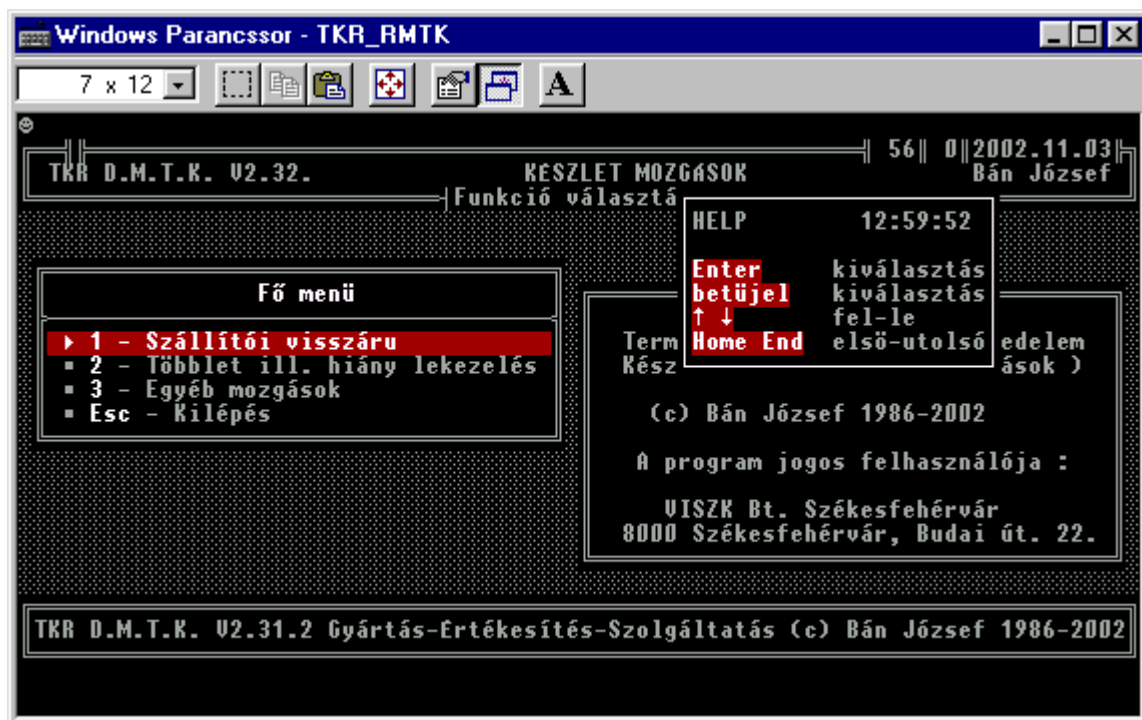
Termék AZ :
Megnevezés :
Aktuális készl.:
Fogyasztói ár : ÁFA :
Mennyiség :

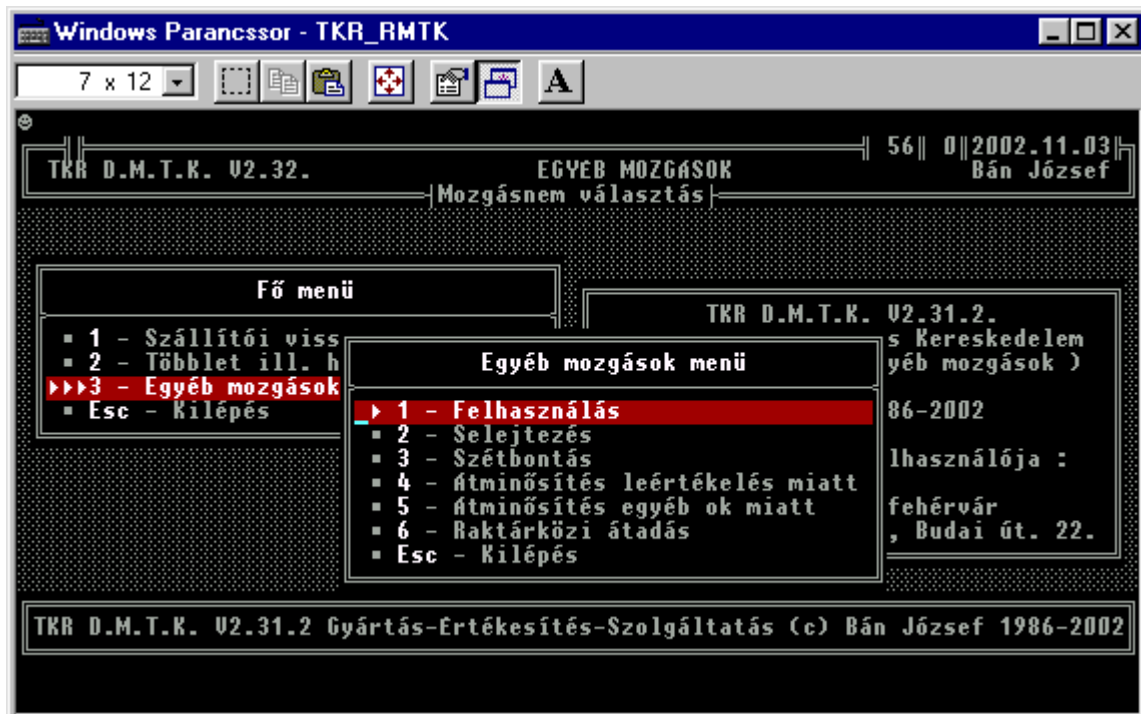
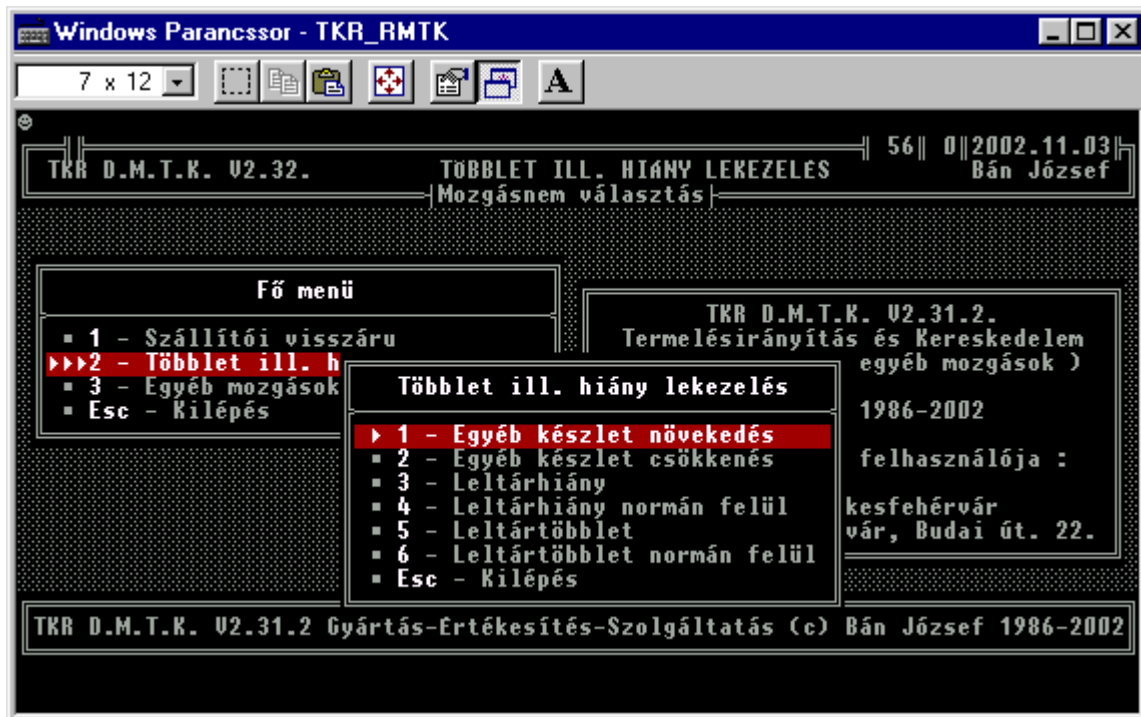
TKR D.M.T.K. V2.32.1 Gyártás-Értékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2003

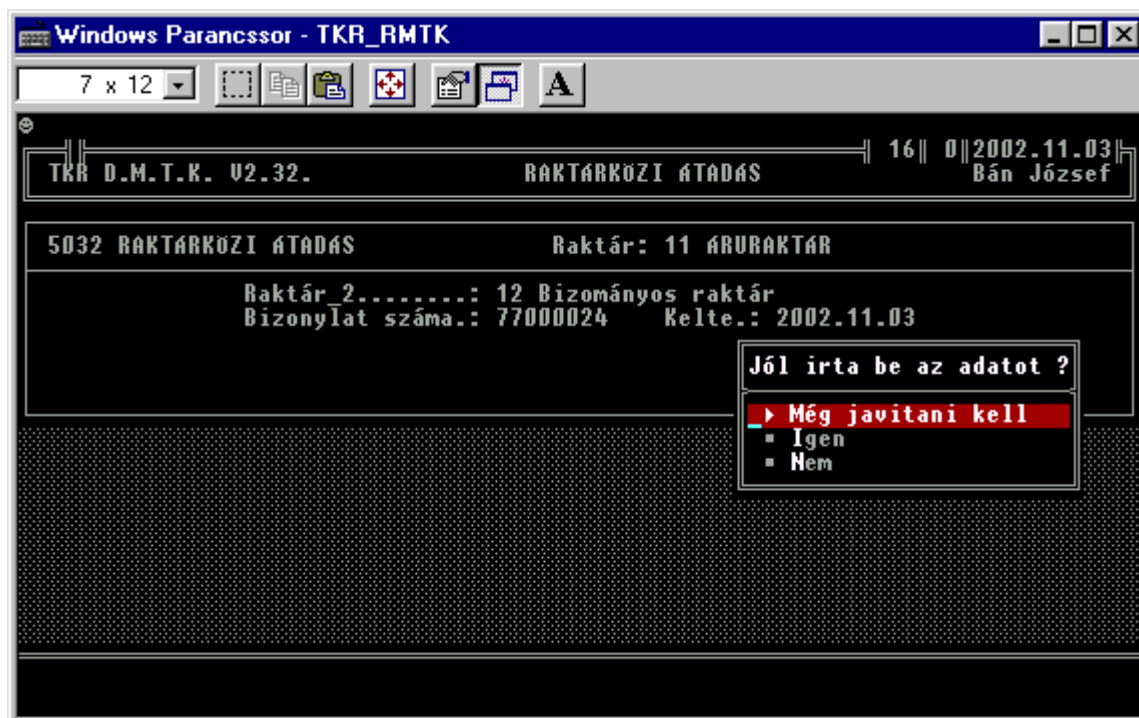
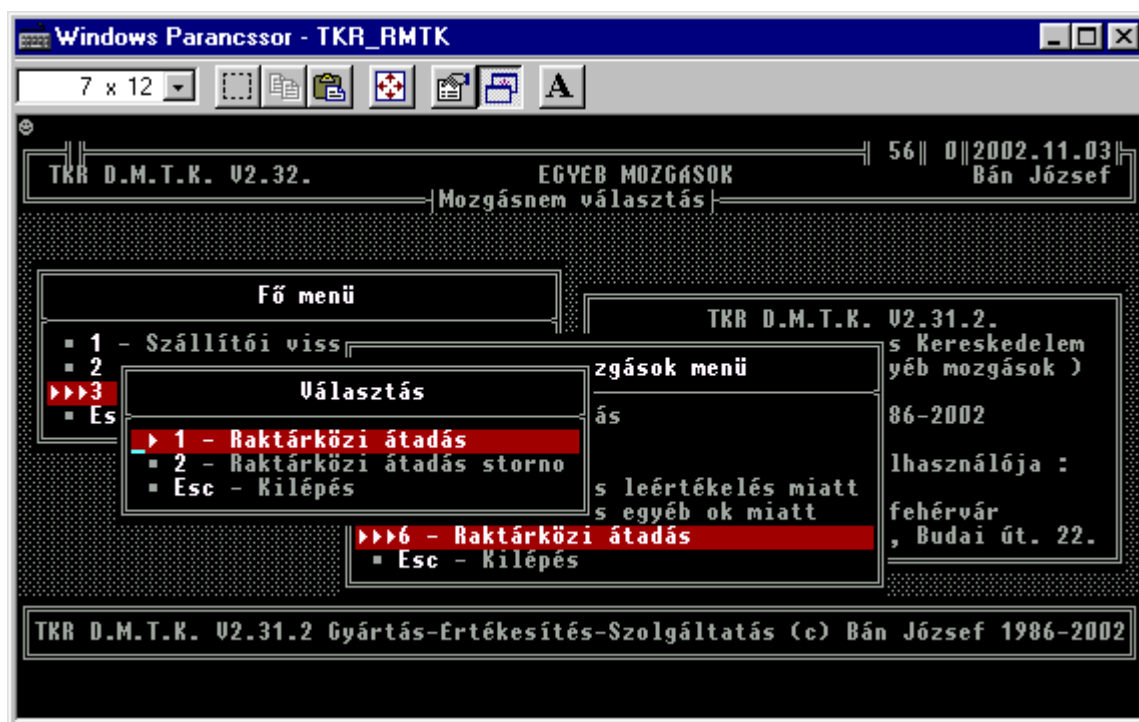
Felvitel Módosítás Törlés Végignézés Bizonylatfej menü

A „Vevő visszáru számla (nyugta) alapján, bizonylatnak megfelelő csak „Szállítólevél” esetén használatos (pl. részleges visszaszállítás → storno –val nem kezelhető mennyiségek esetén). A többi funkció értelemszerűen a számlázásnál használt megegyező és a nyomtatandó bizonylat is hasonló („kicsit” kevesebb mint a „Vevő visszáru számla (nyugta) alapján számla”).

4.1.4. Egyéb készlet mozgások :







Windows Parancssor - TKR_RMTK

7 x 12

Mnem.:	Biz_száma.:	Biz_dátuma.:	Mennyiség	Nyilv_ár
Termék AZ	Megnevezés	Me.		
Tétel felvitel				
Hol akar keresgélni?				
▶ 1 - TERMÉK TÖRZSBEN ▪ 2 - VONALKÓDBAN ▪ Esc - Nem kell keresni				
Termék.:		Eladási ár.:		
ME.:				
Beszerz.ár.....:		0.00	Készletinformációk	
Mennyiség.....:		0.00	Aktuális készlet.: Tranzakció utáni.: Nyilvántartási ár.: Ut. beszerzési ár:	
			-	
			-	
			-	
			0.00	
felvitel Módosítás Törlés Listázás Befejezés Funkció : adatfelvitel				

A többi mozgás fajtánál (mozgásnem) is hasonló az adatbekérés , csak a Raktár2 helyett a Partner kerül bekérésre. A tételadatok kezelés teljesen hasonló a bevételezésnél látottakkal (de nincs pl. fogyasztói ár módosítási lehetőség) ill. a storno mozgások kezelése is a bevét storno -nak megfelelően történik.

A WINDOWS-os (tintasugaras ill. lézer nyomtató esetén is) nyomtatás választási lehetősége azonos a bevételezésnél látottal.

5. Listázások , statisztikák :

TKR W.T.K.R. M.B.N. M.K.S. V6.21. Termelésirányítási és Kereskedelmi Re...

Fő funkciók Segéd funkciók Segéd adatok Segítség Jelentősebb referenciák

Alapadat kezelés

Készlet nyilvántartás

Jogosultság kezelés

Adminisztráció

Vezetői információk

2001.01.17.

Készlet mozgások - Bizonylatok

Listázások - Statisztikák

Gyűjtések a forgalomból és készletből

Bizonylatok utólagos nyomtatása

Készletinformációk listázása

Bán József

Típus,Verzió : TKR W.T.K.R. M.K.S. V6.21.

TKR : know-how

W : Window -os [többablakos , ablak technikát használó] rendszer

T.K.R. : Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer

M -> Microsoft -> Windows 2000/98/95/NT/XP (operációs rendszer)

Nyomtatás : Epson kompatibilis mátrix ; Windows-os tintasugaras, lézer, mátrix

Hálózati operációs rendszer : NOVELL NETWARE, WINDOWS NT/2000

Interface [csatlakozási felület, stb.] : dBase, Word, Excel, Access, ODBC, Sql, stb.

B -> Borland / Inprise -> Borland C++ Builder 5 (fejlesztő eszköz)

ASSEMBLY, C, CLIPPER, BJ_TOOLS [assembly-c-c++], TKR_TOOLS [clipper-c++]

N -> Ashton-Tate / Nantucket / VISZK - BJ -> dBase-Clipper-BJ (adatállomány-adatbázis kezelő)

M.K.S. : Mini Készletnyilvántartó és Számlázó Rendszer

(c) Bán József 1986 - 2003 Fertőszéplak - Székesfehérvár - Budapest

5.1. Gyűjtések a forgalomból és készletből :

Windows Parancssor - TKR_SHOP

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. G Y Ü J T É S 147 0 2001.01.17 Bán József

Forgalom Készlet Esc

i d ő s z a k
2000.12.28 -tól
2001.01.14 -ig

v á l a s z t á s
raktár
termékcsoport
képzett kód

Raktár :

TKR D.M.T.K. V2.32. Gyártás-Értékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2003

Windows Parancssor - TKR_SHOP

7 x 12

TKR D.M.T.K. V2.32. G Y Ü J T É S 147 0 2001.01.17 Bán József

GYÜJTÉS 2000.12.28-2001.01.14 forgalomból 2001.01.17

	összes	raktár	
B e s z e r z é s		É r t é k e s í t é s	
besz. átl. á.:	0,00	bruttó f.ár. : 0,00	
nettó fogy.á.:	0,00	besz. átl. á.:	0,00
beszerzési á.:	0,00	nettó fogy.á.:	0,00
fogyasztói á.:	0,00	árrés : 0,00	
		árrés % : 0,00	
		akció árr.t. : 0,00	
F e l h a s z n á l á s		E g y é b m o z g á s	
besz. átl. á.:	0,00	besz. átl. á.:	0,00
nettó fogy.á.:	0,00	nettó fogy.á.:	0,00

<ENTER>

3

Windows Parancssor - TKR_SHOP

TKR D.M.T.K. V2.32. GYÜJTÉS 147 0 2002.05.15 Bán József

GYÜJTÉS		készletből		2002.05.15	
		összes	raktár		
		2002 január 1 -től		Utolsó leltártól	
Nyitó érték	:	80.261.741,47	Nyitó érték	:	4.542.000,00
Beszerzés	:	896.102,20	Beszerzés	:	39.204.480,11
Értékesítés	:	-1.563.556,00	Értékesítés	:	-12.064.915,18
Felhasználás	:	-292.882,19	Felhasználás	:	46.556.612,46
Egyéb mozgás	:	-7.493,04	Egyéb mozgás	:	1.055.735,23
Érték különb.	:	0,18	Érték különb.	:	
Záró érték	:	79.294.103,22	Záró érték	:	79.294.103,22

<ENTER>

5.2. Bizonylatok utólagos nyomtatása :

Lehetőség van utólagosan egy belső bizonylatformátumban (értékesítés esetén nem számla) az adott tranzakció (bevételezés - értékesítés – egyéb készlet mozgások) lényegesebb adatait bizonylat formátumban is kinyomtatni (saját másolat !)

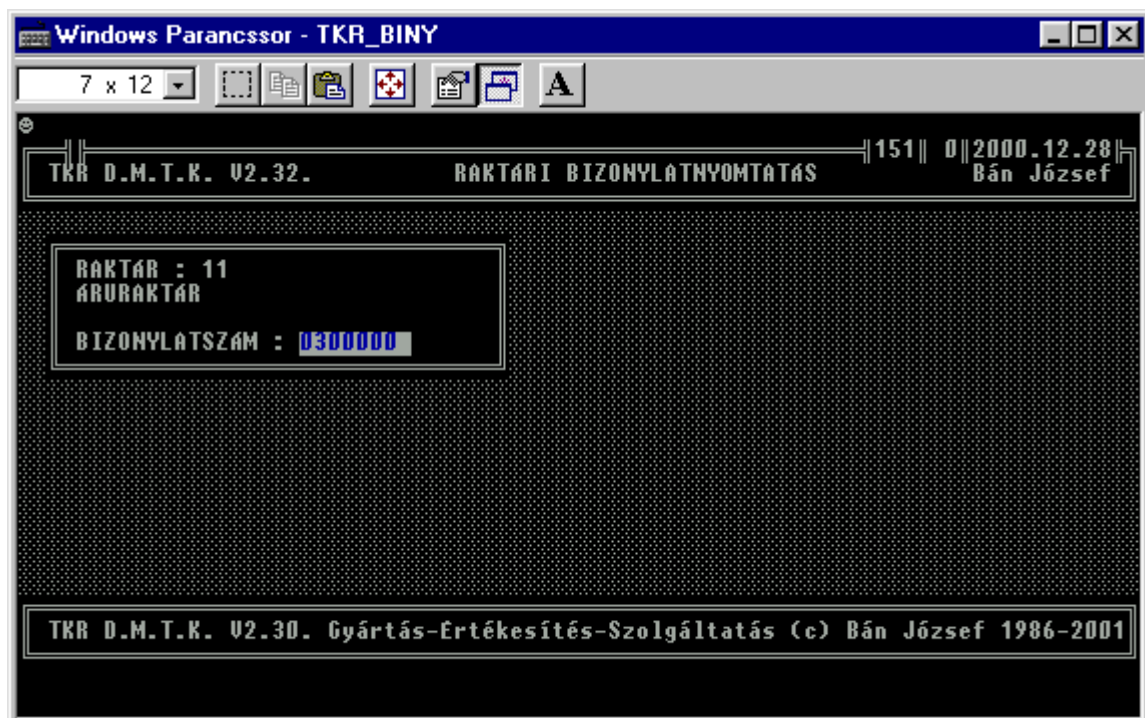
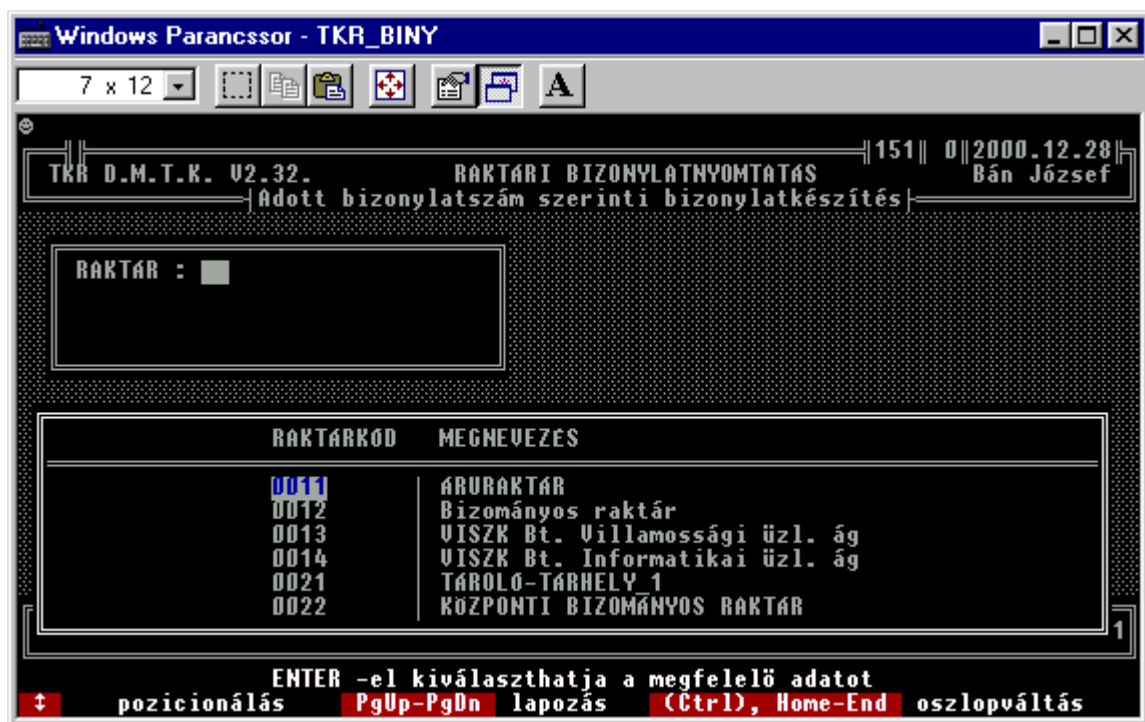
Windows Parancssor - TKR_BINY

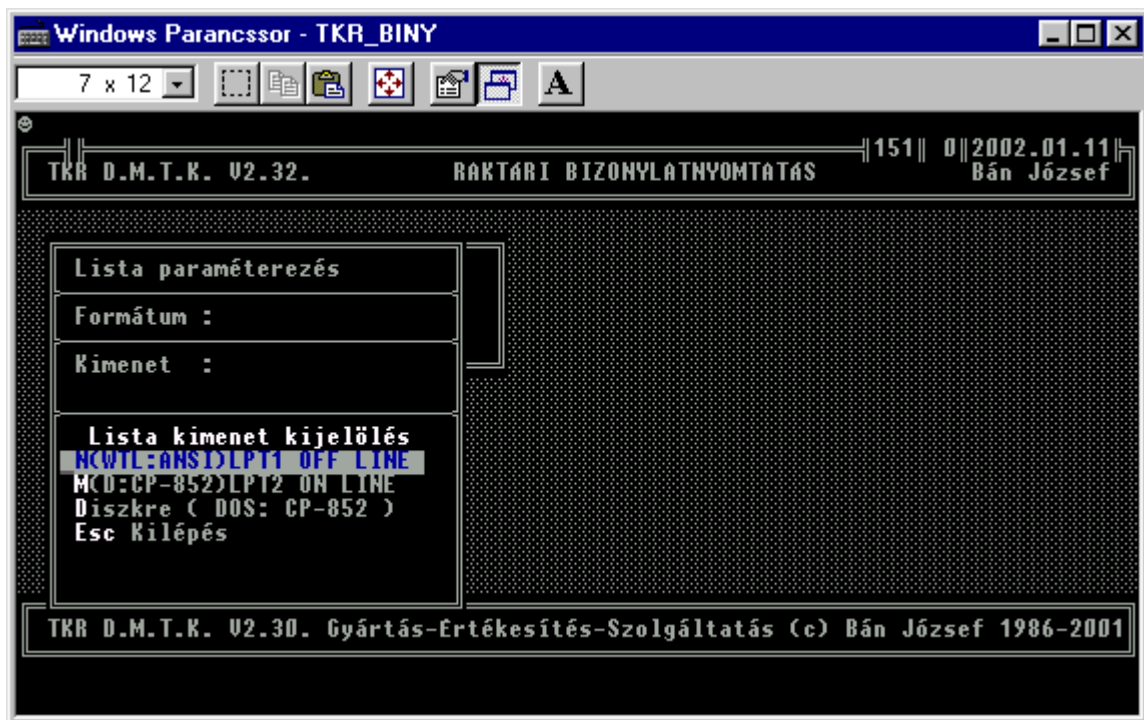
TKR D.M.T.K. V2.32. RAKTÁRI BIZONYLATNYOMTATÁS 151 0 2000.12.28 Bán József

VÁLOGATÁS SZEMPONTJAI:

- ▶ ADOTT BIZONYLATSZÁM SZERINT
- BIZONYLATSZÁM INTERVALLUM SZERINT
- Esc VÉGE

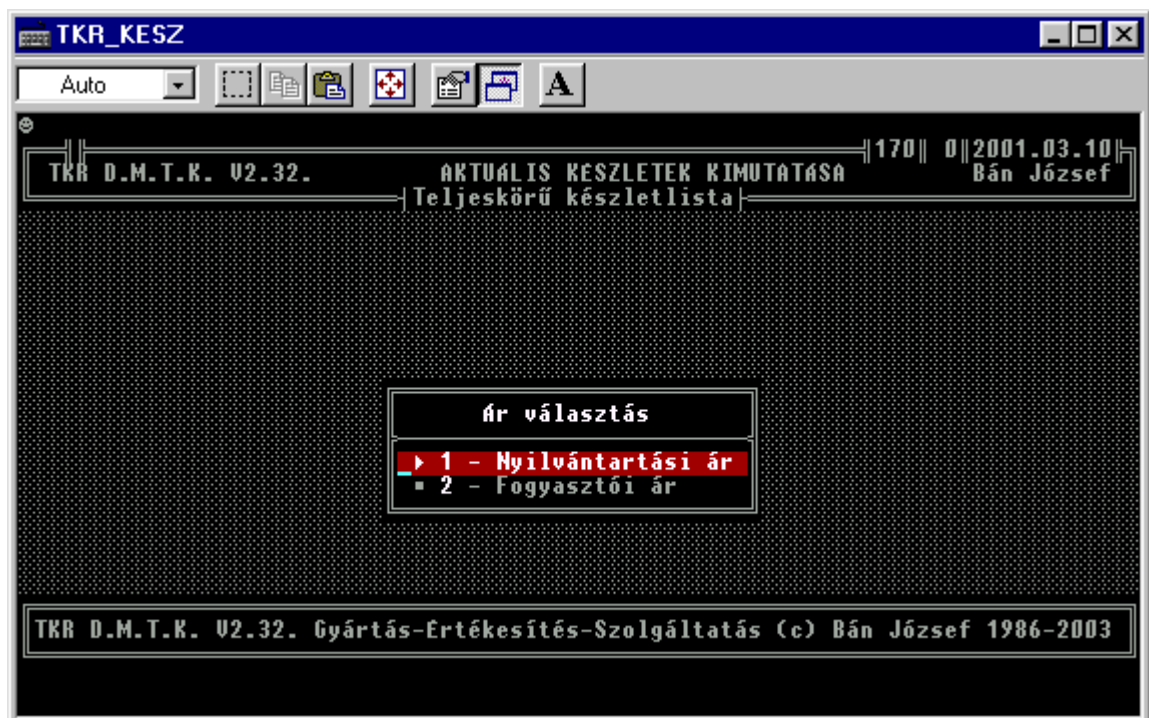
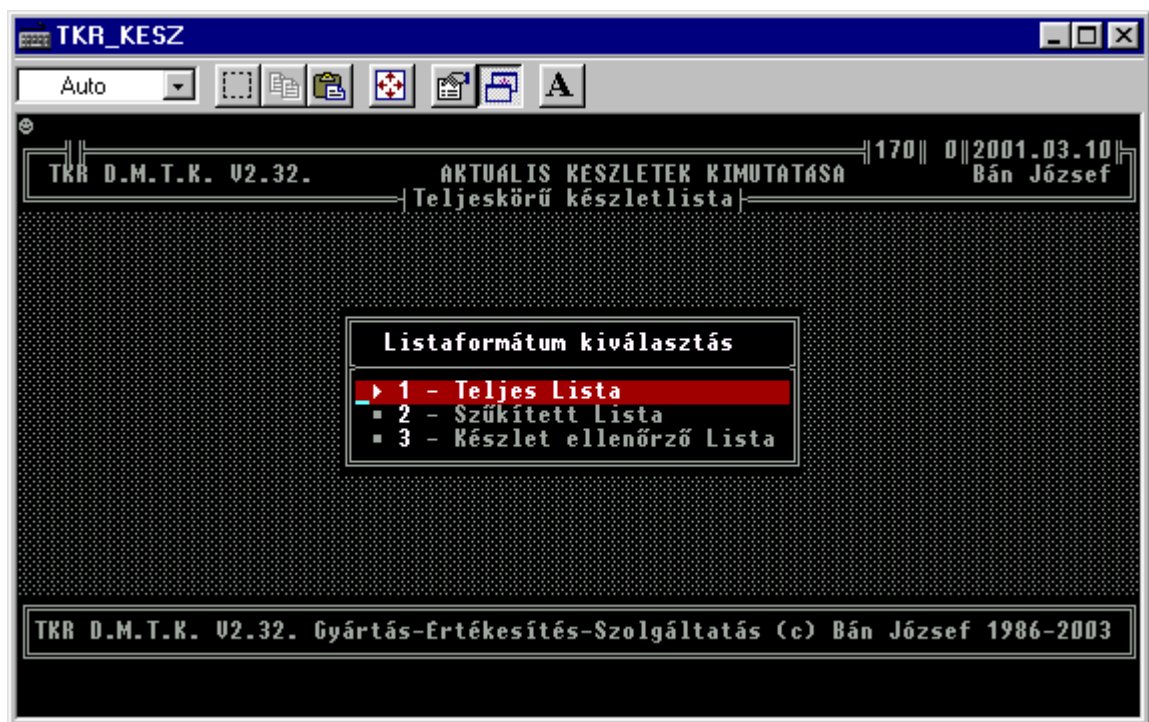
TKR D.M.T.K. V2.30. Gyártás-Értékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2001

