

9.4.2014



---

# JEDNOTNÝ EKONOMICKÝ SYSTÉM FAKTA A MÝTY... JAK TO VLASTNĚ JE?

---

Martin Vrabec

- 1, 2 mil. obyvatel
- rozpočet v objemu cca 60 mld. Kč
- 57 městských částí
- cca 850 příspěvkových organizací



<b>Praha</b>	<b>1 272 690</b>	<b>městská část</b>	<b>adekvátní město</b>
Brno	384 277	MČ Praha 1	Tábor
Ostrava	302 456	MČ Praha 2	Jihlava
Plzeň	169 688	MČ Praha 3	Kladno
Liberec	102 247	MČ Praha 4	Liberec
Olomouc	100 043	MČ Praha 5	Zlín
Ústí nad Labem	95 003	MČ Praha 6	Olomouc
Hradec Králové	94 242	MČ Praha 7	Prostějov
		MČ Praha 8	Olomouc
		MČ Praha 9	Mladá Boleslav
		MČ Praha 10	Liberec
		MČ Praha 17 Řepy	Chrudim
		MČ Praha 20 Horní Počernice	Aš
		MČ Čakovice	Strážnice
		MČ Kunratice	Ledeč nad Sázavou
		MČ Nebušice	Plasy
		MČ Zbraslav	Broumov



- **jeden z největších projektů posledního desetiletí**
- **cíle projektu: NAPLNĚNY**
- **splnění harmonogramu: ANO**
- **plně funkční řešení: ANO**
- **překročení rozpočtu projektu: NE**
- **doba provozu bez výpadku systému (dny): 1 185**
- **počet uživatelů: více než 2 500**
- **provozované moduly: 23**



- GORDIC je dodavatelem MHMP od roku 1993
- dodává aplikace, metodiku, další služby
- dále je dodavatelem systému spisové služby a dalších aplikací
- služby MHMP poskytuje GORDIC pobočka Praha
- spolehlivý a stabilní dodavatel
- za dobu poskytování služeb nikdy nedošlo k zásadnímu výpadku systému a poskytovaných služeb
- nikdy nebyla uplatněna sankce
- za dobu smluvních vztahů byl objem fakturace cca 1,1 mld. Kč



- v závěru roku 2013 intenzivní útoky na GORDIC
- v médiích prezentovány nepravdivé informace
- „kriminalizace“ projektu (a všeho zpětně)
- JŘBÚ prakticky postaveno „mimo zákon“
- prezentována nefunkčnost systému
- uváděno, že systém byl předražen až o 1,5 mld. Kč
- prezentace nedodání plnění za 150 mil. Kč
- prováděny povrchní analýzy bez elementární znalosti problému a funkčnosti
- syndrom (pseudo)transparentnosti VZ
- návrhy na nahrazení funkčního řešení experimentem



- projekt byl připravován od roku 2008
- schválen Finančním výborem, Výborem pro informatiku, Radou a Zastupitelstvem hl. m. Prahy
- provedeno několik nezávislých posudků a auditů
- provedena analýza od společnosti DELOITTE
- smlouvy uzavřeny 1.9.2010
- produktivní provoz od 1.1.2011
- spuštění sumarizace od 3/2011





- konsolidovaný finanční a účetní systém
- jednotná metodika
- maximálně automatizované pořizování dat
- maximální vnitřní míra propojenosti a integrace
- vysoký integrační potenciál s využitím standardů SOA a XML
- využití nejmodernějších technologií v oblasti zabezpečení dat
- on-line sehrávání (sumarizace) dat
- bezpečnost - sumarizace dat bez ovlivnění lidským faktorem
- automatizované kontrolní systémy
- podpora více databázových platforem
- zavedení hostingového řešení pro MMČ

