

Operatív napijelentés a pénzüintézetek devizahelyzetének változásáról c. programcsomag ismertető - Tartalomjegyzék

Az *Operatív napijelentés a pénzüintézetek devizahelyzetének változásáról* programcsomag rendeltetése a kereskedelmi bankok a Magyar Nemzeti Bank felé történő napi adatszolgáltatási kötelezettség teljesítésének segítése.

A dokumentáció előző verzióján történt módosítások (*) jellel vannak kiemelve. Kérjük a program használata előtt olvassa el a dokumentációt, ez hatékonyabbá teheti munkáját.

Általános tudnivalók a dokumentációról, illetve a Help-ről

A Help a programban az **F1** billentyűvel elérhető.

A tartalomjegyzékben megtalálhatja a Help-ben található, különböző témaköröket. Amennyiben a képernyőn, az ablakban a teljes szöveg éppen nem látható, használja a képernyő bal oldalán levő görgetősávot.

A Help használatának elsajátításához, nyomja le az **F1** billentyűt.

Általános tudnivalók a programcsomagról

[Technikai feltételek, szükséges erőforrások](#)

[Installáció és upgrade](#)

[A programok indítása és bezárása](#)

[A Windows szabvány-eszközeinek használata](#)

[Szabvány-nyomógombok jelentése](#)

A programcsomag elemei

[Az Operatív Deviza Napijelentés program](#)

[Adatbázis-karbantartó program](#)

Technikai információk

[Az adatbázisok elérhetősége](#)

[A programcsomag használata hálózati környezetben](#)

[Külső fejlesztések](#)

Egyéb információk

[Szerzői jogok](#)

[Dokumentációk](#)

[NPJ70.INI File](#)

A programcsomag használatához szükséges erőforrások

Hardware (*)

IBM kompatibilis számítógép (PC)

Teljesítmény	Minimum	Ajánlott
Processor:	Pentium 100	Pentium.500
Memória:	32MB RAM	128MB RAM
Merevlemez:	80MB	100MBszabad terület.
Perifériák:	Printer (A4 lapformátumot megfelelő sebességgel nyomtatni képes).	

Software (*)

Microsoft Windows 9x, Microsoft Windows NT 3.x, 4.x - angol verzió preferált.

Megfelelő MS-Windows-os nyomtató driver(ek).

Hálózati felhasználás esetén a MS Windows által támogatott hálózati meghajtók

Egyéb beállítások:

- Dátum formátum: amennyiben az adatokat file-okból töltik a rendszerbe, akkor **yyyy.mm.dd** ajánlott, egyébként tetszőleges. Az utolsó karakter nem lehet "." (pont).
- Lista szeparátor: , (nem pontosvessző) - az inputként használt file-oknak megfelelően.

Hálózat

Lásd:

[A programcsomag használata hálózati környezetben](#)

A programcsomag installálása

Az installálás célja, hogy a számítógépre programcsomagot feljuttassuk és bizonyos beállításokat automatikusan elvégezzük. Ezt a műveletet csak egyszer kell végrehajtanunk. Újrainstallálás csak a programcsomag valamelyik elemének sérülése, elveszésének esetén szükséges, vagy ha a programot és az adatokat a kezdeti üres állapotba szeretnénk hozni (például valamilyen tesztelési periódus végén, az éles üzem indítása előtt).

Fontos: az installáció során az általunk felvitt adatokat a rendszer törli, illetve az új és üres adatbázissal felülírja.

Az installálás menete

Helyezzük be az első lemezt. Indítsuk el a Program Manager program File menüpont, Run almenü kiválasztásával az A:\SETUP.EXE programot.

Először egy angol nyelvű felirat jelenik meg három választási lehetőséggel:

- OK Az installáció folytatása.
- Exit Setup Az installáció megszakítása.
- Help Angol nyelvű segédlet az installációhoz.

Válasszuk az OK gombot.

Ezek után a Setup program megvizsgálja gépünket, hogy rá van-e a program már telepítve. Ezután az alábbi választási lehetőségeket kínálja fel:

- Change directory Kiírja a célkönyvtár nevét és ezt lehet változtatni.
- OK Az installáció folytatása.
- Exit Setup Az installáció megszakítása.
- Help Angol nyelvű segédlet az installációhoz.

Válasszuk az OK gombot.

Ha a könyvtár nem létezik (első telepítés), a program megkérdezi, hogy létrehozza-e. *Válasszuk a Yes gombot.*

Ezek után a Setup az alábbi választási lehetőségeket kínálja fel:

- Complete Az installáció folytatása.
- Change directory Kiírja a célkönyvtár nevét és ezt lehet változtatni.
- Exit Setup Az installáció megszakítása.
- Help Angol nyelvű segédlet az installációhoz.

Válasszuk az OK gombot.

Ezután kéri a program a Program Group nevét. *Válasszuk a Continue gombot.*

Megkezdődik a lemezek bemásolása. *Amikor kéri, tegyük be a következő lemezt és üssük le az OK gombot.* A Setup mindig kiírja a bekért lemez sorszámát.

Kövessük ezután a SETUP program útmutatásait A programcsomag ezután lokális meghajtóra települ. Innen az adatokat át lehet telepíteni a hálózatra a megfelelő elérési útvonalak beállításával.

A programcsomag upgrade-je:

Amennyiben gépünkre már telepítve van a programcsomag előző Window alatt futó verziója nem kell teljesen előről kezdeni az installálást, csupán az upgrade funkciót kell használnunk.

A programcsomag új verziójának feltelepítéséhez fel kell másolnunk az DBTO2001.MDB és NPJSETUP.INI file-t az upgrade lemezzel a C:\WPJ80 könyvtárba, majd a MS Access futtató környezetben elindítani: (C:\WPJ80 a feltételezett korábbi indító könyvtár)

C:\WPJ80\msarn200.exe C:\WPJ80\ DBTO2001.MDB /ini C:\WPJ80\npjsetup.INI

Ezután az programmodulban be kell állítanunk a régi program adatbázisainak elérési útjait (NPJDAILY.MDB, NPJARCH.MDB), ezután az **2001-es struktúrára váltás** gombot kell megnyomni. A régi programverzió továbbra is használható marad.

A programcsomag új verziójának további komponenseit be kell másolni a régi verzió könyvtárába.

A jelentéskészítő program indítása:

C:WPJ80msarn200.exe C:WPJ80 NPJProc.MDB /ini C:WPJ80 NPJProc.INI

Az adatbáziskarbantartó program indítása:

C:WPJ80msarn200.exe C:WPJ80 NPJProc.MDB /ini C:WPJ80 NPJProc.INI

Egyéb információk:

Szerzői jogok

Technikai feltételek, szükséges erőforrások

Az adatbázisok elérhetősége

A programcsomag használata hálózati környezetben

A programcsomag elemei

Operatív Deviza Napijelentés

A programmodul célja az operatív napijelentés adatainak felvételezése, a jelentés elkészítése papíron és elektronikus adathordozón.

Bejelentkezés

Felvételezés

Gyorslisták

Jelentések

Beállítások, egyéb adatok

Pozícióvezető

Külső adatok betöltése, ellenőrzése

A jelentést tartalmazó lemez elkészítése

Napzárás/napnyitás

Adatbázis karbantartó modul

A programmodul célja az adatbázis karbantartása, elemei közti kapcsolatok esetleges átállítása.

Bejelentkezés

Az adatbázisok tömörítése, korrigálása és mentése

A programok indítása

A programok indítása előtt az előzőleg a Windows alatt indított programokat érdemes bezárni. Mivel az előzőleg indított programoknak nem mindig sikerül minden lefoglalt erőforrást felszabadítani, a legtöbb erőforrást akkor tudjuk a programnak biztosítani, ha közvetlenül a Windows indítása után indítjuk.

