

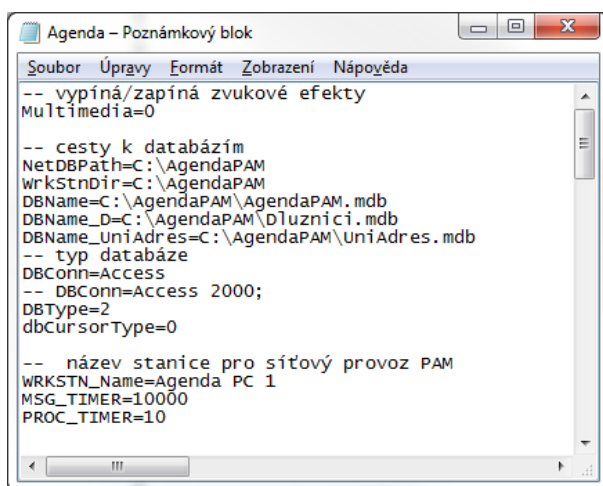
Vážení uživatelé,

Od verze 5.6.0. (2013) plánujeme technologickou změnu. Samotná změna nebude u Vás nijak složitá, ovšem má to háček jako vždy něco ☺

Jedná se o zálohy, které máte nebo respektive budete mít ve starém formátu. Abych byl přesnější tak databáze uvnitř zálohy budou ve starším formátu. Z tohoto vyplývá, že případná obnova ze zálohy může přinést komplikace ve smyslu konfigurace PAMky přes soubor AGENDA.INI.

Jestliže nebudete mít důvod obnovovat data ze starších záloh, pak tuto změnu pravděpodobně vůbec nezaznamenáte.

Jediný úkol, který Vás čeká je po synchronizaci databází se vzorem (*podle příručky str. 110; Doporučený postup při upgrade*) *) neprodleně ukončit Agendu PAM a změnit AGENDA.INI následujícím způsobem:

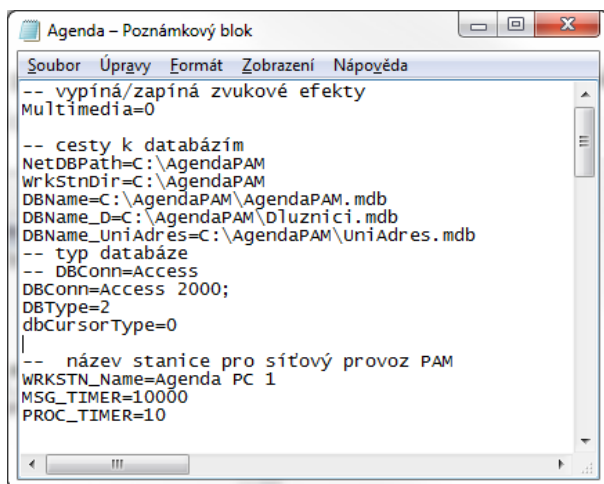


```
Agenda – Poznámkový blok
Soubor Úpravy Formát Zobrazení Nápověda
-- vypíná/zapíná zvukové efekty
Multimedia=0

-- cesty k databázím
NetDBPath=C:\AgendaPAM
WrkStnDir=C:\AgendaPAM
DBName=C:\AgendaPAM\AgendaPAM.mdb
DBName_D=C:\AgendaPAM\Dluznici.mdb
DBName_UniAdres=C:\AgendaPAM\UniAdres.mdb
-- typ databáze
DBConn=Access
-- DBConn=Access 2000;
DBType=2
dbCursorType=0

-- název stanice pro síťový provoz PAM
WRKSTN_Name=Agenda PC 1
MSG_TIMER=10000
PROC_TIMER=10
```

původní stav:



```
Agenda – Poznámkový blok
Soubor Úpravy Formát Zobrazení Nápověda
-- vypíná/zapíná zvukové efekty
Multimedia=0

-- cesty k databázím
NetDBPath=C:\AgendaPAM
WrkStnDir=C:\AgendaPAM
DBName=C:\AgendaPAM\AgendaPAM.mdb
DBName_D=C:\AgendaPAM\Dluznici.mdb
DBName_UniAdres=C:\AgendaPAM\UniAdres.mdb
-- typ databáze
-- DBConn=Access
DBConn=Access 2000;
DBType=2
dbCursorType=0

-- název stanice pro síťový provoz PAM
WRKSTN_Name=Agenda PC 1
MSG_TIMER=10000
PROC_TIMER=10
```

nový stav:

Změníte hodnoty tak aby DBConn=Access 2000 ; byl povolen a naopak DBConn=Access byl zakázán dvěma pomlčkami před hodnotou – viz.obrázek

Od této chvíle Vaše Agenda PAM pojedje nad databází MS Access 2003, jenž slibuje lepší výkonnost v síti, podle mne i trochu lepší rychlost s dotazy (SQL) a schopnost pojmout větší objem dat. Zároveň je to příprava na novou funkcionalitu PAM, kdy bude možné rozdělit databázi na víc míst (tzv. clustering) a tím dosáhnout ještě vyššího výkonu a objemu dat. Tato funkce bude mít ovšem smysl pro větší společnosti a bude zpoplatněna.

V návaznosti na toto je nutné vyměnit i serverové aplikace na síti jako např. `AdminAgenda.exe`, `user_log.db` a `AgendaAdmin.ini` a `PAM_LOG.mdb`, všechny tyto soubory byste měli najít ve složce `C:\AGENDAPAM\SERVER`

Marcel Špeta, 2MSoft

*) jediný rozdíl je v tom, že obnovení nastavení ze `SETUP.DAT`, lze provést až úplně na konci a po změně `.INI` souboru, protože již `setup.dat` je v novém formátu a PAM musí už v té době vědět, že má pracovat v režimu Access 2000.

Pro představu jak clustering v PAM bude vypadat. Údržba a administrace bude vyžadovat péči a odlišný přístup. Příslušné informace obdrží správci IT, kde se tato technologie nasadí. Jak je patrné, tak jednotlivé databáze bude možné fyzicky umístit na různé disky a při vhodném hardware (a vhodně nastaveném) lze takto získat vysoký výkon i nad velkým objemem dat. Bylo fyzicky vyzkoušeno, že jedna databáze formátu MS Access 2003 pojme maximálně 2GB dat. Pokud tedy zpracováváte data o velikosti již 1GB bylo by dobré v předstihu uvažovat o tomto řešení než se databáze zhroutí.

