

MS PROJECT

Daša Magátová

5n022



Obsah

Čo to je?

Pre koho?

Nastavenie

Zobrazenia

Kritická cesta

Plánovanie

Analýza PERT

Organizátor

Verzia 2007



Čo to je?

- Nástroj slúžiaci na:
- plánovanie,
- riadenia,
- organizovanie,
- komunikáciu,
- sledovanie,
- analýzu projektových činností,



Pre koho je určený MS Project?

- Projektových manažérov
- Členov tímu



Možnosti nastavenia

1. Kalendár - projektu

- úloh
- zdrojov

2. Úlohy

- názov
- doba trvania
- väzby
- priorita
- dokončenie %
- pripojenie ďalších informácií



Možnosť nastavenia

- 3. Väzby
 - predchodcovia
 - následníci
- 4. Náklady- na začiatku, na konci, priebežne
 - fixné, variabilné
- 5. Zdroje
- 6. Prístupové práva –priestor služby Windows
SharePoint services



Zdroje

TYPY ZDROJOV:

- Pracovné (work)
- Materiálové (material)
- Nákladové (cost)

VLASTNOSTI ZDROJOV:

- Všeobecné (generic)
- Rozpočtové (budget)



Zdroje

ULOŽENIE ZDROJOV

- **Lokálne** v každom projekte
- Vo **fonde zdrojov** (resource pool)
- V produkte **Project Server** – zdroje organizácie (enterprise resources)