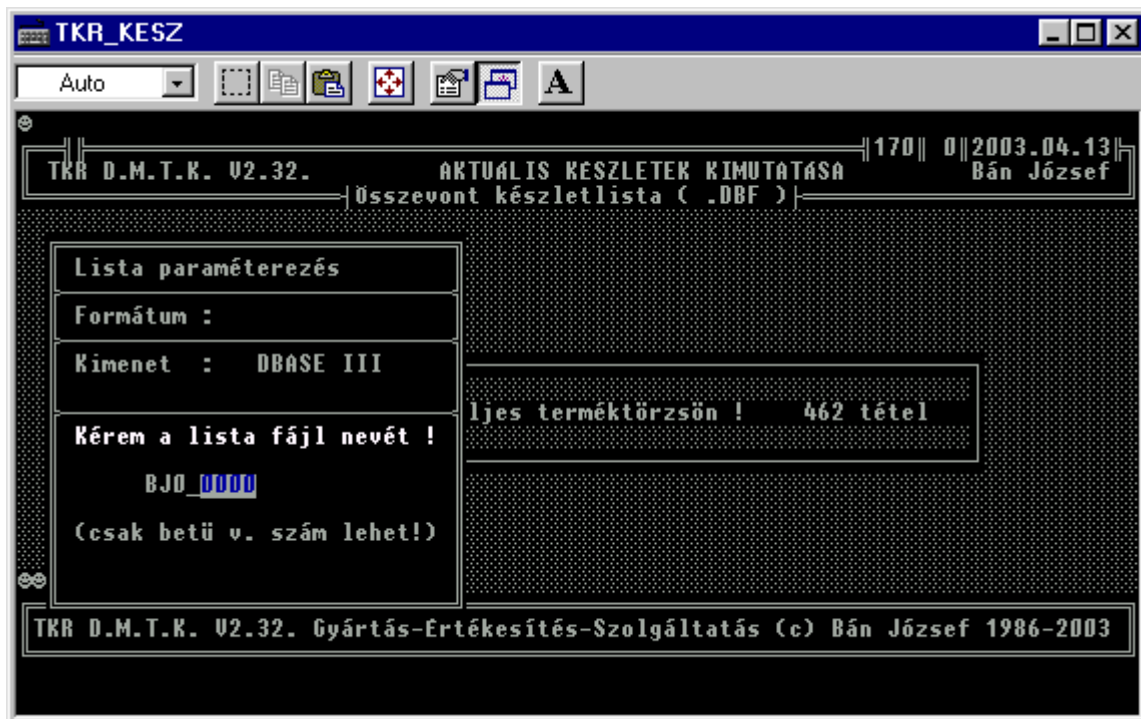
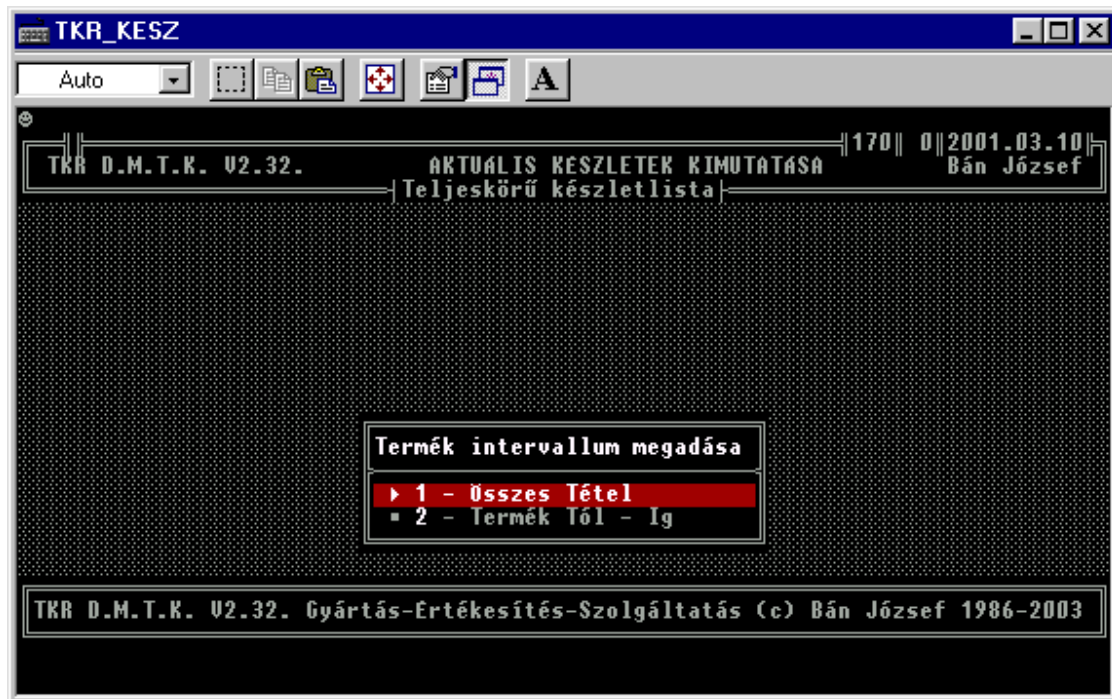




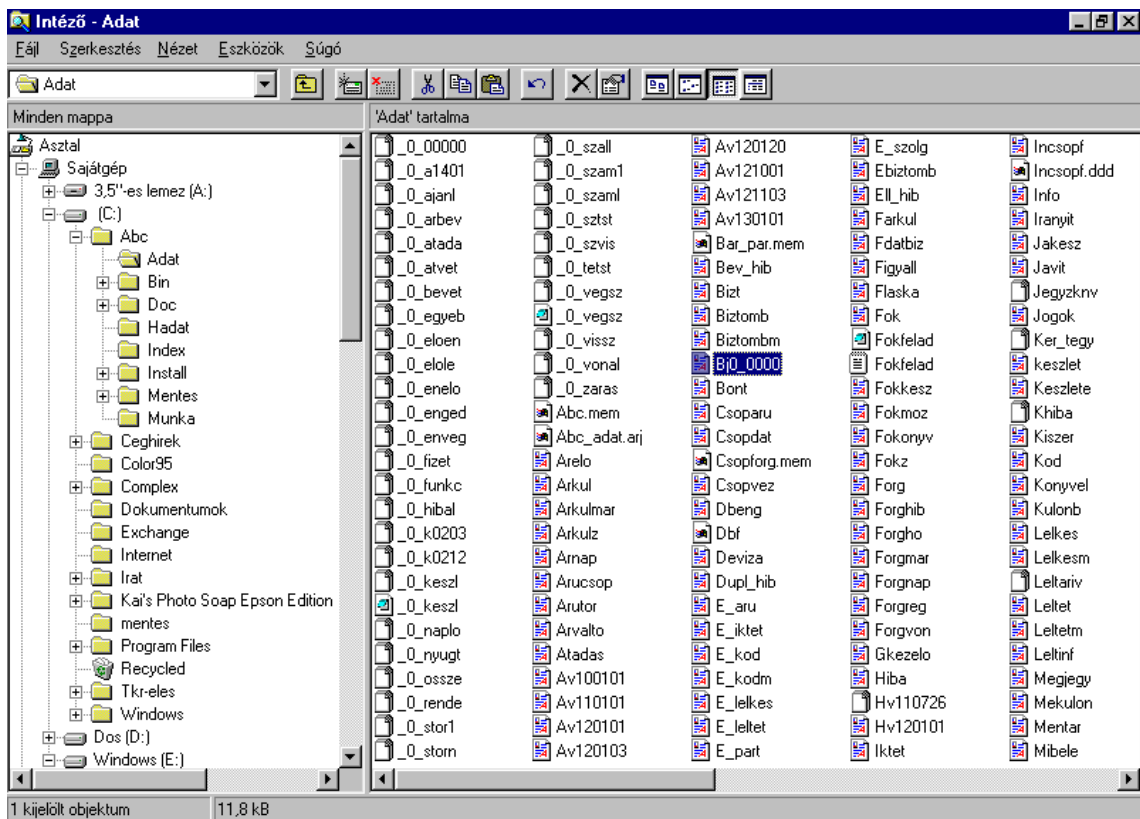
5.3. Készletinformációk listázása :







Az „Összevont készletlista (.DBF) „ egy speciális „lista”, ami egy szabványos (DBASE III) adatállomány formátumba készül el , így már tetszőlegesen továbbfeldolgozható (pl. Excel) .



Microsoft Excel - Bj0_0000				
Fájl Szerkesztés Nézet Beszúrás Formátum Eszközök Adatok Ablak Súgó				
Arial CE 10 F D A % 000 ,00 +,00				
A1	= TERMEK_AZ			
TERMEK_AZ	B	C	D	E
1	1	RA MEGNEVEZES	AKT_ME	AKT_ERT
2	1	11 Hardver-szaktanácsadás	9,00	31500
3	101	11 TKR Mikro Számlázó Rendszer V4.12.	7,00	105977
4	101	12 TKR Mikro Számlázó Rendszer V4.12.	98,00	1483690
5	101	13 TKR Mikro Számlázó Rendszer V4.12.	4,00	60558
6	101	14 TKR Mikro Számlázó Rendszer V4.12.	3,00	45419
7	1011021	11 ÁRBEVÉTELI ÖSSZESÍTŐ ADOTT IDŐSZAKRA	38,00	380000
8	1011021	22 ÁRBEVÉTELI ÖSSZESÍTŐ ADOTT IDŐSZAKRA	2,00	20000
9	1011022	11 FIZETÉSI MÓDONKÉNTI KIMUTATÁS AZ ÉRTÉKESÍTÉSEKRŐL	37,00	370000
10	102	11 TKR Mini Számlázó Rendszer V4.12.	3,00	28477
11	102	12 TKR Mini Számlázó Rendszer V4.12.	100,00	949262
12	102	13 TKR Mini Számlázó Rendszer V4.12.	6,00	56955
13	102	14 TKR Mini Számlázó Rendszer V4.12.	5,00	47463
14	103	11 TKR Mini Nyugtakészítő és Számlázó Rendszer V4.12.	2,00	17374
15	103	12 TKR Mini Nyugtakészítő és Számlázó Rendszer V4.12.	98,00	851328
16	103	13 TKR Mini Nyugtakészítő és Számlázó Rendszer V4.12.	7,00	60809
17	103	14 TKR Mini Nyugtakészítő és Számlázó Rendszer V4.12.	3,00	26061
18	104	11 TKR Mikro Raktári Rendszer V4.12.	30,00	455214
19	104	12 TKR Mikro Raktári Rendszer V4.12.	101,00	1532553
20	104	13 TKR Mikro Raktári Rendszer V4.12.	1,00	15173
21	105	12 TKR Mini Raktári Rendszer V4.12.	98,00	3075172
22	106	12 TKR Mini Raktári Rendszer V4.13.	98,00	3920000
23	107	11 TKR Mini Kereskedelmi Rendszer V4.12.	18,00	772587
24	107	12 TKR Mini Kereskedelmi Rendszer V4.12.	98,00	4206308

Microsoft Excel - Bjt_0000

Fájl Szerkesztés Nézet Beszúrás Formátum Eszközök Adatok Ablak Súgó

Arial CE 10 F D A % 000

	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	AKT_ME	AKT_ERT	NYILV_AR	NYILV_ERT	UT_BESZ	UT_ERT			
2	9,00	31500,00	3500,00	31500,00	2002.09.16	2002.04.07			
3	7,00	105977,90	15139,70	105977,90	2002.11.15	2002.09.22			
4	98,00	1483690,60	15139,70	1483690,60	2001.07.27				
5	4,00	60558,80	15139,70	60558,80					
6	3,00	45419,10	15139,70	45419,10					
7	38,00	380000,00	10000,00	380000,00	2002.05.09	2002.09.10			
8	2,00	20000,00	10000,00	20000,00					
9	37,00	370000,00	10000,00	370000,00	2002.05.09	2002.08.28			
10	3,00	28477,86	9492,62	28477,86	2002.11.15	2003.04.01			
11	100,00	949262,00	9492,62	949262,00	2001.07.27				
12	6,00	56955,72	9492,62	56955,72					
13	5,00	47463,10	9492,62	47463,10					
14	2,00	17374,06	8687,03	17374,06	2002.09.16	2002.10.05			
15	98,00	851328,94	8687,03	851328,94	2001.07.27				
16	7,00	60809,21	8687,03	60809,21					
17	3,00	26061,09	8687,03	26061,09					
18	30,00	455214,00	15173,80	455214,00	2002.11.15	2002.09.10			
19	101,00	1532553,80	15173,80	1532553,80	2001.07.27				
20	1,00	15173,80	15173,80	15173,80					
21	98,00	3075172,38	31379,31	3075172,38	2001.07.27				
22	98,00	3920000,00	40000,00	3920000,00	2001.07.27				
23	18,00	772587,36	42921,52	772587,36	2002.09.16	2002.09.16			
24	98,00	4206308,96	42921,52	4206308,96	2001.07.27				

Kész

Microsoft Excel - Bjt_0000

Következő Előző Nagytípus Nyomtat... Beállítás Margók Oldaltörésses megtekintés Bezáras Súgó

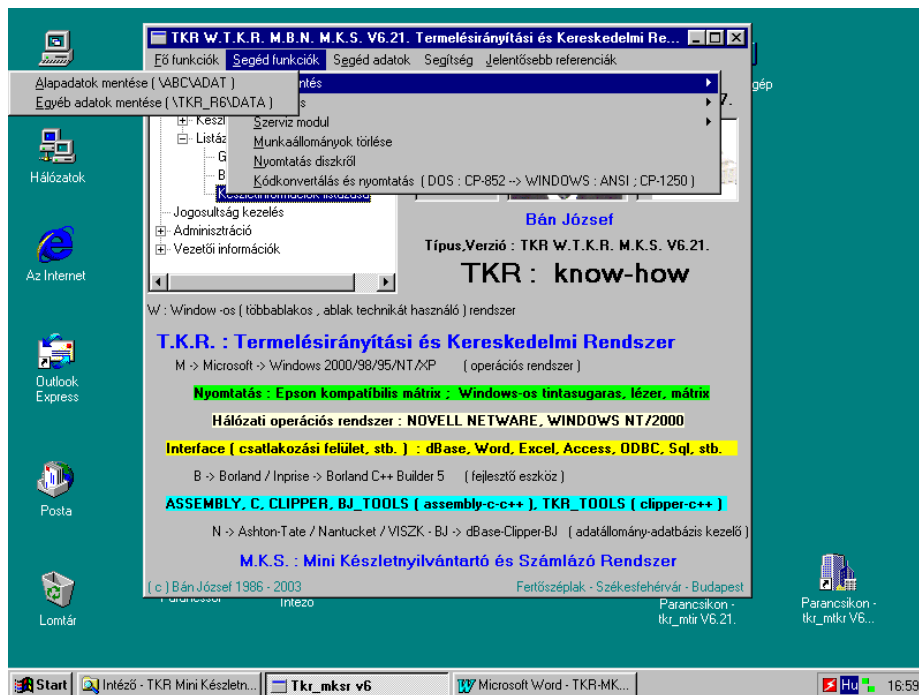
TERMEK_AZ	RA MEGNEVEZES	AKT_ME	AKT_ERT	NYILV_AR	NYILV_ERT	UT_BESZ	UT_ERT
1	11 Helyettesítéskészítés	9,00	31500,00	3500,00	31500,00	2002.09.16	2002.04.07
101	12 TKR Mikro Számológép Rendszer V4.12.	7,00	105977,90	15139,70	105977,90	2002.11.15	2002.09.22
101	12 TKR Mikro Számológép Rendszer V4.12.	98,00	1483690,60	15139,70	1483690,60	2001.07.27	
101	12 TKR Mikro Számológép Rendszer V4.12.	4,00	60558,80	15139,70	60558,80		
101	14 TKR Mikro Számológép Rendszer V4.12.	3,00	45419,10	15139,70	45419,10		
1011021	11 ÁRBVETELI ÖSSZESÍTŐ ADOTT IDŐSZÁ	38,00	380000,00	10000,00	380000,00	2002.05.09	2002.09.10
1011021	22 ÁRBVETELI ÖSSZESÍTŐ ADOTT IDŐSZÁ	2,00	20000,00	10000,00	20000,00		
1011022	11 FEJTESI MÓDOKÉNTI KIUTATÁS AZ I	37,00	370000,00	10000,00	370000,00	2002.05.09	2002.08.28
102	11 TKR Mini Számológép Rendszer V4.12.	3,00	28477,86	9492,62	28477,86	2002.11.15	2003.04.01
102	12 TKR Mini Számológép Rendszer V4.12.	100,00	949262,00	9492,62	949262,00	2001.07.27	
102	13 TKR Mini Számológép Rendszer V4.12.	6,00	56955,72	9492,62	56955,72		
102	14 TKR Mini Számológép Rendszer V4.12.	5,00	47463,10	9492,62	47463,10		
100	11 TKR Mini Nyújtáskészítő és Számológép Rendszer V4.12.	2,00	17374,06	8687,03	17374,06	2002.09.16	2002.10.05
100	12 TKR Mini Nyújtáskészítő és Számológép Rendszer V4.12.	98,00	851328,94	8687,03	851328,94	2001.07.27	
100	13 TKR Mini Nyújtáskészítő és Számológép Rendszer V4.12.	7,00	60809,21	8687,03	60809,21		
100	14 TKR Mini Nyújtáskészítő és Számológép Rendszer V4.12.	3,00	26061,09	8687,03	26061,09		
104	11 TKR Mikro Raktári Rendszer V4.12.	30,00	455214,00	15173,80	455214,00	2002.11.15	2002.09.10
104	12 TKR Mikro Raktári Rendszer V4.12.	101,00	1532553,80	15173,80	1532553,80	2001.07.27	
104	13 TKR Mikro Raktári Rendszer V4.12.	1,00	15173,80	15173,80	15173,80		
105	12 TKR Mini Raktári Rendszer V4.12.	98,00	3075172,38	31379,31	3075172,38	2001.07.27	
106	12 TKR Mini Raktári Rendszer V4.12.	98,00	3920000,00	40000,00	3920000,00	2001.07.27	
107	11 TKR Mini Kereskedelmi Rendszer V4.12.	18,00	772587,36	42921,52	772587,36	2002.09.16	2002.09.16
107	12 TKR Mini Kereskedelmi Rendszer V4.12.	98,00	4206308,96	42921,52	4206308,96	2001.07.27	
108	12 TKR Mini Kereskedelmi Rendszer V4.10.	98,00	509920,00	52040,00	509920,00	2001.07.27	
109	11 TKR Mikro Termelésirányítás és Kereskedelem Rendszer V4.12.	1,00	70202,02	70202,02	70202,02	2002.09.16	2002.09.11
109	12 TKR Mikro Termelésirányítás és Kereskedelem Rendszer V4.12.	98,00	8879797,96	70202,02	8879797,96	2001.07.27	
110	11 TKR Mikro Termelésirányítás és Kereskedelem Rendszer V4.12.	10,00	800000,00	80000,00	800000,00		
110	12 TKR Mikro Termelésirányítás és Kereskedelem Rendszer V4.12.	98,00	7840000,00	80000,00	7840000,00	2001.07.27	
111	11 TKR Mikro Termelésirányítás és Kereskedelem Rendszer V4.12.	8,00	1074000,00	134250,00	1074000,00	2002.11.15	2002.07.06
112	11 TKR Mikro Termelésirányítás és Kereskedelem Rendszer V4.12.	1,00	438000,00	438000,00	438000,00	2002.07.06	2002.05.31
113	11 TKR Mikro Termelésirányítás és Kereskedelem Rendszer V4.12.	7,00	2184000,02	309142,86	2184000,02	2002.09.16	2002.05.22
201	11 TKR Pénzügyi Szerver Rendszer	1,00	50000,00	50000,00	50000,00		2002.08.28
201	12 TKR Pénzügyi Szerver Rendszer	98,00	4900000,00	50000,00	4900000,00	2001.07.27	
202	12 TKR Mini Áruforgalmi Rendszer V2.25.	98,00	2450000,00	23000,00	2450000,00	2001.07.27	

1. oldal; összesen: 3

Egy értelemszerű (pl. ha az összes mezőt szeretnénk egy lapon látni , akkor pl. Oldalbeállítás -> Fekvő) formátumozás után , akár WINDOWS-osan (grafikus) is nyomtathatjuk a listát.

6. Segéd funkciók :

6. 1. Adat mentés :



6.1.1. Alapadatok mentése (\\ABC\\ADAT) :

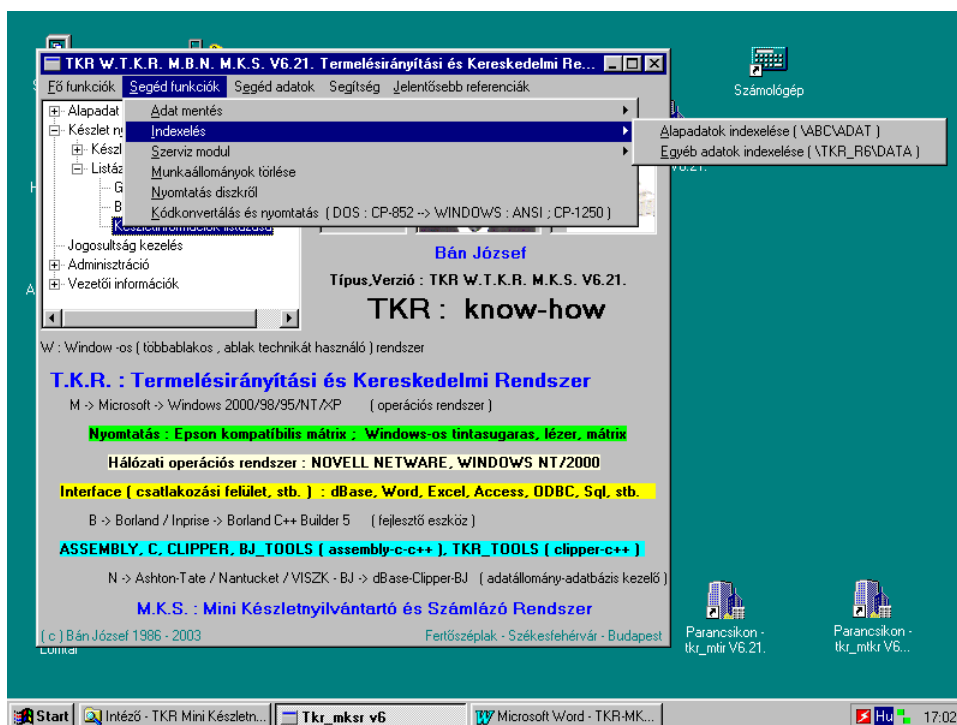


6.1.2. Egyéb adatok mentése (\\TKR_R6\\DATA) :



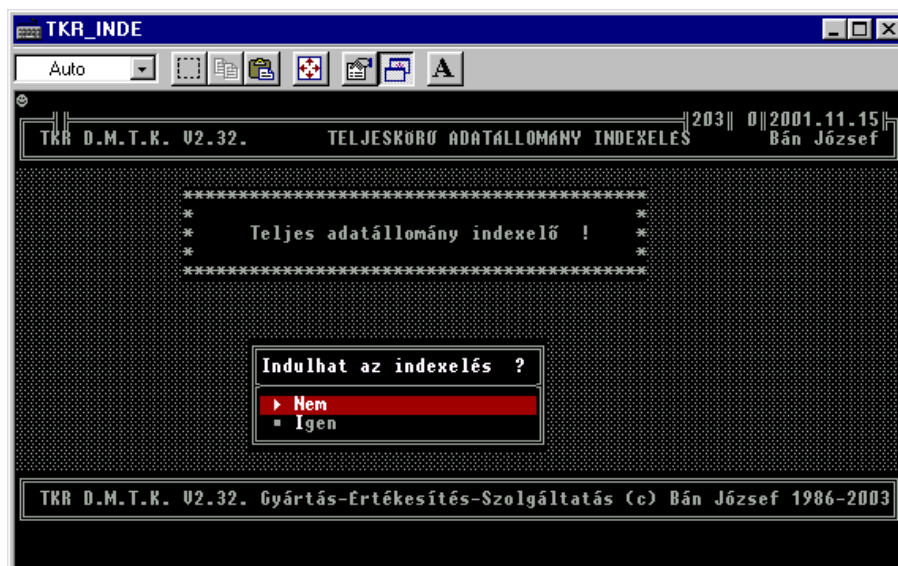
6.2. Indexelés :

Abban az esetben kell végrehajtani, ha valamilyen rendellenes kilépés történt a rendszerből.
INDEXELÉSKOR CSAK AZ INDEXELÉST VÉGZŐ GÉP / MUNKAÁLLOMÁS LEHET BEJELENTKEZVE !!!
(Időközönként azért mindentől függetlenül célszerű végrehajtani !)



6.2.1. Alapadatok indexelése :

A mindegyik rendszertípus által használt (természetesen nem mindegyik rendszer típus használ minden adatot) adatok („\ABC\ADAT” könyvtár) indexeit készíti el újra (törli, majd létrehozza az „\ABC\INDEX” könyvtárba).

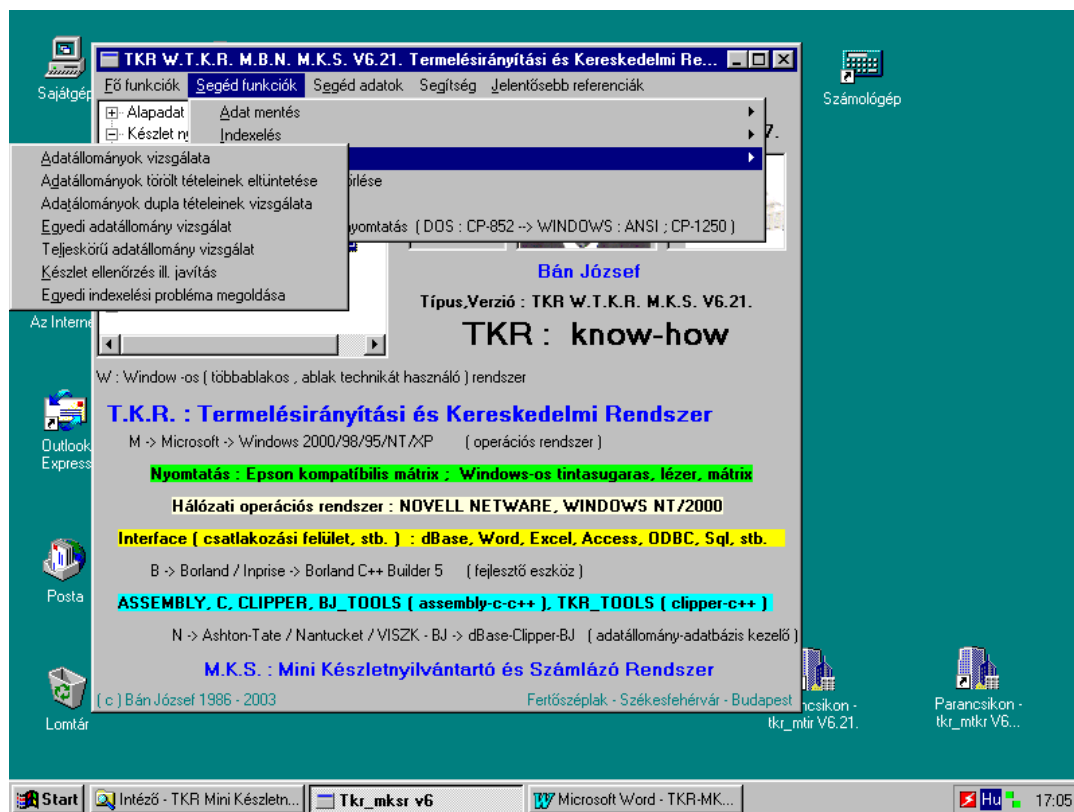


6.2.2. Egyéb adatok indexelése :

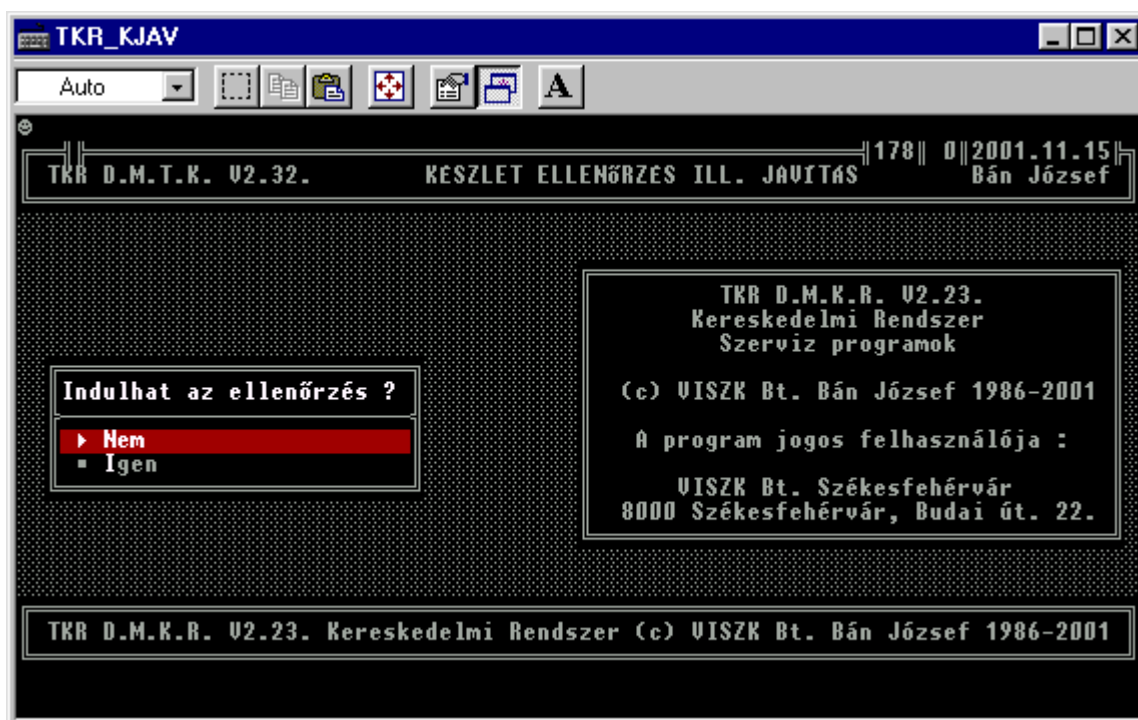
Az egyéb kiegészítő alrendszerek ill. a „Technológia” (a Mini Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer típus alapesetben tartalmazza) által használt adatok („\TKR_R6\DATA”) indexeit készíti el.

