

# Open Data Node

Základná myšlienka

Peter Hanečák <hanecak@opendata.sk>

Otvorenenapady.sk 2011



# Úvod: OpenData.sk

Sme skupina ľudí, ktorá chce presadiť otvorenú a modernú verejnú správu. Správu, ktorá:

- prijala princíp „Čo nie je tajné, je zverejnené“ hneď pri vzniku informácie a výnimky z tohto pravidla robí iba v zákonom určených, nevyhnutných a odôvodnených prípadoch
- si ctí otvorenosť a považuje za svoju povinnosť sprístupniť čo najviac informácií o svojej činnosti, rozhodnutiach, pravidlách a tokoch verejných financií,
- informácie zverejňuje na internete v ľahko dostupnej a zrozumiteľnej forme,
- vníma občanov ako partnerov a prizýva ich k spolupráci pri správe vecí verejných,
- sa nesnaží posudzovať užitočnosť informácií za používateľov - ponecháva rozhodnutie na nich samých,
- nespoplatňuje produkty, za ktoré daňoví poplatníci už raz zaplatili a používa open-source prístup všade, kde to je možné,
- dbá na otvorené štandardy a kvalitu svojich informácií, keďže iba takto môžu byť zverejnené dáta aj efektívne využité a ďalej spracované.