Zobrazenia

Diagramy Gantt chart

Kalendár

Sieťový diagram

Diagram závislostí

Diagram zdrojov

Tabuľky Zoznam úloh

Zoznam zdrojov

Formulárové zobrazenia – len doplnkové

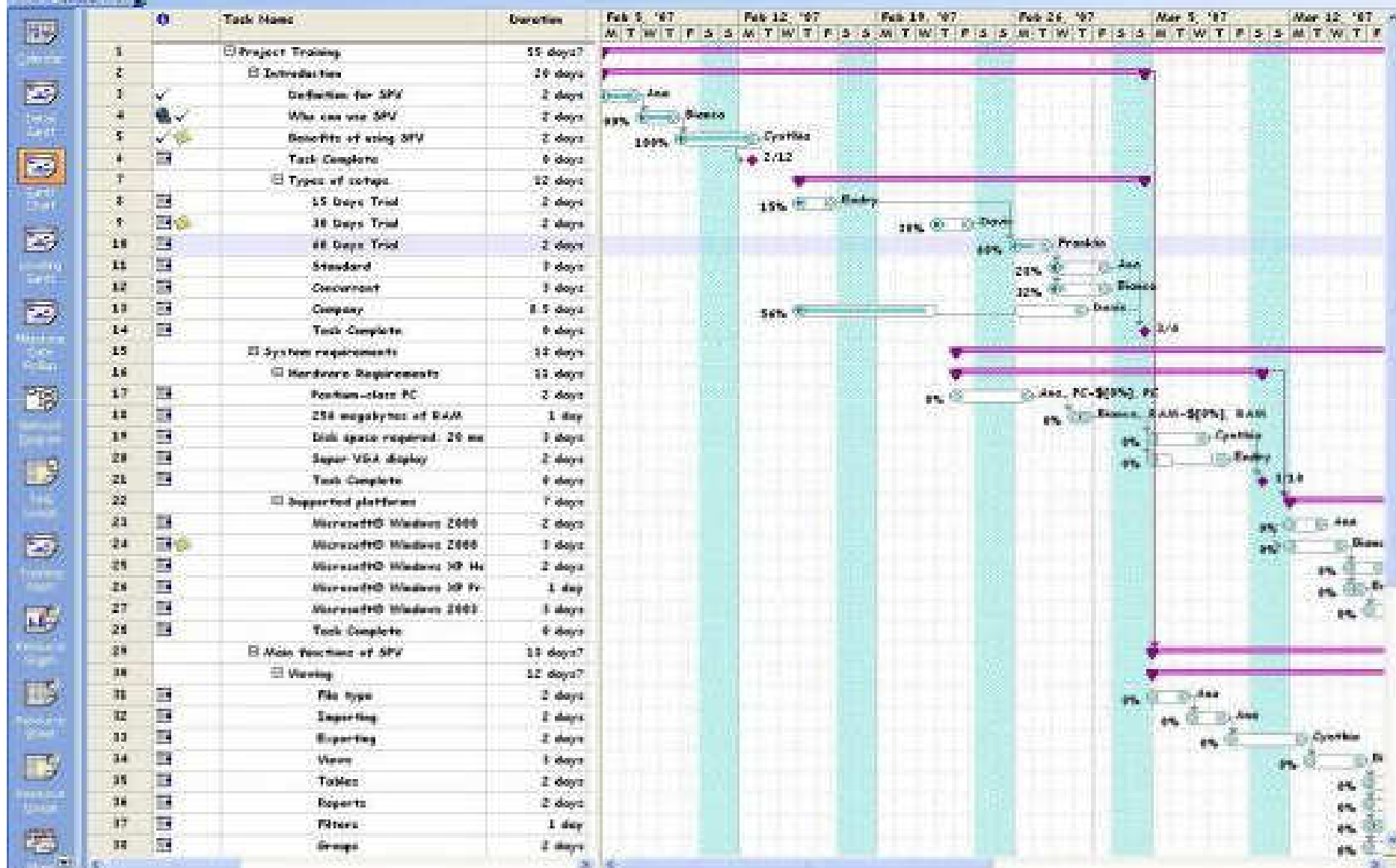


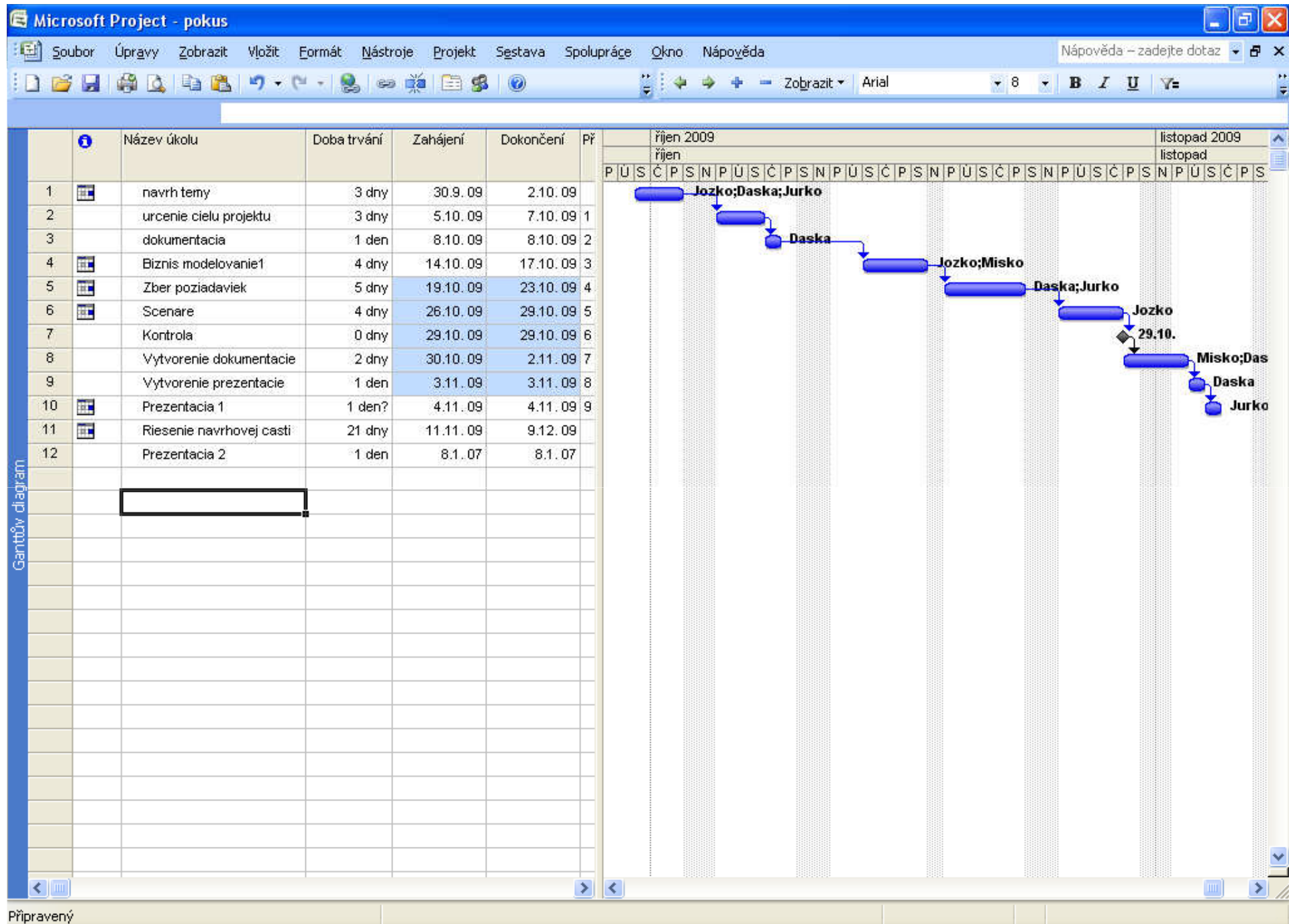
Gantt chart

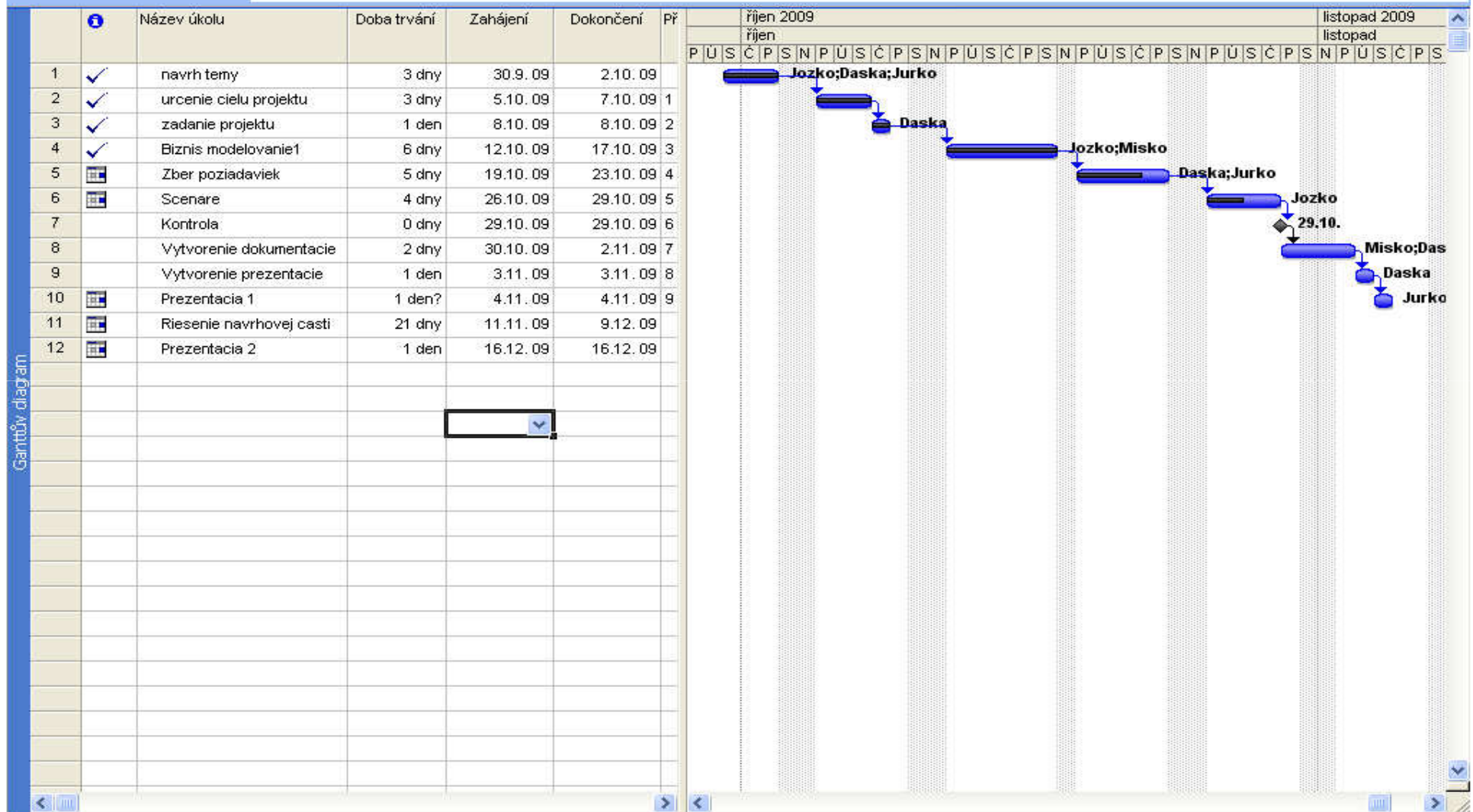
- Slúži na prehľadné zobrazenie úloh,
- Práca s tabuľkou je podobná spôsobu práce v Microsoft Excel,
- Modré pruhy znázorňujú úlohy s ich začiatkom, koncom a väzbou na iné úlohy,
- Míľniky

