



Automatické zveřejňování zpráv se *STATISTICA* v Borden Chemical

Borden Chemical

Borden Chemical patří mezi vedoucí dodavatele vysoce výkonných gum, lepidel, nátěrů a základních chemikálií pro celou řadu průmyslových odvětví. Produkty firmy Borden Chemical jsou dobře přilnavé a poskytují velkou sílu lepidla, jakož i další kvality pro konkrétní aplikace v dřevěných kompozitech a dalších stavebních materiálech, slévárenských formách a jádrech, kabeláži optických vláken, elektronice, součástkách pro zvýšenou produkci ropy, automobilový průmysl nebo letadla.

Jak používáme *STATISTICA*

STATISTICA Enterprise tvoří v Borden Chemical analytickou základnu pro více než 30 světových poboček, kde zajišťuje nejen komplexní analýzu dat, ale je využívána také jako reportingový nástroj více než 150 výzkumníky, manažery kontroly kvality a technickými konzultanty. Rozsáhlé možnosti generování reportů systému *STATISTICA Enterprise* zautomatizovaly analýzu dat a vytvářejí měsíční produktové výkazy a zprávy, jež jsou zasílány zákazníkům spolu s produkty.

Borden Chemical navíc využívá *STATISTICA Enterprise* pro nepřetržité monitorování dat z výrobního procesu, pro návrh a analýzu výzkumných studií s cílem optimalizace složení výrobků a pro ad-hoc analýzu a odstranění možných problémů ve výrobě.

Integrace *STATISTICA*

Ve spolupráci se společností StatSoft Inc. firma Borden Chemicals integrovala systém *STATISTICA Enterprise* s klíčovými zdroji produkčních a procesních dat: se SAPem a vlastním systémem s názvem LIMS. Databázová spojení byla v Borden Chemical nakonfigurována centrálně tak,

aby jednotliví uživatelé systému mohli spouštět analýzy a vybírat pro ně svá vlastní kritéria pro produkty, testy, dávky, dodavatele, datum nebo časový rámec za použití interaktivních filtrovacích funkcí *STATISTICA Enterprise*.

Závěry

STATISTICA Enterprise poskytla firmě Borden Chemicals během více než pěti let využívání software zjevnou návratnost investic. Jak hard tak soft ROI bylo s tímto analytickým nástrojem dosaženo. Nemalou návratnost investic dále představuje enormní počet člověkohodin, jež byly ušetřeny automatizací analýz a reportingu.

Společnost StatSoft aktivně podpořila Borden Chemicals při procesu dosažení interních targetů a kritérií:

„Spolupráce se zákazníky na vývoji zlepšovacích řešení v mnoha různých průmyslových odvětvích umožnila Borden Chemicals expandovat výrobky a služby přesně dle potřeb zákazníků. Bezkonkurenční prodej a technické služby, strategické rozmístění továren vedoucí ke spolehlivým a nákladově efektivním dodávkám, umožnily, že se firma Borden Chemical stala strategickým partnerem v podnikání svých klientů.“