Amennyiben hálózatos környezetben használjuk a programot, az indítása előtt győződjünk meg arról, hogy a hálózatba sikeres volt-e bejelentkezésünk !

Ha hálózati hiba fordul elő, a programot zárjuk le és a hiba elhárítása után indítsuk újra. A program installálásakor ellenőzzük, hogy a megfelelő jogosultságaink megvannak-e, illetve a megfelelő file-ok elérhetőek-e. *A jogosultságok hiányából adódó esetleges program futási hibáért a felhasználó felel. A szerzői jogok tulajdonosa, illetve a forgalmazó semmilyen ebből adódó károsodásra vonatkozóan felelősséget nem vállal.*

Egyéb információk:

Bejelentkezés

Technikai feltételek, szükséges erőforrások

Az adatbázisok elérhetősége

A programcsomag használata hálózati környezetben

Szerzői jogok

Windows szabvány eszközeinek használata

A Windows eszközök használatát a Windows Help tartalmazza. A programcsomag használata speciális kezelési ismereteket nem igényel.



Az adatbeviteli képernyők, dialógus ablakok használata

A mezők között az egér, vagy a **TAB** használatával közlekedhetünk. Ha egy mezőbe belépünk (aktívá tesszük), a mező kiemelt színnel jelenik meg. Ha a mezőbe beleírunk (szöveget/számot/stb.), ezután

- **ENTER**, vagy **TAB** billentyű lenyomására a módosítás jóváhagyásra kerül és a következő mezőbe ugrunk.
- **ESC** billentyű lenyomására, a mező eredeti tartalma visszaíródik,
- **Shift+TAB** billentyű mindig az előző mezőbe visz.
- **Shift+F2** hatására külön editor ablakban jeleníti meg az adott mezőt.

Táblázatok használata

A táblázat fejléccel és rácsszerkezetben ábrázolt adatokat jelent.

A táblázatokban a  billentyű a következő sorra visz. Egyéb képernyőkön ugyanez a billentyű a következő mezőre visz. A táblázat sorát olyan módon lehet bejelölni, hogy a sor elején levő kis indikátor(gomb)ra  kattintunk. Az így bejelölt sort másolhatjuk (Ctrl-C), (esetleg törölhetjük (Del)). Hasonlóan jelöljük be az egész táblázatot a táblázat fejlécei előtt levő indikátor(gomb) segítségével.

A táblázatok oszlopai felcserélhetőek oly módon, hogy az áthelyezni kívánt oszlopot a fejlécre kattintva bejelöljük, majd az egeret lenyomva, jobbra, vagy balra húzzuk. A táblázatok adatait sorba rendezhetjük, szűrőfeltételeket adhatunk meg rájuk, kiválogathatjuk. (lásd később: **Apply Filter** menüpont).

Szerkesztő parancsok

A Windows-ban használt másoló menüparancsok, illetve billentyűkombinációk elérhetőek a program bármelyik részén.

Ctrl-C Raktározza az adatot (Copy)

Ctrl-V Kíírja az elraktározott adatot (Paste)

Ctrl-F Keresés (Find)

Ctrl-H Csere (Replace)

Nyomtatás

A Windows-ban használt File/Print utasítások a menüből elérhetőek a program bármelyik részén. A program mindig az adott gép nyomtatási beállításával dolgozik.

Üzenetküldés

A Windows-ban használt File/Send utasítások a menüből elérhetőek a program bármelyik részén. A program mindig az adott operációs rendszerben használatos levelezési rendszert próbálja indítani.

Ablakok

A Windows-ban használt ablakkezelési utasítások a Window menüből elérhetőek a program bármelyik részén. FIGYELEM ! Amennyiben egy ablakot nem zárunk be csak felfüggesztjük (minimalizáljuk, ikonizáljuk, stb.) az ablakban levő adatok csak számunkra hozzáférhetőek, a többi felhasználó nem tudja elérni !

A menü használata

File

Close	Ablak bezárása
Output To...	Adatexport:XLS (Excel), RTF (Word), TXT (Notepad)
Print Setup	Nyomtatás beállítása
Print Preview	Nyomtatási kép
Print...	Nyomtatás
Send...	Adatok exportja és továbblevelezése (Mail)

Edit		
Undo		Művelet visszavonása
Cut		Bejelölt adat kimásolása és törlése
Copy		Bejelölt adat kimásolása
Paste		Bejelölt adat bemásolása
Paste Special...		Bejelölt adat bemásolása különböző formátumokba
Delete		Bejelölt adat törlése
Duplicate		Bejelölt adat kimásolása és bemásolása
Select All		Minden adat bejelölése
Select Report/Form		Report/Form bejelölése
Find		Adat megkeresése
Replace		Adat megkeresése és cseréje
Records		
Data Entry		Új tétel bevitele
Go To		
	First	Első tételre ugrik
	Last	Utolsó tételre ugrik
	Next	Következő tételre ugrik
	Previous	Előző tételre ugrik
	New	Új tétel bevitele
Refresh		Az ablak adatainak frissítése
Quick Sort		
	Ascending	A tételek rendezése növekvő sorrendben.
	Descending	A tételek rendezése csökkenő sorrendben.
Edit Filter/Sort...		Szűrőfeltétel beállítása
Apply Filter		Szűrőfeltétel alkalmazása
Show All Records		Szűrőfeltétel törlése
Allow Editing		A tételek módosítása engedélyezve / sem.
View		
Toolbars		Eszköztár beállítása
Options		MS Access rendszerparaméterek
Windows		
Tile		Ablakok elrendezése egymás mellé
Cascade		Ablakok elrendezése egymás fölé, eltolással
Arrange Icons		Ikonok elrendezése
		Ez alatt szerepelnek az éppen nyitva levő ablakok, melyek között választhatunk.
Help	Segítség	

Windows szabvány eszközeinek használata

Szabvány nyomógombok jelentése(i):

A beírt adatok rögzítése, elfogadás, OK.

Kilépés a programból.

Az aktuális ablak bezárása.

Új tétel felvitele.

Tétel törlése.

A beírt adatok táblázatos formátumban történő megtekintése.

Nyomtatási kép képernyőre.

Nyomtatás indítása (képernyőre/nyomtatóra).

Az összes (alap)bejelölés egyszerre történő ki/bekapcsolgatása.

File-ok, könyvtárak közti böngésző.

Adattábla exportálása XLS, RTF, vagy TXT formátumba.

Bejelentkezés

A rendszerben minden felhasználóhoz adható azonosító és jelszó, amellyel azonosíthatja magát a programcsomag számára. Ez a programcsomag minden elemére vonatkozóan azonos.

A program indításakor a bejelentkezési képernyő jelenik meg. **A felhasználó azonosítót** (Név) át tudjuk írni, amennyiben szükséges. Az alapértelmezést a programban tudjuk beállítani. Ez a rendszerben munkaállomásonként (számítógépenként) különböző lehet, külön állítható.

Gépeljük be a **jelszót**. A mező (munkaállomásonként állítható) alapértelmezés szerinti értéke a *password* szó. Amennyiben nem akarjuk, hogy a rendszer jelszót kérjen be, az adott felhasználótól, jelszavát állítsuk a *password* szóra. Ebben az esetben egy ENTER leütésével továbblépünk.

Ezek után az ENTER leütésével léphetünk tovább a főképernyőre.

További információ

Felhasználók beállítása

Felvételezés

Általános tudnivalók

Az adatok rögzítése Magyar Nemzeti Bank által előírt egységben történik: minden deviza ezer egységben, kivétel: HUF, JPY, ITL millióban, (tehát például 1200 USD -t, 1.2 USD-ként rögzítünk). Az adatok értéknapja a spot és határidős műveletek kivételével a jelentés értéknapjával kell, hogy megegyezzenek. Visszavalutázás nincs, helyette a tételt az aktuális értéknapjal kell a rendszerbe felvinni.