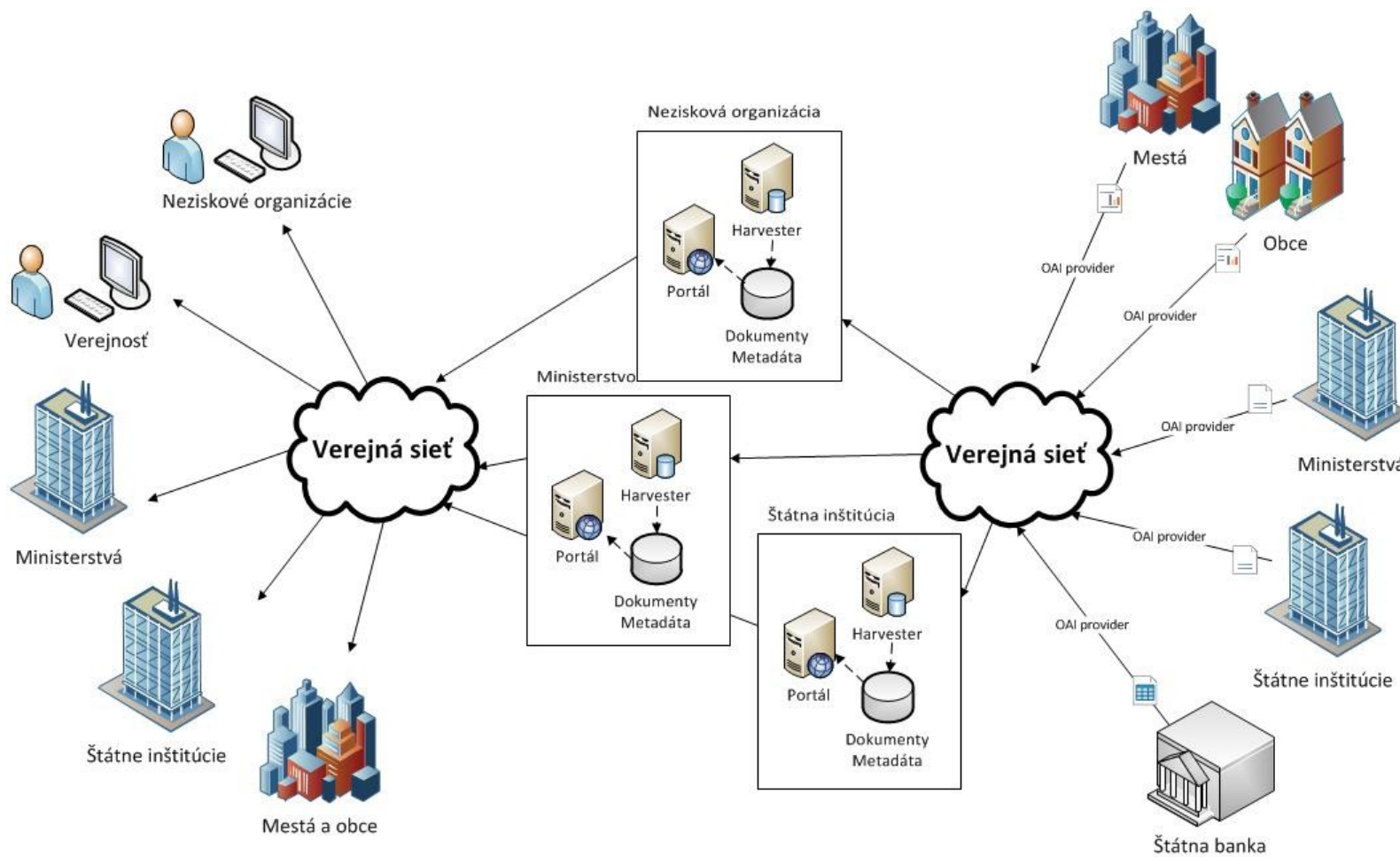
# Úvod: o projekte Open Data Node

## Ciele projektu:

- zdefinovať formáty a opensource technológiu pomocou ktorej by inštitúcie mohli efektívne poskytovať dáta - vytvoriť pilotnú implementáciu Open Data Node,
- propagácia myšlienky zdieľania verejných informácií medzi občanmi a štátnymi inštitúciami a inštitúciami medzi sebou
- podpora tretieho sektoru v budovaní riešení nad týmto riešením,
- vytvoriť prototyp súborného katalógu,
- vytvoriť prototyp dátového skladu (DWH) určeného na zber, spracovanie a ukladanie metadát o dátach poskytovaných inštitúciami,
- vybudovať reportovaciu vrstvu nad dátami pre komfortné vytváranie reportov a modelovanie dát pomocou webového grafického rozhrania - Open Data Portál,
- legislatívne dosiahnuť publikovanie dát generovaných verejným sektorom pod licenciou Creative Commons
- spropagovať myšlienku využívania opensource riešení v štátnej správe
- spustiť "supportné centrum" pomáhajúce budúcim používateľom systému integrovať ho s ich systémami