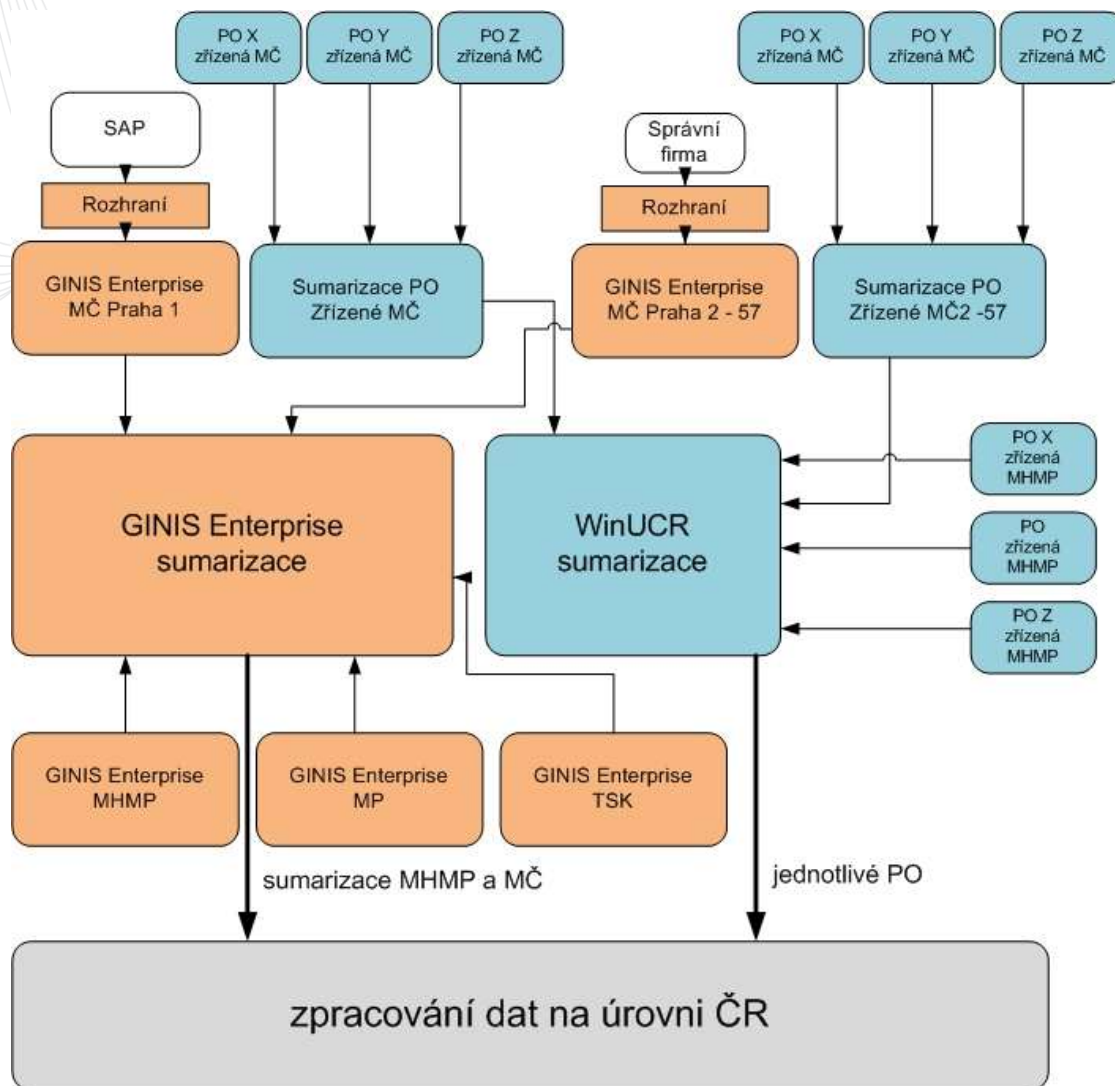


- Magistrát hl. m. Prahy
- TSK hl. m. Prahy
- Městská policie hl. m. Prahy
- 57 městských částí
- *příspěvkové organizace zřízené MHMP*
- *příspěvkové organizace zřízené MČ*
- *další organizace*

**Celkem cca 900 organizací (IČ)**



- účetnictví
- rozpočet, sběr požadavků na rozpočet
- rozpočtový výhled
- balancování rozpočtu, rozpis rozpočtu
- evidence akcí
- sledování čerpání, výkaznictví, zpracování DPH
- evidence primárních dokladů
- pohledávky, závazky
- bezhotovostní platby
- hotovostní platby
- evidence majetku
- smlouvy, objednávky
- vnitřní a vnější integrace





- instalace na prostředcích MČ
- lokální databáze
- lokální instalace modulů
- lokální instalace rozhraní (XRG)
- lokální správa systému
- přenos dat účetnictví a rozpočtu na MHMP pomocí replikačních dávek (automatizovaný provoz)
- centrální administrace vybraných ekonomických konfigurací a číselníků (doplňky rozvrhu atd.)

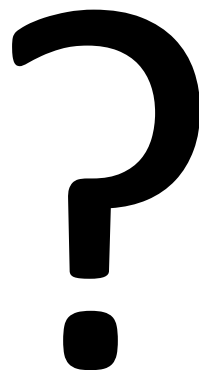
- pro aplikační část využita technologie CITRIX
- instalace na prostředcích MHMP
- databáze na centrálním serveru MHMP
- instalace modulů na aplikačním serveru MHMP
- terminálový přístup
- na koncové stanici MČ není nic instalováno
- centrální správa systému
- přenos dat účetnictví a rozpočtu na MHMP pomocí replikačních dávek (automatizovaný provoz)
- centrální administrace vybraných ekonomických konfigurací a číselníků (doplňky rozvrhu atd.)



<b>parametry – projekt</b>	<b>hodnota</b>
čas implementace	1.9.2010 – 31.12.2012
rozsah projektové dokumentace (stránky)	cca 8 000
počet zápisů z vedení projektu na MHMP	50
počet turnusů školení	207
počet proškolených „osobomodulů“	3 014
<b>parametry – rozsah řešení</b>	
počet implementovaných modulů	23
počet lokalit (IČ)	58 + 2 + sumarizace
počet nákladových středisek	150
počet celkem administrovaných uživatelů	4 621
počet „aktivních“ uživatelů k 31.12.2013	2 581
počet přihlášení do systému za 12/2013	178 749

<b>parametry – vybrané statistiky zpracovaných dat</b>	
počet účetních zápisů za rok 2013	18 011 872
počet rozpočtových zápisů za rok 2013 (včetně rezervací)	4 677 901
počet zpracovaných položek bank. výpisů za rok 2013	1 890 481
počet zpracovaných pokladních dokladů za rok 2013	639 044
počet majetkových karet	638 225
počet případů v pohledávkách (DDP)	937 221







**Děkuji za pozornost  
Martin Vrabec**