



## Microsoft SQL Server 2000



### Systém KOSTKA Pro SB je komplexním integrovaným řešením pro řízení firmy

#### Přehled

**Země:**

Česká republika

**Odvětví:**

Spotřební zboží

**Profil zákazníka**

MANAG a.s. - studie, projekty, dodávky, montáže a servis v oblastech:

- měření a regulace
- elektronická požární signalizace
- výroba systému detekce plynu
- dodávky zařízení do prostředí s nebezpečím výbuchu
- výroba rozvaděčů a ovládacích pultů
- velkoobchod s elektroinstalačním materiálem

### Systém KOSTKA Pro SB funguje na bázi Microsoft SQL Server 2000 a splňuje veškeré požadavky pro efektivní řízení firemní agendy.

**Výchozí stav:**

Firma MANAG a.s. již od roku 2002 zvažovala pořízení nového ekonomického informačního software pro řízení firemní agendy. Podstatné bylo, aby systém splňoval požadavky na vzdálený přístup k datům a výměnu dat mezi pobočkami, snížení papírové dokumentace, ulehčení práce uživatelům a tím zefektivnění jejich práce. Výběr SW souvisel i s vybudováním spolehlivé a uživatelsky přístupné počítačové sítě s propojením na všechny pobočky.

**Cíl řešení**

K cílům projektu patřilo:

- komplexní integrované řešení pro práci s firemními daty, včetně zpracování ekonomické agendy
- implementace informačního systému, který podporuje metodiku pro ISO
- efektivnější práce s daty o zakázkách a jejich průběhu plnění, včetně využití skladových rezervací
- spolupráce poboček při plnění zakázek
- sledování nákladů na jednotlivé zakázky
- komunikace mezi centrálou a pobočkami a automatické předávání dat
- sledování evidence vozidel a jejich provozu
- zajištění možnosti tvorby reportů dle požadavků managementu

Microsoft®  
**SQL Server™ 2000**



### **Profil partnera**

Firma APEX Computer byla založena v říjnu roku 1991. Jejím cílem je poskytovat komplexní služby v oblasti výpočetní techniky a ekonomických informačních systémů.

### **Kontakty:**

#### **APEX Computer, s.r.o.**

Nerudova 600  
293 01 Ml. Boleslav  
Tel: +420 326 728 294-6  
Email:kostka@apexcomp.cz  
<http://www.apexcomp.cz>

#### **MANAG a.s.**

Školní 609  
277 01 Neratovice – Libiš  
Tel: +420 315 684 144  
Email:info@manag.com  
<http://www.manag.com>

## **Řešení**

### **Výběr ekonomického software**

Mezi požadavky na nový ekonomický informační SW bylo získání informací a přehledů pro řízení firmy, propojení všech poboček s centrálou a zpracování všech agend ve firmě. Firma má centrum v Neratovicích - Libiši, kde se nachází vedení společnosti, ekonomický úsek a provozně obchodní úsek včetně maloprodeje. Výroba a provozně obchodní středisko je v Kutné Hoře. Další provozně obchodní středisko je umístěno v Kolíně.

Důraz byl zejména kladen na komunikaci poboček a sídla společnosti tak, aby bylo možné kdykoliv vyhotovit přehledy za jednotlivé sekce i za firmu jako celek a s tím související zabezpečení dat. V sídle firmy byla potřeba síťového ekonomického SW, který by vyhovoval všem potřebám ohledně řízení, kompletace, prodeje a účetnictví. Důležitým bodem byla i provázanost s kancelářskou sadou Microsoft Office.

### **KOSTKA Pro SB**

Systém KOSTKA Pro SB je systém pracující na bázi Microsoft SQL Server 2000 a je navržen pro síťový provoz na lokálních počítačových sítích v reálném čase. S uživatelem komunikuje prostřednictvím intuitivního grafického prostředí Microsoft Windows, do kterého je plně integrována nejen designem a ovládáním, ale i využitím všech jeho předností (zvuk, obraz, grafy, textové a grafické procesory). Další neocenitelnou výhodou prostředí Windows je možnost pracovat s více otevřenými dokumenty najednou.