A képernyőn a mezők között az ENTER billentyű segítségével haladhatunk előre.

Egyéb információk:

[Spot üzletek](#)

[Határidős üzletek](#)

[Bankközi műveletek](#)

[Finanszírozó műveletek](#)

[Értékpapírok](#)

[Bevételek és kiadások](#)

[Állományi adatok](#)

[Tartalékváltozás nem számítható adatai](#)

[Árfolyamok és devizák](#)

[Bankok és partnerek](#)

[Forex naptár](#)

Spot üzletek

(*) 2001.01.01-től csak azokat az üzleteket szabad itt rögzíteni, amelyek T,T+1,T+2 munkanapokon kötött a bank. Ez azt jelenti, hogy T napon lett megkötve az üzlet, T+1 a következő munkanapra (mindkét deviza szerint!) vagy, T+2 a következő munkanapra (mindkét deviza szerint!). A program ezt ellenőrzi és figyelmeztetést ad.

A képernyőn megjelenő adatok a következők:

Valutanap	értéknap
Vett deviza	vett deviza
Vételi összeg	vett összeg
Eladott deviza	eladott deviza
Eladási összeg	eladott összeg
Bankközi	az üzletkötő partner: bank vagy egyéb ügyfél.
Partner(bank)	az üzletkötő partner
Külföldi/belföldi	az üzletkötő partner besorolása: külföldi/belföldi
Fizetőbank	számlavezető bankunk, illetve a loro számla, ahonnan a fizetést indítjuk
Külföldi/belföldi	a fizetőbank besorolása: külföldi/belföldi
Fogadóbank	számlavezető bankunk, illetve a loro számla, ahova a befolyás érkezik
Külföldi/belföldi	a fogadóbank besorolása: külföldi/belföldi
RefNr	referenciaszám, ügyletszám, szabadon használható

Az összegek megjelennek ezer USD-re átszámítva is, továbbá megjelenik az üzlet vételi és eladási oldala közti árfolyamdifferencia és a jelentésnap is.

A program ellenőrzi a mezők megfelelő kitöltöttségét.

A mezők között **ENTER** billentyűvel, illetve nyilakkal haladhatunk.

További információ

[Mezők beállítása](#)

[A Windows szabvány-eszközeinek használata](#)

[Szabvány-nyomógombok jelentése](#)

Határidős műveletek

(*) Az állománytábla és nyitott pozíció szempontjából az opció eladás/vétel a forwardnak (termin), az opció lejárat forward (termin) lejáratnak felelnek meg, azaz az opció eladás/vétel növeli a határidős állományt, a lejárat csökkenti.

(*) 2001.01.01-től azok a swap üzletekben, amelyek T, T+1, T+2 munkanapokon kötött a bank, a program a **futamidő típust** „Rövid, spot napon belüli” értékre állítja. Ezt kézzel lehet módosítani, de rendkívüli eseteket kivéve (kimaradt egy ünnepnap a Forex naptárból, stb.) nem szükséges. A program figyelmeztetést ad, ha a szabályt áthágjuk. Opció, forward (termin) ügyletek esetén csak „Hosszú” (1 éven túli), vagy „Rövid, spot napon túli” (T+3, vagy annál későbbi) túli lehet.

A képernyőn megjelenő adatok a következők:

Valutanap	Értéknap
Vett deviza	vett deviza
Vételi összeg	vett összeg
Eladott deviza	eladott deviza
Eladási összeg	eladott összeg
Üzlettípus	Üzlettípus: swap spot/termin/lejárat, termin/lejárat, opció eladás/vétel/lejárat
Bankközi	az üzletkötő partner: bank vagy egyéb ügyfél.
Partner(bank)	az üzletkötő partner
Külföldi/belföldi	az üzletkötő partner besorolása: külföldi/belföldi
Lejárat	az üzlet lejárat
Futamidő típusa	a futamidő besorolása: hosszú/rövid, spot napon túli/rövid, spot napon belüli
Fizetőbank	számlavezető bankunk, illetve a loro számla, ahonnan a fizetést indítjuk
Külföldi/belföldi	a fizetőbank besorolása: külföldi/belföldi
Fogadóbank	számlavezető bankunk, illetve a loro számla, ahova a befolyás érkezik
Külföldi/belföldi	a fogadóbank besorolása: külföldi/belföldi
RefNr	referenciaszám, ügyletszám, szabadon használható

Az összegek megjelennek ezer USD-re átszámítva is, továbbá megjelenik az üzlet vételi és eladási oldala közti árfolyamdifferencia és a jelentésnap is.

A program ellenőrzi a mezők megfelelő kitöltöttségét.

A mezők között **ENTER** billentyűvel, illetve nyilakkal haladhatunk.

További információ

Mezők beállítása

A Windows szabvány-eszközeinek használata

Szabvány-nyomógombok jelentése

Bankközi műveletek

A képernyőn megjelenő adatok a következők:

Valutanap	értéknap
Deviza	deviza
Összeg	tőkeösszeg
Üzlettípus	Üzlettípus: felvét/kihelyezés/stb.
Partner(bank)	az üzletkötő partner
Külföldi/belföldi	az üzletkötő partner besorolása: külföldi/belföldi
Lejárat	az üzlet lejárat
Futamidő típusa	a futamidő besorolása: hosszú/rövid
Fizetőbank	számlavezető bankunk, illetve a loro számla, ahonnan fizetünk/ahová a befolyás érkezik
Külföldi/belföldi	a fizetőbank besorolása: külföldi/belföldi
Kamat	kamat összege
RefNr	referenciaszám, ügyletszám, szabadon használható

Az összegek megjelennek ezer USD-re átszámítva is. A jelentésnap azonos az értéknappal.

A program ellenőrzi a mezők megfelelő kitöltöttségét.

A mezők között **ENTER** billentyűvel, illetve nyilakkal haladhatunk.

További információ

[Mezők beállítása](#)

[A Windows szabvány-eszközeinek használata](#)

[Szabvány-nyomógombok jelentése](#)

Finanszírozó műveletek

A képernyőn megjelenő adatok a következők:

Valutanap	értéknap
Deviza	deviza
Összeg	tőkeösszeg
Üzlettípus	Üzlettípus: felvét/kihelyezés/stb.
Bankközi	az üzletkötő partner: bank vagy egyéb ügyfél.
Partner(bank)	az üzletkötő partner
Külföldi/belföldi	az üzletkötő partner besorolása: külföldi/belföldi
Lejárat	az üzlet lejárat
Futamidő típusa	a futamidő besorolása: hosszú/rövid
Fizetőbank	számlavezető bankunk, illetve a loro számla, ahonnan fizetünk/ahová a befolyás érkezik
Külföldi/belföldi	a fizetőbank besorolása: külföldi/belföldi
Kamat	kamat összege
RefNr	referenciaszám, ügyletszám, szabadon használható

Az összegek megjelennek ezer USD-re átszámítva is. A jelentésnap azonos az értéknappal.

A program ellenőrzi a mezők megfelelő kitöltöttségét.

A mezők között **ENTER** billentyűvel, illetve nyilakkal haladhatunk.

