

Cesta k budování elektronického města

Petr Mlejnský
Sun Java Manager
Sun Microsystems



Sun Microsystems

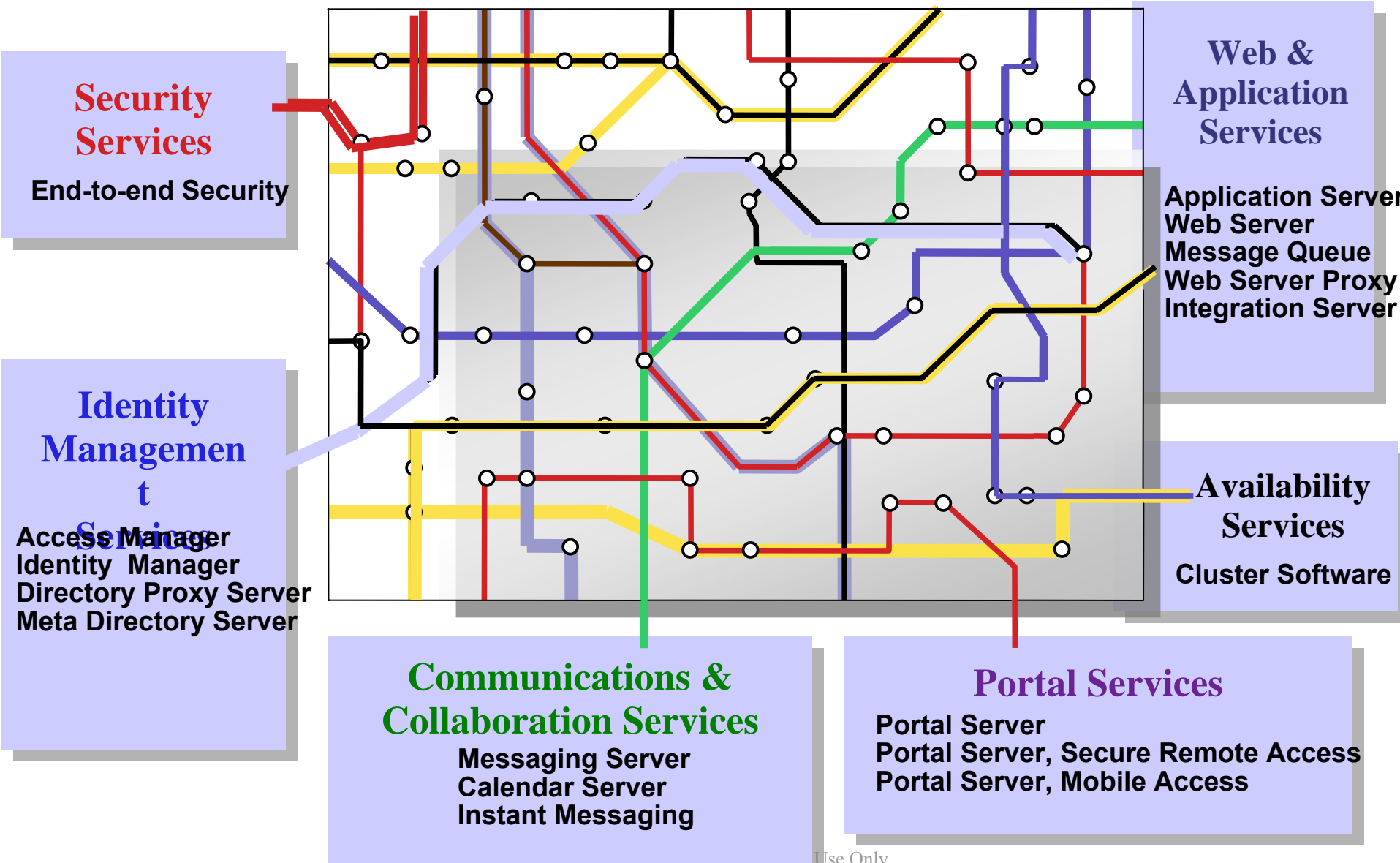
Sun Java Desktop



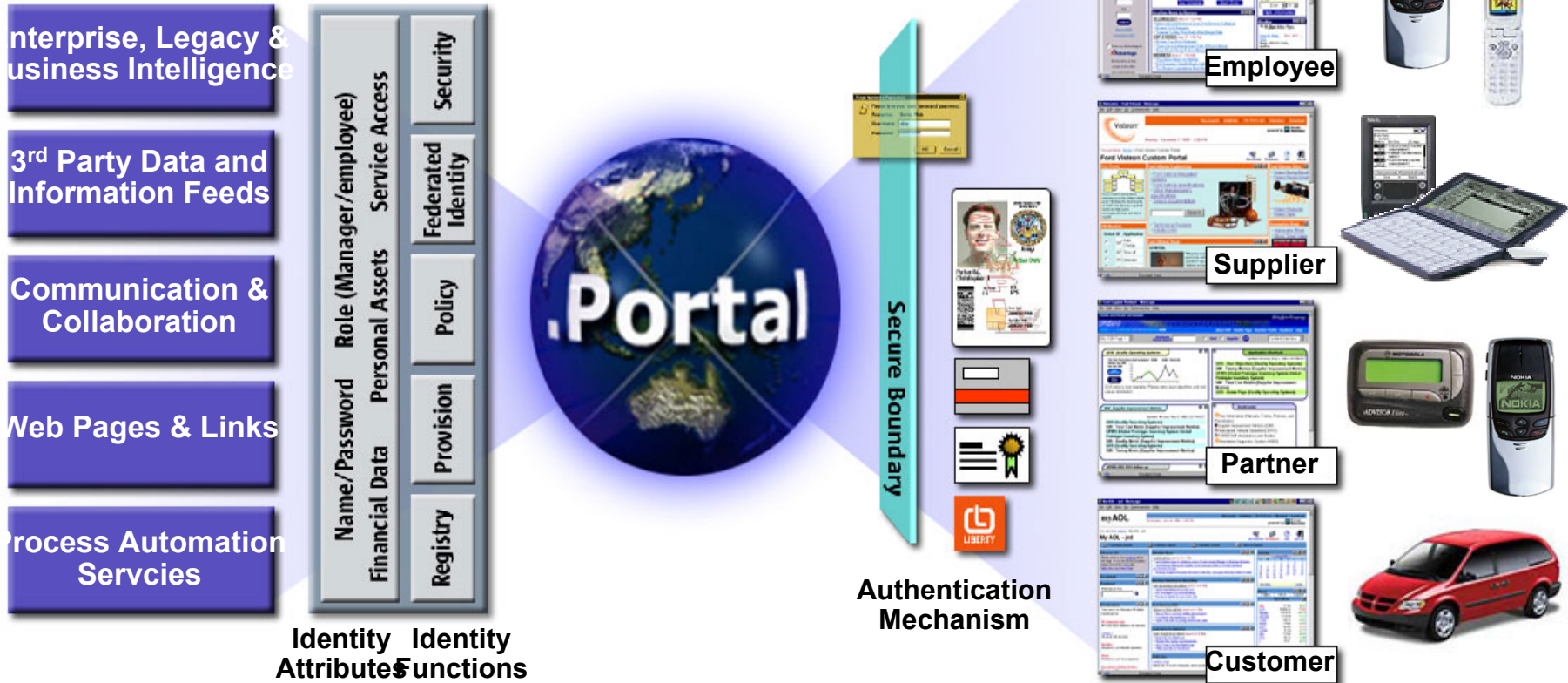
Sun Java Enterprise



Integrovaný Software System



Portálové služby



Portál využívá většina významných evropských měst

BERLIN

The screenshot shows the Berlin.de website with a blue header and navigation menu. The main content area is divided into several sections: 'Die Urlaubsmesse' (Travel Fair), 'Messen in Berlin' (Fairs in Berlin), 'Berliner Weihnachtsmärkte' (Berlin Christmas Markets), 'Was ist los in den kommenden Monaten?' (What's on in the coming months?), and 'Hotels und Unterkünfte' (Hotels and accommodations). There are also sections for 'Rathaus gestürmt' (Rathaus stormed) and 'Loriot 80' (Loriot 80).

BARCELONA

The screenshot shows the barcelona.citycouncil website. The header features the 'barcelona' logo and navigation options. The main content area includes 'NEWS' with articles like 'Analysis Night 2012', 'Barcelona marks the 100th anniversary of the birth of Joan Miró', and 'The President of Més Q2'. There are also sections for 'City Council online', 'we highlight', and 'Poll'.

PARIS

The screenshot shows the Paris.fr website. The header features the 'Paris.fr' logo and navigation options. The main content area includes 'Vacances à Paris-Plage!', 'SIDA: nouvelle campagne d'information au port de préseval', and 'CINEMA AU CLAIR DE LUNE'. There are also sections for 'En bref...' and 'Dossier d'actualité'.