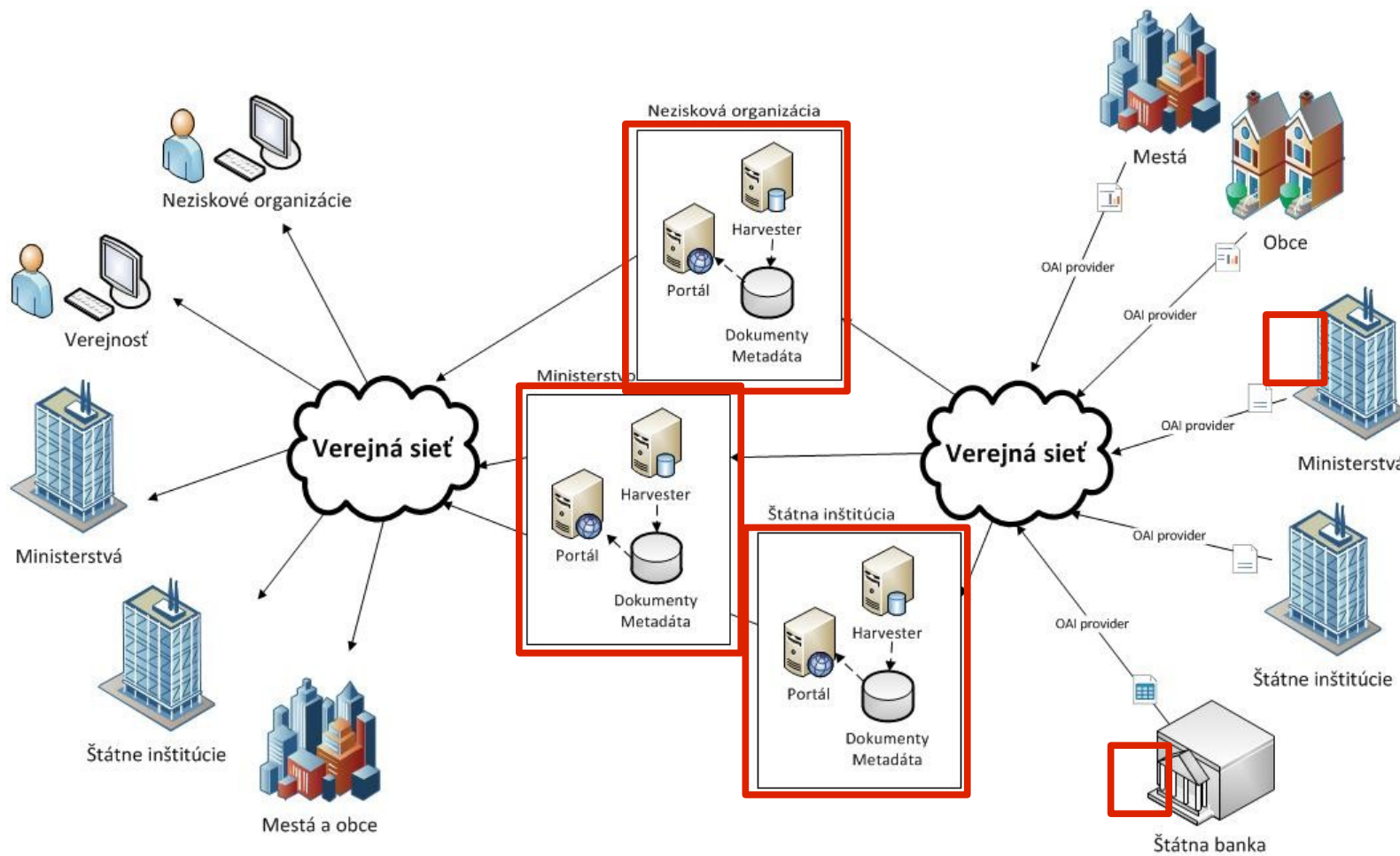
<http://opendata.sk/liferay/projekty>

# Architektúra

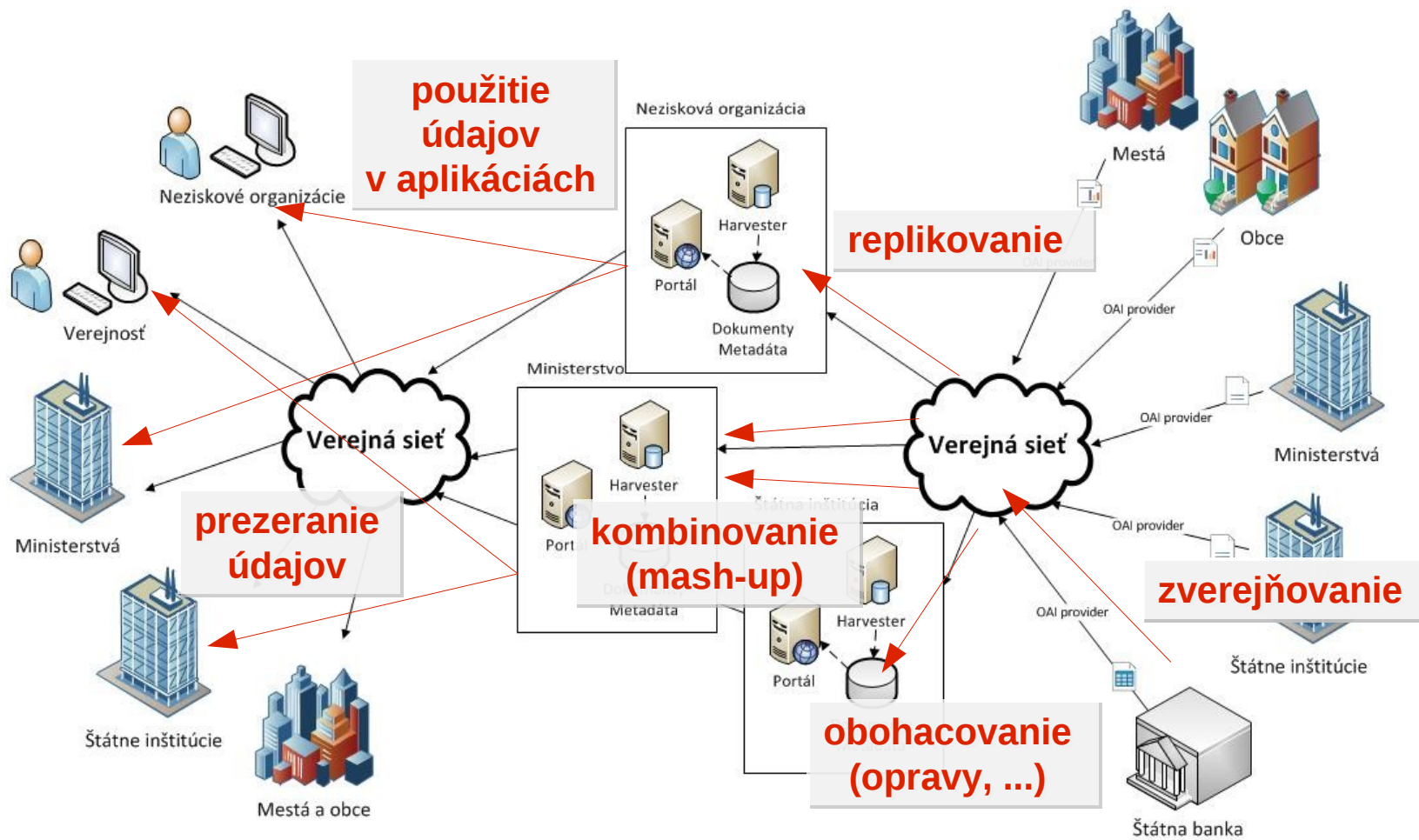




# Použitie: kde, kto



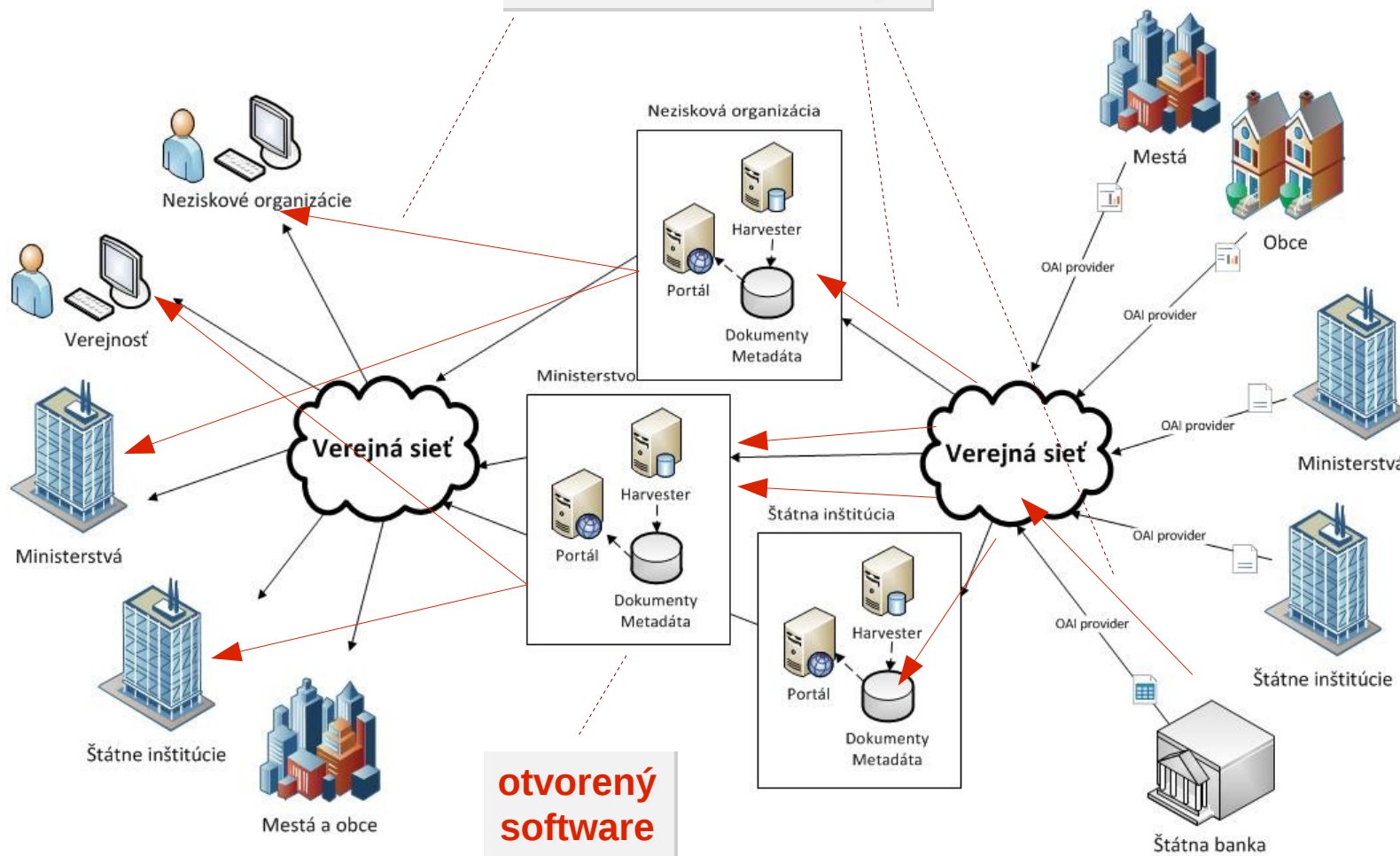
# Použitie: prečo





# Použitie: ako

otvorené protokoly,  
API a dátové formáty



otvorený  
software



# Budúcnosť

Vyhľadanie vo Vizuálnom Obchodnom Registri Slovenskej Republiky | VORSR.SK - Mozilla Firefox

Vizuálny Obchodný Register

Graf Nastavenia Pomoc

Ulož obrázok Nový graf Holly B... 18.12.2011 Spusti časov

Mestská as Bratislava-Karlova Ves Bystrík Holly

politikaopen - Mozilla Firefox