No Group

Show - All Tasks



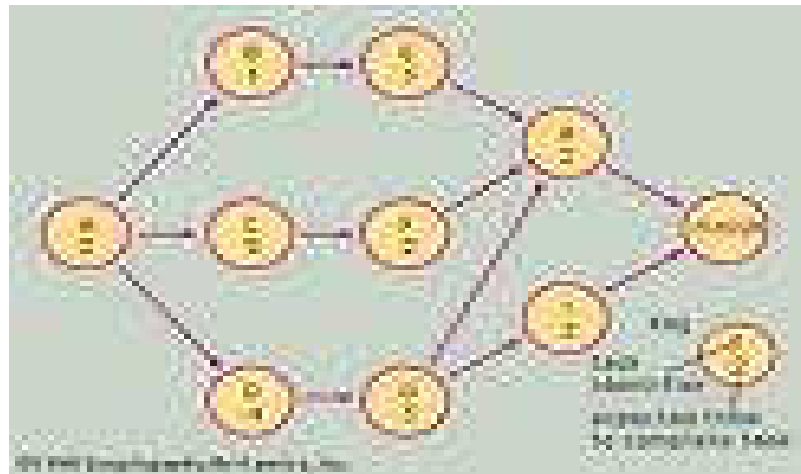


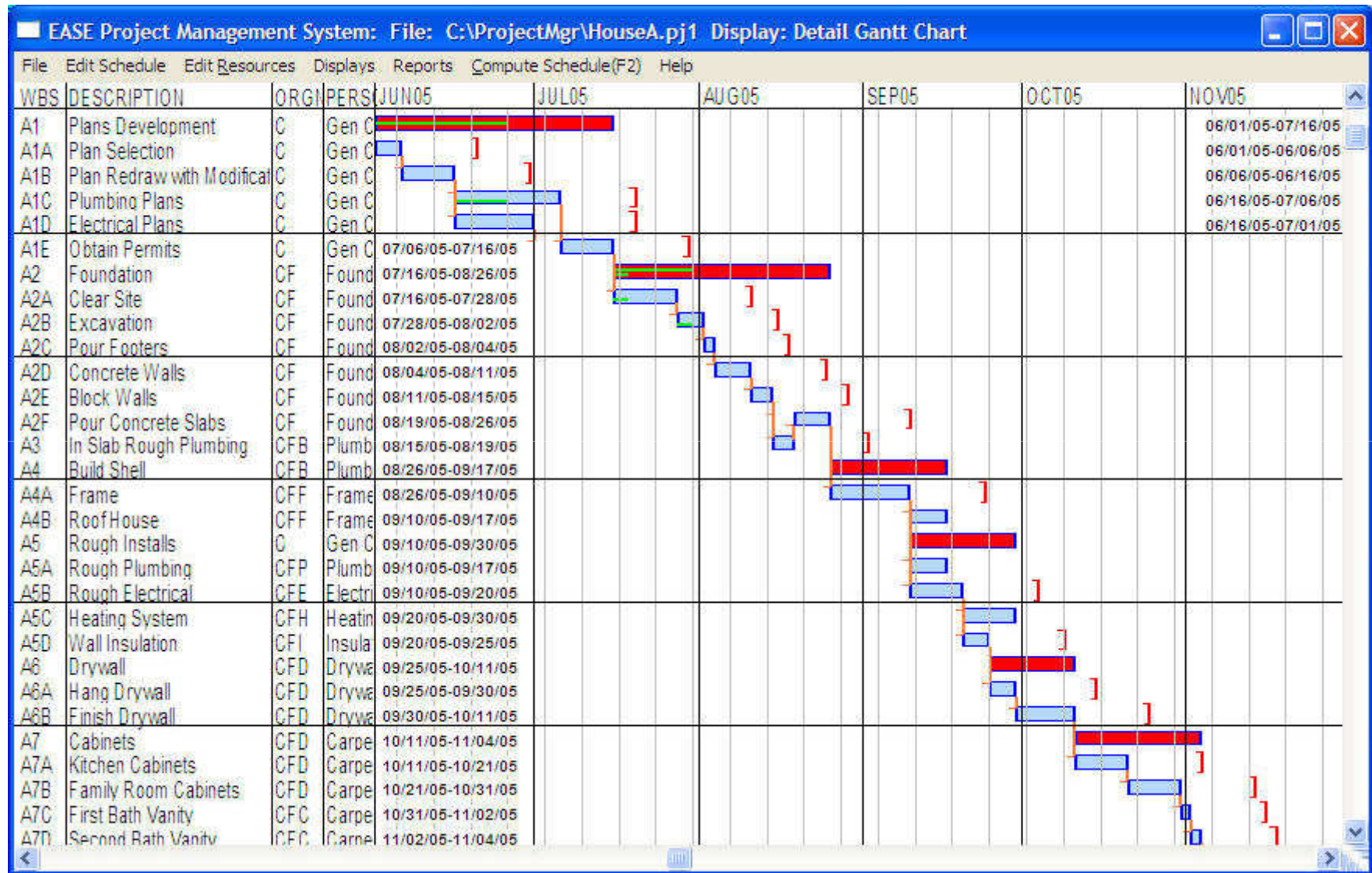


Připravený

Metóda kritickej cesty

- Identifikuje elementy, ktoré vymedzujú minimálny celkový čas na projekt
- Časový úsek potrebný k splneniu všetkých úloh v projekte





11.11. 09

navrh temy

Zahájení: 30.9.09 ID: 1

Dokončení: 2.10.09 Doba trvání: 3 dny

Zdroje: Jozko; Daska; Jurko

urcenie cielu projektu

Zahájení: 8.10.09 ID: 2

Dokončení: 12.10.09 Doba trvání: 3 dny

Zdroje:

zadanie projektu

Zahájení: 8.10.09 ID: 3

Dokončení: 8.10.09 Doba trvání: 1 den

Zdroje: Daska

Bižnis modelovanie1

Zahájení: 12.10.09 ID: 4

Dokončení: 17.10.09 Doba trvání: 6 dny

Zdroje: Jozko; Misko

Zber požiadaviek

Zahájení: 19.10.09 ID: 5

Dokončení: 23.10.09 Doba trvání: 5 dny

Zdroje: Daska; Jurko

Riesenie navrhovej casti

Zahájení: 11.11.09 ID: 11

Dokončení: 9.12.09 Doba trvání: 21 dny

Zdroje: Misko; Jurko; Jozko; Daska

Prezentacia 2

Zahájení: 16.12.09 ID: 12

Dokončení: 16.12.09 Doba trvání: 1 den

Zdroje: Jozko

Microsoft Project - pokus

Soubor Úpravy Zobrazit Vložit Formát Nástroje Projekt Sestava Spolupráce Okno Nápověda

