

Roční šetření o licencích LIC 5-01

**Seminář k statistikám vědy, technologií a inovací a
jejich praktickému využití**

Praha, ČSÚ, 23. únor 2010

Karel Eliáš, odbor statistik rozvoje společnosti

Obsah

A - Metodologie šetření

B - Zpravodajské jednotky

C - Struktura výkazu

D - Třídění ukazatelů

E - Způsoby prezentace

F - Metodické problémy

G - Plány do budoucna

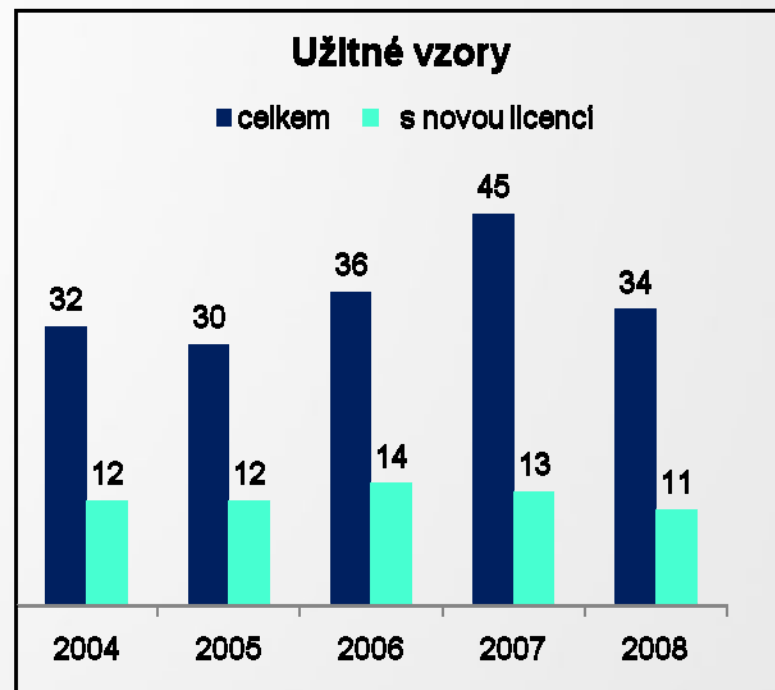
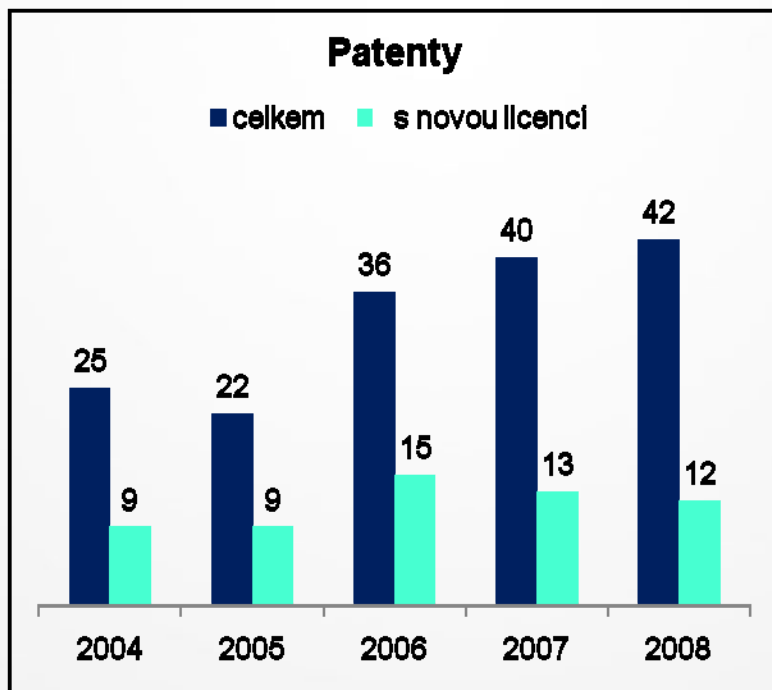
A. Roční výkaz o licencích