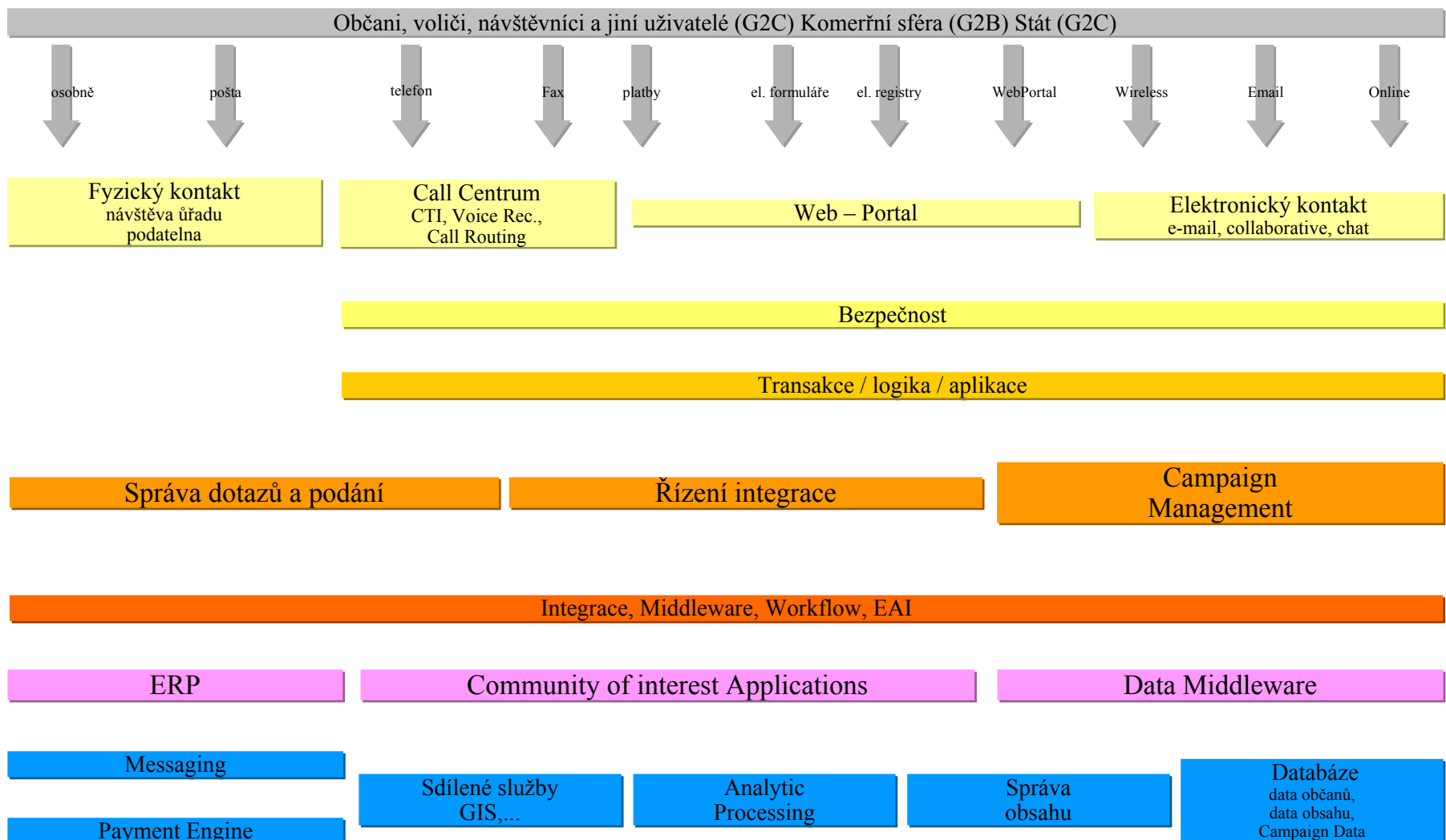
STOCKHOLM

The screenshot shows the stockholm.se website. The header features the Stockholm logo and navigation options. The main content area includes 'VÄLKOMMEN' (Welcome), 'För invånare' (For residents), 'För företagare' (For business owners), 'För turister' (For tourists), 'Stadsdelar' (Districts), 'Om Stockholm' (About Stockholm), 'Politik & ekonomi' (Politics & economy), 'Lämnas förslag och synpunkter' (Submit proposals and comments), 'Din guide till stadens profiler' (Your guide to the city's profiles), and 'Lediga jobb i staden' (Vacant jobs in the city).

HAMBURG

The screenshot shows the hamburg.de website. The header features the Hamburg logo and navigation options. The main content area includes 'Hamburg.de hilft sparen', 'Hamburg Online Buchen', 'Einiger der billigsten Internetzugänge der Stadt', 'Jetzt testen', and 'Hamburg Online Buchen'.

