

Automatikus „éjszakai” mentés

Figyelem!!!

Az alábbi automatikus mentésre vonatkozó tudástáras bejegyzés 2021. évtől visszamenőlegesen érvényes a korábbi évekre is. (2003-2021)

2022. évtől új automatikus mentési eljárás került bevezetésre, amiről az alábbi linken olvashatnak bővebb információt:

Automatikus
„éjszakai” mentés
2022. évtől

Automatikus „éjszakai” mentés felhasználói beavatkozás nélkül is készíthető, a megfelelő batch fájlt létrehozva és ezt a Windows ütemezett feladatai közé betéve.

Cégenkénti automatikus „éjszakai” mentés

```
C:\NOVITAX.WIN>nwin2016 AUTOTELEPHELYMENT 12345678901 3 "C:\MENT" 5 6
```

Automatikus „éjszakai” mentés

Cégenkénti mentés paraméterei

Paraméterek közt szóközőket kell hagyni.

1. paraméter: AUTOTELEPHELYMENT – Automatikus mentés hívásának paramétere
2. paraméter: Cég adószáma
3. paraméter: Telephelyszám 0-10 ig (alapesetben 0)
(A mentés a normál céget erre a telephely számra fogja kimenteni nem a már betöltött telephelyet fogja lementeni, archiválni.)
4. paraméter: Teljes Mentési útvonal "" között
5. paraméter: Export dokumentumok mentése (1 – igen, 0 – nem)
6. paraméter: A program indulásánál ha egyaránt van Hálózati Firebird és Helyi Firebird beállítás is, akkor feldobunk egy kis ablakot, hogy melyik adatbázis kapcsolattal induljon a program (0 – első, 1 – második), tehát a 0-s paraméter a Helyi Firebird kiszolgáló kapcsolódásához jó, az 1-es paraméter pedig az első Hálózati Firebird kapcsolódáshoz.
7. paraméter: A létrehozandó mentés jelszava. Nem kötelező.

Érdemes a Firebird leállítással és újraindítással kezdeni, hogy az adatbázis kezelőbe esetleges megmaradt beragadásokat is megszakítsuk.

Batch fájl létrehozva lehet a Windows ütemezett feladatai közé tenni akár minden éjszakára a mentési parancsot a következőképpen:

```
net stop "firebird guardian - defaultinstance"  
net start "firebird guardian - defaultinstance"
```

Automatikus „éjszakai” mentés

```
C:  
cd \NOVITAX.WIN  
nwin2016 AUTOTELEPHELYMENT 12345678901 0 "C:\NOVITAX.WIN\2015\MENT" 0 0
```

A mentés csak akkor fut le, ha nincsenek benne a cégben. Hibaüzenetet nem ad, ha nem tudott lefutni.

Csoportos automatikus „éjszakai” mentés

```
C:\NOVITAX.WIN>nwin2016 AUTOMATIKUSCSOPORTOSMENTES "C:\MENT" 1 0
```

Csoportos mentés paramétere

Paraméterek közt szóközöket kell hagyni.

- 1.paraméter: AUTOMATIKUSCSOPORTOSMENTES – Automatikus csoportos mentés
MENTESCEGLISTA – egy batch fájlt hoz létre ami egyesével hívja a menüszerveret.
2. paraméter: Teljes Mentési útvonal "" között
3. paraméter: Export dokumentumok mentése (1 – igen, 0 – nem)
4. paraméter: A program indulásánál ha egyaránt van Hálózati Firebird és Helyi Firebird beállítás is, akkor feldobunk egy kis ablakot, hogy melyik adatbázis kapcsolattal induljon a program (0 – első, 1 – második), tehát a 0-s paraméter a Helyi Firebird kiszolgáló kapcsolódásához jó, az 1-es paraméter pedig az első Hálózati Firebird kapcsolódáshoz.
5. paraméter: A létrehozandó mentés jelszava. Nem kötelező.

AUTOMATIKUSCSOPORTOSMENTES

A mentés csak akkor fut le, ha nincsenek benne a cégben. Kérdés nélkül felülírja az előző mentést,

Automatikus „éjszakai” mentés

és nincs több generáció. Ha valamelyik cég mentésénél probléma lépne fel, akkor a mentés útvonalára készít egy logfájlt automatikusmentes.log néven mely tartalmaz minden információt.

A bejegyzés tartalma pl:

Menteshiba: Hibaüzenet:Hiba a cég adatbázis megnyitása vagy olvasása során:

I/O error during "CreateFile (open)" operation for file
"C:\NOVITAX.WIN\2016\ADAT\000\NOVITAX.FDB"

Error while trying to open file

MENTESCEGLISTA

Kizárólag egy batch fájlt hoz létre a mentés útvonalára ami az AUTOTELEPHELYMENT -et hívja cégenként CALL utasítással, így az egyes cégek mentései közé műveleteket szűrhet be a rendszergazda. Ez a mentés telephelyi cégek esetén biztonsági mentésre nem alkalmas, mivel a normál céget menti ki telephelyi mentésként, biztonsági mentésre telephely esetén csak a csoportos mentés alkalmas.

```
C:\NOVITAX.WIN>nwin2016 MENTESCEGLISTA "C:\MENT" 1 0
```

Érdemes a Firebird leállítással és újraindítással kezdeni, hogy az adatbázis kezelőbe esetleges megmaradt beragadásokat is megszakítsuk.

Batch fájlt létrehozva lehet a Windows ütemezett feladatai közé tenni akár minden éjszakára a mentési parancsot a következőképpen:

```
net stop "firebird guardian - defaultinstance"  
net start "firebird guardian - defaultinstance"
```

Automatikus „éjszakai” mentés

```
C:  
cd \NOVITAX.WIN  
nwin2016 AUTOMATIKUSCSOPORTOSMENTES "C:\MENT" 1 0
```