- **Lic 5-01** - roční vyčerpávající šetření (census)
- **historie výkazu**
 - 1995 – 2002 součást výkazu VTR 5-01 (roční výkaz o výzkumu a vývoji)
 - 2003 – pilotní samostatné šetření
 - 2007 – zjednodušení výkazu
 - 2008 – zpravodajské jednotky pouze právnické osoby
- **cíl šetření** - zjištění počtu licenčních smluv na poskytnutí nebo nabytí práva pro některou z ochran průmyslového vlastnictví (patenty, užité vzory, know-how, průmyslové vzory, topografie polovodičových výrobků a nové odrůdy rostlin a plemen zvířat)
- **dopočty** – metoda imputací na předchozí rok

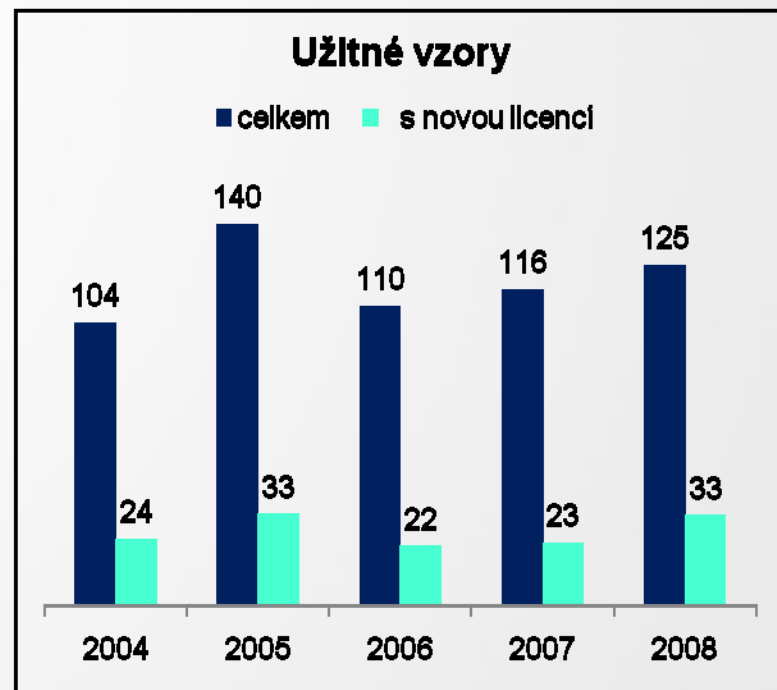
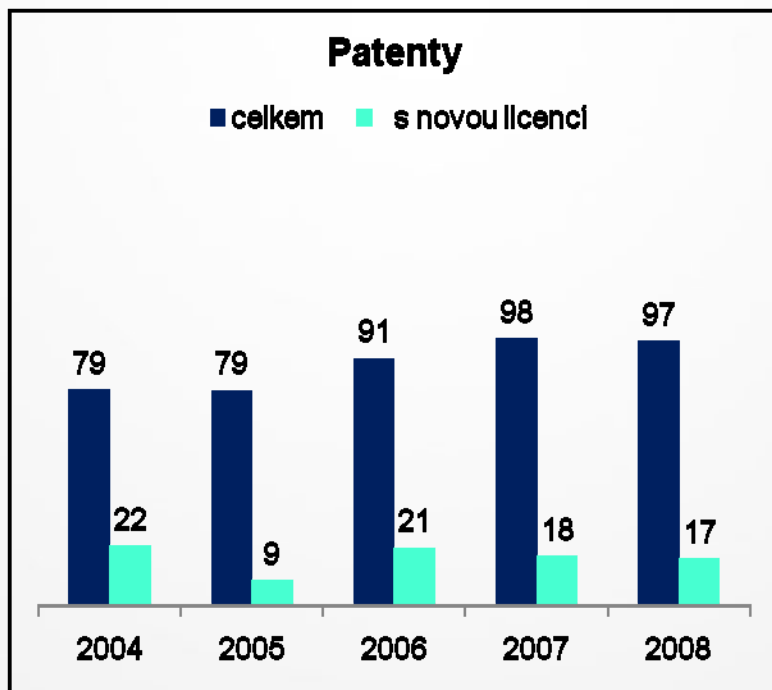
B. Zdroje zpravodajských jednotek