6.3. Szerviz modul :

A SZERVIZ PROGRAMOK FUTTATÁSA ESETÉN, CSAK A FUNKCIÓ VÉGREHAJTÁSÁT VÉGZŐ GÉP / MUNKAÁLLOMÁS LEHET BEJELENTKEZVE !!!



Az "Egyedi adatállomány vizsgálata" kivételével (csak support segítségével használatos, de ritkán lehet rá szükség) időközönként lefuttatandó adatállomány ellenőrző ill. javító programok. A "Készlet ellenőrzés ill. javítás" bármilyen készlet tranzakció (bizonylatok) rendellenes leállása (félbeszakadása) esetén lefuttatandó.



6.4. Munkaállományok törlése :

Időközönként végrehajtandó funkció. Néhány jelentés (tábló) eredménye DBASE táblázatba is mentésre kerül (továbbítás ill. továbbfeldolgozás – pl. Excel – céljából is) , így azok időközönkénti eltávolítására (az \ABC\ADAT könyvtárból) szolgál ez a funkció.

6.5. Nyomtatás diszkről :

Az általánosan a készlet nyilvántartáson belül használatos „Nyomtatás diszkről” funkció innét is használható, a kényelmesebb és gyorsabb használat elősegítése érdekében.

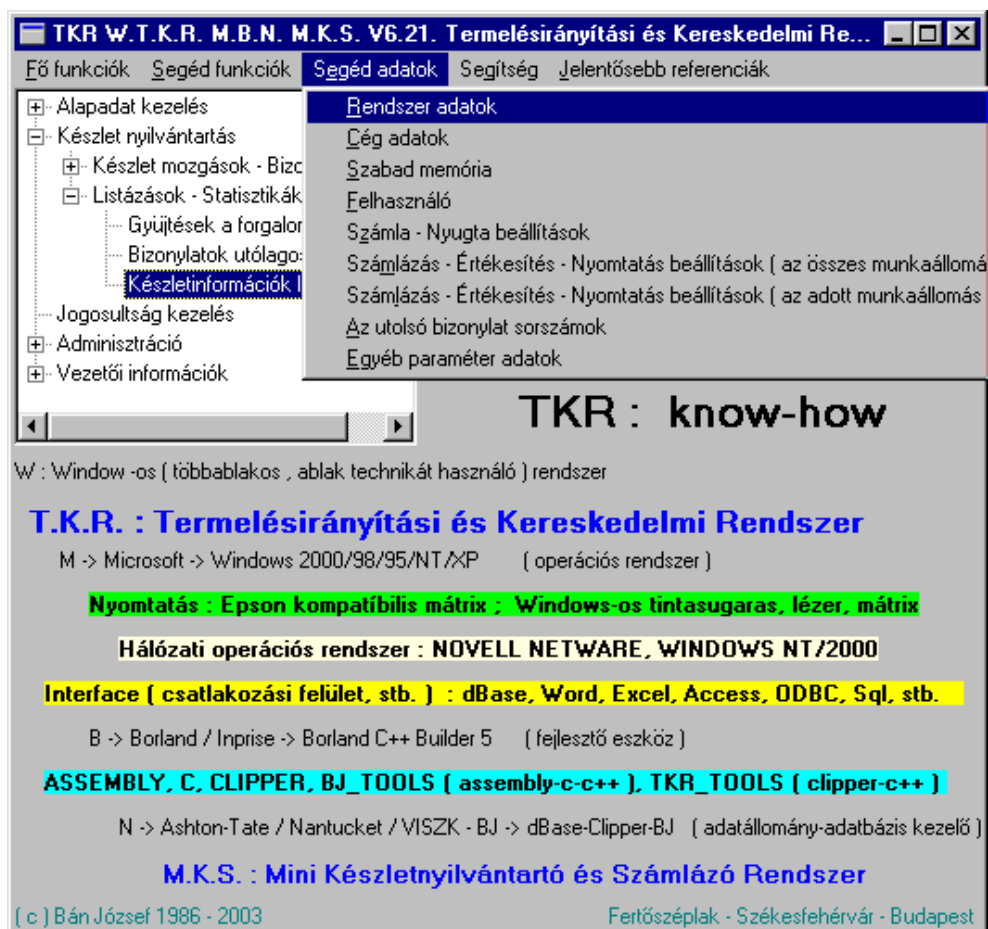
6.6. Kódkonvertálás és nyomtatás (DOS : CP-852 → WINDOWS : ANSI) :



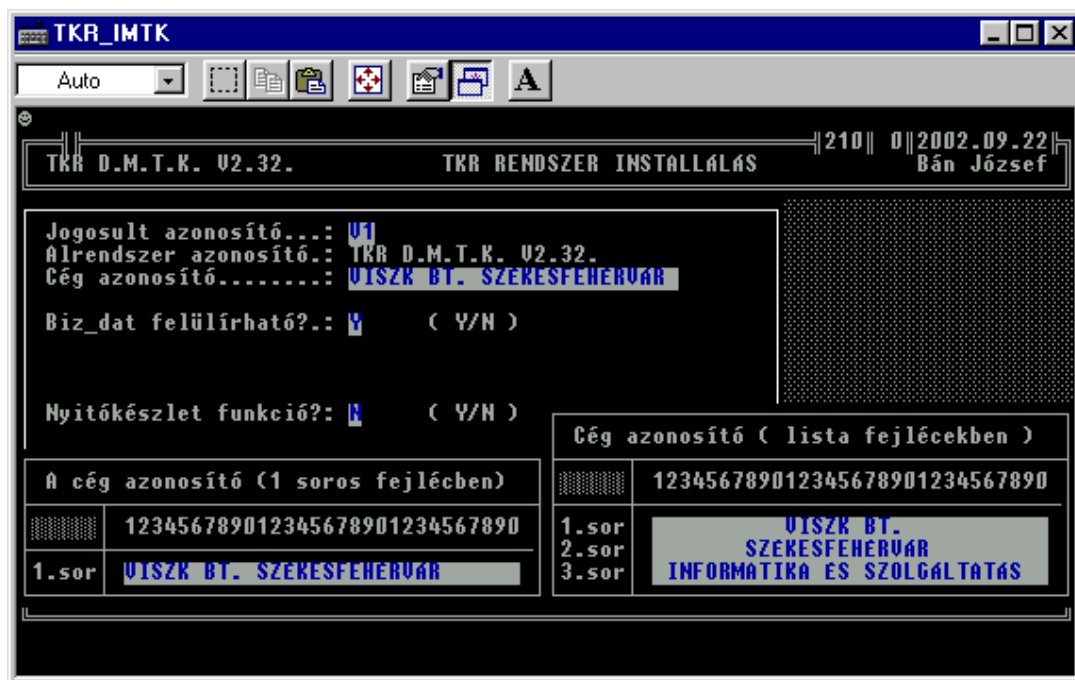
A TKR DOS-os részei által készített – diszkre nyomtatott (*.prn , FOKFELAD.TXT) – adatállományokat (lista file -k) lehet a 852-es kódkészletből (DOS : CP-852) a 1250 –es kódkészletbe (WINDOWS : ANSI) átkonvertálni. Az így keletkezett file-k már a WINDOWS alatt (pl. WORD) továbbfeldolgozhatóak ill. azonnal ki is lehet nyomtatni őket. A betűtípus FIXEDSYS 8 –ra van beállítva (mindenfajta egyéb formázás nélkül (pl. ritkított sor, stb.) , hogy a listák eredeti (táblázatos) formáját azért megőrizzük.

Az adott funkció önállóan is létezik (a rendszerek korábbi ill. szűkített változataiban szükség volt ill. van is az önálló használatára). Részletesebben lásd az éppen aktuális (legújabb) változatának (TKR_PRNX) „Felhasználói Kézikönyv” –ében.

7. Segéd adatok :



7.1. Rendszer adatok :



7.2. Cég adatok :

The screenshot shows a DOS-style window titled "TKR_MMKR". The menu bar includes "Auto" and several icons. The status bar at the top right displays "214", "0", "2001.01.17", and "Bán József". The main area is titled "TKR D.M.T.K. V2.32. CÉG ADATOK KARBANTARTÁSA". It contains a list of company data fields with their values:

Irányítószám.....:	8000
Helységneve.....:	SZERESFEHERVÁR
Utca, házszám.....:	BUDAI 6T. 22.
Adóigazgatási szám..:	22499642208
Telefon száma.....:	22/311-815
Telefax száma.....:	22/311-815
Pf. száma.....:	
Bank betűjele.....:	OTP
Banki számlaszám....:	11737100-20005272-00000000

At the bottom of the window, a footer reads: "TKR D.M.K.R. V2.13. Kereskedelmi Rendszer (c) VISZK Bt. Bán József 1998-2000".

7.3. Szabad memória :

The screenshot shows a DOS-style window titled "TKR_MEMO". The menu bar includes "Auto" and several icons. The status bar at the top right displays "214", "0", "2001.01.17", and "Bán József". The main area is titled "TKR D.M.T.K. V2.32. A SZABAD MEMÓRIA". It contains a box with the following text:

Memória : 214
Kérem az ENTER-t megnyomni !

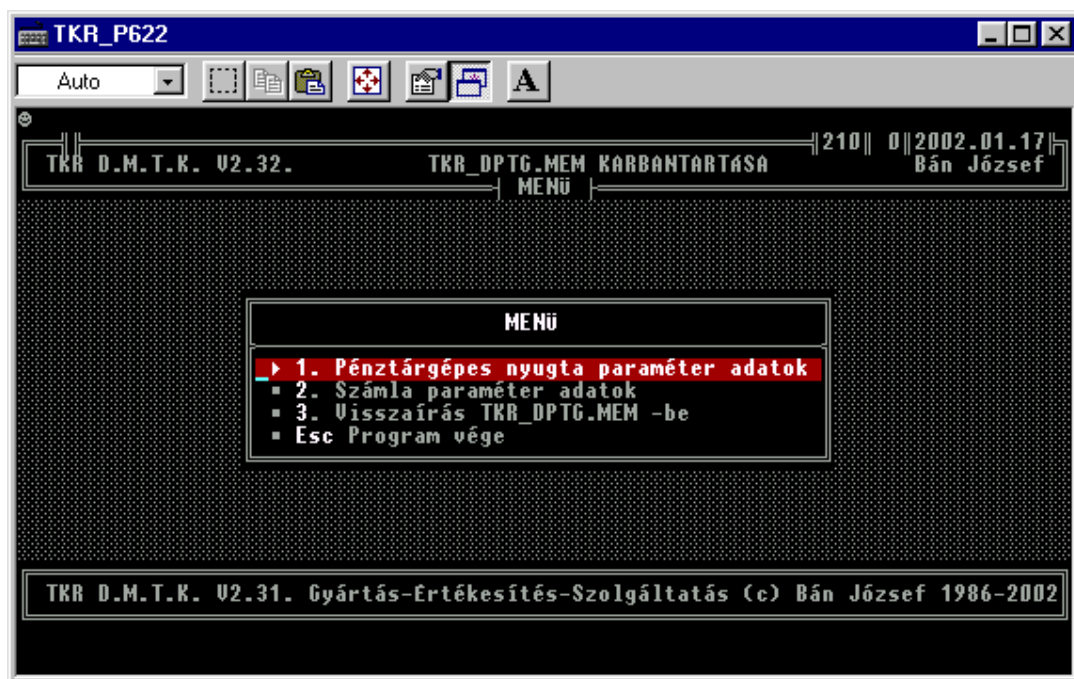
At the bottom of the window, a footer reads: "TKR D.M.K.R. V2.13. Kereskedelmi Rendszer (c) VISZK Bt. Bán József 1998-2000".

A "biztos" , "teljeskörű" működéshez 200 - 210 K a szükséges "belső" szabad memória, míg a külső (MS - DOS , "mem" paranccsal megnézhető , a "Legnagyobb végrehajtható program mérete ") szükséges szabad memória 600 - 610 K.

7.4. Felhasználó :



7.5. Számla – Nyugta beállítások :



TKR_P622

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. TKR_DPTG.MEM KARBANTARTÁSA 210 0 2002.01.17
Bán József

Pénztárgépes nyugta paraméter adatok karbantartása

pt_szall_lev : U
pt_p_kapcs : F

TKR D.M.T.K. V2.31. Gyártás-Ertékesítés-Szolgalattatás (c) Bán József 1986-2002

TKR_P622

Auto

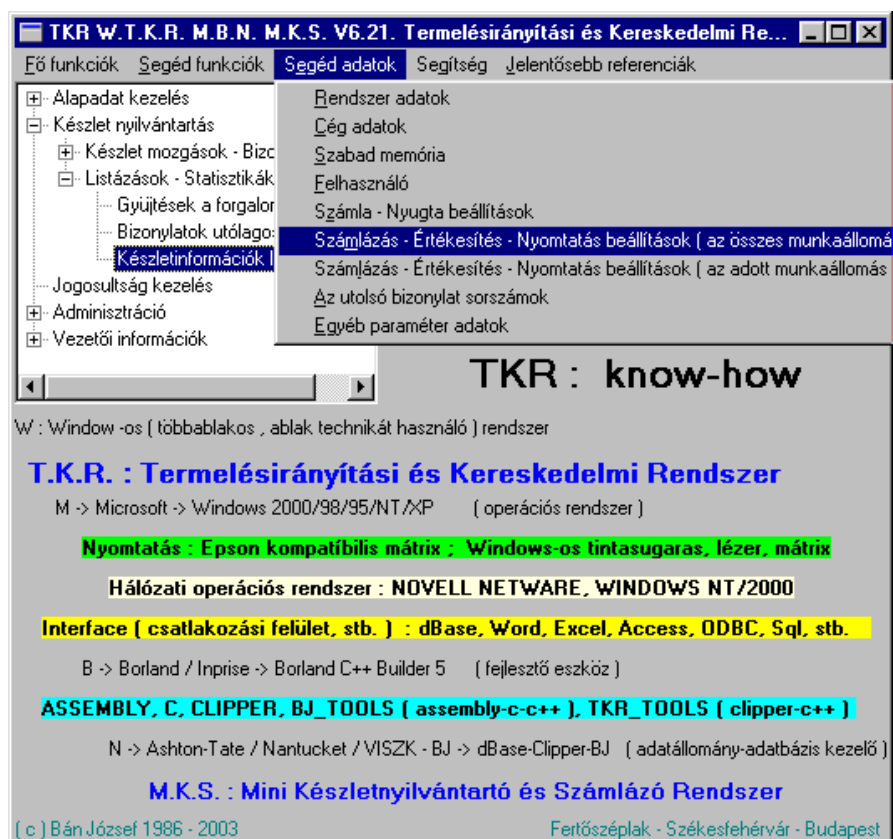
TKR D.M.T.K. V2.32. TKR_DPTG.MEM KARBANTARTÁSA 210 0 2002.01.17
Bán József

Számla paraméter adatok karbantartása

pt_nyugta : F
pt_peldany : 3
pt_negativ : U

TKR D.M.T.K. V2.31. Gyártás-Ertékesítés-Szolgalattatás (c) Bán József 1986-2002

7.6. Számlázás – Értékesítés – Nyomtatás beállítások :



Lehetőség van a készletforgalmi bizonylatok esetén az általánosan használt beállítások (TKR_DPAR → TKR.MEM) felülbírálására az adott munkaállomás (TKR_XPAR-> TKR_x.MEM) esetén , így közbeni átállítás nélkül is van lehetőség vegyes nyomtatási mód választására is (WINDOWS-ANSI : CP1250 – DOS : CP852)



TKR_DPAR

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. TKR.MEM KARBANTARTÁSA 210 0 2002.01.13
Bán József

Számla paraméter adatok karbantartása

t_ny_kerdes : U
t_ny_diszk : U

TKR D.M.T.K. V2.31.1 Gyártás-Ertékesítés-Szolgálatás (c) Bán József 1986-2002

TKR_DPAR

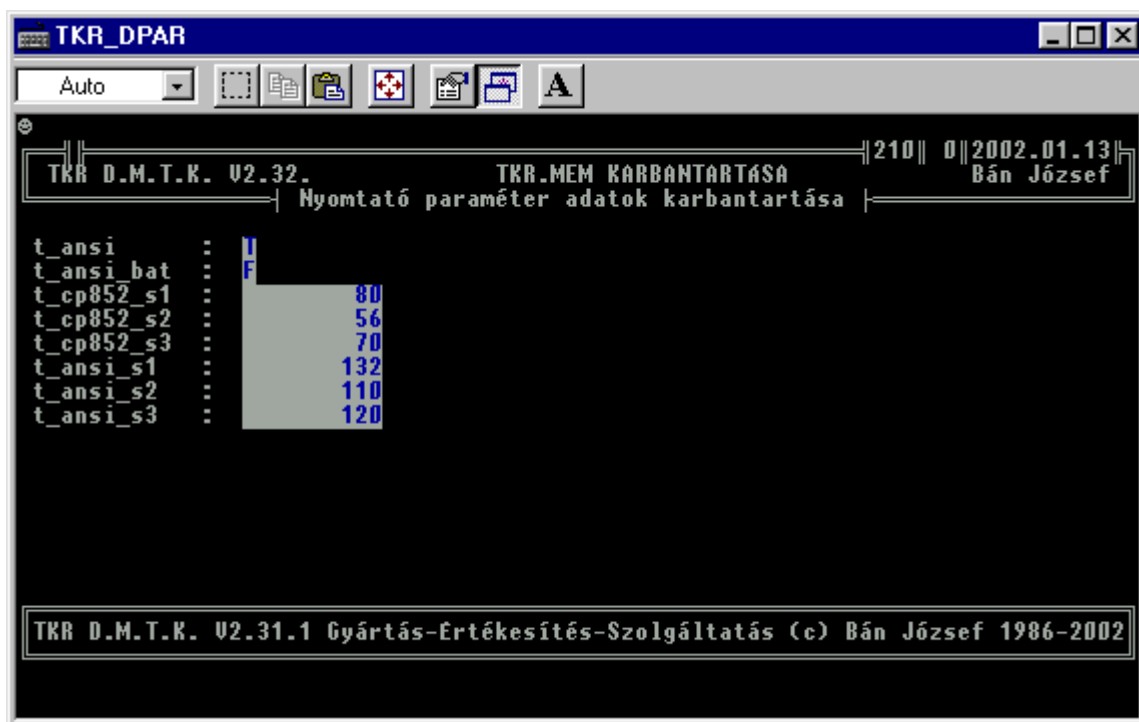
Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. TKR.MEM KARBANTARTÁSA 210 0 2002.09.22
Bán József

Értékesítés paraméter adatok karbantartása

t_tobb_ar	:	U	t_fizm_e1	:	0.00
t_part_eng	:	F	t_fizm_e2	:	0.00
t_part_ar	:	F	t_fizm_e3	:	0.00
t_ar_valt	:	U	t_fizm_e4	:	0.00
t_eng_eng	:	T			
t_eng_pf_s	:	F			
t_eng_pf	:	F			
t_fizm_eng	:	F			

TKR D.M.T.K. V2.31.1 Gyártás-Ertékesítés-Szolgálatás (c) Bán József 1986-2002



7.7. Egyéb paraméter adatok :

TKR W.T.K.R. M.B.N. M.K.S. V6.21. Termelésirányítási és Kereskedelmi Re...

Fő funkciók Segéd funkciók Segéd adatok Segítség Jelentősebb referenciák

- Alapadat kezelés
- Készlet nyilvántartás
 - Készlet mozgások - Bizonylatok
 - Listázások - Statisztikák**
 - Gyűjtések a forgalomból és készlet
 - Bizonylatok utólagos nyomtatása
 - Készletinformációk listázása
- Jogosultság kezelés
- Adminisztráció
- Vezetői információk

VISZK

2001.01.17.



Bán József

Típus, Verzió : TKR W.T.K.R. M.K.S. V6.21.

TKR : know-how

W : Window -os [többablakos , ablak technikát használó] rendszer

T.K.R. : Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer

M -> Microsoft -> Windows 2000/98/95/NT/XP [operációs rendszer]

Nyomtatás : Epson kompatibilis mátrix : Windows-os tintasugaras , lézer , mátrix

Hálózati operációs rendszer : NOVELL NETWARE , WINDOWS NT/2000

Interface (csatlakozási felület , stb.) : dBase , Word , Excel , Access , ODBC , Sql , stb.

B -> Borland / Inprise -> Borland C++ Builder 5 [fejlesztő eszköz]

ASSEMBLY , C , CLIPPER , BJ_TOOLS [assembly-c-c++] , TKR_TOOLS [clipper-c++]

N -> Ashton-Tate / Nantucket / VISZK - BJ -> dBase-Clipper-BJ [adatállomány-adatbázis kezelő]

M.K.S. : Mini Készletnyilvántartó és Számlázó Rendszer

(c) Bán József 1986 - 2003 Fertőszéplak - Székesfehérvár - Budapest



TKR_DABC

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. ABC.MEM KARBANTARTÁSA 210 0 2004.01.05
ÁFA kulcsok karbantartása Bán József

v_afa1 : 5
v_afa2 : 15
v_afa3 : 25
v_afa4 : -1
v_afa5 : -1

TKR D.M.T.K. V2.32. Gyártás-Ertékesítés-Szolgalattatás (c) Bán József 1986-2003

TKR_DABC

Auto

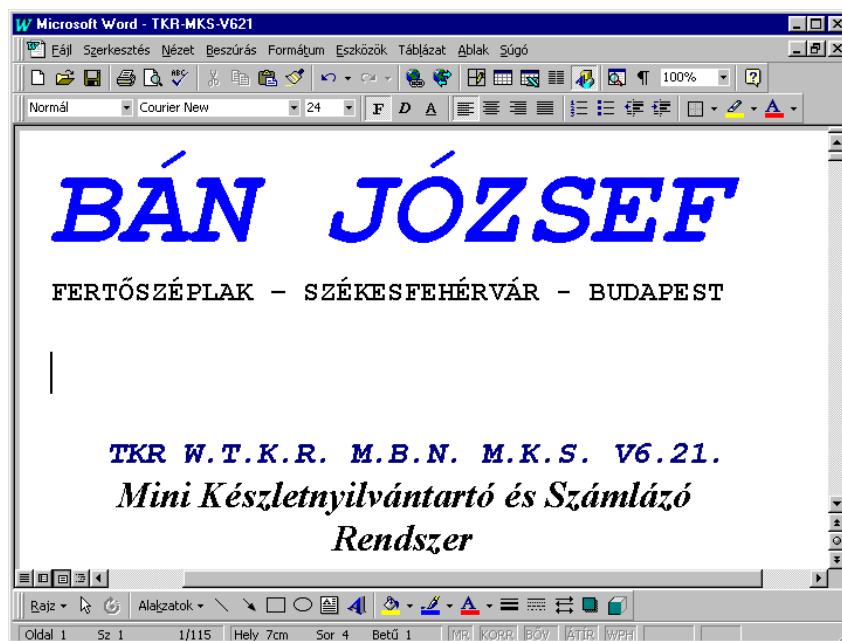
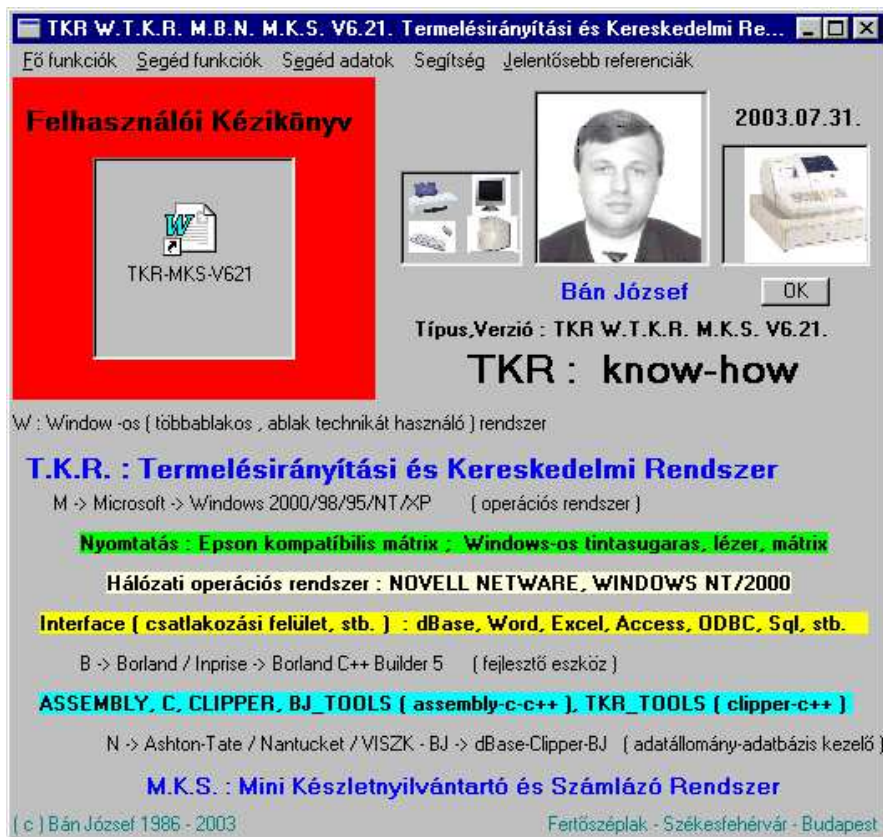
TKR D.M.T.K. V2.32. ABC.MEM KARBANTARTÁSA 210 0 2004.01.05
Fizetési határidő nap Bán József

v_atut_nap : 10

TKR D.M.T.K. V2.32. Gyártás-Ertékesítés-Szolgalattatás (c) Bán József 1986-2003

8. Segítség :

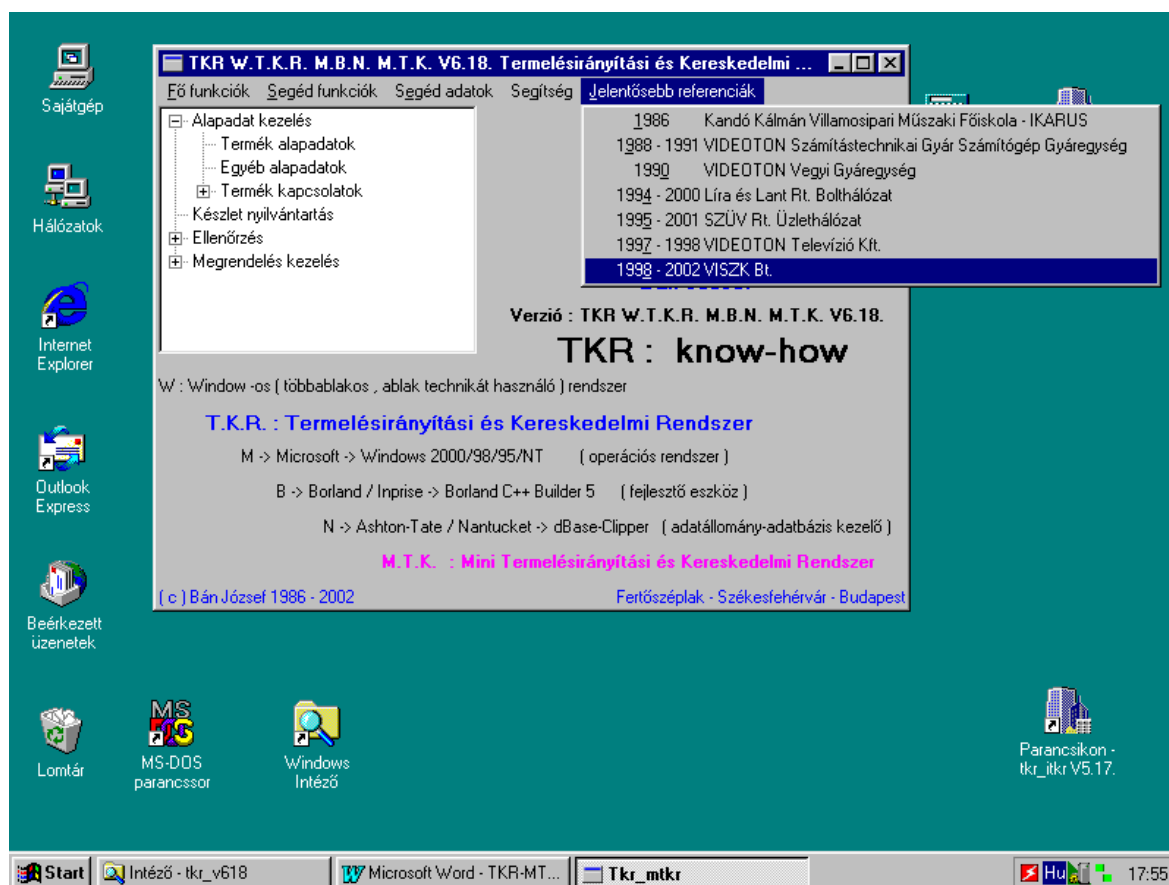
8.1. Felhasználói Kézikönyv :



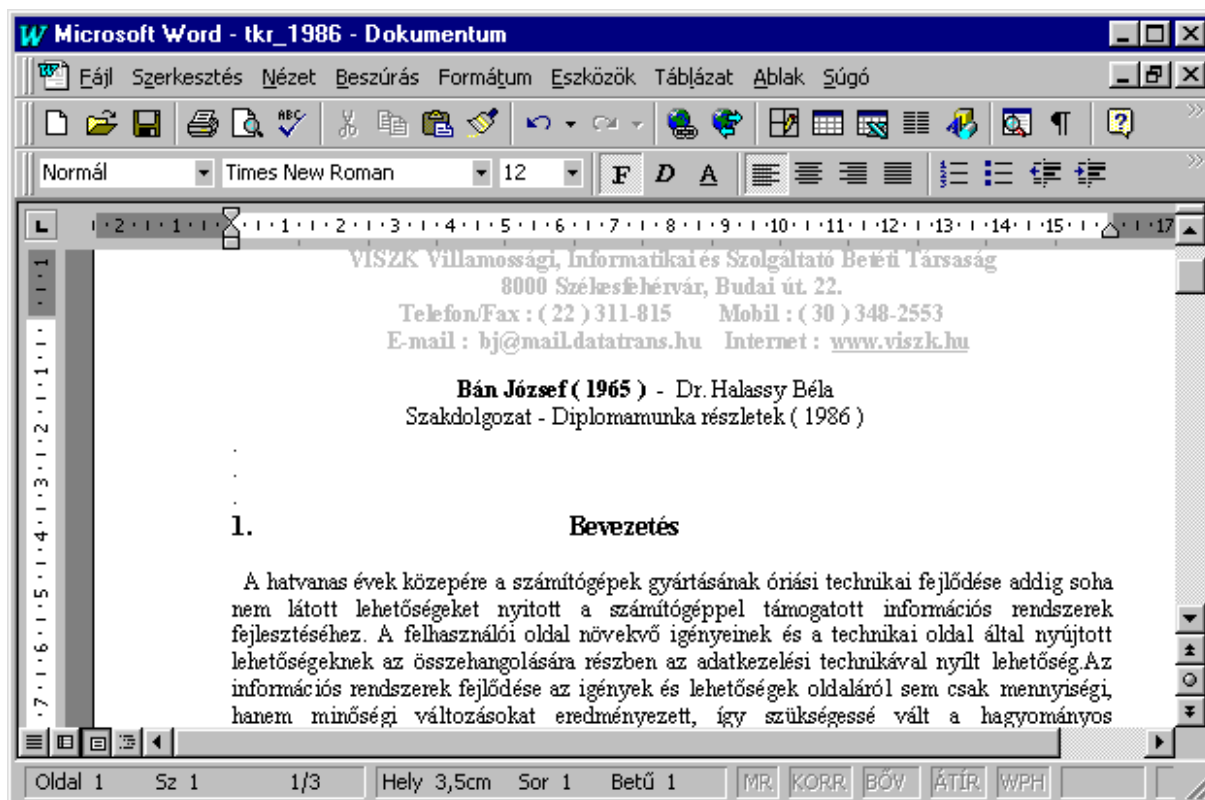
8.2. Fejlesztő :



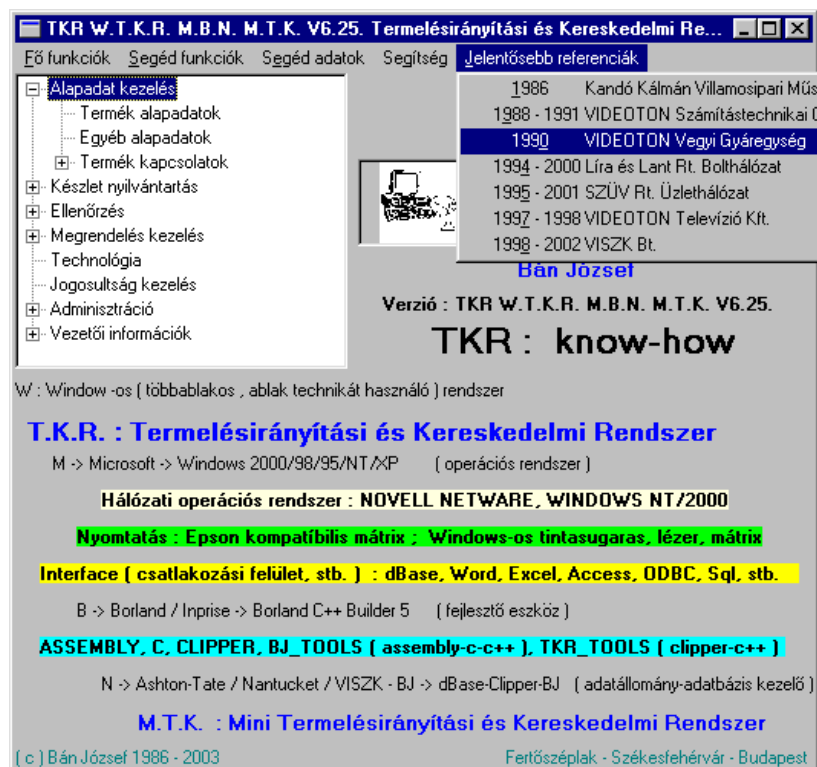
9. Jelentősebb referenciák :



9.1. TKR (1986) :



9.2. TKR (1990) :



TKR W.T.K.R. M.B.N. M.T.K. V6.25. Termelésirányítási és Kereskedelmi Re...