További információ

[Mezők beállítása](#)

[A Windows szabvány-eszközeinek használata](#)

[Szabvány-nyomógombok jelentése](#)

Értékpapírok

A képernyőn megjelenő adatok a következők:

Valutanap	értéknap
Deviza	deviza
Tényleges ár	az értékpapírért fizetett/kapott összeg
Üzlet típus	üzlet típus: vétel/eladás/kibocsátás/lejárat
Értékpapírtípus	értékpapír típusa: kötvény/részvény/egyéb
Repo/egyébs	repóhoz kötődő/sem
Kibocsátó	üzlet típus: saját/idegen
Névérték	névérték
Partner(bank)	az üzletkötő partner
Külföldi/belföldi	az üzletkötő partner besorolása: külföldi/belföldi
Lejárat	lejárat, eladás értéknapja
Futamidő típusa	a futamidő besorolása: hosszú/rövid
Fizetőbank	számlavezető bankunk, illetve a loro számla, ahonnan fizetünk/ahová a befolyás érkezik
Külföldi/belföldi	a fizetőbank besorolása: külföldi/belföldi
Kamat	kamat összege
RefNr	referenciaszám, ügyletszám, szabadon használható

Az összegek megjelennek ezer USD-re átszámítva is. A jelentésnap azonos az értéknappal.

A program ellenőrzi a mezők megfelelő kitöltöttségét.

A mezők között **ENTER** billentyűvel, illetve nyilakkal haladhatunk.

További információ

[Mezők beállítása](#)

[A Windows szabvány-eszközeinek használata](#)

[Szabvány-nyomógombok jelentése](#)

Bevételek és kiadások

A képernyőn megjelenő adatok a következők:

Valutanap	értéknap
Deviza	deviza
Folyó bevételek	folyó fizetések - bevétel
Folyó kiadások	folyó fizetések - kiadás
Egyéb bevételek	egyéb fizetések - bevétel
Egyéb kiadások	egyéb fizetések - kiadás
Kamat bevételek	kamat fizetések - bevétel
Kamat kiadások	kamat fizetések - kiadás

A jelentésnap azonos az értéknappal.

A mezők között **ENTER** billentyűvel, illetve nyilakkal haladhatunk.

További információ

[Mezők beállítása](#)

[A Windows szabvány-eszközeinek használata](#)

[Szabvány-nyomógombok jelentése](#)

Állományi adatok

A képernyőn megjelenő adatok a következők:

Valutanap		értéknap
Deviza		deviza
Nostro belföld		belföldi nostro számlaállomány
Nostro külföld		külföldi nostro számlaállomány
Loro	belföld	belföldi bankközi loro számlaállomány
bankközi		
Loro belföld egyéb		belföldi egyéb ügyfelek loro számlaállománya
Loro	külföld	külföldi bankközi loro számlaállomány
bankközi		
Loro külföld egyéb		külföldi egyéb ügyfelek loro számlaállománya
Pénztár		pénztári valutakészlet
Fel n.h. alaptőke		fel nem használt alaptőke
Egyéb	eszköz	külföldi egyéb eszközök
külföld		
Egyéb	eszköz	belföldi egyéb eszközök
belföld		
Egyéb forrás külföld		külföldi egyéb források
Egyéb forrás belföld		belföldi egyéb források

A jelentésnap azonos az értéknappal.

Az állományi adatoknál egy devizanemben több sort is felvehetünk (például számlánként), ezeket a program összevonja, illetve összeadja.

A mezők között **ENTER** billentyűvel, illetve nyilakkal haladhatunk. A táblázat azon sorát, amelyen állunk a Táblázatos formátumban való megjelenítés nyomógombbal tudjuk teljes egészében láthatóvá tenni. Ha újra megnyomjuk, ismét táblázatos formátumban jelennek meg az adatok.

További információ

Mezők beállítása

A Windows szabvány-eszközeinek használata

Szabvány-nyomógombok jelentése

Tartalékváltozás nem számítható adatai

A tartalékváltozásnak összetevőinek megfelelő értékeket kell rögzíteni, ezer USD-ban.

Loro állomány változásának külön nem említett része

Elhatárolások

Elhatárolások

További információ

[A Windows szabvány-eszközeinek használata](#)

[Szabvány-nyomógombok jelentése](#)

Árfolyamok és devizák

Árfolyamok

A képernyőn megjelenő adatok a következők:

Devizakód	devizakód
Megnevezés	deviza megnevezése
Egység	árfolyam beviteli egysége
Árfolyam	MNB deviza közép árfolyam
EUR átváltás	EUR-ra való váltószám: ha nincs kitöltve, a deviza nem tartozik az EUR körbe. A mezők között ENTER billentyűvel, illetve nyilakkal haladhatunk.

EUR kezelése

A program az EUR árfolyamának rögzítése után az EMU tagállamok devizáinak (ahol a váltószám ki van töltve) árfolyamát a váltószám alapján az **EUR átváltás** nyomógombot lenyomva automatikusan számítja.

Devizák

A képernyőn megjelenő adatok a következők:

Devizakód	deviza azonosító mezők
MNB kód	MNB devizakód
Megnevezés	deviza megnevezése
Egység	árfolyam beviteli egysége
Jelentési egység	A jelentésben használt egység
Előírt	MNB által előírt-e (állománytáblában kiemelt-e)
EUR váltószám	EUR-ra való átszámításhoz, 1 EUR = ? deviza. (csak EMU országok devizanemeinél szabad kitölteni).
Banki devizakód	A jelentő bank által használt devizakód (gépi adattöltésnél)
Banki árfolyam egység	A jelentő bank által használt árfolyam beviteli egysége (gépi adattöltésnél)

A mezők között **ENTER** billentyűvel, illetve nyilakkal haladhatunk.

További információ

[A Windows szabvány-eszközeinek használata](#)

[Szabvány-nyomógombok jelentése](#)

Bankok és egyéb partnerek

A képernyőn megjelenő adatok a következők:

Partnerkód	partner/bankazonosító
Név	partner/bank neve
Típus	besorolás: bank/egyéb ügyfél
Telephely	besorolás: külföldi/belföldi
GIRO	GIRO kód
Deviza	alapértelmezett deviza (nem használt)
SWIFT	SWIFT cím
Irányítószám	Irányítószám
Város	Város
Cím	Cím
Kontaktálható személy	Kontaktálható személy
Telefonszám	Telefonszám

A mezők között **ENTER** billentyűvel, illetve nyilakkal haladhatunk.

További információ

[A Windows szabvány-eszközeinek használata](#)

[Szabvány-nyomógombok jelentése](#)

Forex naptár

(*) A Forex naptár tartalmazza az összes ünnepnapot az összes devizanem vonatkozásában. Táblázatos szerkezetben jelenik meg, így felvételezhető. Az utolsó, üres sor szolgál az új dátum rögzítésére. Célszerű ezt a tárgyévet megelőző decemberben rögzíteni és ellenőrizni (!). A Forex naptár nem kerül az MNB felé jelentésre, jelentősége a spot és határidős üzletek esetén nagy.

A képernyőn megjelenő adatok a következők:

Deviza Deviza

Dátum Dátum

Bármely mezőre duplát kattintva, az adott mező szerinti sorrendben hozza ki a tételeket.

A program ellenőrzi a mezők megfelelő kitöltöttségét.

A mezők között **ENTER** billentyűvel, illetve nyilakkal haladhatunk.
A programban bárhol, **Ctrl F2** billentyűre megjelenik a Forex naptár.

További információ

[Spot üzletek](#)

[Határidős üzletek](#)

[Mezők beállítása](#)

[A Windows szabvány-eszközeinek használata](#)

[Szabvány-nyomógombok jelentése](#)

Gyorslisták

A listák nyomtatását a *Kiírás* menüpont kiválasztásával indítjuk. A kinyomtatandó adatok köre normál esetben az aznap felvett adatok, illetve a pozícióvezetőben az összes, még nem törölt adat.

Kimenet beállítása

A kimenet lehet nyomtató, illetve képernyő. Ezt az előttük levő ponttal jelölhetjük be.