- **Lic 5-01**
 - subjekty, které v minulém roce měly platnou licenci (aktivní nebo pasivní)
 - subjekty, předpokládají nákup nové licence (oddíly D096, D138)
- **Úřad průmyslového vlastnictví ČR**
 - subjekty, které zapsaly licenční smlouvu do registru ÚPV ČR
 - majitelé platného patentu
 - majitelé platného užitného vzoru
- **ZO 1-04 – čtvrtletní šetření o dovozu a vývozu služeb**
 - subjekty, které dovezly/vyvezly – ost. autorské honoráře a licenční poplatky (kód 892)
Pozn.: od 2010 kód 893 - Licenční poplatky za výsledky VaV
- **P 5-01 – roční výkaz ekonomických subjektů vybraných produkčních odvětví**
 - subjekty, které odpověděly kladně na otázku: „Má Váš subjekt uzavřenou licenční smlouvu na poskytnutí nebo nabytí práva používat patent nebo užitný vzor ?“
- **Inovace (TI200X) – dotazník o inovacích**
 - subjekty, které odpověděly kladně na otázku: „Uzavřel Váš podnik v letech 200x-200y licenční smlouvu na poskytnutí (nabytí) práva používat patent nebo užitný vzor ?“

B. Počet poskytovatelů licencí (1)



B. Počet nabyvatelů licencí (2)



C. Struktura výkazu

- Oddíl 028 – poskytnutí práva – aktivní licence
- Oddíl 029 – nabytí práva – pasivní licence

Čís. řád.	Kód licenční smlouvy	Kód země partnera	Kód produkce	Počet platných licenčních smluv		Licenční poplatky přijaté (v tis. Kč)	
				celkem	z toho uzavřených ve sled. roce	celkem	z toho za nově uzavřené smlouvy ve sled. roce (sl.5)
a	1	2	3	4	5	6	7
01							
02							
03							
04							
05							