Fő funkciók Segéd funkciók Segéd adatok Segítség Jelentősebb referenciák

Alapadat kezelés

- Termék alapadatok
- Egyéb alapadatok
- Termék kapcsolatok
- Készlet nyilvántartás
- Ellenőrzés
- Megrendelés kezelés
- Technológia
- Jogosultság kezelés
- Adminisztráció
- Vezetői információk

2003.06.02.

Bán József OK

Verzió : TKR M.B.N. M.T.K. V6.25.

TKR how-how

Microsoft Word dokumentum

W : Window -os (többablakos , ablak technikát használó) rendszer

T.K.R. : Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer

M -> Microsoft -> Windows 2000/98/95/NT/XP (operációs rendszer)

Hálózati operációs rendszer : NOVELL NETWARE, WINDOWS NT/2000

Nyomtatás : Epson kompatibilis mátrix : Windows-os tintasugaras, lézer, mátrix

Interface (csatlakozási felület, stb.) : dBase, Word, Excel, Access, ODBC, Sql, stb.

B -> Borland / Inprise -> Borland C++ Builder 5 (fejlesztő eszköz)

ASSEMBLY, C, CLIPPER, BJ_TOOLS (assembly-c-c++), TKR_TOOLS (clipper-c++)

N -> Ashton-Tate / Nantucket / VISZK - BJ -> dBase-Clipper-BJ (adatállomány-adatbázis kezelő)

M.T.K. : Mini Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer

(c) Bán József 1986 - 2003 Fertőszéplak - Székesfehérvár - Budapest

TKR W.T.K.R. M.B.N. M.T.K. V6.25. Termelésirányítási és Kereskedelmi Re...

Fő funkciók Segéd funkciók Segéd adatok Segítség Jelentősebb referenciák

Alapadat kezelés

- Termék alapadatok
- Egyéb alapadatok
- Termék kapcsolatok
- Készlet nyilvántartás
- Ellenőrzés
- Megrendelés kezelés
- Technológia
- Jogosultság kezelés
- Adminisztráció
- Vezetői információk

2003.06.02.

Bán József OK

Verzió : TKR M.B.N. M.T.K. V6.25.

TKR how-how

Microsoft Word dokumentum

W : Window -os (többablakos , ablak technikát használó) rendszer

T.K.R. : Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer

M -> Microsoft -> Windows 2000/98/95/NT/XP (operációs rendszer)

Hálózati operációs rendszer : NOVELL NETWARE, WINDOWS NT/2000

Nyomtatás : Epson kompatibilis mátrix : Windows-os tintasugaras, lézer, mátrix

Interface (csatlakozási felület, stb.) : dBase, Word, Excel, Access, ODBC, Sql, stb.

B -> Borland / Inprise -> Borland C++ Builder 5 (fejlesztő eszköz)

ASSEMBLY, C, CLIPPER, BJ_TOOLS (assembly-c-c++), TKR_TOOLS (clipper-c++)

N -> Ashton-Tate / Nantucket / VISZK - BJ -> dBase-Clipper-BJ (adatállomány-adatbázis kezelő)

M.T.K. : Mini Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer

(c) Bán József 1986 - 2003 Fertőszéplak - Székesfehérvár - Budapest

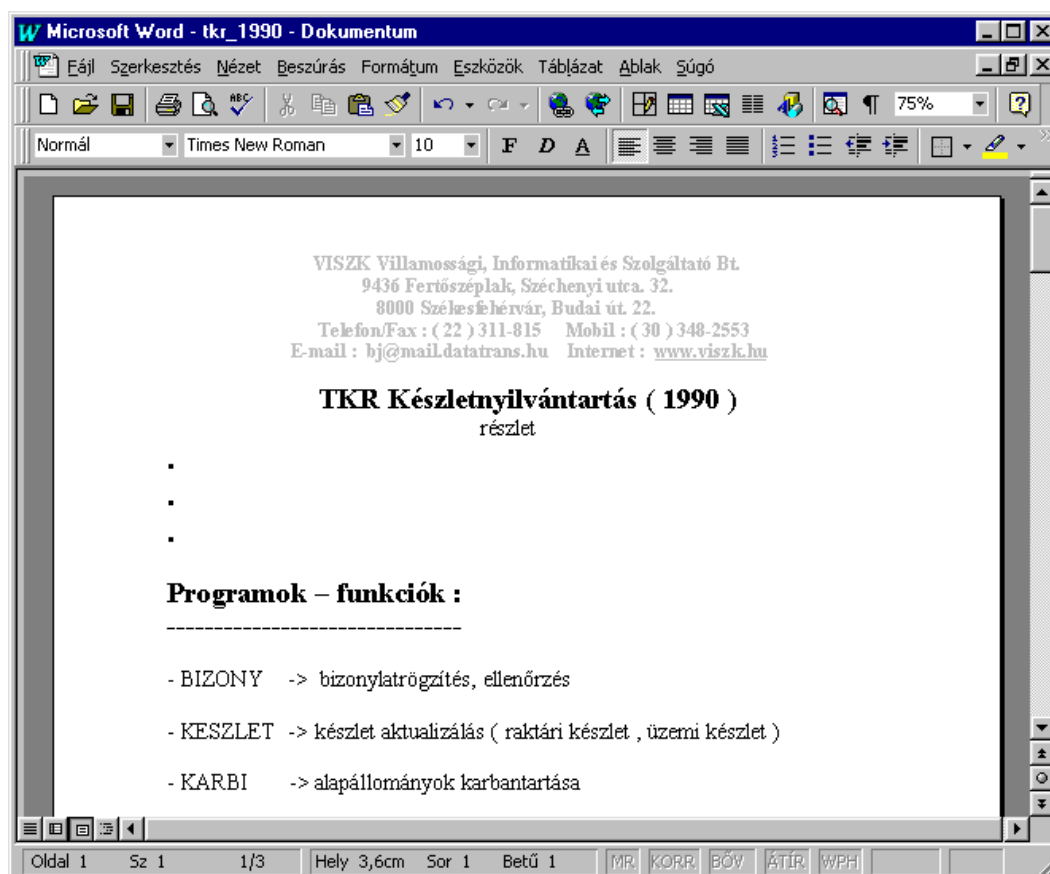
Microsoft Word - tkr_1990 - Dokumentum

Éjl Szerkesztés Nézet Beszúrás Formátum Eszközök Táblázat Ablak Súgó

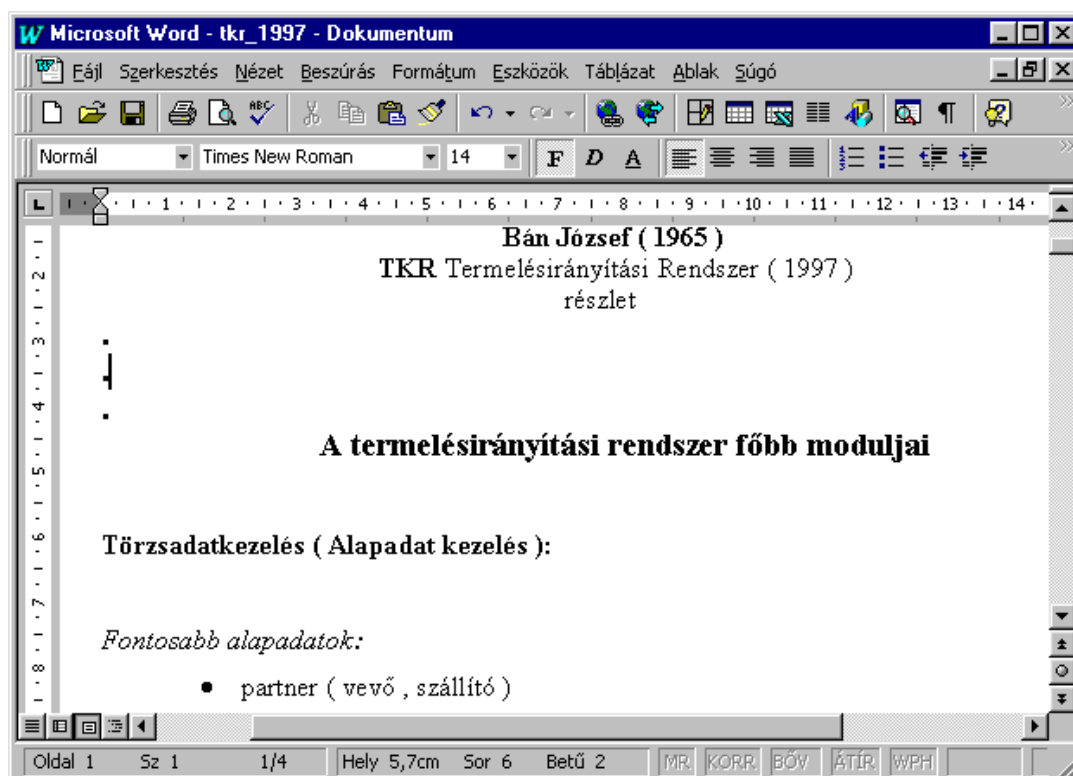
Normal Times New Roman 10 F D A

VISZK Villamosági, Informatikai és Szolgáltató Bt.
9436 Fertőszéplak, Széchenyi utca. 32.
8000 Székesfehérvár, Budai út. 22.
Telefon/Fax : (22) 311-815 Mobil : (30) 348-2553
© 1997-2003 VISZK Villamosági, Informatikai és Szolgáltató Bt. Minden jog fenntartva.

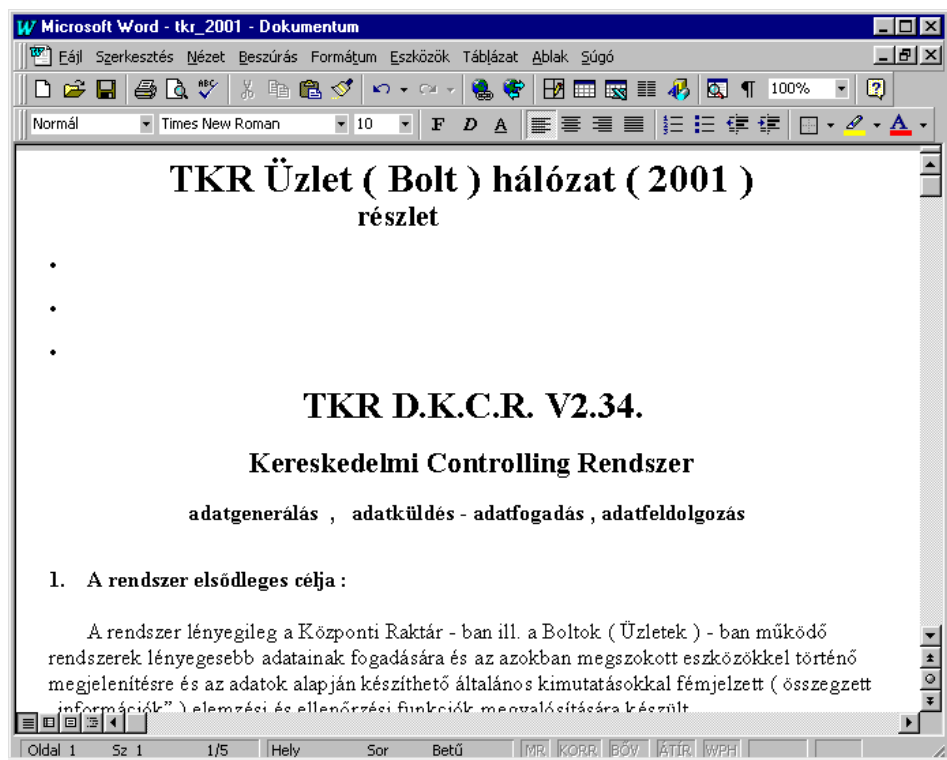
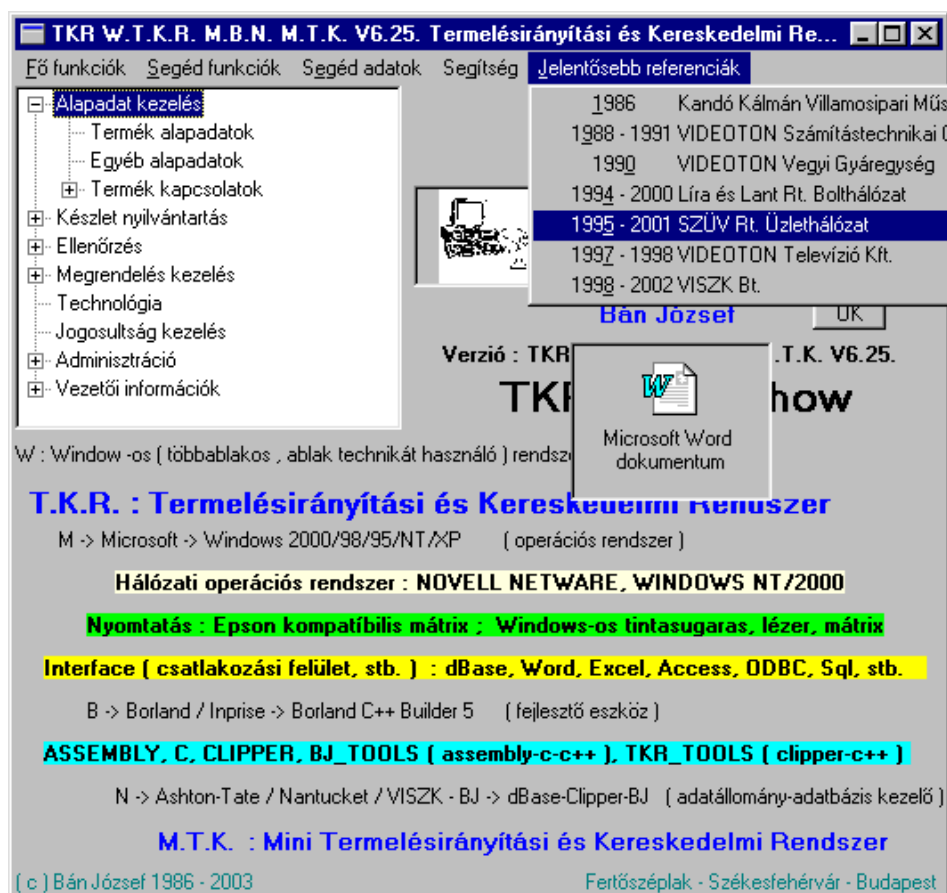
Start Intéző - tkr-v625 Microsoft Word - tkr_... Tkr_mtkr v6



9.3. TKR (1997) :



9.4. TKR (2001) :

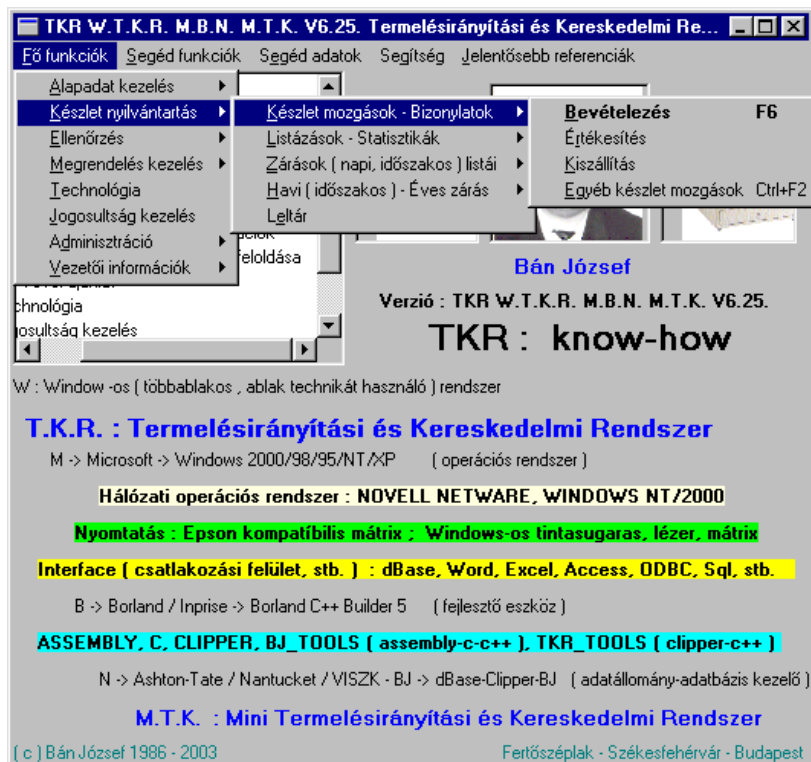


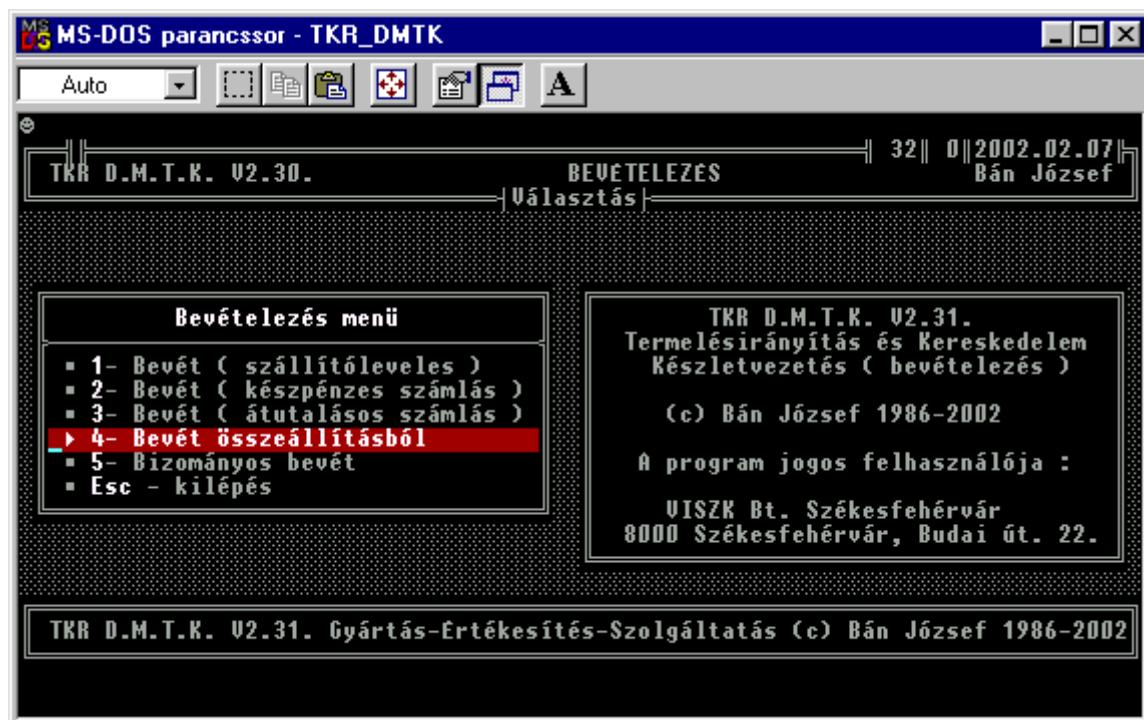
10. Az információs rendszer nagyvonalú ismertetése :

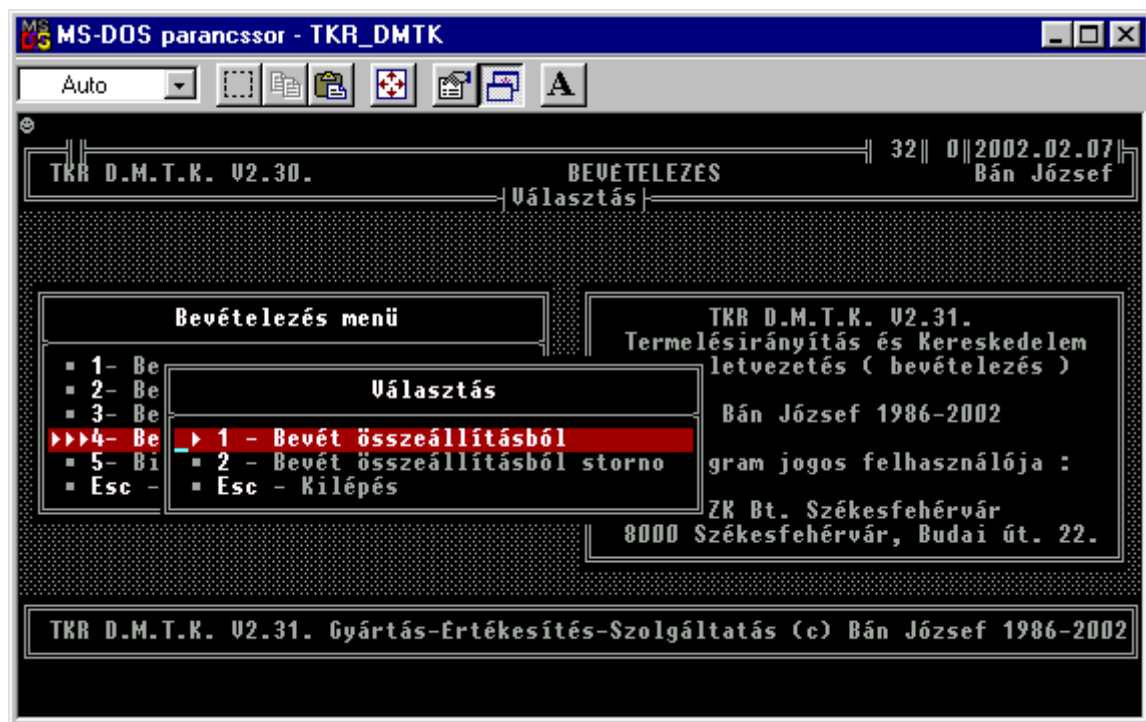
10.1. A végigkövetett folyamat :

Gyártás – Összeállítás (Teljesítés) → Értékesítés (Számlázás)

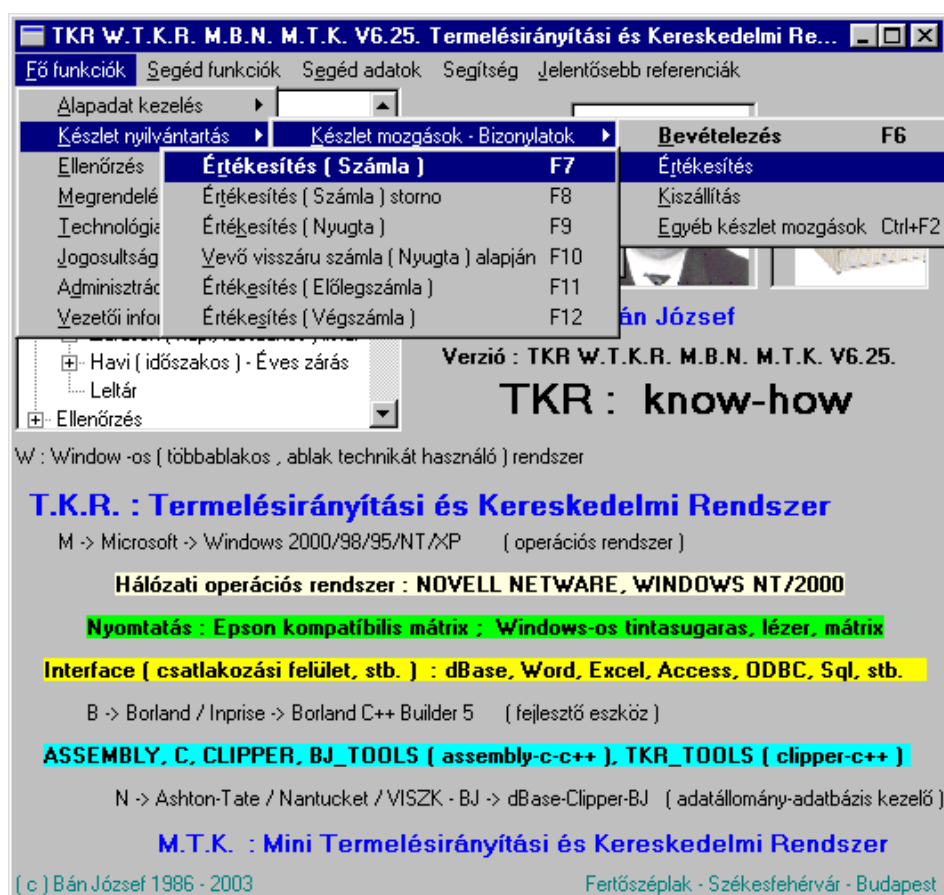
10.1.1. Gyártás – Összeállítás (Teljesítés) :







10.1.3. Értékesítés (Számlázás) :



10.2. A megvalósított funkciók :

- Gyártás követés
- Késztermék nyilvántartás

MS-DOS parancssor - TKR_DMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. LISTÁZÁS KEPERNYŐRE 116 0 2002.02.07 Bán József

001 - 001 TERMÉKCSOPORTOK KESZLETEI LAPSZÁM: KE

M E G N E V E Z É S	MINIKESZ	KESZLET	NYILV
TKR Mikro Számlázó Rendszer V4.12.	0.00	0.00	5000.
TKR Mini Számlázó Rendszer V4.12.	0.00	1.00	7000.
MEK CS. ÖSSZESEN :			7000.

2

↑,←→,Home,End,(Ctrl) PgDn,Pgdn -Pozicionálás Ctrl+Home -Eleje Ctrl+End -Vége

- Értékesítés (Számlázás)

TKR W.T.K.R. M.B.N. M.T.K. V6.25. Termelésirányítási és Kereskedelmi Re...

Fő funkciók Segéd funkciók Segéd adatok Segítség Jelentősebb referenciák

Értékesítés

- Értékesítés (Számla)
- Értékesítés (Számla) storno
- Értékesítés (Nyugta)
- Vevő visszáru számla (Nyugta) alá
- Értékesítés (Előlegszámla)
- Értékesítés (Végzámla)

Kiszállítás

Bán József

Verzió : TKR W.T.K.R. M.B.N. M.T.K. V6.25.

TKR : know-how

W : Window -os (többablakos , ablak technikát használó) rendszer

T.K.R. : Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer

M -> Microsoft -> Windows 2000/98/95/NT/XP (operációs rendszer)

Hálózati operációs rendszer : NOVELL NETWARE, WINDOWS NT/2000

Nyomtatás : Epson kompatibilis mátrix : Windows-os tintasugaras, lézer, mátrix

Interface [csatlakozási felület, stb.] : dBase, Word, Excel, Access, ODBC, Sql, stb.

