

I.C.C.C. Group, a.s.

Pod vodárenskou věží 2, 182 08 Praha 8

Tel.: +420 (2) 66 09 61 11

Kontaktní osoba: ing. Ivan Šonka

e-mail: isonka@iccc.cz

<http://www.iccc.cz>**producent****SIMA**

České nebo slovenské uživatelské prostředí: ne

Integrace s Microsoft Office: využívá interních funkcí a možností MS Office

Počet instalací ve světě/ČR+SR: 0/1

Typický počet uživatelů aplikace: více než 20

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

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
využívá	využívá				využívá	využívá						využívá	

Máte problémy s dokončením projektů včas? Potřebujete lepší přehled o tom, jak na tom který projekt je, kde máte zasáhnout a kde je vše v pořádku? Ohrožují nové projekty dokončení běžících projektů? Potřebujete lépe řídit rizika v projektech?

Řešením Vašich problémů je implementace projektového kanceláře jejíž součástí je aplikace **Sima**. Tento SW produkt je založen na principech Teorie omezení (TOC) a pro plánování a řízení projektů využívá metodu Kritického řetězu. Tvoří ji tyto komponenty.

Sima CC

Množina komponent pro plánování a řízení single projektů metodou kritického řetězu. Funkcionalita zahrnuje řešení konfliktu zdrojů, definici kritického řetězu, generaci ochranných nárazníků a řízení projektů podle principů Buffer managementu. Sima CC používá jako front-end Microsoft Project.

Sima DM

Podporuje synchronizaci úzkých míst v multiprojektovém prostředí. Pracuje s projektovými daty, která jsou uložena v centrální databázi MS SQL. Sima DM používá jak front-end Microsoft Project.

Sima IB

Reportingový komplex, který podporuje komunikaci a řízení v multiprojektovém prostředí. Sima IB je navržena pro prostředí WWW.

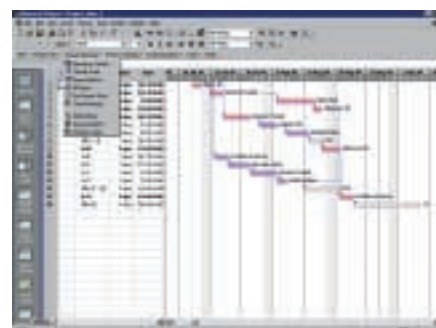
Sima WF

Funkce pro podporu document managementu a workflow v oblasti projektového řízení. K uložení dokumentů využívá Exchange Server 2000. Sima WF je navržena pro prostředí WWW.

Metoda Kritického řetězu je první významnou inovací projektového řízení po cca 40 letech. Tato metoda mimo jiné řeší časté problémy v projektech způsobené přirozenými lidskými vlastnostmi, které způsobují tak nízkou úspěšnost projektů v celosvětových statistikách. Světové statistiky uvádějí, že pouze 1/3 projektů je dokončena včas, při plné kvalitě a s nepřekročenými náklady.



Kritický řetěz na rozdíl od kritické cesty zohledňuje zdrojové závislosti v projektové mapě, změnou principů plánování odstraňuje zbytečně předčasně zahajování prací, eliminuje rezervy v časových odhadech a především zavedením systému „nárazníků“ velice účinně pracuje s neurčitostí, která ovlivňuje skutečné doby trvání jednotlivých



činností.. Přiznává, že existují Murphyho zákony, a umí se s tímto faktem efektivně vyrovnat.

Co nám tedy metoda přináší:

- Zkrácení projektu až o 1/3 oproti klasickým metodám plánování (závisí na typu projektu).
- Pravděpodobnost dokončení projektu včas, v plné funkcionalitě a při nepřekročení nákladů (OTIFOB) se blíží 99%.
- Dynamické řízení projektů - okamžitý přehled o stavu jednotlivých projektů

Produkt Sima je určen pro společnosti, jejichž činnosti jsou řízeny projektovým způsobem (způsob dodávky produktů nebo služeb je řízen projektově) nebo je pro ně projektové řízení jinak důležité, protože jsou závislé na vývoji nových produktů a služeb. Zdokonalení oblasti projektového řízení znamená pro společnost velký přínos ve formě zrychlení uvedení produktu na trh, zvýšení rychlosti dodávek projektů, ...