Architektura pro eGovernment



Portál HMP

Cíl: poskytování on-line služeb města Praha cílovým skupinám

- Občané
- Podnikatelé
- Návštěvníci, turisté

Integrované informace a služby (samospráva, městské organizace, apod.)

Obecné informace o Praze, památky, kultura, sport, volný čas

Obecné informační služby - ubytování, restaurace, měnové kurzy, dopravní spojení, finanční služby, nakupování

Řešení životních situací – rezident

ePodatelna (s možností sledování stavu jednotlivých podání)

Úřední deska, vývěska, výběrová řízení, veřejná připomínková řízení

Zasílání informací občanům (různá upozornění na poruchy veřejného osvětlení, dopravní značení, znečištění ulic, nedovolené parkování, atd.)

Řešení životních situací - podnikání v Praze (proč právě Praha, co pro to udělat, zákony, právní předpisy)



Realizace tvorby portálu HMP

Aktuálně běžící projekty

- Rozvoj univerzální provozní infrastruktury
- Systém pro tvorbu a správu obsahu

Projekty v přípravné fázi

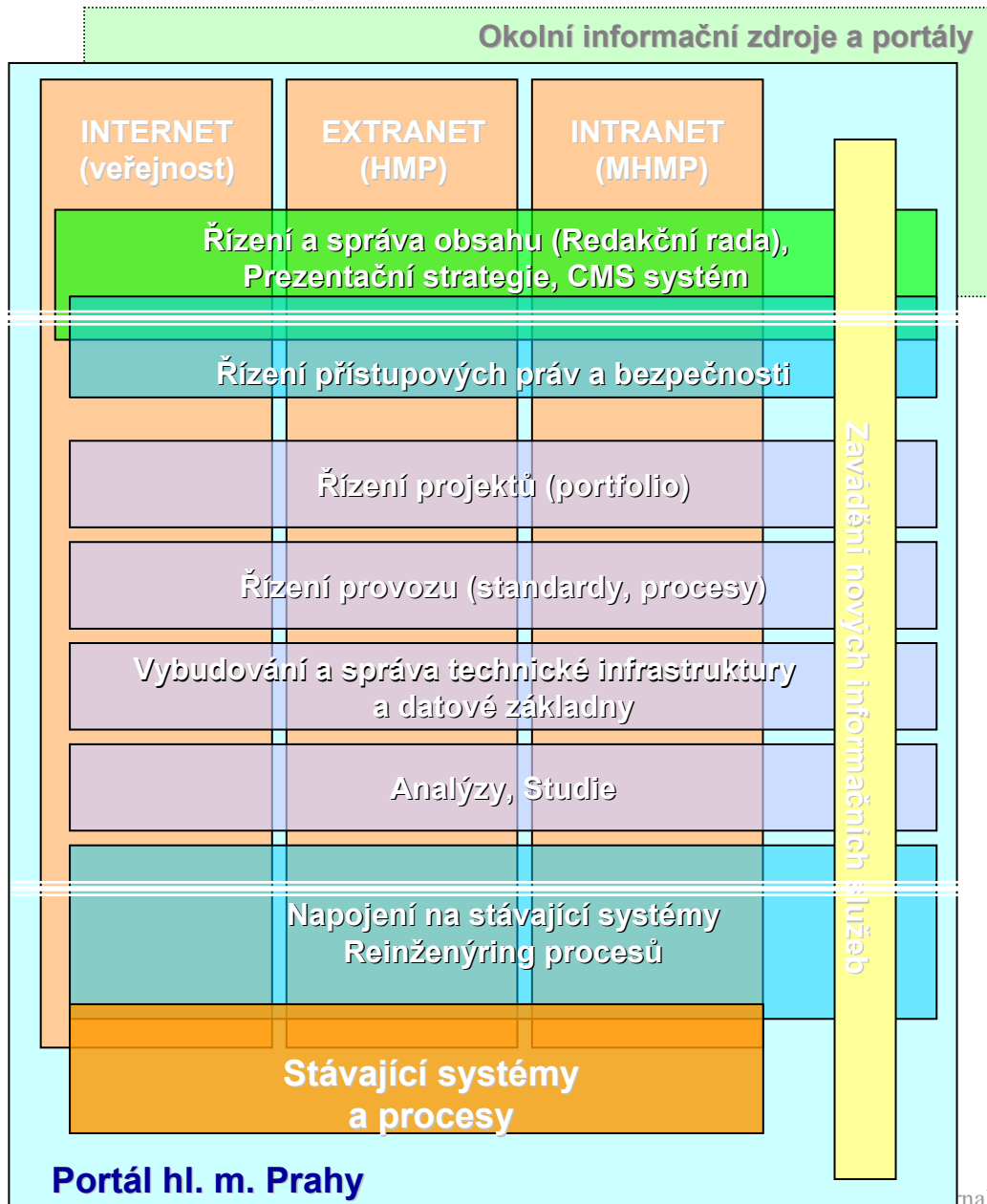
- Bezpečný a jednotný přístup uživatelů na univerzální provozní infrastrukturu
- Služby HMP pro občany, podnikatele a návštěvníky