Nápověda – zadejte dotaz



Zobrazit Arial 8 B I U Y=

Měsíc

Týden

Vlastní

říjen 2009

Kalendář

neděle	pondělí	úterý	středa	čtvrtek	pátek	sobota
27.	28.	29.	30.	1.X	2.	
			navrh temy; 3 dny			
4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
	urcenie cielu projektu; 3 dny			zadanie projektu; 1 den		
11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.
	Biznis modelovanie1; 6 dny					
18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.
25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.
				Vytvorenie dokumentacie; 2 dny		
1.XI	2.	3.	4.	5.	6.	7.
Vytvorenie dokumentacie; 2 dny		Vytvorenie prezentacie;		Prezentacia 1; 1 den?		
8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
			Riesenie navrhovej casti; 21 dny			
15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.
			Riesenie navrhovej casti; 21 dny			
22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.
			Riesenie navrhovej casti; 21 dny			
29.	30.	1.XII	2.	3.	4.	5.
			Riesenie navrhovej casti; 21 dny			
6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
	Riesenie navrhovej casti; 21 dny					
13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.
			Prezentacia 2; 1 den			
20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.



Používanie zdrojov

Microsoft Project - pokus									
Soubor Úpravy Zobrazit Vložit Formát Nástroje Projekt Sestava Spolupráce									
Používání zdrojů		Název zdroje	Práce	Podrobnosti	Č	P	S	27.7	
		<input type="checkbox"/> Nepřirazený	0 hodin	Práce					
		urcenie cielu p	0 hodin	Práce					
		Kontrola	0 hodin	Práce					
	1	<input type="checkbox"/> Jozko	264 hodin	Práce					
		navrh temy	24 hodin	Práce					
		Biznis modelov	32 hodin	Práce					
		Scenare	32 hodin	Práce					
		Riesenie navrh	168 hodin	Práce					
		Prezentacia 2	8 hodin	Práce					
Používání zdrojů	2	<input type="checkbox"/> Misko	216 hodin	Práce					
		Biznis modelov	32 hodin	Práce					
		Vytvorenie doku	16 hodin	Práce					
		Riesenie navrh	168 hodin	Práce					
Používání zdrojů	3	<input type="checkbox"/> Daska	264 hodin	Práce					
		navrh temy	24 hodin	Práce					
		dokumentacia	8 hodin	Práce					
		Zber poziadavi	40 hodin	Práce					
		Vytvorenie doku	16 hodin	Práce					
		Vytvorenie prez	8 hodin	Práce					
		Riesenie navrh	168 hodin	Práce					
Používání zdrojů	4	<input type="checkbox"/> Jurko	240 hodin	Práce					
		navrh temy	24 hodin	Práce					
		Zber poziadavi	40 hodin	Práce					
		Prezentacia 1	8 hodin	Práce					
		Riesenie navrh	168 hodin	Práce					
				Práce					