Jelentések kiválasztása

A nyomtatandó listákat egyenként és együtt is kijelölhetők megjelenítésre.

Nyomtatás

A bejelölt listák nyomtatását a nyomtatás indítása gombbal indítjuk.

Mivel a listák, jelentések többsége a képernyőre nem fér ki, használjuk a képernyő szélein megjelenő gördítősávokat. A képernyőn megjelenő listát a menüben található File/Print (Ctrl+P) parancs indítással tudjuk nyomtatni.

Adattábla exportálása XLS, RTF, vagy TXT formátumba.

A bejelölt adattáblákat a program exportálja. Eközben minden file-nál megkérdezi a formátumot és az output file helyét.

Egyéb információk:

Szabvány-nyomógombok jelentése

Jelentések

A jelentés elkészítése

A *Jelentések* menüpont kiválasztásával elkészíthetjük a Deviza Operatív Napijelentés tábláit nyomtatóra, illetve képernyőre. A jelentés elkészítése előtt a rendszer ellenőrzi, hogy az árfolyam bekerült-e. Ha nem, a jelentést nem lehet elkészíteni. Ezután a jelentés-nyomtató ablak nyílik ki:

Kimenet beállítása

A kimenet lehet *nyomtató*, illetve *képernyő*. Ezt az előttük levő ponttal jelölhetjük be.

Jelentések kiválasztása

A nyomtatandó listákat egyenként és együtt is kijelölhetők megjelenítésre.

Nyomtatás

A bejelölt listák nyomtatását a nyomtatás indítása gombbal indítjuk.

Mivel a listák, jelentések többsége a képernyőre nem fér ki, használjuk a képernyő szélein megjelenő gördítősávokat. A képernyőn megjelenő listát a menüben található File/Print (Ctrl+P) parancs indítással tudjuk nyomtatni.

Egyéb információk:

Szabvány-nyomógombok jelentése

Pozícióvezető

Kiíratás

Beállíthatja a kiíratandó az üzetek körét és szűrőfeltételeket (értéknapra, lejáratra, devizanemre és üzletkötő partner kódjára). A szűrőfeltételek mellett található gombokkal előre megadott kombinációk beállíthatóak.

Lejáratí tétel képzés...

A beállított üzetek körére vonatkozóan megjelenik egy-egy táblázat. Az első oszlopban levő mező jelzi hogy a tétel lejáratásra (értékpapírok esetén esetleg eladásra) kerüljön-e.

Lejáratí tétel képzése a **Lejárat** gombbal történik. Ekkor a második oszlop értéke: A - archív lesz. Egyébként a státusza N - normál. Az üzet később megtekinthető, módosítható, mint egy kézzel bevitt, vagy külső rendszerből betöltött üzet.

Értékpapírok esetén az **Eladás** gombbal hasonlóan képezhetünk értékpapír eladási tételeket. A lejárat mezőbe való dupla kattintással az üzleteket lejárat szerint tudjuk sorbarendezni.

Egyéb információk:

[Felvételezés](#)

[Gyorslisták](#)

Törlés

A beállított a kiíratandó az üzetek körében és szűrőfeltételeknek megfelelő (értéknapra, lejáratra, devizanemre és üzletkötő partner kódjára) levő üzleteket törli a pozícióvezetőből. Az állományt a törlés nem érinti. Az adatbázis méretének csökkentéséhez a **Tömörítés** funkciót is el kell indítani.

Archív adatok

Ebben a menüpontban jelentős változás történt. Az ablak felső részében lehet beállítani, hogy milyen archív adatokat szeretnénk látni. A középső részben helyezkednek el a pozíciós lekérdezések képernyőre, nyomtatóra, illetve három nyomógomb: „Lejáratí tétel képzés”, „Törlés”, „Archív adatok”. Az „Archív adatok” alatt elérhető, módosítható, törölhető, stb. az összes, korábban bevitt tétel. Ez alatt találhatóak az úgynevezett speciális jelentések. Ez korábban külön, a Pozícióvezető modulban volt.

Egyéb információk:

[Adatbázis-karbantartó program](#)

Egyéb beállítások

Felhasználók beállítása

Beviteli képernyőkön szereplő adatmezők letiltása/engedélyezése

Értéknap korrigálása

Egyéb adatok

Szavatolótőke millió Ft-ban	A kitöltési útmutató szerinti korrigált szavatolótőke millió Ft-ban.
Maximális árfolyam differencia	A foreign-exchange műveletek két oldala közti legnagyobb megengedett árfolyam differencia
Maximális árfolyamváltozás	Két, egymást követő jelentési napon rögzített árfolyamok közti legnagyobb megengedett differencia
Nyitott pozíciós limit	A nyitott pozíció számításához használt tényező, értékét BAF rendelkezés határozza meg.
Bank	A jelentést készítő bank kódja és megnevezése.
Törzsszám	A jelentést készítő bank törzsszáma
Bank címe	A jelentést készítő bank címe
Felelős vezető	A jelentést készítéséért felelős vezető neve
Telefon	A jelentést készítéséért felelős vezető telefonszáma
Készítő	A jelentést készítő neve
Telefon	A jelentést készítő telefonszáma
Automatikusan képezze-e a határidős üzetek lejáratí lábait.	Automatikusan képezze-e a határidős üzletek lejáratí lábait.
Automatikusan képezze-e a bankközi üzletek lejáratí lábait.	Automatikusan képezze-e a bankközi üzletek lejáratí lábait.
Automatikusan képezze-e a finanszírozó üzletek lejáratí lábait.	Automatikusan képezze-e a finanszírozó üzletek lejáratí lábait.
Automatikusan képezze-e a értékpapír üzletek lejáratí lábait.	Automatikusan képezze-e az értékpapír üzletek lejáratí lábait.

Automatikus lejáratí láb képzés esetén a program napzáráskor az pozícióvezetőből az adott üzlettípusra vonatkozóan minden tárgynapon lejáratí üzletről készíít egy tételt (mintha kézzel vinnénk be).

Egyéb beállítások - Felhasználók adatai

Az *Egyéb beállítások* menüpont alatt, a Felhasználók adatai menüpontot kiválasztva a Felhasználók feliratú ablak nyílik ki.

Az **Azonosító** mező jelenti a felhasználó egyedi azonosítóját a rendszerben, kisbetű/nagybetű nem számít. Az *Admin* név a rendszerben fenntartott, törlését a rendszer nem engedélyezi. A adatbázisra külső rendszerekkel való csatlakozás esetén a törlése kerülendő ! Az *Admin* nevű felhasználónak joga van bármelyik másik felhasználó adatait megváltoztatni, míg más felhasználók csak a saját adataikat módosíthatják, vagy új felhasználókat vehetnek fel. A mező kitöltése kötelező.

A **Jelszó** mező az adott felhasználó jelszavát jelenti, kisbetű/nagybetű számít ! Alapértelmezés szerinti értéke: *password*, kitöltése kötelező. A begépeléskor a szöveg helyett csillagok látszanak, mivel ez titkos adat.

A **Teljes név** mezőbe beírt név fog megjelenni az MNB jelentést fogadó bankszervénél. Kitöltése ajánlott.

Új felhasználót úgy tudunk felvenni, hogy a lista végére lapozunk és a megjelenő üres mezőket kitöltjük.

Az **arcképet ábrázoló nyomógomb** segítségével tudjuk beállítani, hogy az adott munkaállomáson melyik felhasználó adatai jelenjenek bejelentkezéskor. Ugyanennek a felhasználónak az adatai kerülnek a jelentés fedőlapjára a készítő rublikába.