politikaopen

www.politikaopen.sk

POLITIKAOOPEN VS. NR SR

OTVORENÍ POLITICI

OBAMOV PROFIL

Nájdite politika...  
Zadajte meno, priezvisko alebo mesto.

PODPORTE NÁS  
Podporte finančne úinnosť Aliancie Fair-play, aby mohla naďalej pozerať politikom na prsty.

PODPORIŤ

TLAČOVÉ SPRÁVY

6.9.2011  
Projekt Aliancie Fair-play  
PolitikaOpen zverejnil symbolický profil prezidenta USA Baracka Obamu

23.11.2010  
Výzvu k otvorenosti pre voličov ignorovala väčšina hlavných kandidátov na primátorov a starostov

ĎALŠIE PROJEKTY

Datanest  
Biela vrana  
Watchdog  
Poslanecké kancelárie

## veľa, veľa aplikácií

Otvorené zmluvy

Vyhľadanie v zmluvách

Za posledný mesiac boli zverejnené zmluvy v

5 0 9 1 8 1 7 2 6 €

Chcem ich ohodnotiť

Najnovšie zmluvy Najdiskutovanejšie zmluvy

Názov Dodatok číslo 3/2011 k zmluve na zabezpečenie dodávok tovarov, prác a služieb zo dňa 24.6.2010

Obstarávateľ Tmauská univerzita so sídlom v Tmause

Evidujeme zmluvy a dodatky



S kým obchoduje štát?  
Pozrite si personálne prepojenia k zákazkám z verejných zdrojov.



Zadaj meno a priezvisko (s diakritikou)  
napríklad Peter Lukeš alebo Vladimír Poór



používajúcich (aj) Open Data Node