Informace o úkolu

Obecné | Předchůdci | Zdroje | Upřesnit | Poznámky | Vlastní pole

Název: zadanie projektu Doba trvání: 1d ☐ Předpokládaná

Omezit úkol

Konečný termín: NEDEF

Typ omezení: Co nejdříve Datum omezení: NEDEF

Typ úkolu: Pevné jednotky ☒ Řízený úsilím

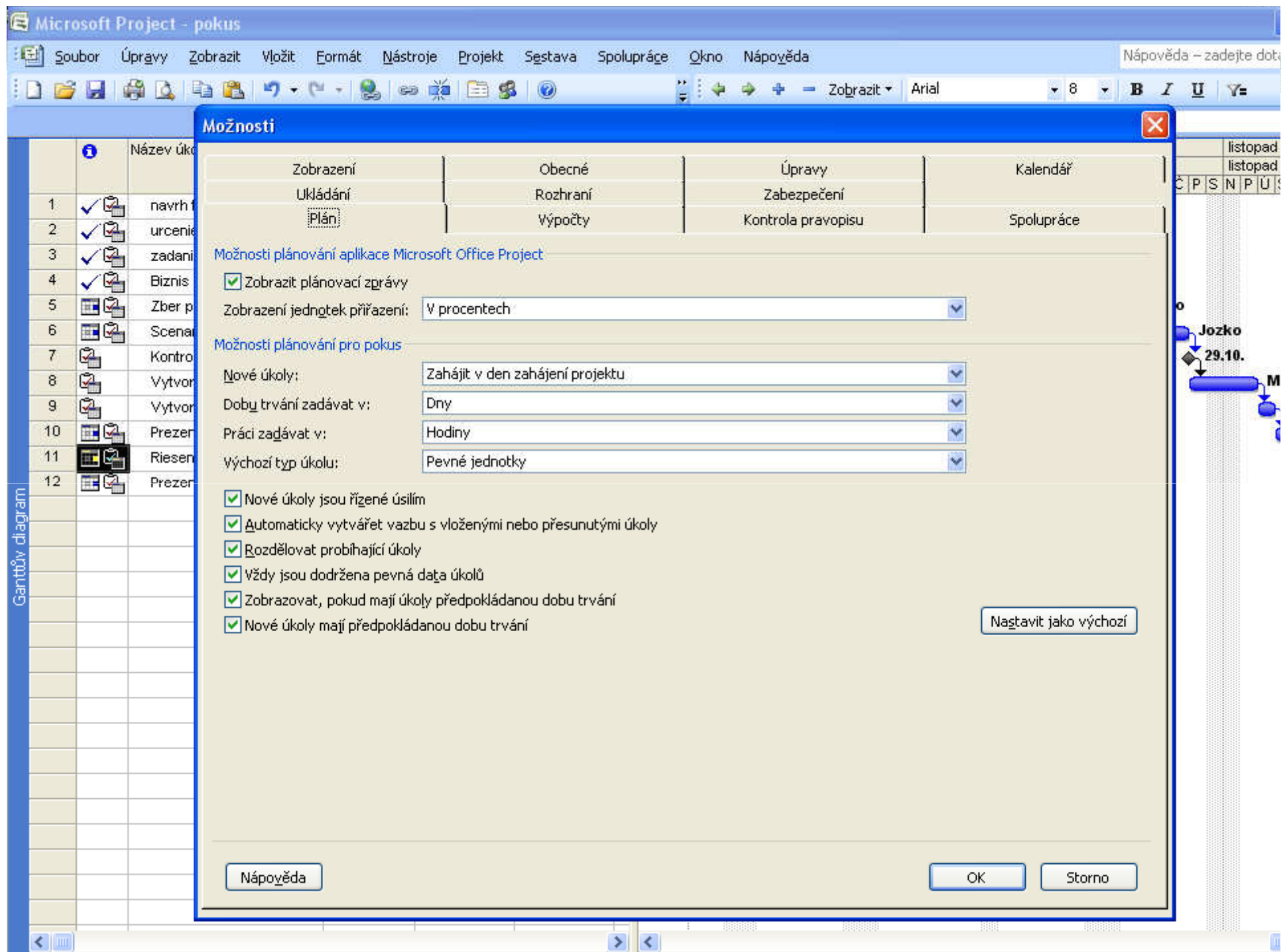
Kalendář: Standardní ☐ Plánování ignoruje kalendáře zdrojů

Kód WBS: 3

Metoda výpočtu vytvořené hodnoty: Dokončeno %

☐ Označit úkol jako milník

Nápověda OK Storno





Analýza PERT

(Program, Evaluation and Review Technique)

- vhodná pre štatistický odhad dĺžky trvania projektu
- zvláštna forma analýzy What-If
- Zakladá sa na pesimistickom, očakávanom a optimistickom odhade