Egyéb beállítások - Beviteli adatmezők

Az *Egyéb beállítások* menüpont alatt, a *Beviteli adatmezők* menüpontot kiválasztva tudjuk beállítani azt, hogy a felvételező képernyőkön mely adatjelenjen meg és melyik ne. Ezt az ablaknév és a beviteli adatmező neve melletti kis négyzet jelzi a Windows-os konvencióknak megfelelően.

Amennyiben újabb mezőket szeretnénk az adatbázisba felvenni, mert az adatokat szeretnénk plusz információkkal (például értékpapír azonosító, stb.) kiegészíteni, ezt megtehetjük úgy, hogy

- Külső fejlesztéssel magunk készítjük el (ebben az esetben a következő program-verzióban ugyanezt reprodukálnunk kell tudni).
- Specifikáljuk a beviteli mező(ke)t, a rájuk vonatkozó szabályokat, stb. és megbízzuk a szoftver készítőjét a módosítással.

Egyéb beállítások - Értéknapi javítás

Előfordul, hogy napzáraskor hibás értéknapi adunk meg. ezt tudjuk korigálni a fenti menüpontban. A menüpontot a napzáráshoz hasonlóan kell kitölteni. FIGYELEM! Kérjük, olvassa el figyelmesen a megjelenő figyelmeztető feliratot mielőtt a műveletet elindítja.

Az értéknapi módosítása nyomógomb lenyomása után az összes aznapra felvitt tétel és a jelentés értéknapi korigálódik, kivéve a spot és a határidős üzletek. Ezeknél csak a vonatkozósi nap változik.

Az adatok törlése és az értéknapi módosítása nyomógomb lenyomása után az összes aznapra felvitt tételt törli és csak a jelentés értéknapi korigálódik.

Mindkét esetben a programba újra be kell jelentkezni.

Egyéb információk:

[Bejelentkezés](#)

Az adatok lementése, a Magyar Nemzeti Bank által előírt jelentési kötelezettségnek megfelelően, lemezre

A lemez elkészítése

A program a funkció elindítása után automatikusan elkészíti a Magyar Nemzeti Bank által előírt formátumú adatfile-okat. Ezután kéri, hogy a lemezmeghajtóba helyezzük a lemezt és az alábbi választási lehetőségeket ajánlja fel:

- **Start** - elindítja az adatok exportját/másolást.
- **Beállítások** - Az elérési utakat lehet itt beállítani..

Először elkészíti a megfelelő táblázatokat, majd dBase file-okba exportálja a megfelelő könyvtárba. A műveletet folytatva a file-okat rámásolja a lemezre, illetve a GIROMAIL könyvtárba és elkészíti a GIORPACK szabványnak megfelelő parancsfile-t. Ha hiba merül fel másolás közben, a rendszer hibaüzenetet ad. **A program a régi D*.{3 jegyű GIRO azonosító} file-okat minden másolás előtt törli !**

Tennivaló hálózati központi lemezmeghajtó egység(ek) használata esetén

Amennyiben a programot futtató számítógépen nincs lemezmeghajtó, a file-okat egy hálózati könyvtárba kell irányítani, innen egy másik - lemezmeghajtóval rendelkező - munkaállomásról (számítógépről) is ki tudjuk másolni lemezre.

Lemezok használata

A Magyar Nemzeti Bank részére beküldött lemezeket 3-6 havonta cseréljük. Ezzel csökkenthetjük a lemezek fizikai sérülésének valószínűségét. A biztonság kedvéért készítsük el a lemezt két példányban, vagy ellenőrizzük le az átmásolt file-okat.

A képernyőn egy új opció jelent változást: **„Az 1999/2000-es formátumban is”**. Ezt bejelölve, az 1999/2000-es formátumú file-okat külön floppy-ra kell tenni (!), tehát ilyenkor két floppy-t kell használnunk. Ez egyébként csak rendkívüli esetben használatos (MNB külön kérése).

Napzárás/napnyitás

A rendszer a napzárás ablakon megjeleníti a következő értéknaphoz és spot naphoz tartozó ünnepeket devizánként, illetve az általa felkínált következő értéknaphál és spot napnál figyelembe vesz a magyar (HUF) ünnepeket is, amelyeket természetesen a Forex naptárból vesz.

Jelentés...

Ebben a menüpontban elkészíti a napijelentést.

Egyéb információk:

Jelentések

Napzárás indítása

Az alábbiak történnek a nyomógomb lenyomására:

- A program megkérdezi, hogy elkészült-e már az MNB részére küldött lemez. Ha nem készült el, állítsuk le a napzárást, készítsük el a floppy-t és indítsuk el újra a napzárást.
- *A tárgynapon rögzített tételeket archiválja.*
- A nettó konverziós pozícióhoz használt spot üzleteket elhelyezi az adatbázisban, illetve azokat, melyek értéknapja elérte a tárgynapot (a jelentés napját), áthelyezi a tartalékpozíciót tartalmazó adattáblába. A lejárt spot üzleteket törli.
- *Az aznap lejáró üzletekről elkészíti a lejárat tétteleket (swap termin és termin lezárás, törlesztés, visszahívás, értékpapír lejárat) a beállított üzletágakra*

Egyéb információk:

Beállítások, egyéb adatok

- *Törli a tárgynap felvett adatokat.*
- *Az értéknapot bejegyzi a program és a bejelentkező képernyő újra megjelenik.*

Egyéb információk:

Bejelentkezés

Adatok betöltése külső rendszerekből és ellenőrzése

A menüpont célja, hogy külső rendszerek által készített file-okból az adatokat betöltse a napi adatokat tartalmazó adatbázisba, ilyen módon kiváltva a kézi adatrögzítést. A betöltés során a rendszer az adatokat ellenőrzi is. Amennyiben valamelyik adat nem felel meg az előírásnak a program bizonyos hibajavításokat is végez.

Ez a funkció korábban külön, az Interface programmodulban volt.

Beolvasás /ellenőrzés indítása

Ezt a menüpontot kiválasztva lehet betölteni be az adatokat külső rendszerből az adatbázisba és ellenőrizni, hogy megfelelőek-e. A "Csak ellenőrzés céljából, az adatbázisba ne kerüljön be." opciót ha bejelöljük, akkor az adatokat nem tölti be, csak ellenőrzi.

A betöltés során a rendszer beolvassa a megadott file-okat, ellenőrzi a struktúrájukat. Ezután ellenőrzi az adatok tartalmát. Minden file minden tételét megvizsgálja, olyan módon, hogy az Ellenőrzések menüpont alatt leírt összes ellenőrzési funkciót végrehajtja.

Hibalista megtekintése

A beolvasás eredményét tudjuk itt megtekinteni, kinyomtatni (menüből **File/Print**).

File szintű beállítások

E menüpont alatt a file-okat leíró táblázat található. Oszlopai a következők:

Megnevezés	Az üzlettípus megnevezése
Név	Az input file neve
Formátum	Az input file formátuma
Elérési útvonal	Az input file elérési útvonala
Használt	A beolvasás során betöltendő-e
Törlés	Törlendő - e a cél adatbázistábla a betöltés előtt.
<i>A képernyő felső részén található információk (a fenti táblázat további oszlopai)</i>	
Adatbázis tábla	Az adatbázisban levő cél-adattábla neve.
Átmeneti tábla (DBF)	A beolvasáskor az adatok ellenőrzésére szolgáló ideiglenes file.
Import tábla (Text)	Text file-ok (TXT, CSV) adattípus-ellenőrzésre szolgáló ideiglenes file.

