

D2000 VBApi

VBApi je rozhranie, ktoré umožňuje sprístupniť a zmeniť

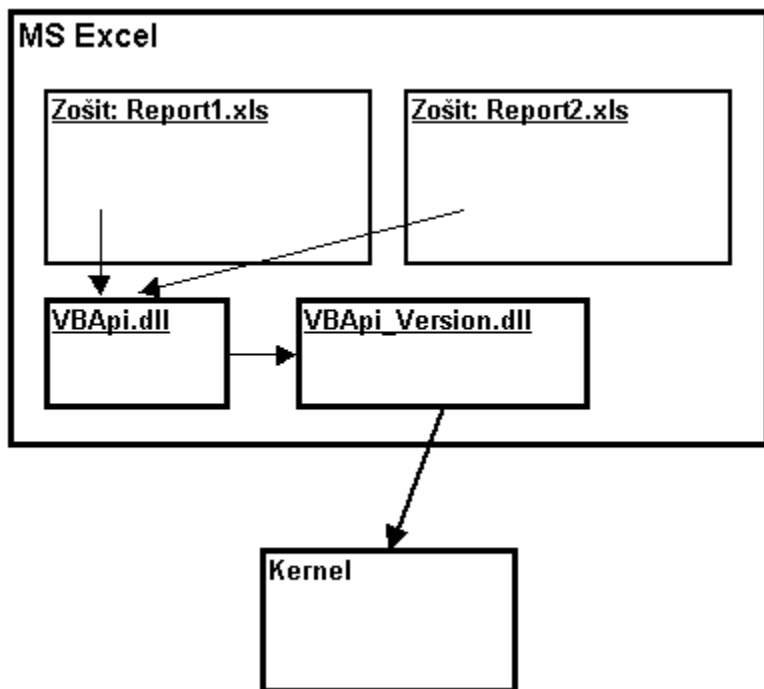
- okamžité
- archivované hodnoty

objektov systému D2000 a obsah [monitorovacej databázy](#) z prostredia MS Visual Basic (alej VB). Funknosť súčasnej verzie je overená v prostredí VB pre MS Excel 97/2000 a Microsoft VB 5.0.

Rozhranie pozostáva z knižníc VBApi.dll a VBApi_Version.dll, ktoré predstavujú klienta systému D2000. Exportuje množinu funkcií, ktoré je možné volať priamo z prostredia VB. Deklaráciu funkcií a potrebných dátových štruktúr obsahuje súbor VBApi.xla, ktorý je distribuovaný pre MS Excel 97/2000. Obsahuje moduly **Interface**, **VBApi** a formulár **LogOnDlg**. V prípade použitia rozhrania VBApi v Microsoft VB je potrebné exportovať moduly a formulár do súborov a tieto následne zahrnúť do projektu vo VB.

Knižnica VBApi.dll predstavuje zavádzač vlastného rozhrania na systém D2000 VBApi_Version.dll, ktoré je závislé od verzie systému a je umiestnené v [programovom adresári](#) (lbin). Súbor VBApi.xla obsahuje meno knižnice VBApi.dll, ale neobsahuje jeho umiestnenie na disku. Preto pre zaručenie správnej funkčnosti je doporučené umiestnenie súborov nasledovné:

1. **VBApi.dll** - zavádzač (loader) súboru VBApi_Version.dll,
 - a. Adresár *System32* v inštalovanom adresári operátora systému
 - b. alebo v adresári, ktorý je obsiahnutý v premennej **PATH**.
2. **VBApi_Version.dll** - jeho umiestnenie sa nesmie meniť (po inštalácii sa nachádza v podadresári **lbin** [programového adresára](#)).
3. **VBApi.xla** - jeho umiestnenie je možné zmeniť. Na počítači, kde budú vyhodnocované reporty, je ho potrebné v konfigurácii MS Excel-u aktivovať ako rozšírenie.



Súvisiace stránky:

[Procesy systému](#)