

SPC solutions s.r.o.

Budovatelská 4821, 76005 Zlín

Tel.: +420-67-7002811, fax: +420-67-7002824

Kontaktní osoba: Kamil Kolomazník

e-mail: spc@spc.cz

www.spc.cz

zástupce producenta

PPS 2000

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: 17/0

Typický počet uživatelů aplikace: více než 20

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

Reference v ČR/SR:

	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 (IIS 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
vyžaduje	využívá					vyžaduje					využívá	využívá	

PPS2000 je komplexní systém řízení středně velkých výrobních podniků. Díky své škálovatelnosti a flexibilitě je schopen efektivně pokrýt požadavky firem s několika desítkami až několika tisíci současně aktivních zakázek.

PPS2000 je založen na konceptu nepřetržitého sledování a vyhodnocování změn. Každá změna ovlivňující schopnost úspěšně realizovat zakázku, ať už se jedná o změnu termínů, dostupnosti materiálu, výrobních prostředků či o změnu množství nebo výrobních postupů je okamžitě vyhodnocena a její vliv je promítnut do všech zasazených oblastí.

PPS2000 nabízí kompletní množinu funkcí potřebných nejen pro řízení výroby:

- Kmenová data
- Prodej
- Nákup
- Konstrukce
- Sklad
- Výroba
- Kalkulace
- Zabezpečení kvality
- Fakturace / Controlling

PPS2000 nabízí díky normalizovanému rozhraní DATEV možnost efektivního propojení s prakticky libovolným ekonomickým a účetním systémem využívajícím tuto konvenci.

PPS2000 umožňuje díky své otevřené architektuře snadnou integraci do existujícího prostředí. Přímý přístup na e-mail, fax či telefon je stejnou samozřejmostí jako výměna dat s produkty rodiny MS Office. Interní DLL rozhraní umožňuje integrovat do systému vlastní funkce a moduly. Důsledné oddělení aplikační logiky od klientského rozhraní a její realizace pomocí uložených procedur MS SQL serveru zabezpečuje nejen vysokou výkonnost systému ale též přehlednost a jednoduchost realizace změn a rozšíření.

Ideálním doplňkem systému PPS2000 je modul dynamického plánování **LS2000**.

Pracovníkům zodpovědným za řízení výrobního procesu jsou dány k dispozici veškeré informace a nástroje potřebné pro efektivní plnění jejich náročných pracovních úkolů:

- Dynamické zobrazení aktuálního stavu výrobního procesu aktualizované v minutovém rytmu
- Včasná signalizace kritických míst
- Možnost simulace vlivu dodatečných zakázek či výpadků výrobních kapacit
- Možnost sběru dat z výrobního procesu