Az **Átmeneti tábla (DBF)** és az **Import tábla (Text)** nyomógombok lenyomásával beletekinthetünk a fenti táblázatokba. *Figyelem ! A táblázatba beleírhatunk adatot kimásolhatunk, stb. ennek semmilyen hatása az adatbázis tartalmára nincs (ezek ideiglenes jellege miatt).*

Az ablak felső részében levő *Elérési útvonal* mellett található egy könyvtár kereső gomb és egy jóváhagyó gomb. A jóváhagyás azt jelenti, hogy az *Elérési útvonal* mező tartalmát bemásolja az összes file- elérési útvonalába.

Figyelem ! Egy adatbázis-táblához több adatfile-t is hozzárendelhetünk. (Például a spot üzletek: Data Spot az adatbázis-tábla. Ebbe több file-t is betölthetünk: KONVERZ.DBF, UGYFKONV.CSV, stb.)

Ellenőrzések

Ez a menüpont tartalmazza az ellenőrzési kódokat és leírásukat. A táblázat oszlopai a következők:

Oszlopnév	Tartalom	Állítható
Tábla	Az adatbázisban levő adattábla neve	nem
Funkció	Javítási funkció kódja	nem
Paraméter	Javítási funkció esetleges paramétere	nem
Mező1, Mező2	Ellenőrzendő mező(k)	nem
Szint	A hiba szintje	nem
Javítás	Javítási kód (leírása a táblázat alján látható, minden funkcióhoz másik tartozhat)	igen
	Lehetséges javítási kódok	nem

Alapértelmezés A mező alapértelmezés szerinti értéke.

igen

Hibakódok és hibaüzenetek

Ez a menüpont tartalmazza a hibakódokat és leírásukat. A táblázat oszlopai a következők:

- Hibakód (*nem állítható*)
- Leírás

Beállítások

Az alábbi paraméterek láthatóak:

- Egy értéknagra lehessen többször is beolvasni. (Igen - nem állítható).
- Felülírja-e a bentlévő adatokat.
- A hiányzó, vagy szándékosan kihagyott file-okat üres file-lal pótolja.
- Adattípushiba esetén (dátum, vagy szám mezőbe nem értelmezhető érték kerül) javítsa-e a hibát (üres érték kerül a mezőbe)
- Az állományi adatokat deviza szerint összesítse-e
- Deviza ISO kódokat automatikusan javítsa-e (Igen - nem állítható).
- File szintű hiba esetén leálljon-e a betöltés
- Rekord szintű hiba esetén leálljon-e a betöltés
- Adjon-e hibaüzenetet, minden hibára.

Az input adatok szerkezetének leírása

Ez a menüpont tartalmazza az interface program által definiált input file-ok szerkezetét. A lista a szokásos módon (menüből File/Print) nyomtatható.

Az ellenőrzés leírása

Ez a menüpont tartalmazza az interface program által elvégzett adatellenőrzéseket és korrekciókat. A lista a szokásos módon (menüből File/Print) nyomtatható.

Ismeretlen bankok

A beolvasás során nem azonosított ügyfeleket tudjuk itt törölni/regisztrálni.

Devizák

Lásd:

[Árfolyamok és devizák](#)

Adatbázis karbantartás

Adatbázis tömörítés

Az adatbázis tömörítés az adatbázis méretét csökkenti, a logikailag törölt rekordokat fizikailag is törli, az adatbázis file-ok töredezettségét megszünteti. Indítása előtt jelöljük be a megfelelő adatbázis elemeket (Javasolt: csak az adattáblákat tartalmazó elemek).

Adatbázis javítása sérülés esetén

Az adatbázis karbantartás fontos eleme javítás, amely a sérült adatbázis hibáit javítja ki. Adatbázis sérülés előfordulhat váratlan hálózati hiba, áramkimaradás, memóriahiányból adódó sérülés, stb. Indítása előtt jelöljük be a megfelelő adatbázis elemeket. Amennyiben a procedura nem járt sikerrel, a telepítő lemezről tudjuk az üres adatbázis elemeit pótolni. Az adatokat éppen ezért célszerű naponta menteni.

Az adatokról biztonsági másolat készítése

A rendszerben kétféleképpen lehet biztonsági másolatot készíteni.

- A DOS COPY parancsa, vagy a Windows File Manager/Intéző segítségével.
- A **Beállítások...** menüpont alatt egy táblázatot találunk, amely tartalmazza az eredeti adatbáziselem nevét és helyét, a (ideiglenes) másolat helyét (ez nem eshet egybe az eredetivel), és egy mezőt, amellyel be lehet állítani azt, hogy a másolat a procedura végén megmaradjon-e, vagy sem. A beállítások elvégzése után a **Tömörítés** funkciót kell indítani. Ekkor a tömörítési funkció lefut, oly módon, hogy az adatbáziselemek másolatait megtartja.

Fontos! A tömörítési funkció indítása előtt győződjünk meg arról, hogy a másolatoknak megfelelő lemezkapacitás áll-e rendelkezésre.

Egyéb információk:

[Az adatbázisok elérhetősége](#)

[A programcsomag használata hálózati környezetben](#)

[Külső fejlesztések](#)

Az adatbázisok elérése

Az adatok elérési útvonalai a program segítségével állíthatók, a **Beállítások...** menüpont alatt, az eredeti file elérési útvonalára kattintva. A program az adatbázis file-okat nem másolja át automatikusan, ezt vagy a **Az adatokról biztonsági másolat készítése** pont alatt találhatóok szerint tudjuk elvégezni. A program az **Eredeti** gombra lenyomására az ellenőrzi az új útvonal szerinti file létezését és a teljes adatbázisban a hivatkozásokat átállítja. Ez eltarthat egy rövid ideig. A **Másolat** gomb lenyomásával a kiválasztott könyvtár lesz a tömörítés során az adatbáziselem másolatának helye.

Az adatok külső eszközökből (MS-Query, MS-Excel, stb.) elérhetőek a Windows ODBC szabványának megfelelő eszközökkel.

Az adatbázisból Module, vagy Macro objektum kimásolása a szerzői jogot sérti. Ezen elemek más rendszerekben való felhasználása tilos és használatukért a szerzői jog tulajdonosa, illetve a forgalmazó felelősséget nem vállal.

Egyéb információk:

[A programcsomag használata hálózati környezetben](#)

[Külső fejlesztések](#)

[Szerzői jogok](#)

Hálózati környezet

A program az adatbázisok mindegyikére igényel file keresési, létrehozási, törlési, írási és olvasási jogokat is.

A beolvasó modult kizárólag exkluzív módon, egyszerre egy felhasználó használhatja.

Programok: (lokális PC-n)

D01proc.mdb	Jelentéskészítő programmodul
npjpack.mdb	Adatbázis karbantartó programmodul
npjsys.mdb	Konstans adatok

Egyedi beállítások: (lokális PC-n)

npjcfg.mdb	Egyedi beállítások adatai
------------	---------------------------

Általános beállítások: (hálózat)

npjcfgn.mdb	Általános beállítások adatai
-------------	------------------------------

Adatok: (hálózat)

npjdaily.mdb	Napi tranzakciók adatai
npjarch.mdb	Archív adatok

Munkafile-ok: (lokális PC-n)

npjiface.mdb	Interface adatok
npjtemp.mdb	Munkaadatok

A hálózatra kizárólag a fentiekben említett file-okat célszerű helyezni, a többi file-t lokálisan. Ez növeli az adatbiztonságot és a rendszer sebességét.

A hálózati nyomtatást a Windows kezeli.

Külső fejlesztések

Adatbázis

Az adatbázis a MS Windows ODBC szabványával elérhető, MS Access 2.0 formátumú file-okban van tárolva. A programot tartalmazó adatbázison való bármilyen beavatkozást célszerű elkerülni, helyette inkább egy másik program-adatbázist létrehozni, mivel a további verziók a külön fejlesztéseket nem akceptálják. A rendszer alapvetően jelentéskészítésre készült, de némely ponton (pozícióvezetés, stb) túlmutat ezeken. A fejlesztések során a felmerült egyedi igények beépítésére, implementálására lehetőség van.

