

Popis vlastností a instalace 602SQL Serveru

Databázové aplikace pro Win32/Linux a web

pro Váš Intranet a Internet

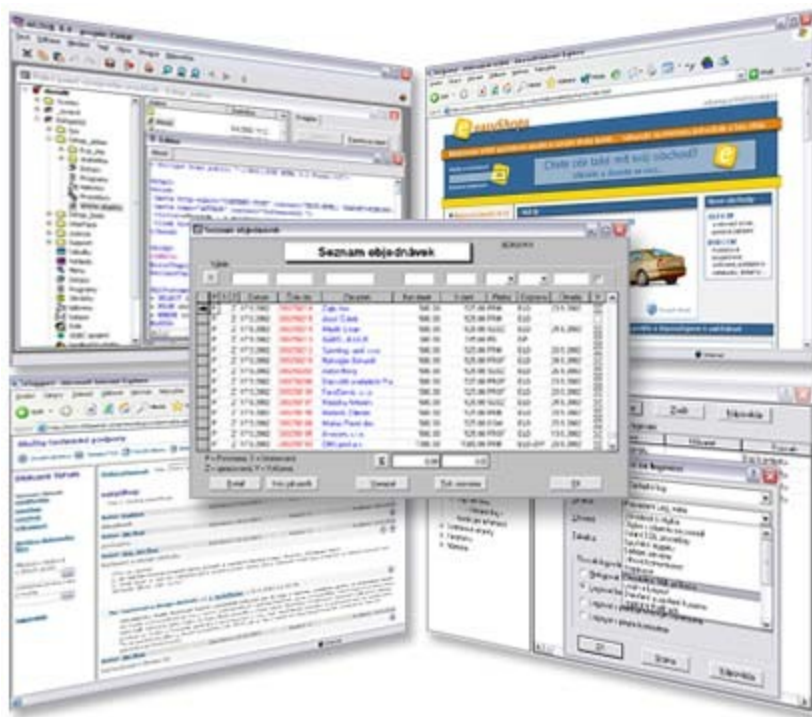
602SQL Server je relační databázový systém založený na modelu klient/server, který lze provozovat na operačním systému Windows 98/ME/NT/2000/XP nebo Linuxu SUSE 7/Red Hat 6.1 a vyšším.

Je určen pro provoz a vývoj databázových aplikací. K aplikacím na SQL serveru se mohou připojit uživatelé, tj. klienti z pracovních stanic s OS Windows 98/ME/NT/2000/XP (omezeně i z Linuxu) nebo, je-li aplikace tak napsána, i z libovolného webového browseru.

SQL server umožňuje následující klientské přístupy:

- a) **Vývojové a provozní prostředí 602SQL** pro Win32, které umožní vývoj vlastních aplikací, jejich ladění a provozování (tj. spuštění).
- b) **Standardizované drivery pro přístup cizích aplikací k datům na serveru** - ODBC driver (Win32 a Linux), dbExpress driver (Win32 a Linux), JDBC driver nebo ODMA driver.
- c) **Internetoví klienti**, kteří umožňují spouštět dynamické HTML aplikace v libovolném webovém prohlížeči. Speciálním případem internetového klienta je **PHP modul** (Win32 a Linux).
- d) **Aplikace vyvinuté v programovacích jazycích C/C++** nebo Delphi, které využívají API rozhraní serveru.

- (důležité vlastnosti 1) **Provoz SQL serveru**
- (důležité vlastnosti 2) **Zabezpečení a administrace SQL serveru**
- (důležité vlastnosti 3) **Jazyk SQL**
- (důležité vlastnosti 4) **Fulltextový systém**
- (důležité vlastnosti 5) **Replikace dat**
- (důležité vlastnosti 6) **Další vlastnosti SQL serveru**
- (důležité vlastnosti 7) **Vývoj databázových aplikací**
- (důležité vlastnosti 8) **Dynamické WWW stránky**
- (důležité vlastnosti 9) **Rozhraní pro přístup na SQL server**
- (důležité vlastnosti 10) **Spolupráce s elektronickou poštou**



Příkladem hotových aplikací pro **602SQL** je produkt **eBiz**, v němž např. aplikace eShop má shodné rozhraní pro Windows i pro web. Produkt **eDock** je příkladem ryze webové aplikace, tj. pouze s internetovým rozhraním, který umožňuje jak její správu tak i běžný provoz.

Poznámka:

*Při přechodu z WinBase602 verze 7.x na 602SQL (verze 8) došlo ke změnám v datovém souboru SQL serveru. Chcete-li provést přeinstalaci starší verze nebo z ní přenést původní aplikace, postupujte podle **Upgrade serveru a přenesení aplikací**. Současně došlo i ke **změně licencování** (odkaz na stránku "Licencování a prodej") (zdarma registrace serveru a nákup Add-on licencí) a proto je třeba nový server opět registrovat viz **Jak instalovat a registrovat?**.*

Kolik stojí 602SQL Server?

- **pro 1 uživatele ZDARMA** (včetně zkušebního provozu s fulltextem a 5 Add-on)
- rozšíření o 5 uživatelů 9 998 Kč
- rozšíření o 20 uživatelů 29 998 Kč
- rozšíření o 50 uživatelů 59 998 Kč

V ceně rozšíření o další uživatele je povolení fulltextu.

Součástí instalace je k dispozici ZDARMA mimo jiné i clientské vývojové a provozní prostředí, výše zmíněné drivery pro clientské přístupy a internetoví klienti.