Verzia 2007

Microsoft Office Project Standard 2007

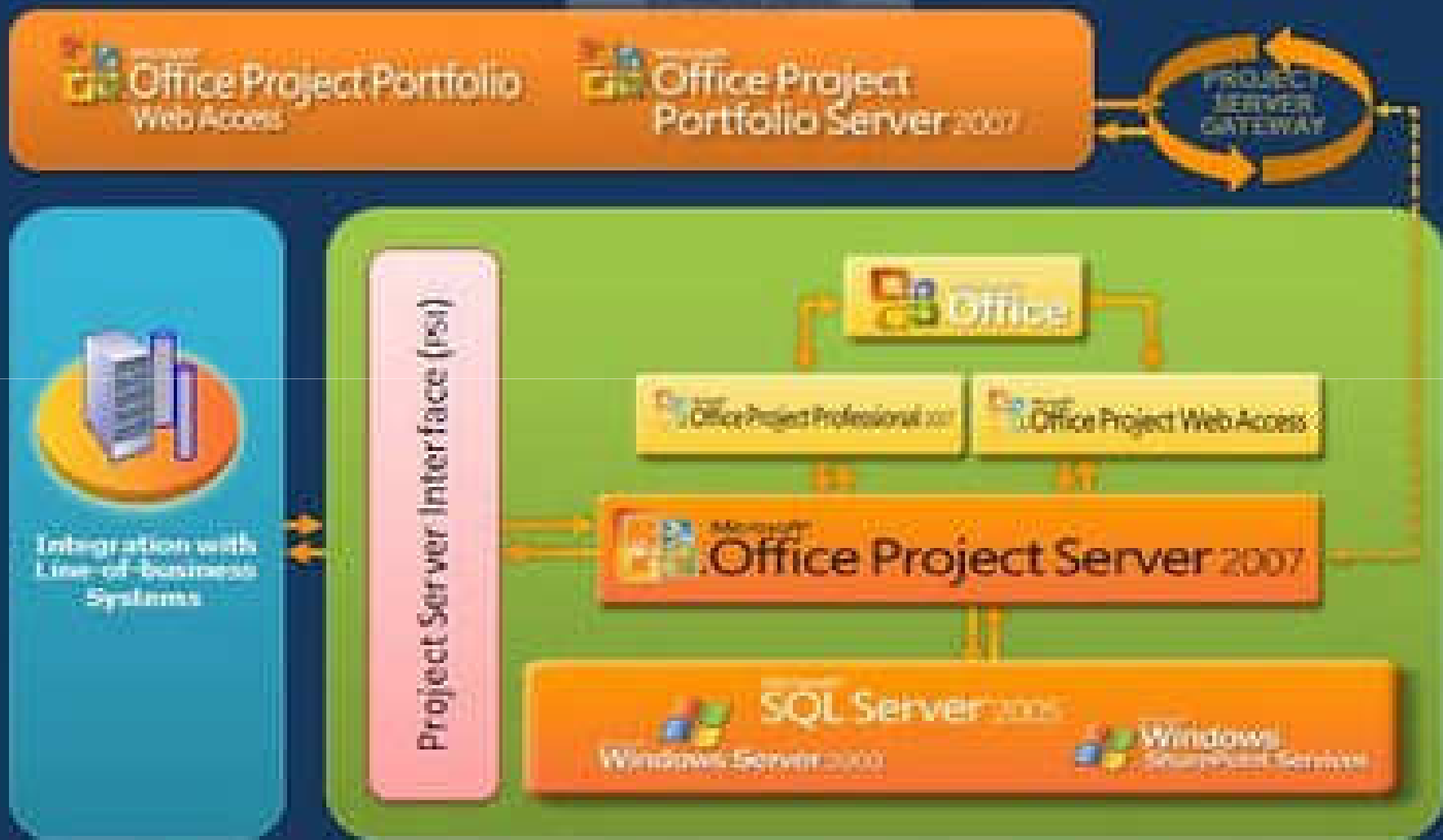
Microsoft Office Project Professional 2007

Microsoft Office Project Server 2007

Microsoft Office Project Web Access

Microsoft Office Project Portfolio Server 2007

Microsoft Office Project Portfolio Web Access



Enterprise Project/Portfolio Management with Microsoft EPM 2007

Ďakujem za pozornosť