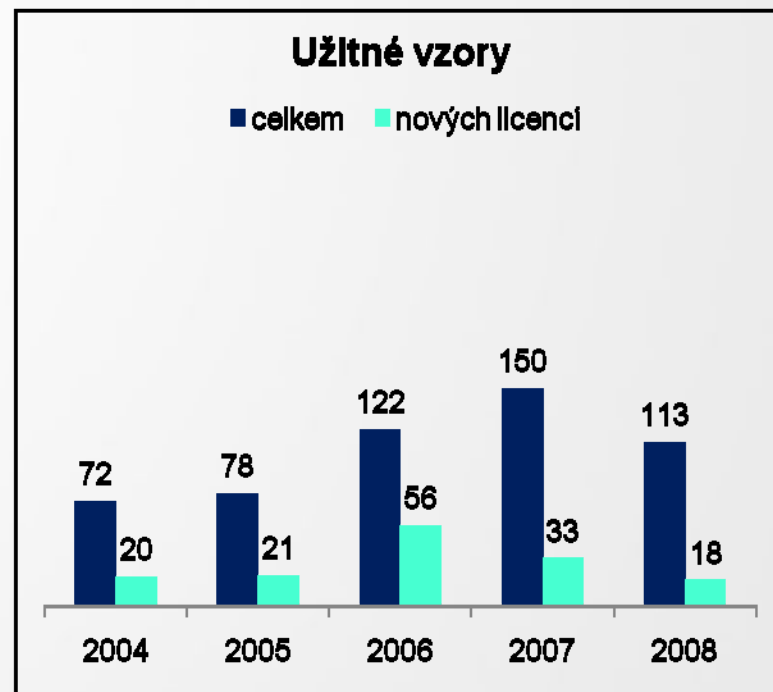
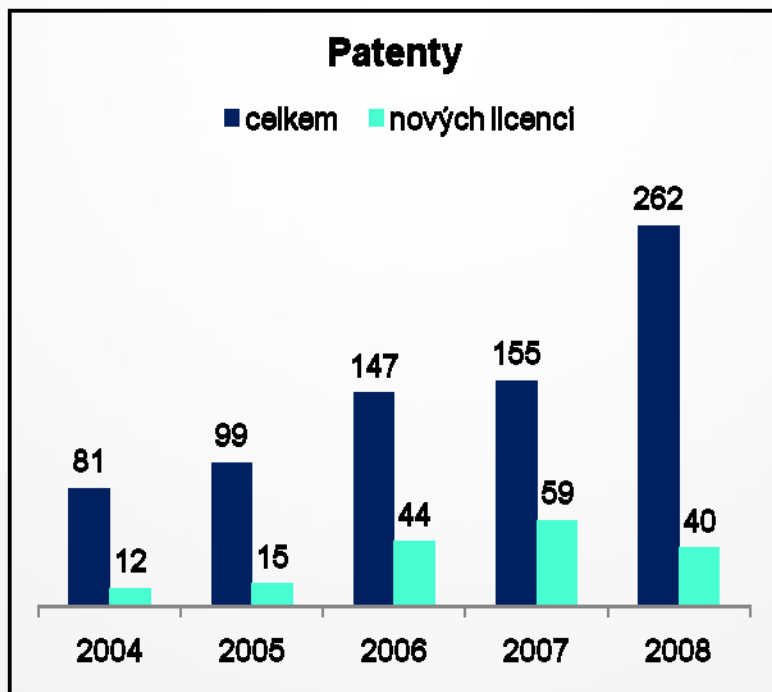
- Oddíl D096 – předpoklad poskytnutí nové licence v následujících 2 letech
- Oddíl D138 – předpoklad nabytí nové licence v následujících 2 letech

D. Třídění ukazatelů

- **Kód licenční smlouvy; kód země partnera; kód produkce**
- **Počet platných licenčních smluv**
 - celkem
 - z toho uzavřených ve sledovaném roce
- **Licenční poplatky zaplacené/přijaté**
 - celkem
 - z toho za nově uzavřené ve sledovaném roce
- **Odvětвовé klasifikace ekonomických činností (OKEČ, NACE)**
 - jedno, dvoj, trojmístná OKEČ/NACE
 - high-tech oblasti a služby intenzivních znalostí
- **Velikostních skupin** definovaných podle počtu zaměstnanců
- **Sídla subjektů** definovaného podle klasifikace CZ-NUTS 3 (kraje)
- další ukazatele dostupné z RES (afilace, ...)