Další kroky rozvoje

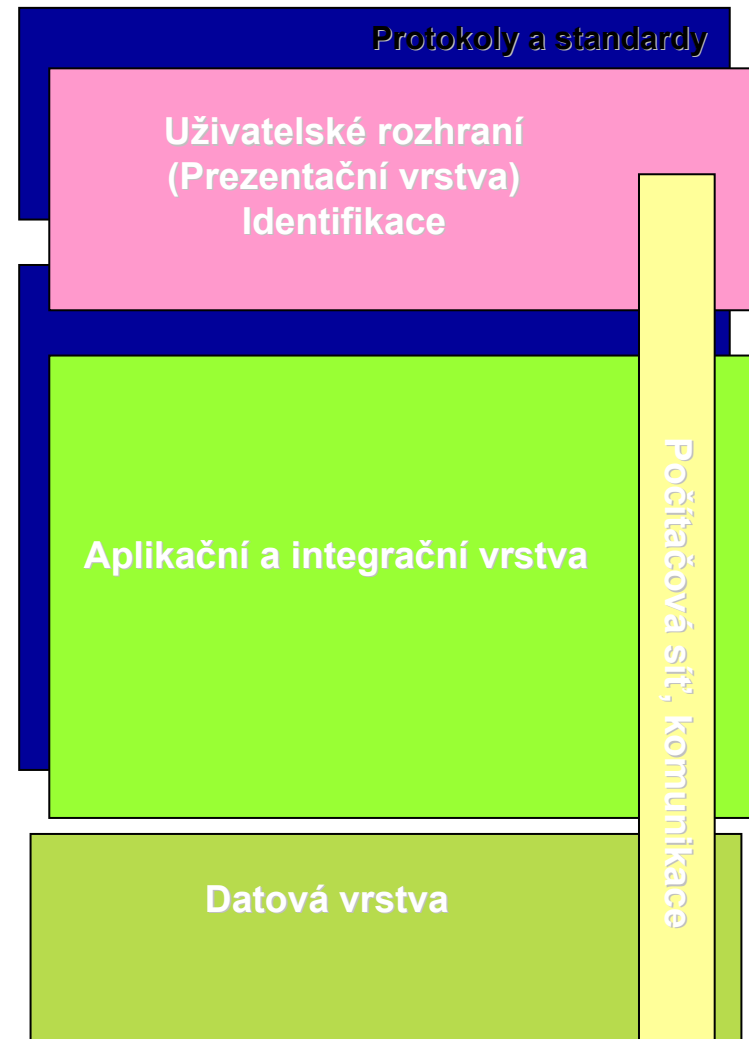
- Integrace a vazby na služby partnerů MHMP



Logická struktura



Technická architektura



Front Office

Back Office

Integrované agendy do portálu

Pilot umožňuje samoregistraci uživatelů (veřejnost) a personalizaci stránek.
Dokončen v lednu 2005.

Žádost o informaci z oblasti životního prostředí. Umožňuje podat žádost e-mailem a sledovat její stav. Je na ní vyzkoušena integrace se spisovou službou MHMP pomocí web services

Zjištění umístění popelnice a frekvence odvozu odvozu na základě zadání adresy domu. Je vyzkoušena vazba na produkční databázi Informix aplikace PKO-ESO, která slouží ÚMČ pro kontrolu odvozu odpadu a zapisování výsledků kontrol. Pro veřejnost není možný zápis dat.

Hledání stanice STK a SME. Umožní uživateli vyhledávat v seznamech provozovatelů uvedených služeb na území HMP podle zadané adresy. Je vyzkoušena vazba na produkční DB Oracle aplikace IS DOP.



Budoucnost portálu

- Centralizace zpracování a ukládání elektronicky zpracovaných dokumentů
- Postupné začleňování agend v působnosti Magistrátu hl.m.Prahy. v průběhu roku 2005
- Převzetí do realizace projektu Služby HMP pro občany, podnikatele a návštěvníky



Cesta k budování elektronického města

Petr Mlejnský
Sun Java Manager
Sun Microsystems