Tento systém přináší díky architektuře CLIENT/SERVER v současné době nejbezpečnější způsob uložení dat. Zabraňuje jejich zneužití nepovolenými osobami, transakční zpracování zajišťuje datovou integritu i při selhání hardwaru, automatické zálohování je možné i během provozu, má schopnost zpracování i velmi vysokých objemů dat. Dalšími výhodami jsou multiverze, systémové kontroly, analytické rozborly (OLAP), zakázkové úpravy a spousta dalších výhod, o kterých se více dozvíte na našem WEB serveru - [www.kostka.info](http://www.kostka.info).

### **Implementace systému KOSTKA Pro SB**

MANAG si vybral pro realizaci firmu APEX Computer, s.r.o. a její ekonomický informační SW KOSTKA Pro SB, který byl vyvinut již jak hotové řešení, což umožňuje rychlou implementaci. Vzhledem k tomu, že firma APEX Computer, s.r.o. nabízí komplexní služby v oblasti výpočetní techniky, byla také vybrána jako dodavatel Microsoft SQL Serveru a částečného hardwarového vybavení (tiskárny, klávesnicové čtečky čárových kódů).

APEX Computer, s.r.o. na základě provedené předimplementační podpory navrhl optimální konfiguraci informačního systému KOSTKA Pro SB, stanovil postupy při využití KOSTKA pro SB při uskutečňování činnosti uživatele s ohledem na jeho organizační strukturu a jím definované organizační a řídicí procesy a postupy. Jako jednotné kancelářské aplikace byly již od počátku zvoleny programy, které jsou součástí Microsoft Office.

## Více informací

### ČESKÁ REPUBLIKA:

Více informací o produktech a službách společnosti Microsoft s.r.o. naleznete na webových stránkách společnosti [www.microsoft.com/cze](http://www.microsoft.com/cze) nebo na telefonních číslech **Informační linky** +420 221 777 222, kde Vám jsou naši operátoři k dispozici denně od 8:00 do 20:00 a na **Hotline (Horké lince)** +420 221 503 222 v době od 8:00 do 18:00.

### SLOVENSKÁ REPUBLIKA:

Více informací o produktech a službách společnosti Microsoft Slovakia naleznete na webových stránkách společnosti [www.microsoft.com/slovakia](http://www.microsoft.com/slovakia) nebo na telefonních číslech **Informační linky** +421 243 426 565, kde Vám jsou naši operátoři k dispozici denně od 9:00 do 17:00 a na **Hotline (Horké lince)** +421 267 296 296 v době od 9:00 do 17:00.

### Harmonogram implementace

květen 2003	- podpis smlouvy - zahájení předimplementační podpory - předání zpracované analýzy
červen 2003	- zahájení implementace (školení uživatelů a konzultace)
srpen 2003	- ukončení implementace a předání systému

### Hlavní přínosy

- výrazně byla zkrácena doba pro získání informací o jednotlivých zakázkách a jejich průběhu a tím potřebná doba pro jejich plnění
- je zajištěna stabilita a bezpečnost dat díky využití vlastností MS SQL Serveru
- komunikace a výměna dat mezi pobočkami a centrálou probíhá plně automaticky, díky tomu se zvýšil přehled o průběhu zakázek
- jednotliví pracovníci mají přístup pouze k vymezeným činnostem a svým dokladovým řadám
- do informačního systému může být integrována metodika managementu společnosti a metodika dle norem ISO
- byl odstraněn ruční sběr dat a jejich přepisování za účelem získání přehledu o činnosti firmy
- uživatelé systému mohou využívat veškerých výhod, které jim poskytuje platforma Microsoft Windows
- doklady odběratelům je možné zasílat elektronickou cestou, tím je zkrácena doba doručení
- díky jednotnému integrovanému systému je zajištěna centrální správa, včetně jednotné definice číselníků
- vzdálený přístup umožňuje prakticky práci v systému odkudkoliv
- uživatelé systému využijí podporu odborníků, hot-line a vzdálenou správu systému
- provázanost systému umožňuje kopírování dokladů, rychlé vyhledávání a řazení

### Technologie

#### Produkty Microsoft

- Microsoft SQL Server 2000
- Microsoft Office
- Microsoft Windows

#### Produkty třetích stran

- Informační systém KOSTKA pro SB

### Partner

- APEX Computer, s.r.o.
- Kontakt:  
<http://www.apexcomp.cz>

Logo Microsoft je registrovanou obchodní známkou společnosti Microsoft Corp. ve Spojených státech a/nebo v dalších zemích. Zmíněná jména ostatních společností a produktů mohou být rovněž ochrannými známkami.