B -> Borland / Inprise -> Borland C++ Builder 5 (fejlesztő eszköz)

ASSEMBLY, C, CLIPPER, BJ_TOOLS (assembly-c-c++), TKR_TOOLS (clipper-c++)

N -> Ashton-Tate / Nantucket / VISZK - BJ -> dBase-Clipper-BJ (adatállomány-adatbázis kezelő)

M.T.K. : Mini Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer

(c) Bán József 1986 - 2003 Fertőszéplak - Székesfehérvár - Budapest

MS-DOS parancssor - TKR_DMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. S Z Á M L Á 56 0 2002.02.07 Bán József

Tétel felvitel Fej adatok

Mozgásnem : 2322 S Z Á M L Á
Raktár : 11 ARURAKTÁR
Partner : 0061 FEM-PORT KFT.
Cím : SZEKESFEHERVÁR

Fizetési mód : 2 KESZPENZ
Fizetési határidő : 2002.02.07

Jól írta be az adatot ? 2.02.07
☒ Még javítani kell
☐ Igen
☐ Nem

SSZEG :
=====

0.00

Tétel adatok

Termék AZ : 102
Megnevezés : TKR Mini Számlázó Rendszer V4.12.
Aktuális készlet : 1.00 Nyilv. ár : 7000.00
Fogyasztói ár : 8750.00 ÁFA : 25 % Ne.fogy.ár : 7000.00
Engedmény : % 0.00 Ft
Mennyiség : 1.00 DB

TKR D.M.T.K. V2.30. Gyártás-Értékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2001

Felvitel Módosítás Törlés Végignézés Számlafej menü

- Cég és raktári szintű készletnyilvántartás

MS-DOS parancssor - TKR_DMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. TERMEK ADATAI ÉVES GYÜJTÖTT FORGALOMMAL 88 0 2002.02.07 Bán József

Termék: 101 TKR Mikro Számlázó Rendszer V4.

Nyilv.ár: 5000.00 Fogy.ár: 6250.00 ÁFA %: 25.00 ME: DB
Utolsó beszerzési ár: 0.00 Ft Dátuma: 2001.07.30.
Vonalkód: 100101

EVES	Mennyiség	Érték nyilv.áron	Érték br.fogy.áron
Leltári készlet :	0.00	0.00	0.00
Nyitókészlet :	0.00	0.00	
Beszerzés :	109.00	545000.00	
Értékesítés :	-1.00	-5000.00	-6250.00
Felhasználás :	-1.00	-5000.00	
Egyéb forgalom :	-9.00	-45000.00	
Aktuális készlet:	98.00	490000.00	612500.00
Árkülönbözet :		0.00	

Továbblépés : <SPACE>

MS-DOS parancssor - TKR_DMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. TERMEK ADATAI EVES GYUJTOTT FORGALOMMAL 88 0 2002.02.07 Bán József

Termék: 101 TKR Mikro Számlázó Rendszer V4.

Nyilv.ár: 5000.00 Fogy.ár: 6250.00 ÁFA %: 25.00 ME: DB
Utolsó beszerzési ár: 0.00 Ft Dátuma: 2001.07.30.
Vonalkód: 100101

Raktár : 11

EVES	Mennyiség	Érték nyilv.áron	Érték br.fogy.áron
Leltári készlet :	0.00	0.00	0.00
Nyitókészlet :	0.00	0.00	
Beszerzés :	9.00	45000.00	
Értékesítés :	-1.00	-5000.00	-6250.00
Felhasználás :	-1.00	-5000.00	
Egyéb forgalom :	-7.00	-35000.00	
Aktuális készlet:	0.00	0.00	0.00
Árkülönbözet :		0.00	

Továbblépés : <SPACE>

MS-DOS parancssor - TKR_DMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. TERMEK ADATAI EVES GYUJTOTT FORGALOMMAL 88 0 2002.02.07 Bán József

Termék: 101 TKR Mikro Számlázó Rendszer V4.

Nyilv.ár: 5000.00 Fogy.ár: 6250.00 ÁFA %: 25.00 ME: DB
Utolsó beszerzési ár: 0.00 Ft Dátuma: 2001.07.30.
Vonalkód: 100101

Raktár : 12

EVES	Mennyiség	Érték nyilv.áron	Érték br.fogy.áron
Leltári készlet :	0.00	0.00	0.00
Nyitókészlet :	0.00	0.00	
Beszerzés :	100.00	500000.00	
Értékesítés :	0.00	0.00	0.00
Felhasználás :	0.00	0.00	
Egyéb forgalom :	-2.00	-10000.00	
Aktuális készlet:	98.00	490000.00	612500.00
Árkülönbözet :		0.00	

Továbblépés : <SPACE>

MS-DOS parancssor - TKR_DMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. TERMEK ADATAI ÉVES GYÜJTÖTT FORGALOMMAL 116 0 2002.02.07 Bán József

Raktár: █

TERMEK AZONOSÍTÓ	MEGNEVEZÉS	KESZLET
101	TKR Mikro Számlázó Rendszer V4.	98.00
102	TKR Mini Számlázó Rendszer V4.1	99.00
103	TKR Mini Nyugtakészítő és Száml	100.00
104	TKR Mikro Raktári Rendszer V4.1	110.00
105	TKR Mini Raktári Rendszer V4.12	100.00
107	TKR Mini Kereskedelmi Rendszer	100.00
TKRISR0412FK	TKR ISR V4.12. Felhasználói Kéz	2.00
TKRMSR0412FK	TKR MSR V4.12. Felhasználói Kéz	0.00
TKRMNR0412FK	TKR MNR V4.12. Felhasználói Kéz	0.00
TKRIRR0412FK	TKR IRR V4.12. Felhasználói Kéz	0.00

<ENTER>-Kiválaszt <ESC>-Vissza

pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

MS-DOS parancssor - TKR_DMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. TERMEK FORGALMAK 116 0 2002.02.07 Bán József

TERMEK AZONOSÍTÓ	R1	BIZ_DAT	MENNYISÉG	KESZLET	MNEM	R2
101	11	2001.07.26	100.00	100.00	1201	
	11	2001.07.26	-1.00	99.00	2322	
	11	2001.07.27	1.00	100.00	2321	
	11	2001.07.27	-100.00	0.00	1202	
	11	2001.07.27	2.00	2.00	5041	12
	11	2001.07.30	10.00	12.00	1201	
	11	2001.07.30	-10.00	2.00	1202	
	11	2001.07.30	10.00	12.00	1701	
	11	2001.07.30	-1.00	11.00	1912	
	11	2001.07.30	-1.00	10.00	2322	
	11	2001.08.08	-1.00	9.00	3102	
	11	2001.12.30	-9.00	0.00	6212	
	12	2001.07.27	100.00	100.00	1801	
	12	2001.07.27	-2.00	98.00	5032	11

<N>-Nyomtatás <A>-Keresés <ESC>-Rendben

pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

10.3. A kezelt adatok :

- termék, alkatrész, anyag, szolgáltatás alapadatok

MS-DOS parancssor - TKR_TMTK

TKR D.M.T.K. V2.30. TERMEK ALAPADATOK KARBANTARTÁSA 24 0 2002.02.09 Bán József

MENÜ

TERMEK AZ.: 500 CSOP.: 005 Termelésirányítási és Keresked
 MEGNEVEZÉS: TKR Mini Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer V6.18.
 GYÁRTÓKOD: IDEGEN NEV: M E G J E G Y Z É S
 MIN.KOD: 1 ÁRU Ut.besz.ár: 500000.00 Ut.besz.dat: 2001.11.25

ÁFA JEL: 1 (I/N) ÁFA%: 25.00
 NYILV. ÁR: 500000.00 2001.11.25
 FOGY. ÁR: 625000.00 2001.11.24
 Átvezetésre került.: 2001.11.24
 ÚTSZ: SZJ: 7220220
 FŐKÖNYV: 231
 ME.: DB

ÖSSZEÁLLÍTOTT TERMEK ? (Y/N) N

AKCIÓ %-a.: Től: Dátum: Óra/p.
 AKCIÓS ÁR: Ig: : :
 Átvezetve.: . . : : :
 ENGEDMENY ERTEKE.: %-a.: 0.00
 MINIMUM KESZLET.:
 NYILV.KELT: 2001.11.24 F1 - Segítség a gyorskeresésekhez

Felvétel Módosítás Törlés Keresgélés Listázás Befejezés
 Új áru törzsadatainak felvitele

- termék, alkatrész, anyag, szolgáltatás csoportosítások

= szállító

MS-DOS parancssor - TKR_SMTK

TKR D.M.T.K. V2.30. SZÁLLÍTÓ - TERMEK KAPCSOLATOK 52 0 2002.02.09 Bán József

KERESGELES SZÁLLÍTÓ+ÁRUKOD SZERINT

<pozíció>
 ssz: 1/71

Szállító kódja...: 0009

Szállító név...: BÁN JÓZSEF
 Termék AZ.....: 101
 Megnevezés.....: TKR Mikro Számlázó Rendszer V4.12.
 Gyártókód.....: TKR ISR V4.12.
 Idegennév.....: TKR W.T.K.R. M.B.N. ISR V4.12.
 Termék csoport.: 001 Számlázó Rendszer (W-D)
 Nyilv.dátum....: 2001.07.26

Előző Következő Azonosító Tételsz Legelső Utolsó Végignéző Befejezés
 Funkció : állomány végignézése táblázatban

= minősítés

MS-DOS parancssor - TKR_TMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. TERMEK ALAPADATOK KARBANTARTÁSA 24 0 2002.02.09 Bán József

TERMEK AZ.: 500 MODOSÍTÁS

MEGNEVEZÉS: TKR Mini Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer V6.18.

GYÁRTÓKÓD: IDEGEN NEV: M E G J E G Y Z É S

MIN.KÓD: ÁRU Ut.besz.ár: 500000.00 Ut.besz.dat: 2001.11.25

ÁFA JEL: (I/N)

NYILV. ÁR: 500000

FOGY. ÁR: 625000

Átvezetésre kerül

UTSZ: \$

FORNYV: 231

ME.....: DB

KÓD	MEGNEVEZÉS
1	ÁRU
5	LEERTEKELT ÁRU
7	SZOLG. ANYAGFELHASZNÁLASSAL
8	SZOLG. ANYAGFELHASZN. NELKÜL
.	
.	
.	
.	

K ? (Y/N)

tum óra/p.

-a.: 0.00

NYILV.KELT: 2001.11.24 F1 - Segítség a gyorskeresésekhez

ÜZENET: Válassza ki a megfelelő értéket az áru min. kód meghatározásához!

= típus (monitoring , főcsoport , csoport)

MS-DOS parancssor - TKR_TMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. TERMEK CSOPORT ADATOK 24 0 2002.02.09 Bán József

MENÜ

<pozíció>
ssz: 5/17

T.csoport azonosító : 004

Megnevezés...: Kereskedelmi Rendszer (W-D)

T.főcsoport : 04 Kereskedelmi Rendszer

Monitoring : 02 Raktári és Kereskedelmi R.

Felvitel Módosítás Törlés Keresgélés Listázás Befejezés

Uj áru törzsadatainak felvitele

= darabjegyzékek

MS-DOS parancssor - TKR_KMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. ÖSSZEÁLLÍTÁSI KAPCSOLATOK KARBANTARTÁSA 44 0 2002.02.09 Bán József

MENÜ

<pozíció>
ssz: 1/34
<<ELEJE>>

MEGHIVÓ AZ...: 101 TKR Mikro Számlázó Rendszer V4.12.
MEGHIVOTT AZ.: 301 A Mikro Számlázó Rendszer Windows-os

A meghívott mennyisége.....: 1.00

Felvitel Módosítás Törlés Keresgélés Listázás Befejezés
Funkció : keresés, kutatás

MS-DOS parancssor - TKR_KMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. ÖSSZEÁLLÍTÁSI KAPCSOLATOK KARBANTARTÁSA 44 0 2002.02.09 Bán József

KERESGELES ARUKOD+ARUKOD1 SZERINT

* ARUKOD/ARUKOD1 :101 /301 * 1/34>

MEGHIVÓ_AZ	MEGHIVOTT_AZ	Mennyiség	Nyilv_dátuma
101	301	1.00	2001.07.30
101	302	1.00	2001.07.30
101	303	1.00	2001.07.30
101	304	1.00	2001.07.30
101	305	1.00	2001.07.30
101	306	1.00	2001.07.30
101	307	1.00	2001.07.30
101	308	1.00	2001.07.30
101	309	1.00	2001.07.30
101	310	1.00	2001.07.30
101	311	1.00	2001.07.30
101	312	1.00	2001.07.30
101	313	1.00	2001.07.30
101	314	1.00	2001.07.30

ENTER -el kiválaszthatja a megfelelő adatot
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

= készletek

MS-DOS parancssor - TKR_DMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. TERMEK ADATAI ÉVES GYÜJTÖTT FORGALOMMAL 116 0 2002.02.09 Bán József

Raktár: ☐

TERMEK AZONOSÍTÓ	MEGNEVEZÉS	KESZLET
831	Pénztárgépes nyugta készítési f	0.00
401	TKR I.T.K. V2.29. adat - kapcsó	1.00
12	TKR DEMO (telepítés, bemutatás	0.00
555	Ez egy próba termék	0.00
TKRISRUV412FK	TKR ISR V4.12. Felhasználói Kéz	2.00
TKRMSRV412FK	TKR MSR V4.12. Felhasználói Kéz	0.00
TKRMNRUV412FK	TKR MNR V4.12. Felhasználói Kéz	0.00
TKRIRRV412FK	TKR IRR V4.12. Felhasználói Kéz	0.00
TKRIRRV413FK	TKR IRR V4.13. Felhasználói Kéz	0.00
5001	Készletinformációk listázása (	4.00
5002	Az utolsó bizonylat sorszáma (	4.00

<ENTER>-Kiválaszt <ESC>-Vissza
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

= forgalmak

MS-DOS parancssor - TKR_DMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. TERMEK FORGALMAK 116 0 2002.02.09 Bán József

TERMEK AZONOSÍTÓ	R1	BIZ_DAT	MENNYISEG	KESZLET	MNEM	R2
102	11	2001.07.26	100.00	100.00	1201	
	11	2001.07.26	-1.00	99.00	2322	
	11	2001.07.27	1.00	100.00	2321	
	11	2001.07.27	-100.00	0.00	1202	
	11	2001.07.27	2.00	2.00	5041	12
	11	2001.07.30	-1.00	1.00	2322	
	11	2001.12.30	1.00	2.00	6221	
	11	2002.01.13	-1.00	1.00	2322	
	12	2001.07.27	100.00	100.00	1801	
	12	2001.07.27	-2.00	98.00	5032	11
103	11	2001.07.26	100.00	100.00	1201	
	11	2001.07.26	-1.00	99.00	2322	
	11	2001.07.27	1.00	100.00	2321	
	11	2001.07.27	-100.00	0.00	1202	

<N>-Nyomtatás <A>-Keresés <ESC>-Rendben
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

10.4. Modul – ok és alapszolgáltatások :

Törzsadatkezelés modul :

=====

- Alapadatok

- = vevő , szállító
- = raktár
- = termék, mennyiségi egység, minősítés, főkönyv, csoport, főcsoport, monitoring
- = mozgásnem
- = vámtarifa , szolgáltatás jegyzék

- Kapcsolatok

- = főcsoport – csoport
- = monitoring – csoport
- = szállító – termék
- = szolgáltatás – termék
- = termék – idegen azonosító (vonalkód , szállítói azonosító)

- Funkciók

felvitel, módosítás, törlés, listázás, keresgélés, válogatás, felhasználás

Technológia modul :

=====

(az adott változatban „csak” egyszintű darabjegyzék kezelés)

Darabjegyzék (összeállítási kapcsolat) :

- egyszintű darabjegyzék kezelés
- egyszintű darabjegyzék nyomtatás (érték összesítéssel)

(természetesen bármilyen többszintű terméket össze lehet állítani , de az egyes szinteket külön kell kezelni → az alkatrész jegyzék szerinti kivételezés mindig csak egy szinten kerül lekezelésre ill. adminisztrálásra → készlet nyilvántartás)

Szétbontási kapcsolat :

- több, önállóan is felhasználható részből álló terméket lehet a leírás (bontandó termék, bontott termék , mennyiség) alapján szétbontani (pl. komplett PC –ből alkatrész kivétel és akár utána alkatrész hozzáadása is az összeállítási kapcsolat alapján)

Készletnyilvántartás modul :

=====

(az adott rendszer változatban többbraktáras készletnyilvántartás , de a legtöbb helyen cég ill. vállalati szintű készlet adatokat is megtudhatunk)

Raktári készletnyilvántartás :

- cikkelemes készletnyilvántartás (max. 20 karakteres termék azonosító)
- max. 100 raktár (00-99) kezelés (felhasználható akár tárolóhelynek is)
- vállalati ill. cég szintű készletadatok is mennyiségben és értékben a legtöbb helyen
- készletvezetés súlyozott beszerzési átlagáron
- forgalmi kimutatások mozgásnemenként
- tételes forgalmi kimutatások mennyiségben és értékben (beszerzési áron , beszerzési átlagáron , nettó fogyasztói áron , bruttó fogyasztói áron)
- leltár
- éves , havi és időszakos (havonta max. 9) zárások
- főkönyvi feladástábla a könyvelésnek
(főkönyvi számonként a mozgásnemenkénti forgalmi- és készlet értékek)
- összesített és tételes (analitika) forgalmi kimutatások a könyvelésnek

10.5. Folyamatok és tevékenységek :

Beszerzés -> Gyártás – Összeállítás (teljesítés) -> Értékesítés (Számlázás)

Számlázás (pénzügyi) : a késztermék , áru ill. szolgáltatás azonosítóját , megnevezését ,
----- mennyiségét, nettó és bruttó egységárát , nettó és bruttó értékét
és a számla végösszegét tartalmazó számla elkészítése.

MS-DOS parancssor - TKR_DMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. LISTÁZÁS KEPERNYŐRE 155 0 2002.02.10 Bán József

Szállító neve,címe: Vevő neve, c

+Gβ UISZK BT. +H* +GβWIMPOL KFT. +H*

+Gβ SZEKESFEHERVÁR +H* +Gβ +H*

+Gβ INFORMATIKA ES SZOLGÁLTATÁS +H*

+Gβ S Z Á M L A +H*

8000 SZEKESFEHERVÁR
BUDAI ŐT. 22.

Bankszámla: OTP 11737100-20005272-00000000
Adóig.szám: 22499642208
Telefon : 22/311-815 Telefax : 22/311-815

Telj.kelte : 2002.02.10. Fiz.határidő: 2002.02.10. Számla kelte: 2002
Fizetési mód: KESZPENZ

*** Lista eleje ***

↑,<->,Home,End,(Ctrl) PgDn,Pgdn -Pozicionálás Ctrl+Home -Eleje Ctrl+End -Vége

MS-DOS parancssor - TKR_DMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. LISTÁZÁS KEPERNYŐRE 155 0 2002.02.10 Bán József

TERMÉK / SZOLGÁLTATÁS MEGNEVEZÉS MENNYISÉG

UTSZ/SZJ A Z O N O S Í T Ó IDEGEN NEV / M E G J E G Y Z É S

TKR Mini Számlázó Rendszer V4.12. 1
102

TKR MSR V4.12. Felhasználói Kézikönyv W97 1
TKRMSRV412FK

=====

ÁFA	Adóalap	Adó	Br. érték	Ne ÁF FI
25%	11500.00	2875	14375	

=====

↑,<->,Home,End,(Ctrl) PgDn,Pgdn -Pozicionálás Ctrl+Home -Eleje Ctrl+End -Vége

MS-DOS parancssor - TKR_DMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. LISTÁZÁS KÉPERNYŐRE 155 0 2002.02.10 Bán József

E V E Z E S G J E G Y Z E S	MENNYISÉG	ME	NETTÓ ÁR BRUTTÓ ÁR	NETTÓ ÉRTÉK ÁFA ÉRTÉK	BRUTTÓ ÉRTÉK ÁFA %
	1	DB	7000.00 8750.00	7000.00 1750.00	8750.00 25
	1	DB	4500.00 5625.00	4500.00 1125.00	5625.00 25

Nettó érték összesen: 11500.00
 ÁFA érték összesen : 2875.00
 FIZETENDŐ VEGÖSSZEG : 14375.00 Ft

↑,←→,Home,End,(Ctrl) PgDn,Pgdn -Pozicionálás Ctrl+Home -Eleje Ctrl+End -Vége

MS-DOS parancssor - TKR_DMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. LISTÁZÁS KÉPERNYŐRE 155 0 2002.02.10 Bán József

A SZÁMLA három példányban készült.

Átvétel igazolása :..... Aláírás

(c) Bán József 1986-2001 TKR W.T.K.R. M.B.N. M.T.K. V6.18. D.I.T.K. V2.30. TKR
 A számla megfelel a 24/1995. PM és a 34/1999. PM rendeleteknek.
 *** Lista vége ***

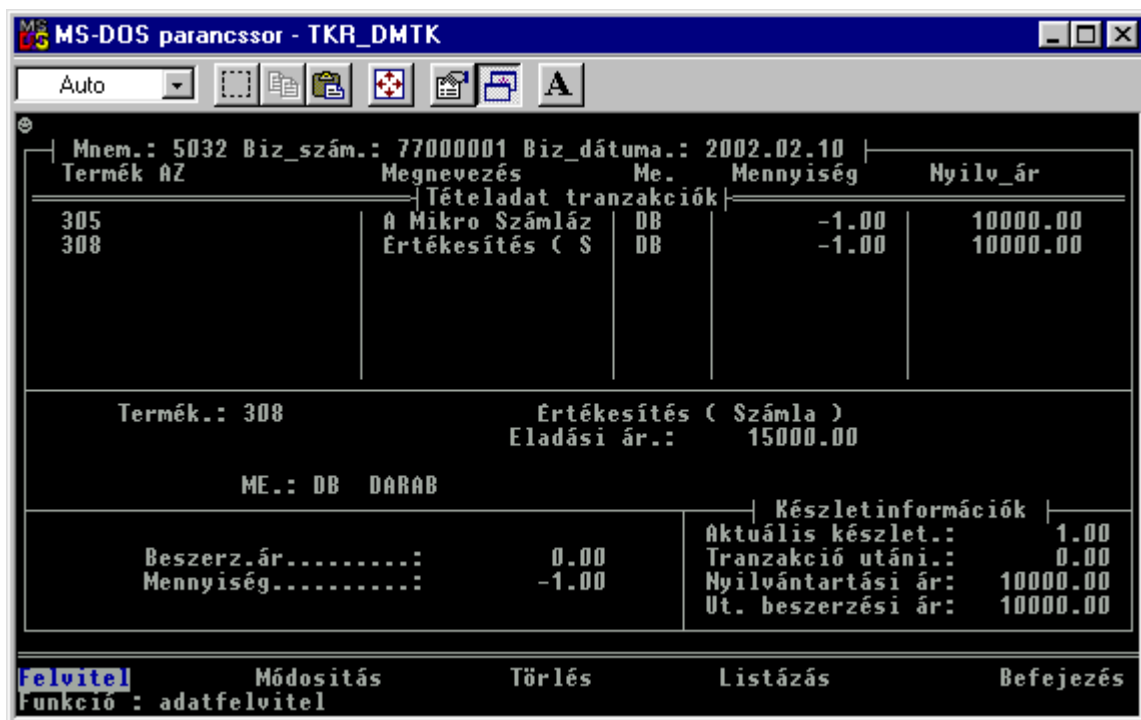
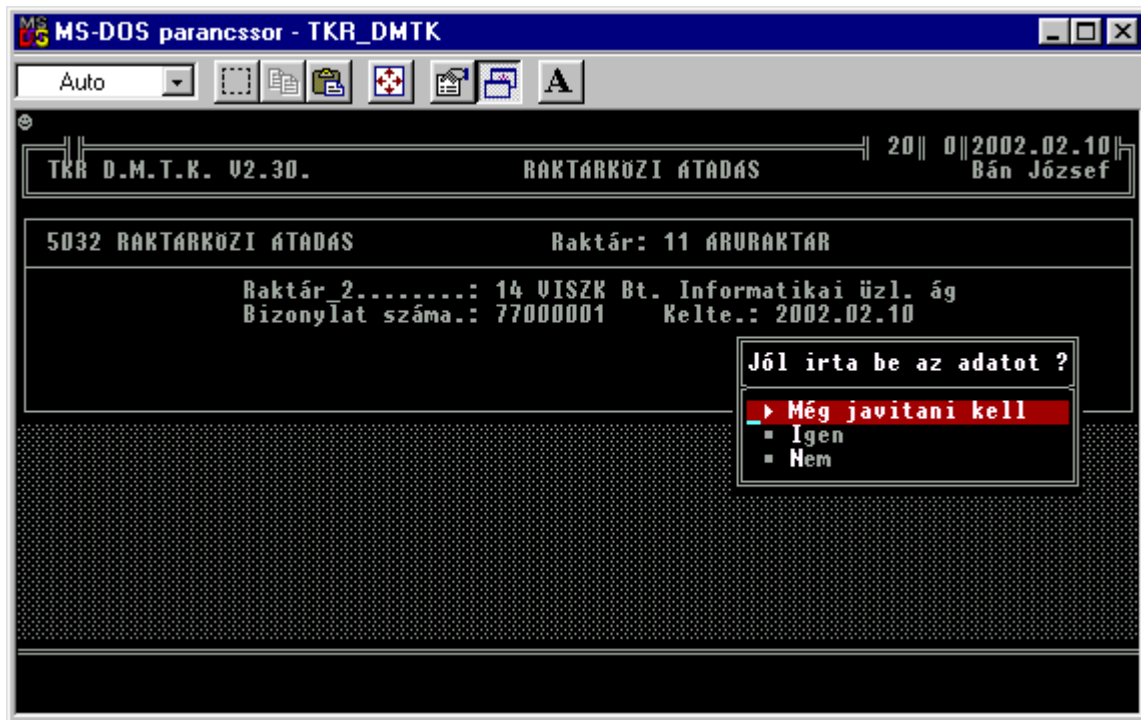
↑,←→,Home,End,(Ctrl) PgDn,Pgdn -Pozicionálás Ctrl+Home -Eleje Ctrl+End -Vége

Alkatrész beérkezés –> Készletre vétel (áru raktár) -> Szétoosztás (pl. üzletági raktárak) -> Raktári készletre vétel (pl. üzletági raktárak) → Kiadás , kivételezés a gyártáshoz (raktárak, üzletágak) → Késztermék bevételezés (áru raktár)

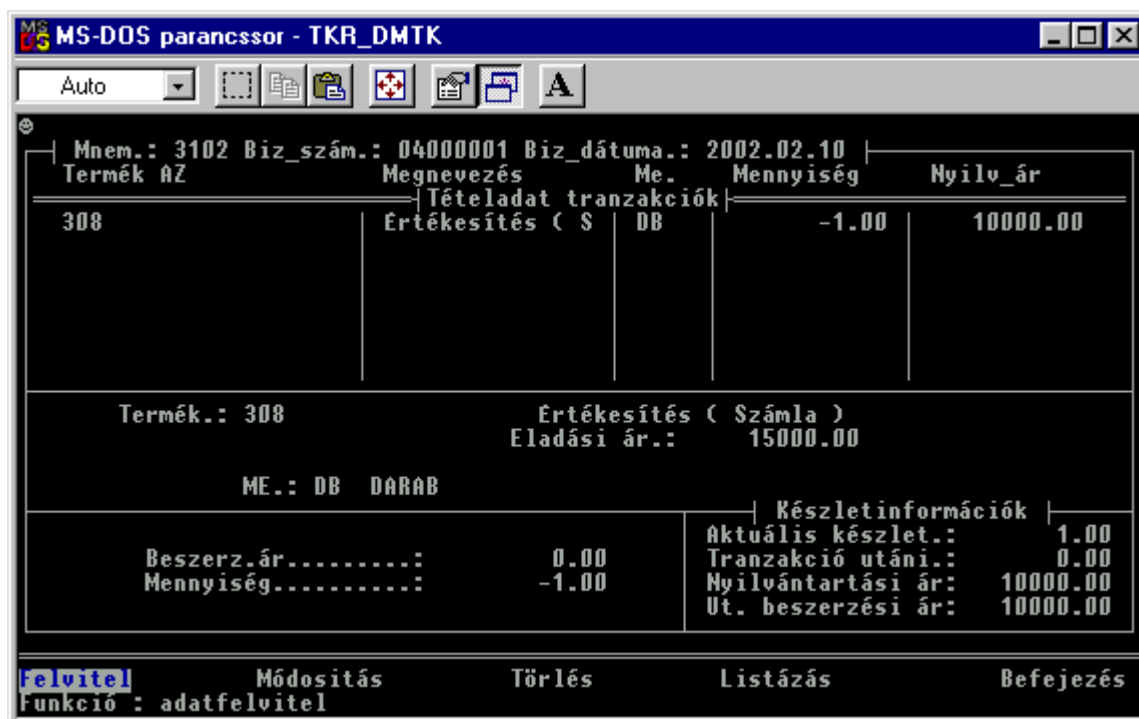
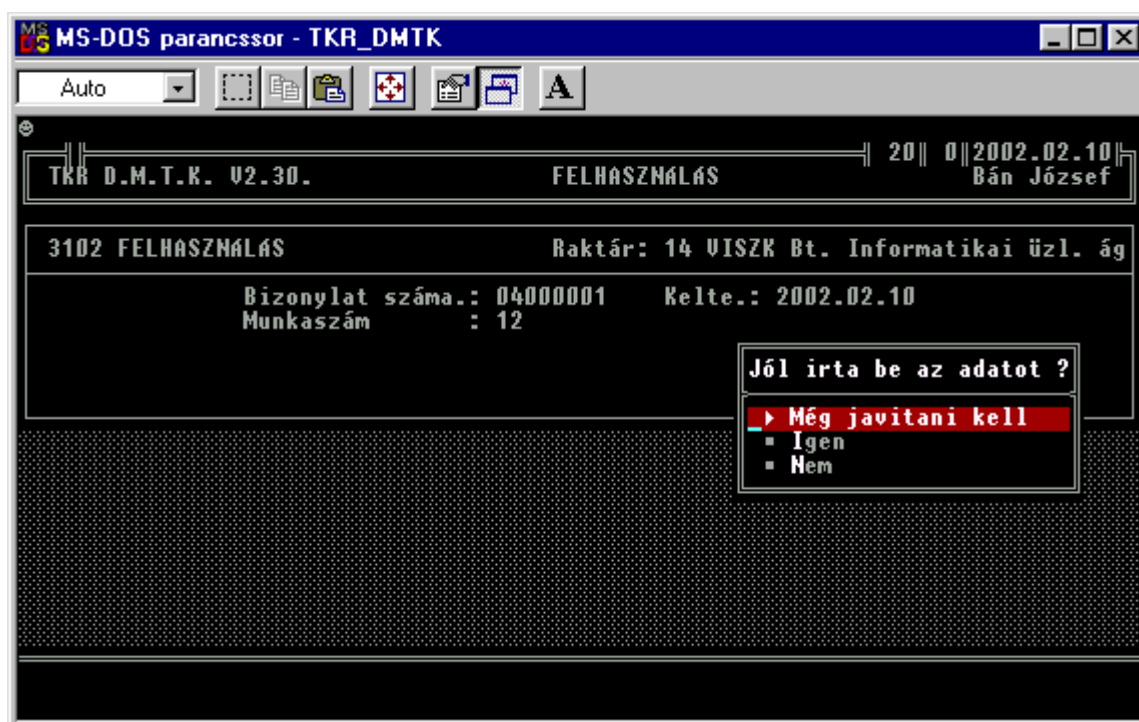
Az elsődlegesen támogatott ill. javasolt alkatrész készlet kezelési módszer mellett (elkészül a termék → megtörténik a raktári készletre vétel és egyidőben az összeállítási kapcsolat alapján az alkatrész készlet csökkentés is) lehetőség van még a raktárközi mozgás ill. a kiadás felhasználásra mozgások önálló ill. kombinált használatára is. Ilyenkor a készterméket már csak a szállítóleveles bevételezéssel kell raktárra vételezni (szállító a belső költséghegy , üzem , üzletág, stb.).