Az adatokat tartalmazó adatbázishoz hozzá lehet férni külső rendszerekből, ezek speciális kapcsolatokat nem tartalmaznak, kivéve az állományok és a tárgynapi forgalmak kapcsolatát.

Fejleszteni az adatbázison legkényelmesebben MS-Access programmal lehet. Amennyiben ez nem áll a felhasználó rendelkezésére, az adatbázis táblái MS-Query-vel, illetve MS-Excel-lel is lekérdezhetők.

Az adatbázisba, az interface programot megkerülve bejuttatott adatok által okozott hibákért a szerző(k) felelősséget nem vállalnak.

Az adatbázis szerkezetét, illetve a mezők jelentését a Fejlesztői dokumentáció tartalmazza. Ez a programcsomagnak nem része.

Szerzői jogok

Az *Operatív napijelentés a pénzüzetek devizahelyzetének változásáról* c. programcsomagra és az ehhez tartozó dokumentációra vonatkozó, minden szerzői jog kizárólagos tulajdonosa a ***TYMEX BT.***

A programcsomag bármely részének, vagy egészének illetéktelen másolása vagy használata a szerzői jogot sérti.

A programcsomag alkotórészeinek felsorolása a műszaki dokumentáció mellékletében található.

A programban használt MS-Access 2.00 adatbáziskezelő futtató környezetére és a hozzá tartozó file-okra a Microsoft Corporation szerzői jogai vonatkoznak. A jelenlegi szoftveren kívül más alkalmazás ezzel a környezettel nem futtatható.

Dokumentáció

A dokumentumok telepítés után a C:\NPJ80\DOC könyvtárban találhatóak.

A **program felhasználói dokumentációja** a NPJ70.DOC file-ban, a dokumentumok között található és megegyezik azzal, amit Ön a Help funkció segítségével olvashat.

A **kitöltési útmutató** a NPJ70CTX.DOC file-ban található. A kitöltési útmutatóhoz tartozó táblázatok leírásait a FORMATUM.XLS tartalmazza, amely a dokumentumok között található.

A program által használt **help file-ok** a NPJ70.HLP és NPJ70CTX.HLP. Ezek a file-ok a programhoz tartozó programcsoportban találhatóak és a Windows szabvány Help programjával olvashatók és nyomtathatók. Elérhetőek a programból is az **F1** billentyű lenyomásával.

A programcsomag **interface** moduljához tartozó **file-szerkezet dokumentációja** az interface program **Adatok importja / Az input adatok szerkezetének leírása** nyomógombbal érhető el. A képernyőn megjelenő információ nyomtatható, illetve RTF, XLS és TXT formátumba exportálható. A dokumentum NPJ70INP.DOC néven a programcsomag részeként a dokumentumok között megtalálható.

A szerzői jogok a fentiekben felsorolt dokumentációra is vonatkoznak

Egyéb információk:

[Szerzői jogok](#)

Az alkalmazásokhoz tartozó INI file-ok

Az INI file-ok tartalma a Windows könyvtárban található. Minden alkalmazáshoz egy-egy velük egyező file-nevű INI file tartozik.

[Run-Time Options]

TitleBar= *Az adott alkalmazás neve, pl Deviza operatív napijelentés*

Icon=c:\npj80\icon könyvtárban levő, az adott alkalmazáshoz tartozó icon file, pl npjproc.ico

[Clipboard Formats]

Microsoft Excel (*.xls)=soa200.dll,1,xls

Rich Text Format (*.rtf)=soa200.dll,2,rtf

MS-DOS Text (*.txt)=soa200.dll,3,txt

[Report Formats]

Microsoft Excel (*.xls)=xls,SOA_RptToBIFF,Biff3,Microsoft Excel (*.xls)

Rich Text Format (*.rtf)=rtf,SOA_RptToRTF,Rich Text Format,Rich Text Format (*.rtf)

MS-DOS Text (*.txt)=txt,SOA_RptToAscii,1,MS-DOS Text (*.txt)

[Options]

UtilityDB=C:\NPJ80\SYSTEM\utility.mda

SystemDB=C:\NPJ80\SYSTEM\system.mda

AllowCustomControls=1

AllowOLE1LinkFormat=0

[Microsoft Access]

Maximized=1

[Delimited Text]

Filter=Delimited Text (*.txt)|*.txt|All Files (*.*)|*.*|

Extension=txt

OneTablePerFile=Yes

IndexDialog=No

CreateDbOnExport=No

[Fixed Width Text]

Filter=Fixed Width Text (*.txt)|*.txt|All Files (*.*)|*.*|

Extension=txt

OneTablePerFile=Yes

IndexDialog=No

CreateDbOnExport=No

[Word for Windows Merge]

Filter=Text (*.txt)|*.txt|All Files (*.*)|*.*|

Extension=txt

OneTablePerFile=Yes

IndexDialog=No

CreateDbOnExport=No

[Microsoft Excel 2.0-4.0]

Filter=Microsoft Excel (*.xls)|*.xls|All Files (*.*)|*.*|

Extension=xls

OneTablePerFile=Yes

IndexDialog=No

CreateDbOnExport=No

[Microsoft Excel 5.0]

Filter=Microsoft Excel 5 (*.xls)|*.xls|All Files (*.*)|*.*|

Extension=xls

OneTablePerFile=Yes

IndexDialog=No
CreateDbOnExport=Yes

[Lotus WKS]
Filter=Lotus 1-2-3 (*.wks)|*.wks|All Files (*.*)|*.*|
Extension=wks
OneTablePerFile=Yes
IndexDialog=No
CreateDbOnExport=No

[Lotus WK1]
Filter=Lotus 1-2-3 (*.wk1)|*.wk1|All Files (*.*)|*.*|
Extension=wk1
OneTablePerFile=Yes
IndexDialog=No
CreateDbOnExport=No

[Lotus WK3]
Filter=Lotus 1-2-3 (*.wk3)|*.wk3|All Files (*.*)|*.*|
Extension=wk3
OneTablePerFile=Yes
IndexDialog=No
CreateDbOnExport=No
[Menu Add-Ins]
&Add-in Manager==Wm_Entry()
&Database Documentor==Doc_PrintDataBase()
A&ttachment Manager==Am_Entry()
I&mport Database...==Doc_ImportDatabase()
&Menu Builder==CustomMenuBuilder()

[ISAM]
PageTimeout=5
LockedPageTimeout=5
CursorTimeout=10
LockRetry=20
CommitLockRetry=20
MaxBufferSize=512
ReadAheadPages=16
IdleFrequency=10

[Installable ISAMs]
FoxPro 2.5=C:\NPJ80\SYSTEM\xbs200.dll
FoxPro 2.6=C:\NPJ80\SYSTEM\xbs200.dll
FoxPro 2.0=C:\NPJ80\SYSTEM\xbs200.dll
dBASE III=C:\NPJ80\SYSTEM\xbs200.dll
dBASE IV=C:\NPJ80\SYSTEM\xbs200.dll

[dBASE III]
Filter=dBASE III (*.dbf)|*.dbf|All Files (*.*)|*.*|
Extension=dbf
OneTablePerFile=Yes
IndexDialog=Yes
IndexFilter=dBASE Index (*.ndx)|*.ndx|All Files (*.*)|*.*|
IndexExtension=ndx
CreateDbOnExport=No

[dBase ISAM]
CollatingSequence=Ascii
Century=Off
Date=American

Mark=47
Deleted=On

[ODBC]
QueryTimeout=60
LoginTimeout=20

[Documentor]
Option01=4
Option00=4