

Pantek (CS) s.r.o.

Škroupova 957, 500 02 Hradec Králové

Tel.: +420 (49) 56 35 072 až 3, 61 95 75, fax: +420 (49) 61 63 34

Kontaktní osoba: Ing. Bohuslav Šaur

e-mail: info@pantek.cz

<http://www.pantek.cz>**zástupce producenta**

Wonderware FactorySuite



České nebo slovenské uživatelské prostředí: ano

Integrace s Microsoft Office: import/export (přímo do/z struktur dat MS Office)

Počet instalací ve světě/ČR+SR: 20000/160

Typický počet uživatelů aplikace: více než 20

Orientační cena typické instalace včetně nasazení systému (v Kč): statisíce

Reference v ČR/SR: ČEZ, EZ Praha, Chemlon, Kaučuk, Procter&Gamble Rakona,

Sokolovská uhelná, ŠKODA-AUTO, Unilever ČR, ZAT

	státní správa a samospráva	finanční, bankovní, pojišťovnictví, leasing	energetika (vody, plyn, elektřina, teplo, ...)	doprava nebo spoje (telekomunikace, pošta, ...)	prům. výroba, zemědělství, stavebnictví, zpracov. prům	velkoobchod, maloobchod, služby	zdravotnictví	jiná úzká specializace
komplexní systémy pro řízení větších a středních podniků (ERP)								
ekonomické agendy a účetnictví, personalistika								
správa dokumentů, workflow, helpdesk, správa zákazníků (CRM)								
podpora rozhodování (DW/BI, MIS)			●		●			
správa znalostí (KM)			●	●	●			
e-komerce (zahrnující ASP) aplikace								
grafické systémy a multimediální systémy, CAD, GIS								
průmyslová automatizace, vizualizace, SCADA	●	●	●	●	●	●	●	●
jiné specializované aplikace			●		●			

Microsoft Windows 2000 (NT Server)	Microsoft Exchange Server	Microsoft System Management Server	Microsoft Host Integration Server (SNA Server)	Microsoft Commerce Server (Site Server)	Microsoft Internet Information Services (II Server)	Microsoft SQL Server	Microsoft Biztalk Server	Microsoft Mobile Information Server	Microsoft SharePoint Portal Server	Microsoft AppCenter Server	Podpora Microsoft Terminal Services (Terminal Server)	Využívá služeb COM+ nebo technologií COM	Podpora clusterových řešení Microsoft
využívá	využívá	využívá	využívá		využívá	využívá					využívá	využívá	využívá

Komplexní softwarová rodina pro oblast průmyslové automatizace. Všechny produkty pro vývoj různých typů aplikací jsou integrovány v jednom vývojářském balíku (obdobu Microsoft Office). Všechny komponenty z FactorySuite navzájem těsně spolupracují a mají stejný vzhled i ovládání. Uživatelské rozhraní je ve „standardní“ podobě známé z operačních systémů a aplikací firmy Microsoft.

InTouch – objektově orientovaný, grafický software pro vytváření komplexních SCADA/HMI aplikací pro sběr dat, vizualizaci a supervizní řízení technologických procesů na PC. Umožňuje vytvořit grafické zobrazení jakýchkoliv technologií na monitoru počítače, jejich ovládání a dynamické animace, které věrně zobrazují aktuální stavy provozovaných systémů. Pro animace je k dispozici široká škála možností ke zvýšení realistického účinku zobrazení.

Inventa – výjimečnost – první software na světě (již od roku 1988) pro vizualizaci technologických procesů na osobních počítačích (PC) v uživatelsky přátelském grafickém prostředí Microsoft Windows.

IndustrialSQL Server – ukládání procesních dat v reálném čase do relační databáze. Jádrem technologie je licencovaný databázový server Microsoft SQL Server se speciálními nastaveními pro rychlé a efektivní ukládání velkých objemů dat typických pro oblast průmyslové automatizace. **ActiveFactory** – klientské aplikace pro komfortní analýzy uložených dat.

I/O Servery – zajištění komunikace s programovatelnými logickými automaty (PLC) nebo jinými systémy pro přímé řízení. Podpora pro řídicí hardware všech významných výrobců (Siemens, Rockwell, ZAT aj.).

SuiteVoyager – výrobní internetový informační portál, který integruje výrobní data z různých zdrojů a umožňuje k nim snadný přístup všem klientským zájemcům z prostředí jejich běžného prohlížeče; tj. bez nutnosti instalovat na těchto

klientských počítačích jakýkoliv další software (tenký klient). Klienti mohou, v rámci svých oprávnění, zasahovat i z prostředí Internetu do chodu vzdáleně provozovaných technologických procesů.

InTrack – detailní sledování a řízení rozpracované výroby a záznam skutečné výrobní historie až na úroveň každého výrobku. Řízení a odbavení zakázek přímo ve výrobě a dodržení správných výrobních postupů pro vysokou kvalitu výroby.