Alkatrész beérkezés --> Készletre vétel (áru raktár) :

Szétosztás (pl. üzletági raktárak) → Készletre vétel (pl. üzletági raktárak) :



Kiadás , kivételezés a gyártáshoz (raktárak , üzletágak) :



Késztermék bevételezés (áru raktár) :

MS-DOS parancssor - TKR_DMTK

Auto

TKR D.M.T.K. V2.30. BEVET (SZÁLLÍTÓLEVELES) 20|| 0||2002.02.10||
Engedmény érték bekérése|| Bán József

1201 BEVET (SZÁLLÍTÓLEVELES) Raktár: 11 ÁRURAKTÁR

Bizonylat száma.: 01000015 Kelte.: 2002.02.10
Száll.lev.szám.: 13 Kelte.: 2002.02.10
Partner.....: 0010 VISZK BT. SZÉKESFEHÉRVÁR
Ellenőrző összeg: 0.00 (Csak áruérték!!!)
Engedmény %-a...: 0.00 Engedmény értéke.: 0.00

Jól írta be az adatot ?

- Még javítani kell
- Igen
- Nem

TKR D.I.T.K. V2.29. Gyártás-Ertékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2001

MS-DOS parancssor - TKR_DMTK

Auto

Mnem.: 1201 Biz_száma.: 01000015 Partner.: 0010 Száll.lev.sz.: 13
Termék AZ Megnevezés Me. Mennyiség Besz_ár

Tételadat tranzakciók

102	TKR Mini Számlá	DB	1.00	70000.00
-----	-----------------	----	------	----------

Termék.: 102 TKR Mini Számlázó Rendszer V4.1
Eladási ár.: 8750.00

ME.: DB DARAB

Beszerz.ár.....:	70000.00	Készletinformációk	
Mennyiség.....:	1.00	Aktuális készlet..:	0.00
		Tranzakció utáni..:	1.00
		Nyilvántartási ár:	7000.00
Engedmény.: %->	0.00	Ut. beszerzési ár:	7000.00
Érték->	0.00		

Felvitel Módosítás Törlés Listázás Befejezés
Funkció : adatfelvitel

11. Hibaüzenetek - hibakezelés :

11.1. CLIPPER hibaüzenetek :

Adatbázis-hibák

- Database required (Adatbázis szükséges)

Akkor jön létre, amikor egy műveletet kívánunk végrehajtani egy olyan adatbázissal, amely nincs nyitva (USE) az aktív munkaterületen.

- Lock required (Lezárás szükséges)

Akkor kerül kiírásra, ha egy olyan file- vagy rekordműveletet kívánunk végrehajtani lezárás nélkül, amely lezárást igényel.

- Exclusive required (Kizárólagosság megjelölése szükséges)

Akkor kerül kiírásra, ha olyan parancsot kíséreltünk meg végrehajtani, amely kizárólagos használatot igényel, kizárólagos használat (USE EXCLUSIVE) beállítása nélkül.

- Field numeric overflow (Numerikus mező túlsordulása)

Akkor kerül kijelzésre, ha valamely numerikus mező tartalmát befogadóképességénél nagyobb számra akarjuk cserélni (REPLACE).

- Index file corrupted (Indexfile károsodott)

Akkor kerül kijelzésre, ha a Clipper a felfrissítés során az indexfile-ban károsodás van.

Kifejezés-hibák

- Type mismatch (Típus hiba)

- Subscript range (Index tartomány hiba)

Akkor kerül kiírásra, ha egy a DECLARE utasításban megadottnál nagyobb sorszámú tömbelemre történik hivatkozás.

- Division by zero (Nullával való osztás)

- Expression Error (Kifejezés hiba)

Akkor kerül kijelzésre, ha egy makró kifejtése során érvénytelen kifejezés kerül észlelésre.

Vegyes hibák

- Type mismatch (Típus hiba)

Akkor jelentkezik, a rossz típusú kifejezéssel próbáljuk egy mező tartalmát helyettesíteni (REPLACE).

- RUN error (Futási hiba)

Akkor jelentkezik, ha RUN parancsot akarunk végrehajtani, és nincs elég memóriaterület, vagy a COMMAND.COM nem található. Az ilyen típusú hiba azonosítására használjuk a DOSERROR() függvényt az adott DOS hiba megadására.

Nyitási hibák

- Open error (Nyitási hiba)

Nyomtatási hibák

- Printer error (Nyomtató hiba)

Ez a hiba akkor jelentkezik, ha bármely nyomtatási műveletkor a nyomtató nincs készenléti állapotban. Megjegyzendő, hogy ez az eszköztől független, és akkor is létrejöhét, ha hálózati csatlakozóra irányítjuk a kimenetet, és az tönkremegy. Másik példa a @..SAY átirányítása file-ba, amikor lemezhiba történik.

Definiálási hibák

- Undefined identifier (Meghatározatlan azonosító)

Akkor jelentkezik, amikor egy mezőre, memóriaváltozóra, vagy hivatkozási névre hivatkozunk, és az még nincs definiálva.

- Not an array (Nem tömb típusú)

Akkor jelentkezik, ha egy tömbelemre hivatkozunk, és a változót nem tömbként adtuk meg.

- Missing EXTERNAL (Hiányzó külső eljárás)

Akkor jelentkezik, ha egy általunk megadott eljárás, vagy felhasználói függvény nem található. Ez akkor történik általában, ha egy mutatót mind a compiler, mind a linker elől elrejtünk egy makróban, vagy egy LABEL vagy REPORT FORM utasításban.

Más, korlátozott javítási lehetőséggel rendelkező hibák

A visszatérésre lehetőséget adó hibákon kívül leírjuk a hibák egy olyan csoportját, melyből a visszatérés lehetősége korlátozott annak a műveletnek az ismétlésére, amely a hibát, vagy a kilépést (QUIT) okozta.

Internal error - Belső hiba

Ez a hiba általában a rossz index file miatt jön létre. A Clipper üzenetet küld, és várakozási állapotba kerül. Bármely billentyű lenyomása kilépést eredményez.

Disk Full - Lemez megtelt

Akkor jelentkezik, ha a lemez megtelt az alapvető adatbázis-műveletek során. Amikor ez történik, a felhasználó számára egy üzenet és egy választási lehetőség jelenik meg. Az 'igen' (YES) válasz hatására a művelet megismétlésére kerül sor, a 'nem' válasz (NO) kilépést (QUIT) eredményez.

Multiple Error - Többszörös hiba

Ez a hiba akkor jelentkezik, ha az egyik hibakezelő eljárásban van a hiba. Ebben az esetben a Clipper üzenetet küld, és várakozási állapotba kerül. Bármely billentyű lenyomása kilépéshez (QUIT) vezet.

Out of Memory - Memória megtelt

Ez a hiba akkor jelentkezik, ha nincs több hely a memóriában a jelenlegi művelet folytatásához. Ebben az esetben a Clipper üzenetet küld, és várakozási állapotba kerül. Bármely billentyű lenyomása kilépéshez (QUIT) vezet.

Not Enough Memory - Nincs elegendő memória

Ez a hiba akkor jelentkezik, ha nincs elegendő memória egy újabb művelet végrehajtásához. Ebben az esetben a Clipper üzenetet küld, és várakozási állapotba kerül. Bármely billentyű lenyomása kilépéshez (QUIT) vezet.

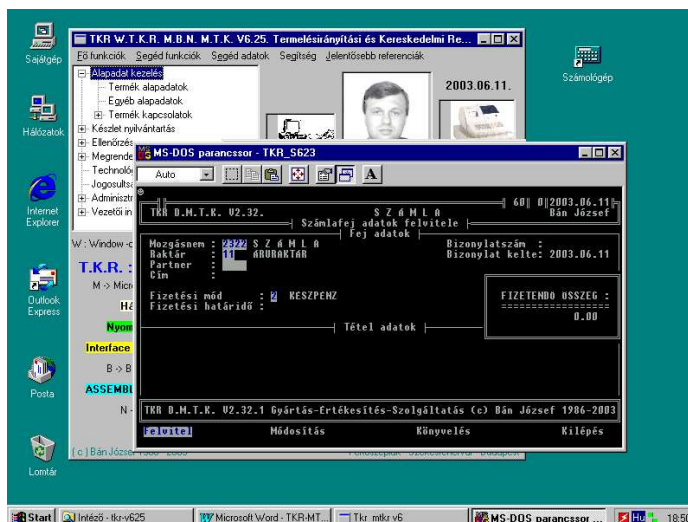
11.2. WINDOWS parancssor hibaüzenetek :

**(a TKR WINDOWS parancssoros részei - környezeti hiba esetén
- zárójelben adják vissza - a CLIPPER-en keresztül - a hiba
kódot)**

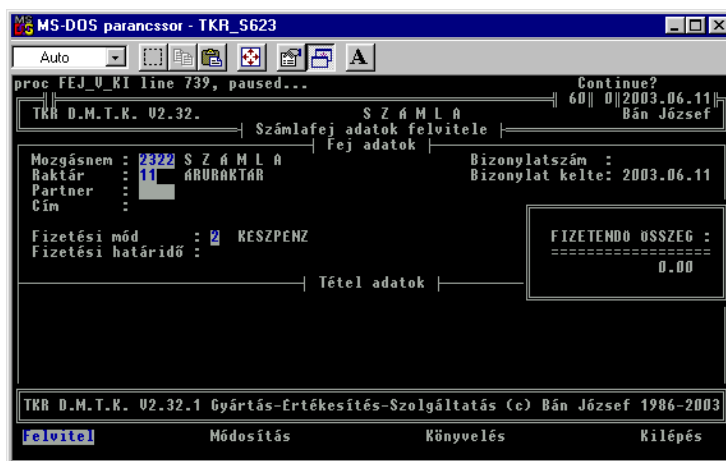
00h No error	22h Invalid disk change
01h Invalid function number	23h FCB unavailable
02h File not found	24h Sharing buffer overflow
03h Path not found	32h Network request not supported
04h No handle available	33h Remote computer not listening
05h Access denied	34h Duplicate name on network
06h Invalid handle	35h Network name not found
07h Memory control blocks destroyed	36h Network busy
08h Insufficient memory	37h Network device no longer exists
09h Invalid memory block address	38h Net BIOS command limit exceeded
0Ah Invalid environment	39h Network adapter hardware error
0Bh Invalid format	3Ah Incorrect response from network
0Ch Invalid access code	3Bh Unexpected network error
0Dh Invalid data	3Ch Incompatible remote adapter
0Eh Reserved	3Dh Print queue full
0Fh Invalid drive specification	3Eh Not enough space for print file
10h Attempt to remove the current directory	3Fh Print file was deleted
11h Not same device	40h Network name was deleted
12h No more files	41h Access denied
13h Disk write-protected	42h Network device type incorrect
14h Unknown unit	43h Network name not found
15h Drive not ready	44h Network name limit exceeded
16h Unknown command	45h Net BIOS session limit exceeded
17h Disk data error (CRC)	46h Temporarily paused
18h Bad request structure length	47h Network request not accepted
19h Seek error	48h Print or disk redirection paused
1Ah Unknown media type	50h File exists
1Bh Sector not found	51h Reserved
1Ch Printer out of paper	52h Cannot make directory entry
1Dh Write fault	53h Critical-error interrupt failure
1Eh Read fault	54h Too many redirections
1Fh General failure	55h Duplicate redirection
20h File sharing violation	56h Invalid password
21h File locking violation	57h Invalid parameter
	58h Network device fault

11.3. Hibakezelés :

Amennyiben egy adott program – funkció valami oknál fogva „láthatóan” már nem működik (pl. nem reagál a billentyűzetre , diszkes műveletek esetén már régen nem látható a diszkes művelet indikátor villogás a PC –n , egy file nyitás vagy lefoglalási művelet esetén látható módon – az alsó sorban egy üzenet tudósít róla – nem tud a következő feladatra átlépni az adott funkció – program – FILE USE, FILE LOCK ill. RECORD LOCK - , a hálózat ill. a server vagy éppen a PC érzékelhető módon nem megfelelően működik , stb.) az adott funkciót – programot a következőképpen lehet leállítani ill. az esetlegesen keletkező adatproblémákat elhárítani.



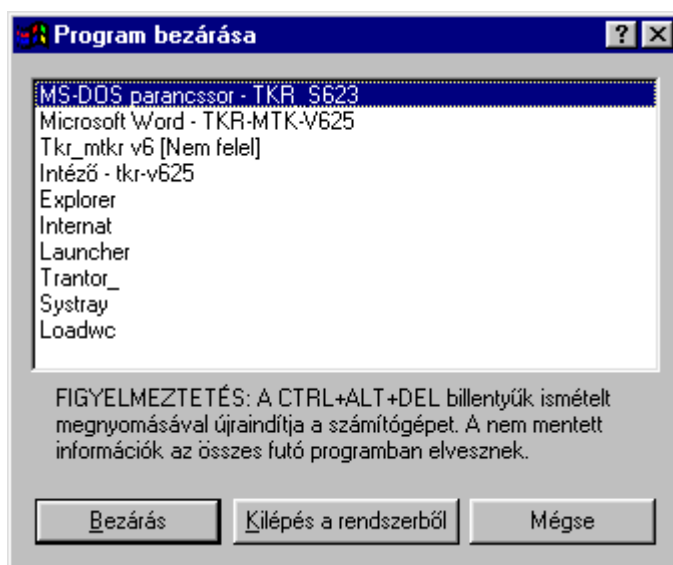
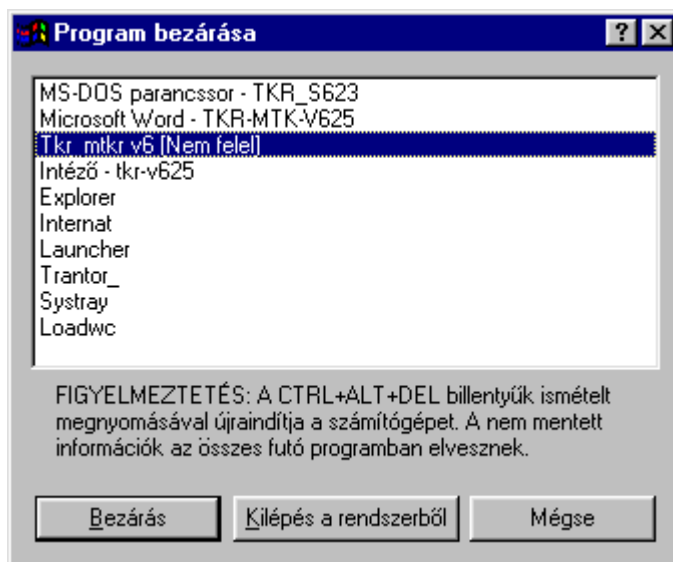
Normál módon minde egyes menüpont (funkció – program) külön ablakban indul.
< **ALT** > + < **ENTER** > - el lehet teljes képernyőssé tenni (általában) .



Bármely funkció – program (amennyiben a vezérlést visszkapja az operációs – server ill. Client - rendszertől ill. a PC –től) < **ALT** > + < **C** > -vel leállítható („N” ill. bármely karakter) .

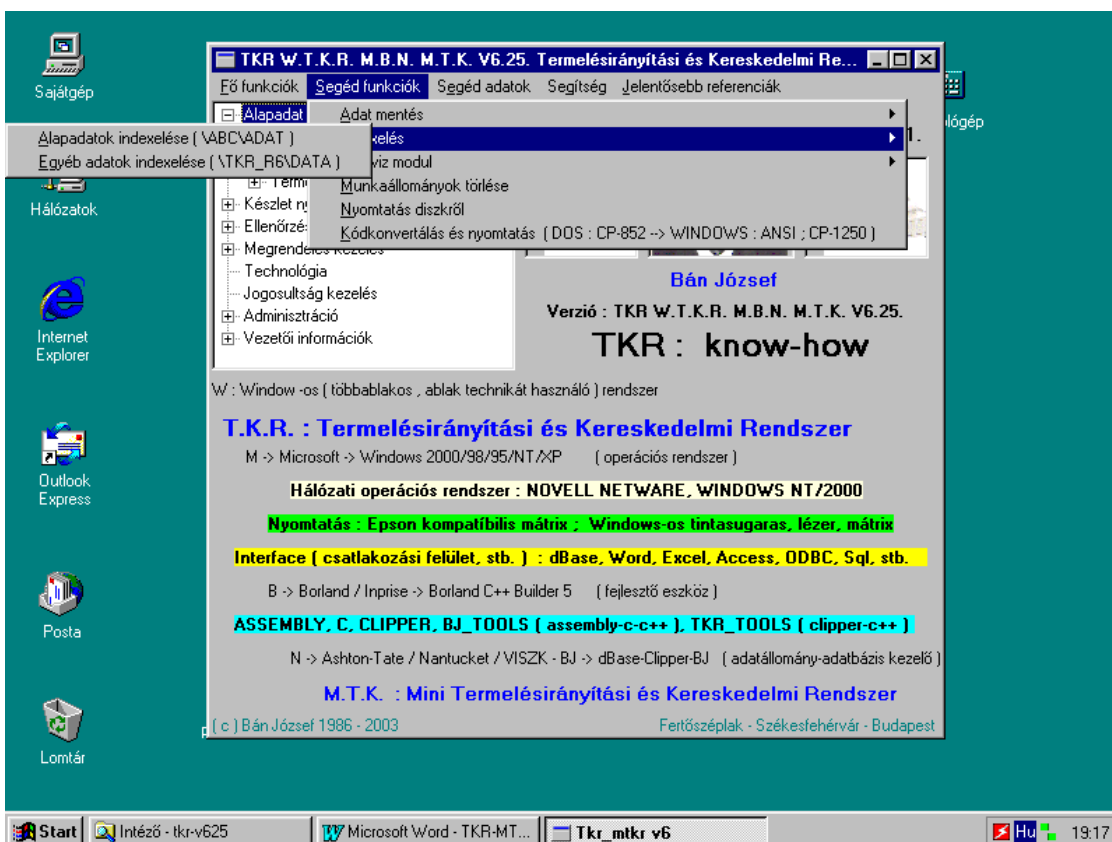
Ha ez nem megy , akkor a következő lehetőség az **<ALT> + <ENTER>** - amennyiben teljesképernyős üzemmódban vagyunk - majd a Windows-os ablak szokásos leállításaként a jobb felső sarokban látható „X” –re való kattintás („egér”).

Amennyiben ez nem működik , akkor a következő szintű leállítási próbálkozás a **<CTRL> + <ALT> + ** , majd az adott program – funkció megkeresése ill. „Bezárása”.

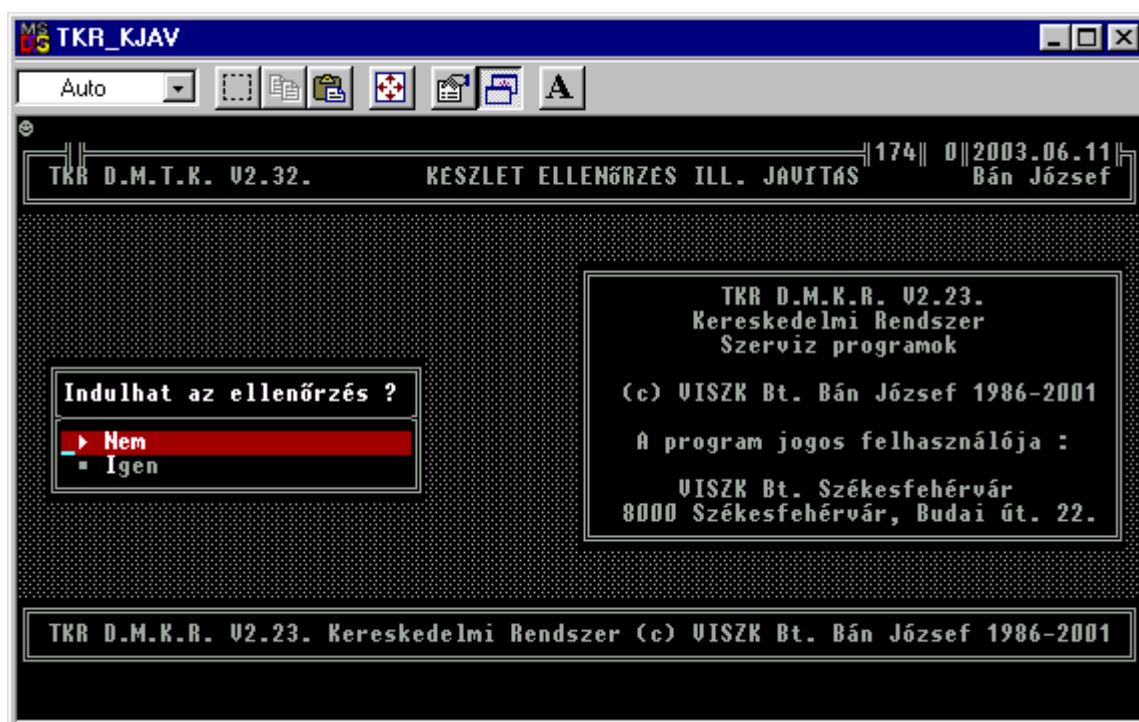
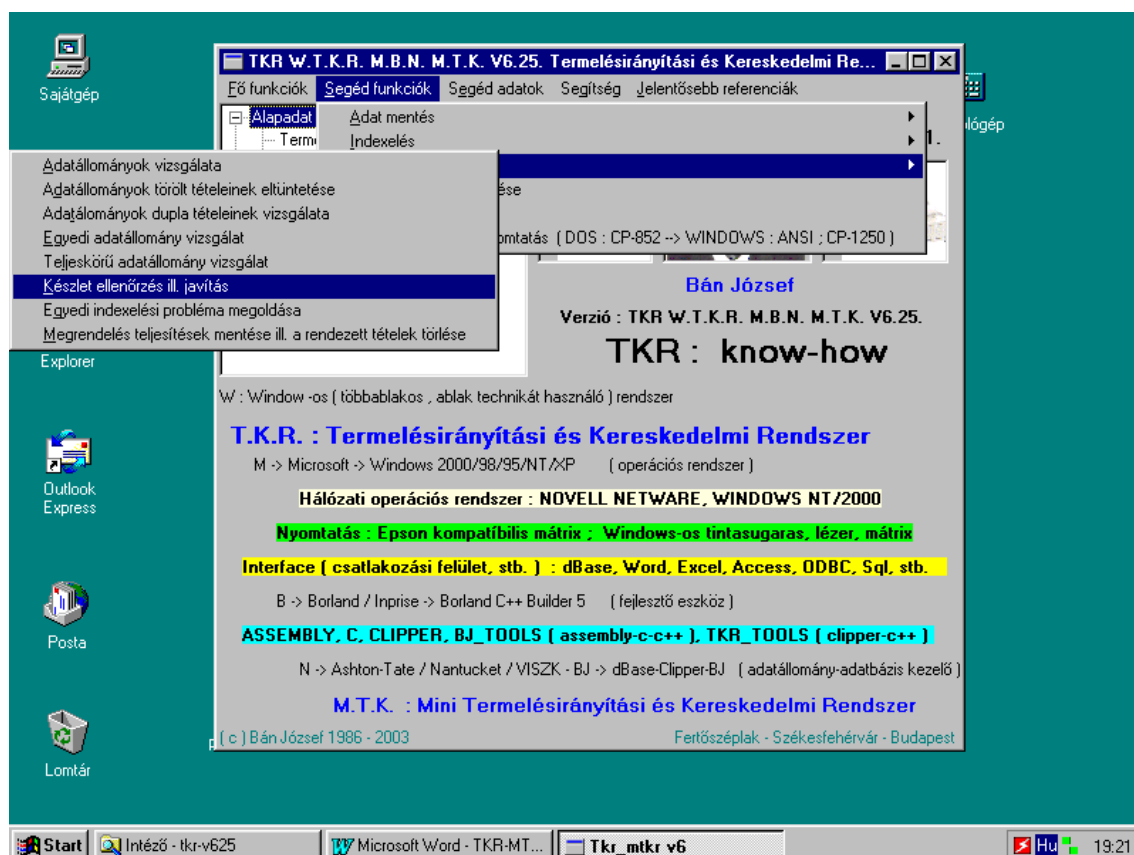


Amennyiben ezek nem működnek , akkor a következő a **RESET** gomb a PC – n , majd ha ez sem segít, akkor a **PC Ki-Be** kapcsolása (PC újraindítás).

Amennyiben valamilyen diszk művelet volt folyamatban , akkor javasolt a Windows ScanDisk-el a PC –t leellenőrizni (természetesen csak akkor , ha a TKR adatai az adott PC-n vannak) , majd egy „Indexelés”-t végrehajtani.



Amennyiben egy „Készlet Könyvelés” funkció közben ill. közvetlenül utána(pl. Nyomtatás) történt a probléma, akkor kötelező a „Segéd funkciók \ Szerviz modul \ Készlet ellenőrzés ill. javítás” funkció végrehajtása.



12. Rendszerkörnyezeti beállítások :

12.1. Config.sys ill. Config.nt és Autoexec.bat ill. Autoexec.nt :

Config.sys (WINDOWS 95/98) ill. Config.nt (Windows NT , Windows 2000)

```
DEVICE=C:\WINDOWS\HIMEM.SYS
DEVICE=C:\WINDOWS\EMM386.EXE NOEMS NOVCPI
DOS=HIGH,UMB
FILES=100
BUFFERS=20
SHELL=C:\COMMAND.COM C:\ /E:2048 /P
REM ***** SAMSUNG ***** csak pénztárgép esetén szükséges
rem devicehigh=c:\samsung\samdrv.sys /N:TKR_PT01 /C:4 /T:1 /B:1 /S /P
rem
devicehigh=C:\WINDOWS\COMMAND\display.sys con=(ega,,1)
Country=036,852,C:\WINDOWS\COMMAND\country.sys
```

Autoexec.bat (WINDOWS 95/98) ill. Autoexec.nt (Windows NT , Windows 2000)

```
@ECHO OFF
PROMPT $P$G
SET PATH=C:\WINDOWS;C:\WINDOWS\COMMAND
mode con codepage prepare=((852) C:\WINDOWS\COMMAND\ega.cpi)
mode con codepage select=852
lh keyb hu,,C:\WINDOWS\COMMAND\keybrd2.sys
REM   CPPB5
set path=%path%;c:\tkr_r6\dll\cppb5\bin
REM   TKR M.T.K.
set path=%path%;c:\abc\bin;c:\tkr_r6\exe
set station=0
set window=1
set TKR_WORK=c:\abc\adat
set TKR_BIN=c:\abc\bin
set TKR_DOC=c:\abc\doc
set TKR_INDEX=c:\abc\index
set PTG_SZAM=00
set TKR_EXE=c:\tkr_r6\exe
set TKR_DATA=c:\tkr_r6\data
set path_dbf=\abc\adat;
set path3_dbf=\abc\hadat;
set path4_dbf=\tkr_r6\data;
set path_ntx=\abc\index;
set path3_ntx=\abc\hadat;
set path4_ntx=\tkr_r6\data;
set clipper=F90;V12
```

A WINDOWS-ra ill. a SAMSUNG Pénztárgép – PC kapcsolatra vonatkozó beállítások értelemszerűen változtathatóak ill. változtatandóak.

13. Egy „bonyolultabb” windows-os (ANSI) nyomtatás :

MS-DOS parancssor - TKR_S622

Auto

TKR D.M.T.K. V2.31. SZÁMLA 60 0 2002.08.05 Bán József

Számlafej adatok karbantartása menü

Mozgásnem : 2322 SZÁMLA Bizonylatszám :
Raktár : 11 ÁRURAKTÁR Bizonylat kelte: 2002.08.05
Partner : 0025 PANNON-EFFEKT MŰANYAGIPARI KFT
Cím : DEBRECEN

Fizetési mód : 3 BANKI ÁTUTALÁS
Fizetési határidő : 2002.08.15
Teljesítés kelte : 2002.08.05

FIZETENDŐ ÖSSZEG :
=====

20000.00

Tétel adatok

Termék AZ : 12
Megnevezés : TKR DEMO (telepítés, bemutatás)
Aktuális készlet : 0.00 Nyilv. ár : 10000.00
Fogyasztói ár : 20000.00 ÁFA : 25 % Ne.fogy.ár : 16000.00
Engedmény : % 0.00 Ft
Mennyiség : 1.00 DB

TKR D.M.T.K. V2.31.1 Gyártás-Értékesítés-Szolgáltatás (c) Bán József 1986-2002

Felvitel Módosítás Könyvelés Kilépés

MS-DOS parancssor - TKR_S622

Auto

TKR D.M.T.K. V2.31. FORGALOM ÁTVEZETÉSE A KESZLETEN 40 0 2002.08.05 Bán József

Lista paraméterezés

Formátum :

Kimenet :

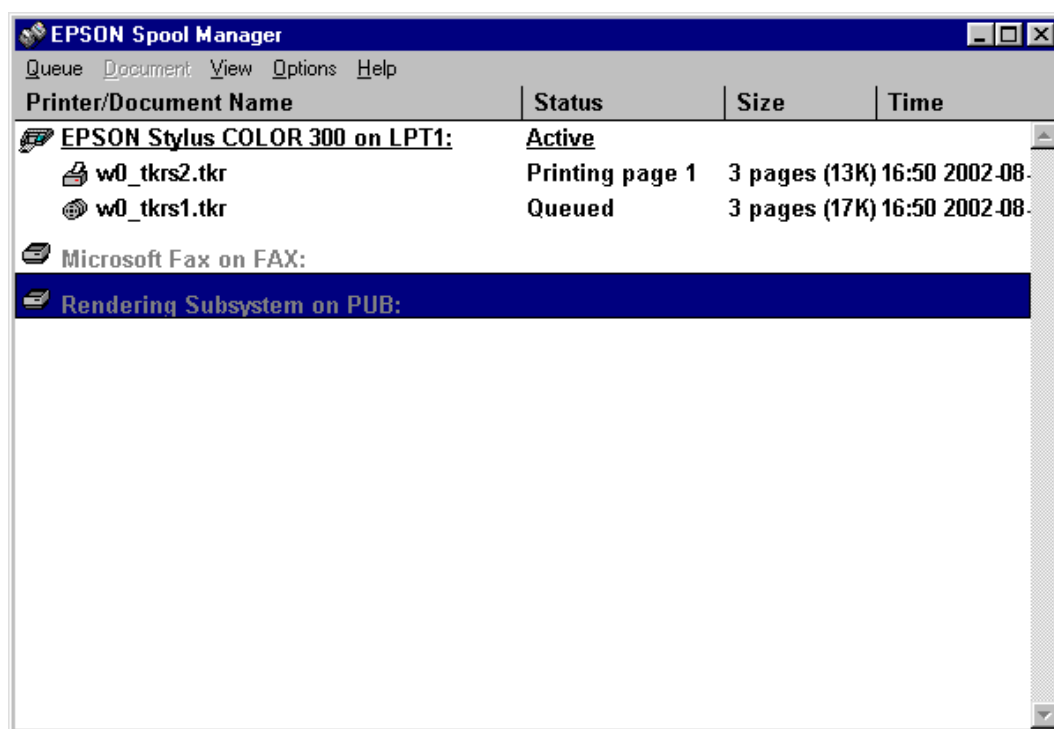
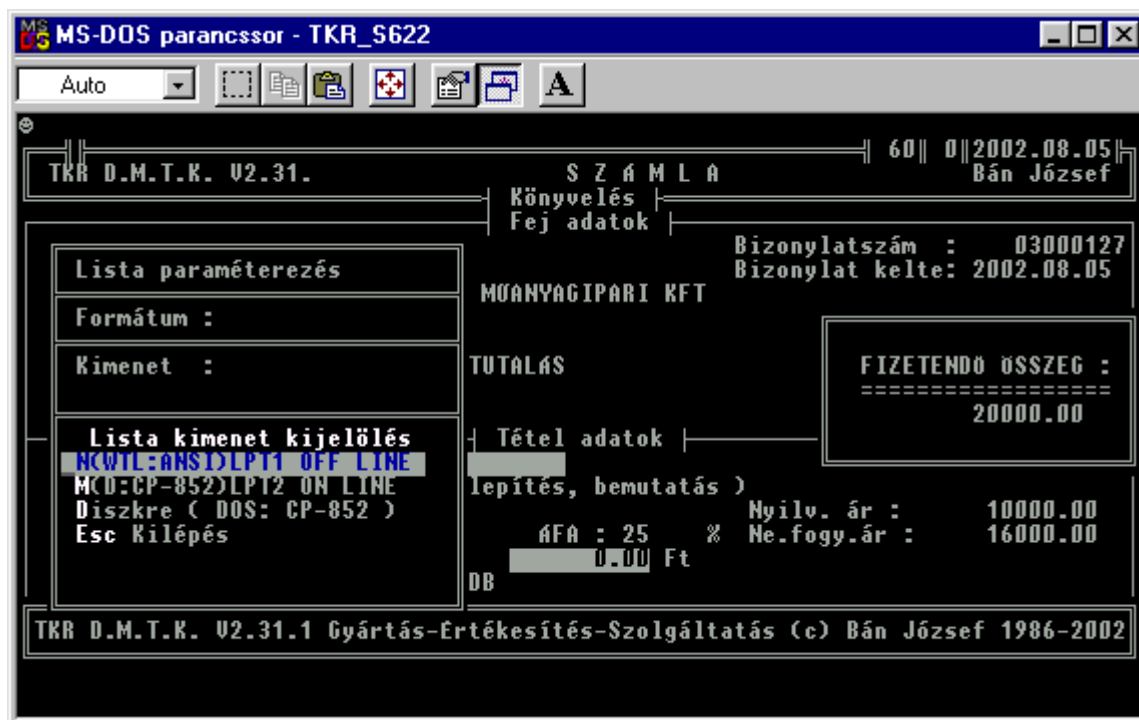
Lista kimenet kijelölés

NCWIL:ANSI)LP11 OFF LINE

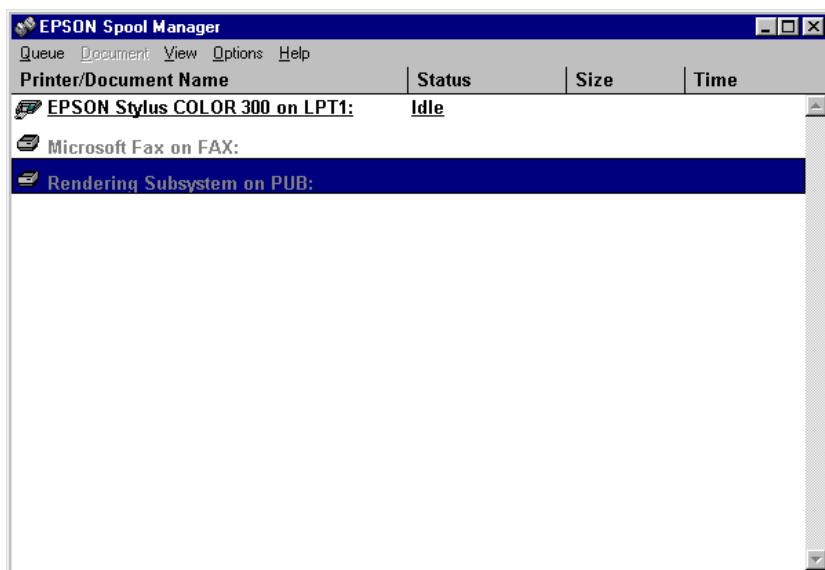
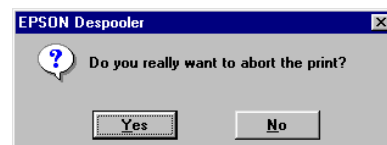
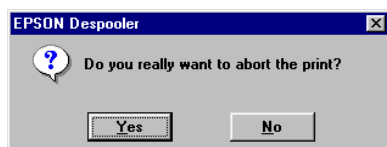
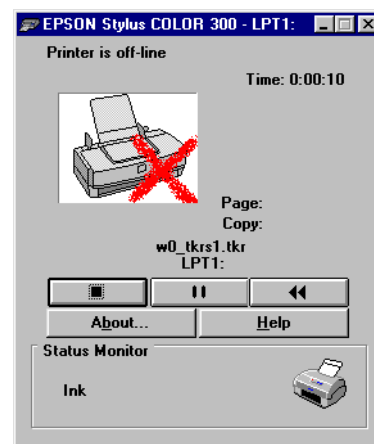
M(CD:CP-852)LP12 ON LINE

Diszkre (DOS: CP-852)

Esc Kilépés



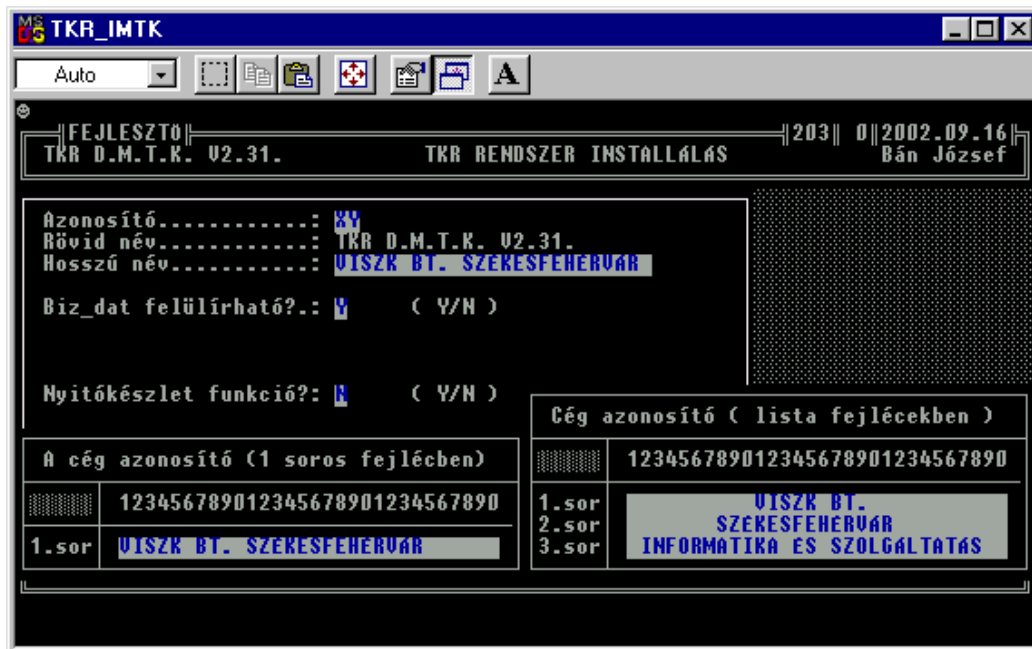
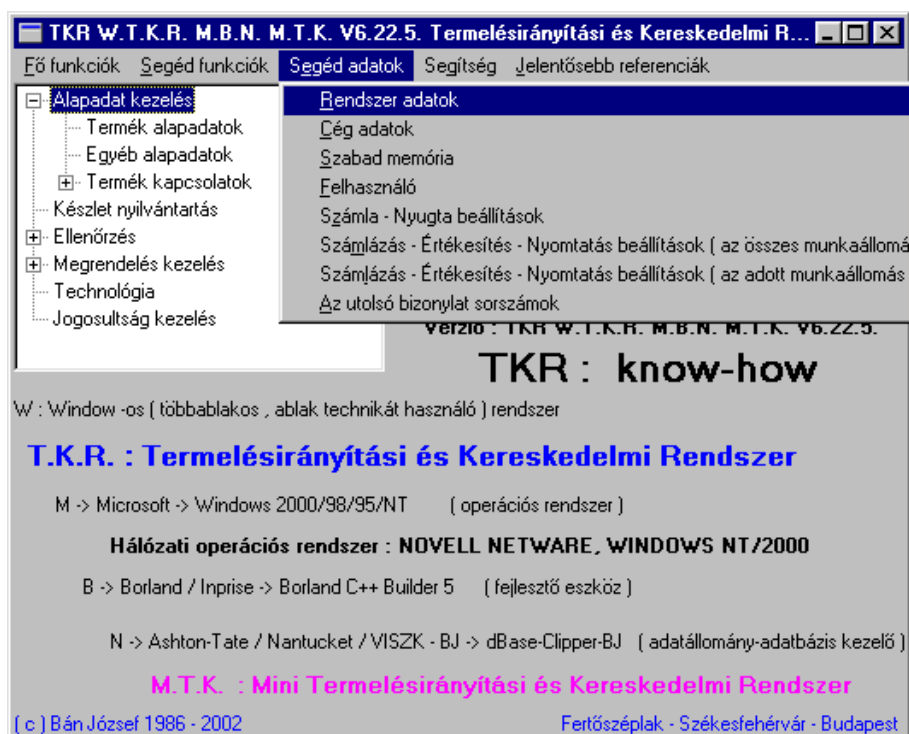
Ha valamiért (pl. a nyomtató nem üzemkészs) az azonnali nyomtatás nem végrehajtható , akkor ha a nyomtatás Spool – on (a nyomtatási képek tárolására, a nyomtatási feladatok ütemezésére , stb. szolgáló megoldás) keresztül (általában tartalmazzák a nyomtatóhoz adott szoftverek : pl. ilyen a driver -> nyomtató vezérlő is) történik , akkor még van lehetőség a hiba orvoslására. Egyébként meg kell ismételni az egész tranzakciót (itt pl. előtte még storno-zni is kell a „Számla”-t). Általában csak egy nyomtatandó file-ről van szó , de a rendszerben az úgynevezett „kettős” bizonylatok esetén fordul elő a két nyomtatás egymás után (természetesen a windows szintjén már automatikusan).



A korrekt nyomtatás ill. a nyomtatási probléma lekezelése mindig a WINDOWS-ra ill. az „általa” engedélyezett – esetleg profibb - nyomtatás kezelésre (pl. a nyomtató gyártója által biztosított általános ill. speciális nyomtatás vezérlő szoftverek) tartozik , mert az MS-DOS alatti felhasználói programok (egy menüpont mögött egy program ill. programrendszer működik) mindig egy szabványos windows-os nyomtatást használó kis WINDOWS-os programnak (TKR_ANSI.EXE) adja át a 852-es kódkészletben létrehozott listakép adatállományt 1250-es (ANSI) kódkészletre való automatikus konvertálás és a WINDOWS-on keresztüli (szabványos , „Rich Text” formátum) nyomtatás céljából.

14. Jogosultság kezelés :

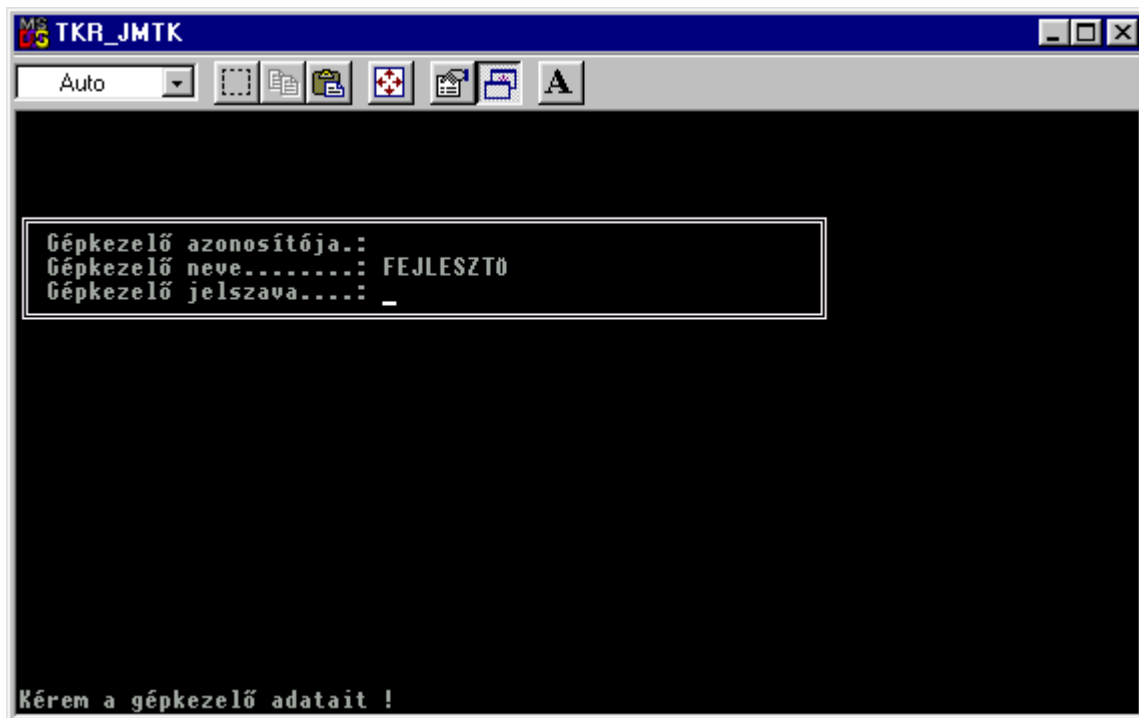
14.1. A jogosultsági rendszer bekapcsolása :

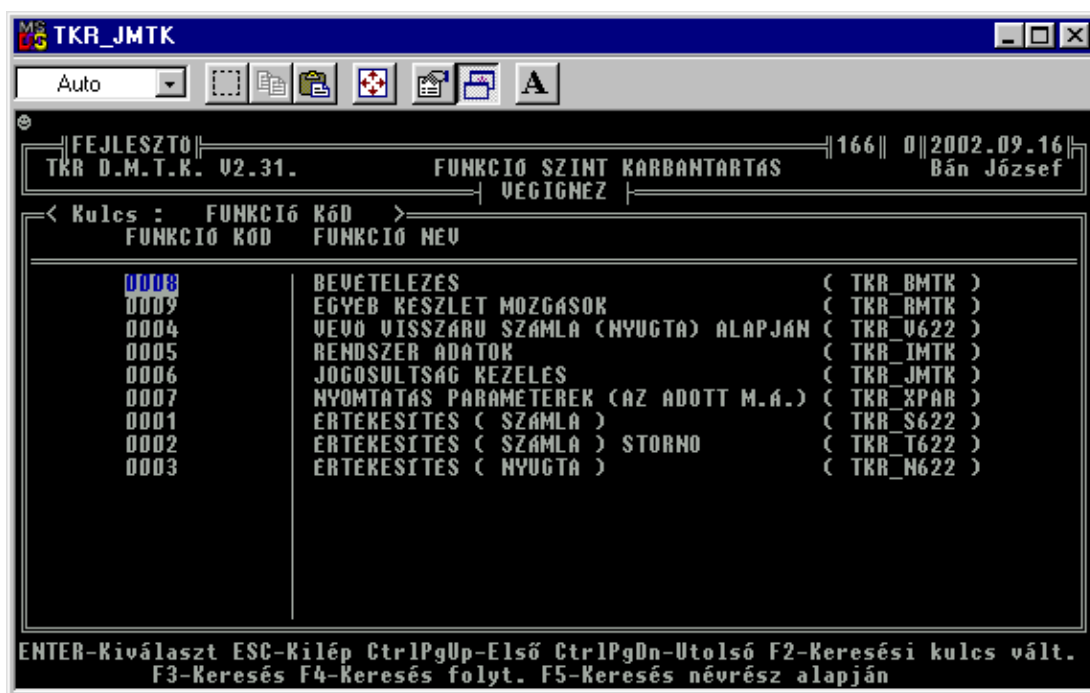
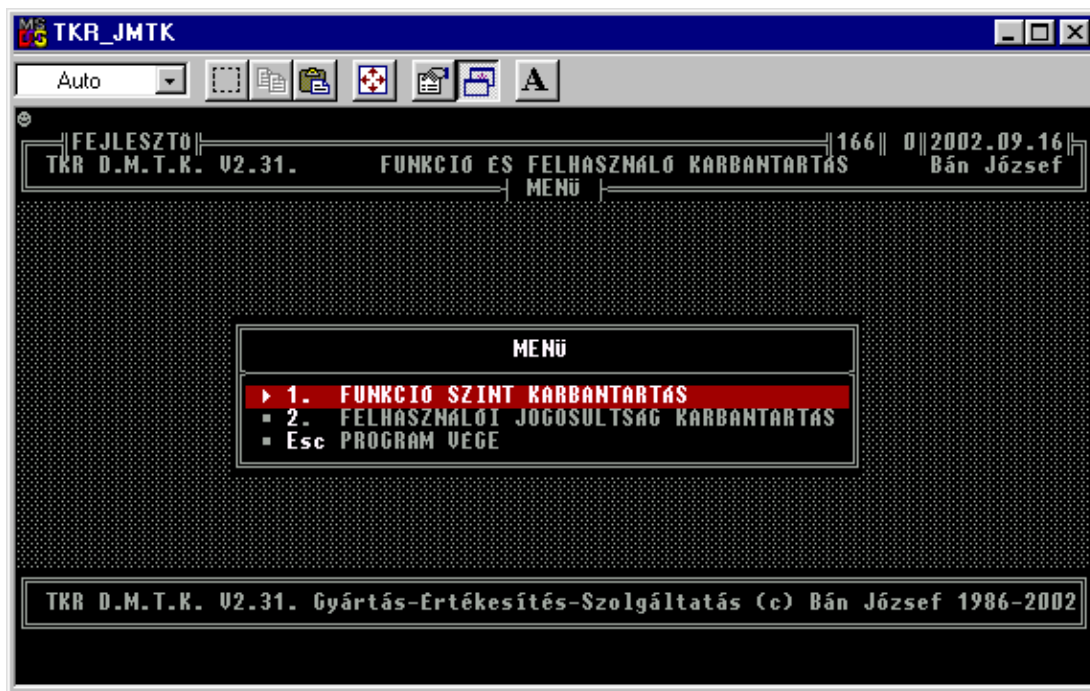


Az „Azonosító” mezőbe ha „XY”-t (alapesetben : DM -> nincs jogosultság kezelés) írunk , akkor a jogosultság kezelés alá vont programok (funkciók) esetén egy bejelentkezési (azonosítási) procedúrán kell átesni.

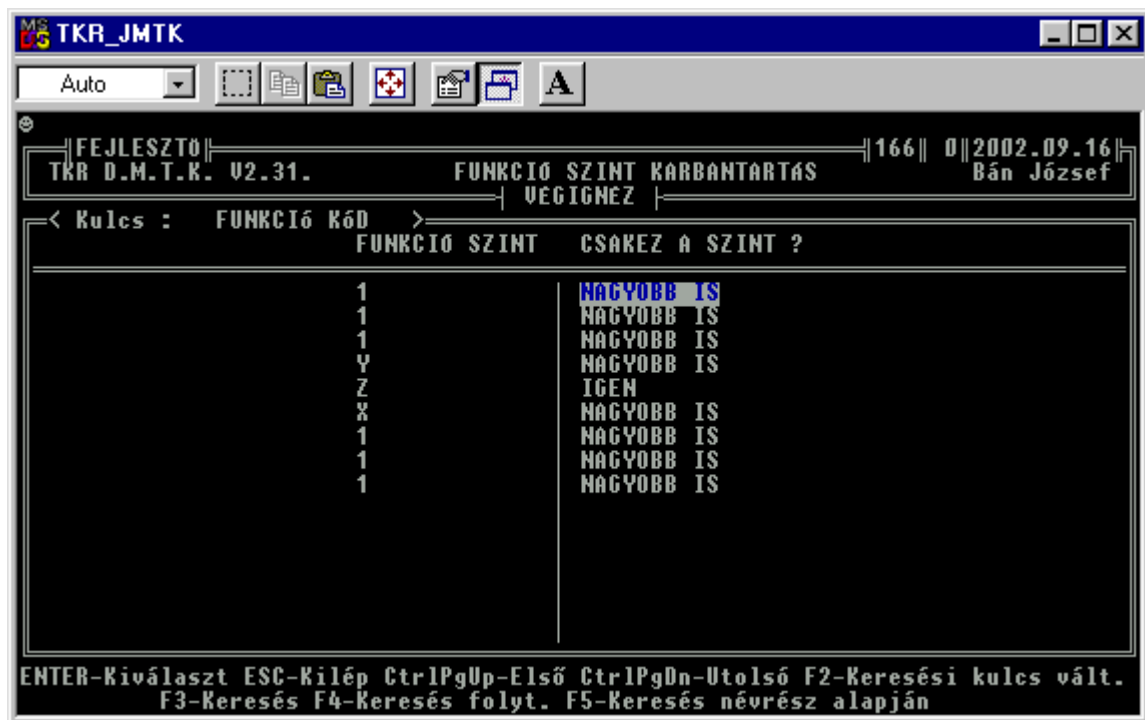
14.2. A jogosultságok karbantartása :

14.2.1. A programok (funkciók) karbantartása :





Az adott rendszer típus , adott verziójában a képernyőn látható programok (funkciók) esetén van jogosultság kezelés (XY). Az adott program jogosultság kezelését egyedileg is meg lehet szüntetni úgy , hogy azért a többiek esetén megmarad az azonosítási procedúra (törlés). Természetesen lehetőség van a kiegészítésre is , de csak előzetes konzultáció ill. konkrét megállapodás esetén. A jogosultsági rendszer kiépítése ill. meghatározása egyébként is a „TKR vételi procedúra” későbbi , az esetleges testreszabás (ha szükség van rá) fázisában esedékes.



14.2.2. A „Felhasználói jogosultság” karbantartása :

TKR_JMTK

Auto

FEJLESZTŐ 156 0 2002.09.16
TKR D.M.T.K. V2.31. FELHASZNÁLÓI JOGOSULTSÁG KARBANTARTÁS Bán József
VEGIGNEZ

< Kulcs : FELHASZNÁLÓ KÓD >

FELHASZNÁLÓ KÓD	FELHASZNÁLÓ NEV	JOGOSULTSÁGI SZINT
9998	RENDSZERGAZDA	Y
9999	FEJLESZTŐ	Z
9997	ÜZEMELTETÉSI FELELŐS	X
0001	FELHASZNÁLÓ	9

ENTER-Kiválaszt ESC-Kilép CtrlPgUp-Első CtrlPgDn-Utolsó F2-Keresési kulcs vált.
F3-Keresés F4-Keresés folyt. F5-Keresés névrész alapján

TKR_JMTK

Auto

FEJLESZTŐ 156 0 2002.09.16
TKR D.M.T.K. V2.31. FELHASZNÁLÓI JOGOSULTSÁG KARBANTARTÁS Bán József
VEGIGNEZ

< Kulcs : FELHASZNÁLÓ KÓD >

FELHASZNÁLÓ NEV	JOGOSULTSÁGI SZINT	FELHASZNÁLÓ JELSZÓ
RENDSZERGAZDA	Y	9998
FEJLESZTŐ	Z	9999
ÜZEMELTETÉSI FELELŐS	X	9997
FELHASZNÁLÓ	9	0001

ENTER-Kiválaszt ESC-Kilép CtrlPgUp-Első CtrlPgDn-Utolsó F2-Keresési kulcs vált.
F3-Keresés F4-Keresés folyt. F5-Keresés névrész alapján

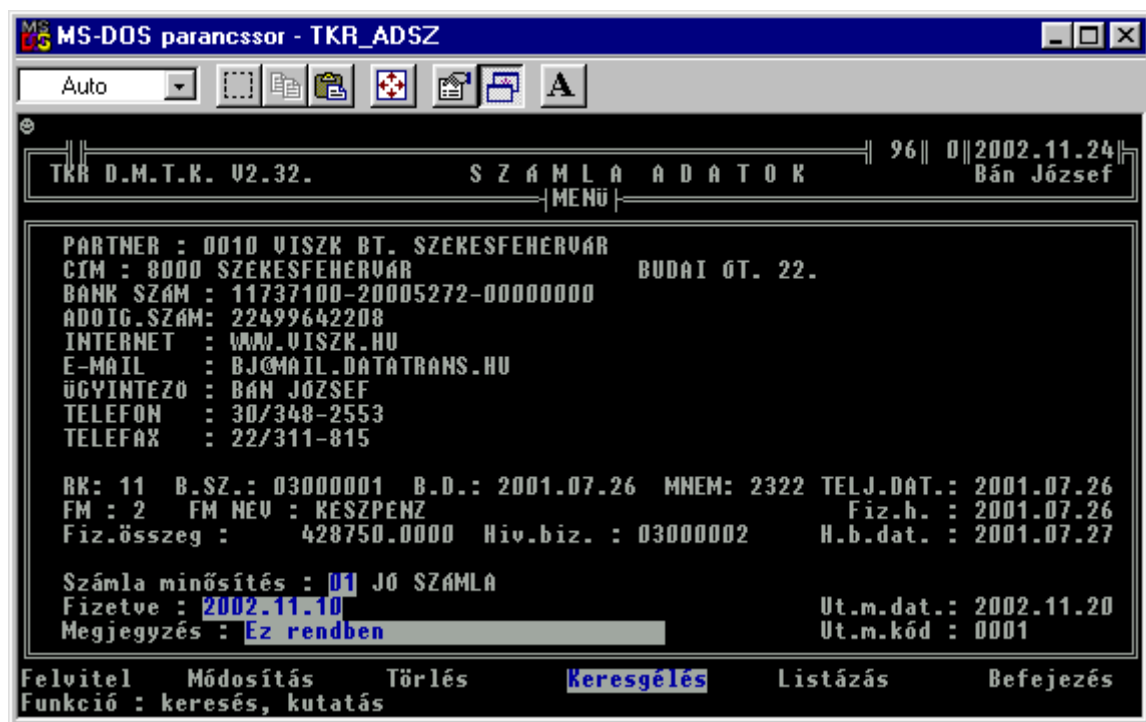
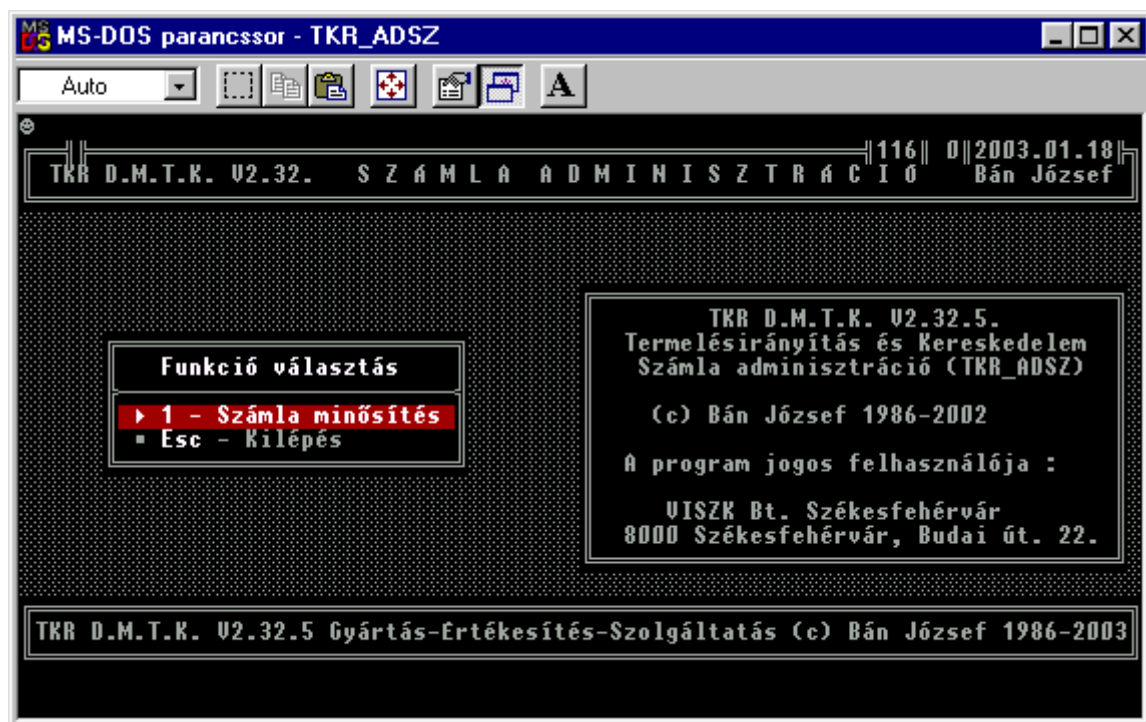
Természetesen a jelszavakat csak ezen a programon (funkción) keresztül lehet olvashatóan is megtekinteni ill. listázni , mert az adatokat tároló adatállomány-adatbázis kódolt formában tartalmazza az adatokat. Célszerű ehhez a funkcióhoz csak az üzemeltetési felelősnek jogot adni. A jogosultsági rendszer kezdeti kialakításánál ezeket az ügyeket is el lehet dönteni, így az egyszeri kialakítás után már az üzemeltetési felelős is tovább tudja bővíteni ill. az esetlegesen szükséges időközönkénti változtatásról is intézkedni tud.

15. Adminisztráció :

15.1. Számla adminisztráció :



Az alap indítási módszer mellett már egy ideje (néhány verzió óta) lehetőség van a „FA” struktúrán keresztül is az adott funkció (program – program rendszer) indítására is (dupla „CLICK”).



Szükségessé vált (már egy ideje) a szigorú számadású bizonylatok egy részének (számla – számla storno - szállítólevél nyugtához – szállítólevél nyugtához storno – vevő visszaru) minősítésére , utólagos adminisztrációjára (Miért és hogyan történt ?)

MS-DOS parancssor - TKR_ADSZ

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. SZÁMLA ADATOK 96 0 2002.11.24
Bán József

KERESGELES RAKTAR+BIZ_SZAM SZERINT

* raktar/biz_szam :11/03000001 * <ssz: 1/293>

Raktár	Biz.szám	Biz.dat.	Telj.dat.	Mnem	Partkód	FM
11	03000001	2001.07.26	2001.07.26	2322	0010	2
11	03000002	2001.07.27	2001.07.26	2321	0010	2
11	03000003	2001.07.27	2001.07.27	2322	0001	3
11	03000004	2001.07.27	2001.07.27	2322	0002	3
11	03000005	2001.07.27	2001.07.27	2322	0011	2
11	03000006	2001.07.27	2001.07.01	2322	0001	3
11	03000007	2001.07.27	2001.07.01	2322	0002	3
11	03000008	2001.07.27	2001.07.10	2322	0003	3
11	03000009	2001.07.27	2001.07.10	2322	0005	3
11	03000010	2001.07.27	2001.07.10	2322	0006	3
11	03000011	2001.07.30	2001.07.30	2322	0012	3
11	03000012	2001.07.30	2001.07.30	2322	0013	3
11	03000013	2001.07.30	2001.07.30	2322	0014	3
11	03000014	2001.07.30	2001.07.30	2322	0015	2

ENTER -el kiválaszthatja a megfelelő adatot
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

MS-DOS parancssor - TKR_ADSZ

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. SZÁMLA ADATOK 96 0 2002.11.24
Bán József

KERESGELES RAKTAR+BIZ_SZAM SZERINT

* raktar/biz_szam :11/03000001 * <ssz: 1/293>

FM	Fizetési mód név	Fizetési h.	Fizetendő ö.	Hiv.biz.
2	KESZPENZ	2001.07.26	428750.00	03000002
2	KESZPENZ	2001.07.26	-428750.00	03000001
3	BANKI ÁTUTALÁS	2001.08.06	250000.00	
3	BANKI ÁTUTALÁS	2001.08.06	125000.00	
2	KESZPENZ	2001.07.27	17500.00	
3	BANKI ÁTUTALÁS	2001.07.11	28125.00	
3	BANKI ÁTUTALÁS	2001.07.10	362500.00	
3	BANKI ÁTUTALÁS	2001.07.01	28125.00	
3	BANKI ÁTUTALÁS	2001.07.01	18750.00	
3	BANKI ÁTUTALÁS	2001.07.01	28125.00	03000037
3	BANKI ÁTUTALÁS	2001.08.09	6250.00	03000039
3	BANKI ÁTUTALÁS	2001.08.09	8750.00	03000038
3	BANKI ÁTUTALÁS	2001.08.09	11250.00	03000040
2	KESZPENZ	2001.07.30	17500.00	03000041

ENTER -el kiválaszthatja a megfelelő adatot
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

MS-DOS parancssor - TKR_ADSZ

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. SZÁMLA ADATOK 96 0 2002.11.24 Bán József

KERESGELES RAKTAR+BIZ_SZAM SZERINT

* raktar/biz_szam :11/03000001 * <ssz: 1/293>

Hiv.biz.dat.	Számla min.	Számla min. megnevezés	Fizetve
2001.07.27	01	JÓ SZÁMLA	2002.11.10
2001.07.27	01	JÓ SZÁMLA	.
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.
2002.05.20	.	.	.
2002.05.20	.	.	.
2002.05.20	.	.	.
2002.05.20	.	.	.
2002.05.20	.	.	.

ENTER -el kiválaszthatja a megfelelő adatot
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

MS-DOS parancssor - TKR_ADSZ

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. SZÁMLA ADATOK 96 0 2002.11.24 Bán József

KERESGELES RAKTAR+BIZ_SZAM SZERINT

* raktar/biz_szam :11/03000001 * <ssz: 1/293>

Ut.mód.dat.	Ut.mód.kód	Partner neve
2002.11.20	0001	VISZK BT. SZERESFEHERVÁR
.	.	VISZK BT. SZERESFEHERVÁR
2002.11.20	0001	VASERD KFT.
.	.	SZÜV RT.
.	.	VISZK BT. FERTŐSZEPLAK
.	.	VASERD KFT.
.	.	SZÜV RT.
.	.	MEDICINA KÖNYVKIADÓ RT.
.	.	DANLY PROPERTIES KFT.
.	.	NEMETH-FA KFT.
.	.	DIGIPRO KFT.
.	.	LEXIKA KÖNYVKIADÓ KFT.
.	.	UIESSMANN FÜTESTECHNIKA KFT.
.	.	GCE GAS CONTROL EQUIPMENT

ENTER -el kiválaszthatja a megfelelő adatot
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

Szükségessé vált (már egy ideje) a szigorú számadásu bizonylatok egy részének (számla – számla storno - szállítólevél nyugtához – szállítólevél nyugtához storno – vevő visszáru) alap adatain (a bizonylat elészítésekor automatikusan keletkező adatok mellett) kívül újabb adatok – utólagos – felvitelére , hogy később is lehessen tudni , hogy mi , miért történt (mármint miért „keletkezett” az adott bizonylat) , ezzel is segítve – a saját célok mellett – a könyvelés munkáját is (de egy esetleges NAV ellenőrzést is).

MS-DOS parancssor - TKR_ADSZ

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. SZÁMLA ADATOK 96 0 2002.11.24 Bán József

MÓDOSÍTÁS

PARTNER : 0010 VISZK BT. SZEKESFEHERVÁR
 CIM : 8000 SZEKESFEHERVÁR BUDAI OT. 22.
 BANK SZÁM : 11737100-20005272-00000000
 ADDIG.SZÁM: 22499642208
 INTERNET : WWW.VISZK.HU
 E-MAIL : BJOMAIL.DATATRANS.HU
 ÜGYINTÉZŐ : BÁN JÓZSEF
 TELEFON : 30/348-2553
 TELEFAX : 22/311-815

RK: 11 B.SZ.: 03000001 B.D.: 2001.07.26 MNEM: 2322 TELJ.DAT.: 2001.07.26
 FM : 2 FM NEV : KESZPENZ Fiz.h.: 2001.07.26
 Fiz.összeg : 428750.0000 Hiv.biz.: 03000002 H.b.dat.: 2001.07.27

Számla minősítés : 01 JÓ SZÁMLA
 Fizetve : 2002.11.10 Ut.m.dat.: 2002.11.20
 Megjegyzés : Ez rendben Ut.m.kód : 0001

Felvitel Módosítás Törlés Keresgélés Listázás Befejezés
 Funkció: adatmódosítás

MS-DOS parancssor - TKR_ADSZ

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. SZÁMLA ADATOK 96 0 2002.11.24 Bán József

MÓDOSÍTÁS

PARTNER : 0010 VISZK BT. SZEKESFEHERVÁR
 CIM : 8000 SZEKESFEHERVÁR BUDAI OT. 22.
 BANK SZÁM : 11737100-20005272-00000000
 ADDIG.SZÁM: 22499642208
 INTERNET : WWW.VISZK.HU
 E-MAIL : BJOMAIL.DATATRANS.HU
 ÜGYINTÉZŐ : BÁN JÓZSEF
 TELEFON : 30/348-2553
 TELEFAX : 22/311-815

RK: 11 B.SZ.: 03000001 B.D.: 2001.07.26
 FM : 2 FM NEV : KESZPENZ
 Fiz.összeg : 428750.0000 Hiv.biz.: 03000002

Számla minősítés : 01 JÓ SZÁMLA
 Fizetve : 2002.11.10
 Megjegyzés : Ez rendben

Számla minősítések	
01	JÓ SZÁMLA
02	RONTOTT SZÁMLA
03	SZÁMLA STORNO
04	HELYESBITETT SZÁMLA
05	SZÁMLA HELYESBITŐ (TST - UV)

ENTER-rel kiválaszthatja a megfelelő adatot
 ↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

MS-DOS parancssor - TKR_ADSZ

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. SZÁMLA ADATOK 96|| 0||2002.11.24||
Bán József
MODOSÍTÁS

PARTNER : 0010 VISZK BT. SZEKESFEHERVÁR
CIM : 8000 SZEKESFEHERVÁR BUDAI OT. 22.
BANK SZÁM : 11737100-20005272-00000000
ADOIG.SZÁM: 22499642208
INTERNET : WWW.VISZK.HU
E-MAIL : BJ@MAIL.DATATRANS.HU
ÜGYINTÉZŐ : BÁN JÓZSEF
TELEFON : 30/348-2553
TELEFAX : 22/311-815

RK: 11 B.SZ.: 03000001 B.D.: 2001.0
FM : 2 FM NEV : KESZPENZ
Fiz.összeg : 428750.0000 Hiv.biz

Számla minősítés : 01 JÓ SZÁMLA
Fizetve : 2002.11.10
Megjegyzés : Ez rendben

Számla minősítések

05	SZÁMLA HELYESBITŐ (TST - UU)
06	JÓ SZÁLLÍTÓLEVEL NYUGTÁHOZ
07	RONTOTT SZÁLLÍTÓLEV. NYUGTÁHOZ
08	SZÁLLÍTÓLEVEL NYUGTÁHOZ STORNO
09	HELYESBITETT SZÁLL. LEV NYUGT.

ENTER-rel kiválaszthatja a megfelelő adatot
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

MS-DOS parancssor - TKR_ADSZ

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. SZÁMLA ADATOK 96|| 0||2002.11.24||
Bán József
MODOSÍTÁS

PARTNER : 0010 VISZK BT. SZEKESFEHERVÁR
CIM : 8000 SZEKESFEHERVÁR BUDAI OT. 22.
BANK SZÁM : 11737100-20005272-00000000
ADOIG.SZÁM: 22499642208
INTERNET : WWW.VISZK.HU
E-MAIL : BJ@MAIL.DATATRANS.HU
ÜGYINTÉZŐ : BÁN JÓZSEF
TELEFON : 30/348-2553
TELEFAX : 22/311-815

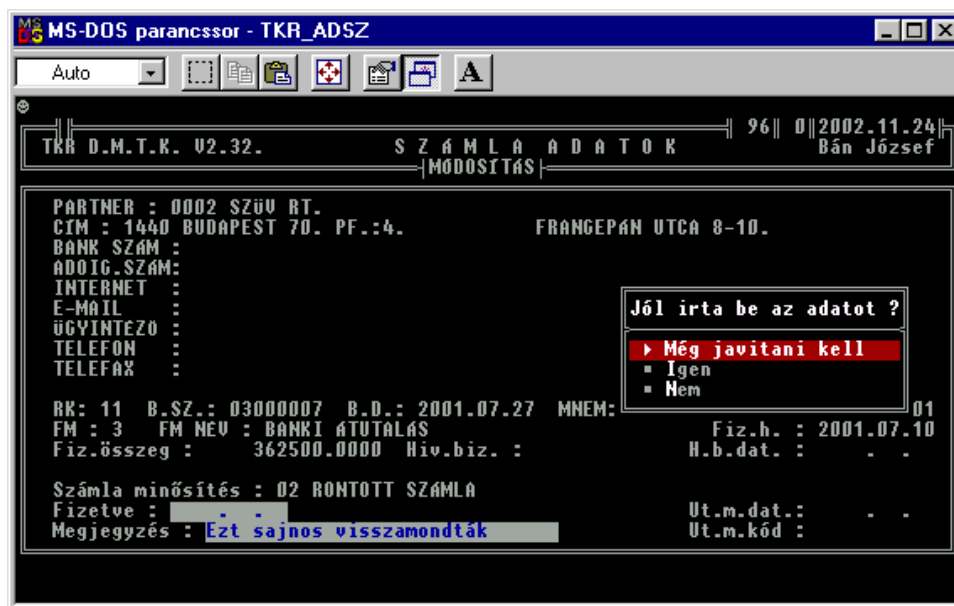
RK: 11 B.SZ.: 03000001 B.D.: 2001.0
FM : 2 FM NEV : KESZPENZ
Fiz.összeg : 428750.0000 Hiv.biz

Számla minősítés : 01 JÓ SZÁMLA
Fizetve : 2002.11.10
Megjegyzés : Ez rendben

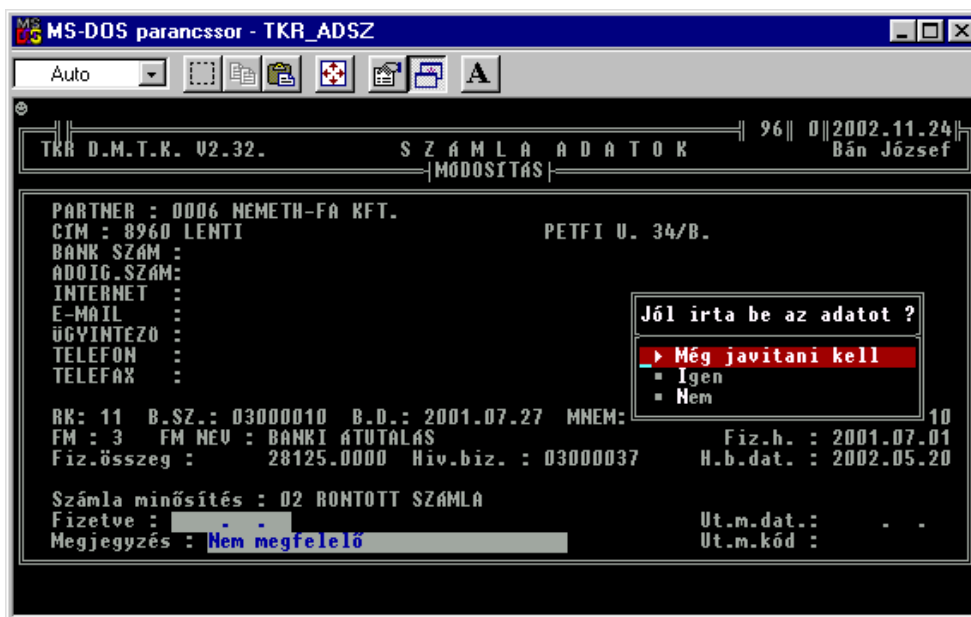
Számla minősítések

06	JÓ SZÁLLÍTÓLEVEL NYUGTÁHOZ
07	RONTOTT SZÁLLÍTÓLEV. NYUGTÁHOZ
08	SZÁLLÍTÓLEVEL NYUGTÁHOZ STORNO
09	HELYESBITETT SZÁLL. LEV NYUGT.
10	SZ.L. NY. HELYESBITŐ (TST-UU)

ENTER-rel kiválaszthatja a megfelelő adatot
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás



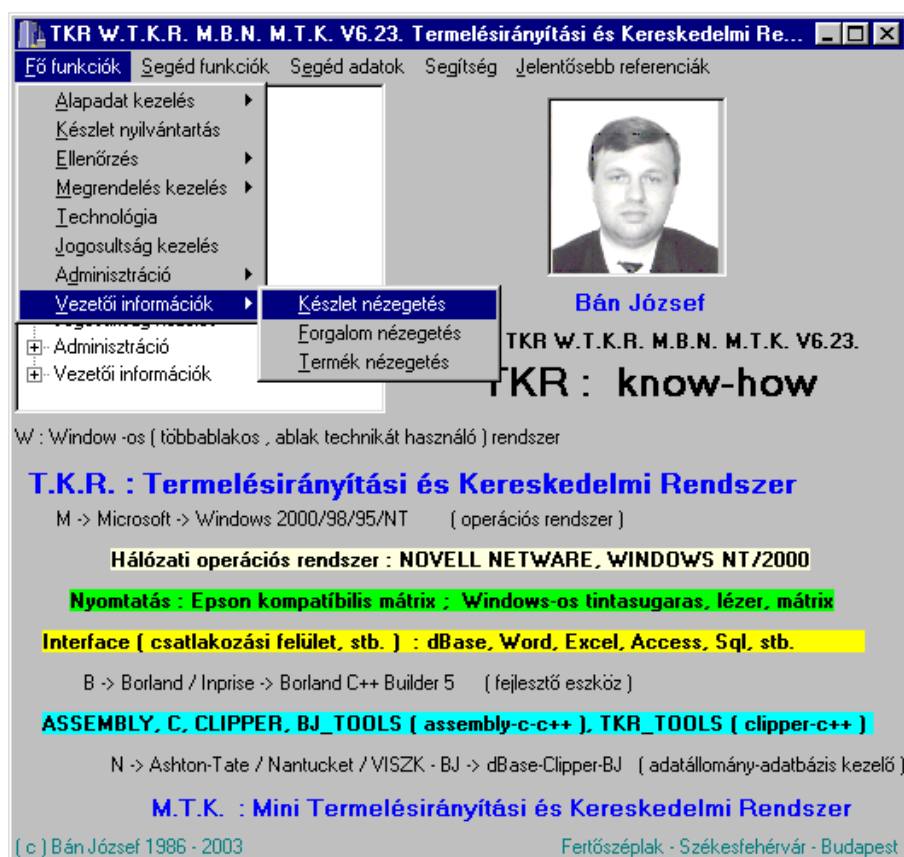
Előfordulhat olyan eset is , hogy a hirtelen megoldások miatt (élet) a kiállított számlát (feladatot) még a kiállítás és a feladás időpontja között is visszamondják.



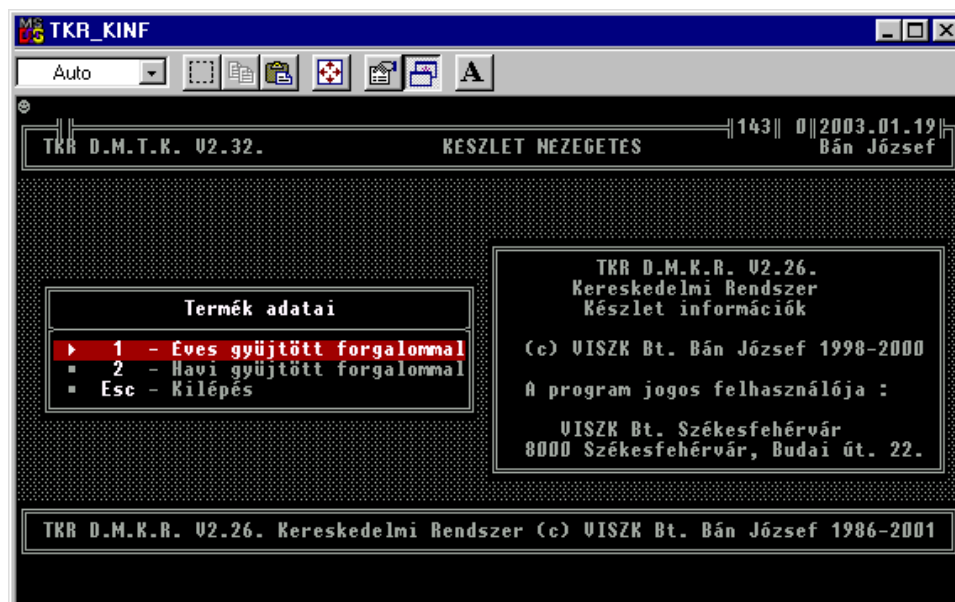
Olyan is előfordulhat , hogy a már megkapott számlát (az elvégzett feladat után) formai vagy akármilyen más ok miatt a kedves vevő nem „hajlandó” elfogadni (akár azért sem , mert az Ő felfogása szerint éppen nem felel meg az Ő NAV állásfoglalás értelmezésének) az adott számlát. Ez lehet valós indok is , de lehet nem valós indok is (pl. éppen nincs pénze , ezért valamilyen indokkal a fizetési kötelezettsége elhalasztását – a jobbik eset – kéri ezáltal) . Olyan eset is előfordulhat , hogy a már elvégzett munka és a munka kifizetése (számla alapján) után , a jogszabályoknak való egészen pontos – hogy még véletlenül se lehessen kifogásolni – megfelelés szándékára való törekedés – az értelemszerű és elvárható módon való helyett – vezetheti az adott cég munkatársait erre a lépésre.

Természetesen ebben az esetben – az előzetes konzultáció után – is a korrekt magatartás az , hogy a kedves ügyfél (vevő) elvárásainak kell megfelelni (amennyiben azok törvényeket ill. egyéb más rendelkezéseket nem sértenek).

16. Vezetői információk :



16.1. Készlet nézegetés :



A „Készletekről” lehet itt szinte mindent nézegethető ill. egyszerűbben továbbfeldolgozható formában is megtudni (a régebbi rendszer változatokban még a „Készlet nyilvántartás” címszó alatt elérhető funkcióról van szó).

TKR_KINF

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. TERMEK ADATAI ÉVES GYÜJTÖTT FORGALOMMAL 116** 2001.06.13 Bán József

Résznev1: mikro
2:
3:

Összes termék : <PgDn>

TKR_KINF

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. TERMEK ADATAI ÉVES GYÜJTÖTT FORGALOMMAL 116** 2001.06.13 Bán József

Raktár: 11

TERMEK AZONOSÍTÓ	MEGNEVEZÉS	KESZLET
101	TKR Mikro Számlázó Rendszer V4.	7.00
104	TKR Mikro Raktári Rendszer V4.1	30.00
109	TKR Mikro Termelésirányítási és	1.00
110	TKR Mikro Termelésirányítási és	10.00
301	A Mikro Számlázó Rendszer Windo	4.00
305	A Mikro Számlázó Rendszer DOS-o	1.00
306	A Mikro Számlázó Rendszer DOS-o	1.00
111	TKR Mikro Termelésirányítási és	8.00
112	TKR Mikro Termelésirányítási és	1.00
113	TKR Mikro Termelésirányítási és	7.00
TKR-ISZR-U412	TKR Mikro Számlázó Rendszer V4.	0.00

<ENTER>-Kiválaszt <ESC>-Vissza
↑ pozicionálás PgUp-PgDn lapozás (Ctrl), Home-End oszlopváltás

TKR_KINF

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. TERMÉK ADATAI ÉVES GYÜJTÖTT FORGALOMMAL 116**2001.06.13 Bán József

Termék: 101 TKR Mikro Számlázó Rendszer V4.
Gyártókód : TKR ISR V4.12. Idegen név : TKR W.T.K.R. M.B.N. ISR V4.12.
Nyilv.ár: 15139.70 Fogy.ár: 20000.00 ÁFA %: 25.00 ME: DB
Utolsó beszerzési ár: 15000.00 Ft Dátuma: 2002.11.15.
Vonalkód: 100011 100101

Raktár : 11

EVES	Mennyiség	Érték nyilv.áron	Érték br.fogy.áron
Leltári készlet :	0.00	0.00	0.00
Nyitókészlet :	7.00	105977.90	
Beszerzés :	0.00	0.00	
Értékesítés :	0.00	0.00	0.00
Felhasználás :	0.00	0.00	
Egyéb forgalom :	0.00	0.00	
Aktuális készlet:	7.00	105977.90	140000.00
Árkülönbözet :		0.00	

Továbbblépés : <SPACE>

16.2. Forgalom nézegetés :

TKR_FINF

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. TERMÉK FORGALMAK 132 02003.01.19 Bán József

Dátum: . . - . .

TKR D.M.K.R. V2.23.
Kereskedelmi Rendszer
Egyéb alapadatok

(c) VISZK Bt. Bán József 1986-2001

A program jogos felhasználója :

VISZK Bt. Székesfehérvár
8000 Székesfehérvár, Budai út. 22.

ENTER -> Minimum ill. Maximum PgDn -> Minimum és Maximum ESC -> Menü

A régebbi rendszertípusokban ill. verziókban a „Készlet nyilvántartás” – ban elérhető funkciót lehet ebben (és a jövőbeni változatokban is) innét is indítani.

A „Forgalmakról” lehet itt szinte mindent nézegethető ill. egyszerűbben továbbfeldolgozható formában is megtudni

MS TKR_FIN

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. TERMEK FORGALMAK 132 0 2001.04.05 Bán József

Termék -től: Termék -ig : //

Dátum: . . - 2999.12.31

MOST EGY KICSIT MEG GYÜJTÖGETEK !

TKR D.M.K.R. V2.23.
Kereskedelmi Rendszer
Egyéb alapadatok
(c) VISZK Bt. Bán József 1986-2001
A program jogos felhasználója :
VISZK Bt. Székesfehérvár
8000 Székesfehérvár, Budai út. 22.

ENTER -> Termék keresés PgDn -> Összes termékre ESC -> Menü

MS TKR_FIN

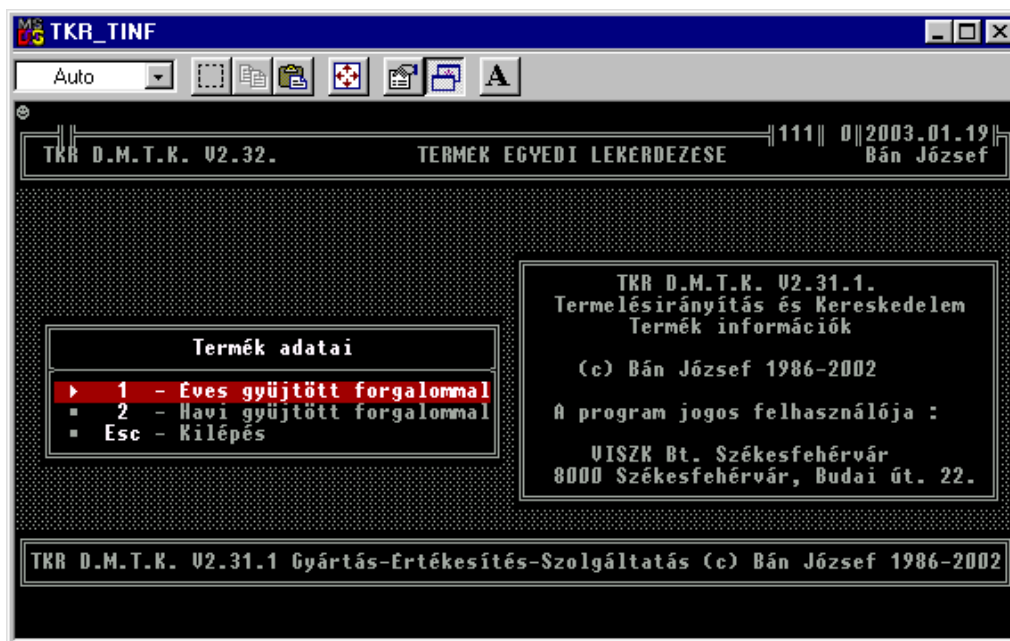
Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. TERMEK FORGALMAK 132 0 2001.04.05 Bán József

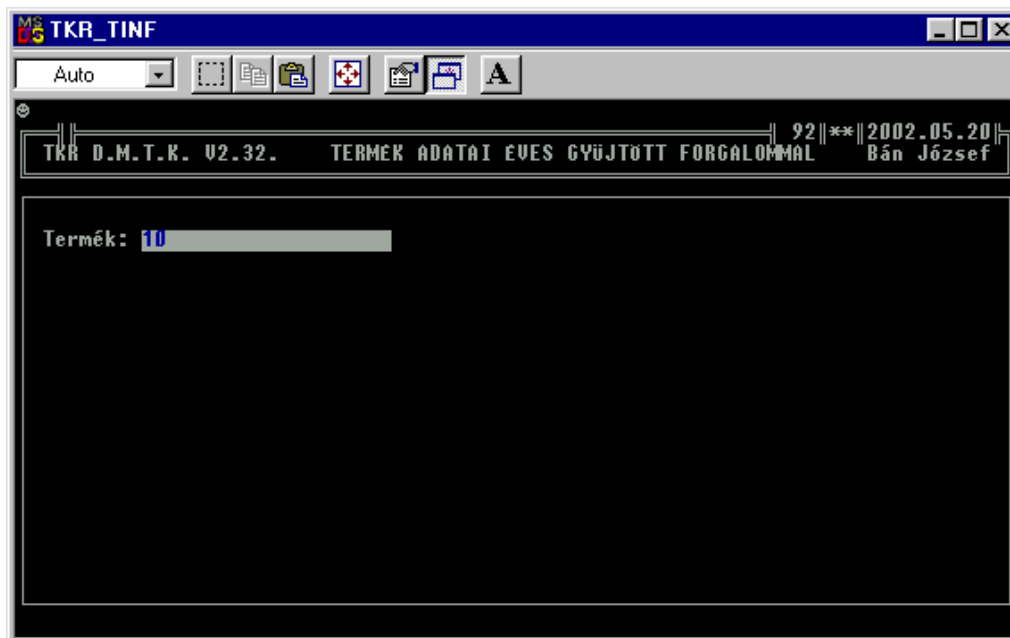
TERMEK AZONOSÍTÓ	R1	BIZ_DAT	MENNYISÉG	KESZLET	MNEM	R2
1	11	2002.02.08	-10.00	-10.00	2322	
	11	2002.02.08	10.00	0.00	6801	
	11	2002.02.08	-10.00	-10.00	2322	
	11	2002.02.08	10.00	0.00	6801	
	11	2002.04.07	-1.00	-1.00	2322	
	11	2002.04.07	1.00	0.00	6801	
	11	2002.04.07	-1.00	-1.00	2322	
	11	2002.04.07	1.00	0.00	6801	
	11	2002.09.16	10.00	10.00	1201	
	11	2002.11.02	-1.00	9.00	6342	
	11	2002.11.02	1.00	10.00	6341	
	11	2002.11.02	-1.00	9.00	6802	
10	11	2002.09.16	-140.00	-140.00	2322	
	11	2002.09.16	140.00	0.00	6801	

<N>-Nyomtatás pozicionálás <A>-Keresés lapozás <ESC>-Rendben (Ctrl), Home-End oszlopváltás

16.3. Termék nézegetés :



A „\ Készlet nyilvántartás \ Listázások – Statisztikák” – ban, „Termék egyedi lekérdezése” címen – néven (a régebbi változatokban) elérhető funkciót lehet innét indítani. Ha csak egy termék „Készleteiről” és „Forgalmairól” akarunk gyorsan és összesítve megtudni valamit, akkor első szinten ez a megoldás. Természetesen ha részletesebb információkra van szükségünk , akkor a már ismert (pl. „Karton lista”) kimutatásokhoz is fordulhatunk.



A „TERMÉK AZONOSÍTÓ” mellett természetesen lehetőség van - egy <ENTER> után - egyéb keresési módok közül is választani.

MS TKR_TINF

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. TERMEK ADATAI EVES GYUJTOTT FORGALOMMAL 92**2002.05.20 Bán József

TERMEK_AZ MEGNEVEZES

10 KERESÉS

10 1 - Termék AZ szerint

10 2 - Vonalkód szerint

10 3 - Megnevezés szerint

10 4 - Résznevek szerint

10 5 - Termékcsoporton belül

10 6 - UTSZ szerint

10 7 - SZJ szerint

10 8 - Gyártókód szerint

10 9 - Idegen név szerint

10 >>> A - Résznév szerinti válogatás

11 Esc - Kilépés

Résznév1: 501 RÖL

2:

3: .12.

zer V4.13.

Rendszer V4.12.

Rendszer V4.13.

yítási és Kereskedelmi Rendszer V

izsgálás,beállítás

yítási és Kereskedelmi Rendszer V

TKR Mikro Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer V

TKR Mikro Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer V

<ENTER>-Kiválasztás <ESC>-Kilépés <K>-Keresés <F>-Keresés folytatása

MS TKR_TINF

Auto

TKR D.M.T.K. V2.32. TERMEK ADATAI EVES GYUJTOTT FORGALOMMAL 92**2002.05.20 Bán József

Termék: 501 TKR Mini Termelésirányítási és Kereskedelmi Rendszer V6.19.

Nyilv.ár: 240000.00 Fogy.ár: 300000.00 ÁFA %: 25.00 ME: DB

Utolsó beszerzési ár: 240000.00 Ft Dátuma: 2002.09.18.

Vonalkód:

EVES	Mennyiség	Érték nyilv.áron	Érték br.fogy.áron
Leltári készlet :	0.00	0.00	0.00
Nyitókészlet :	1.00	240000.00	
Beszerzés :	0.00	0.00	
Értékesítés :	0.00	0.00	0.00
Felhasználás :	0.00	0.00	
Egyéb forgalom :	0.00	0.00	
Aktuális készlet:	1.00	240000.00	300000.00
Árkülönbözet :		0.00	

Továbblépés : <SPACE>