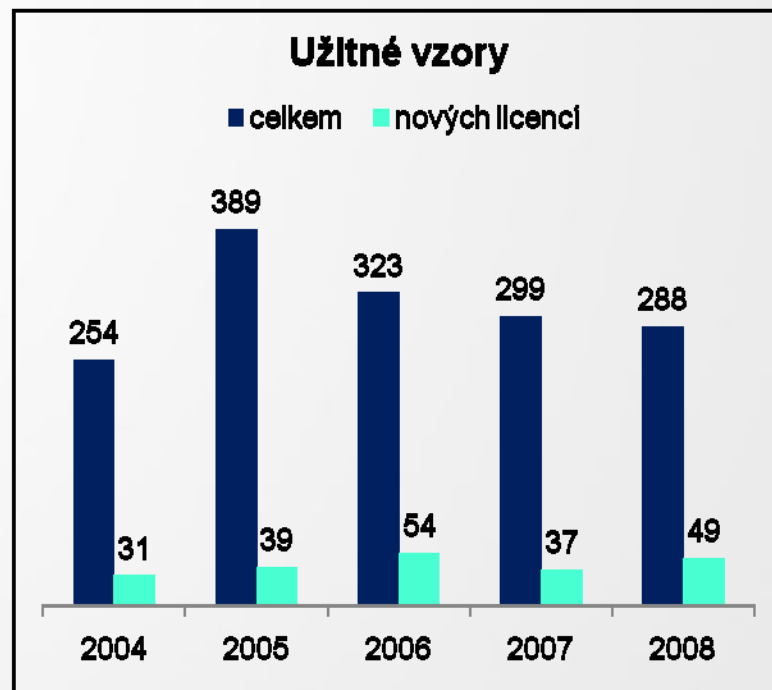
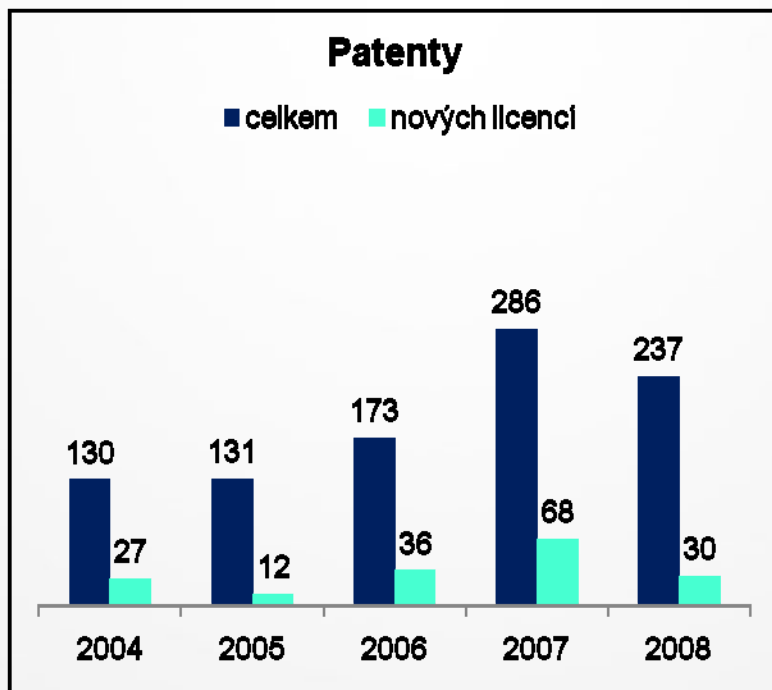
D. Třídění ukazatelů (1)

Počet platných aktivních (poskytnutých) licencí



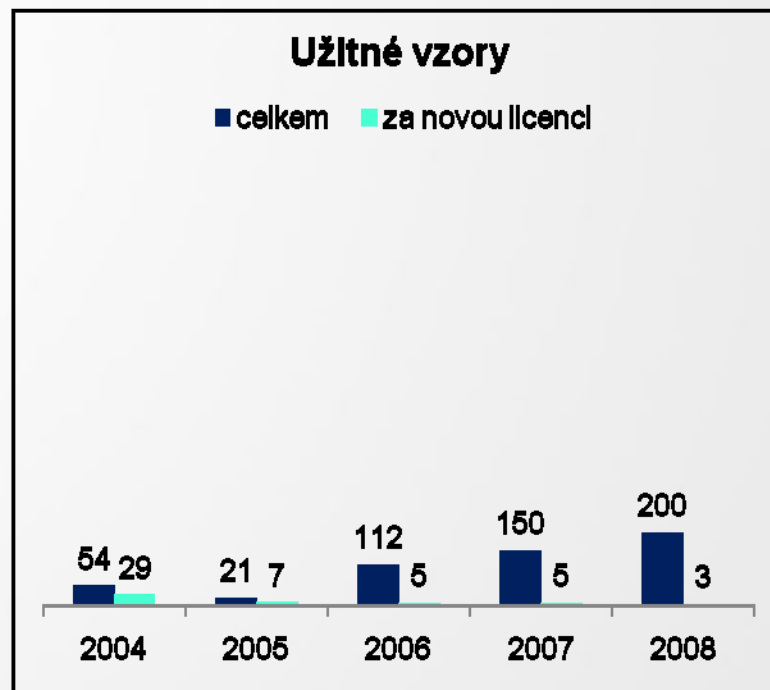
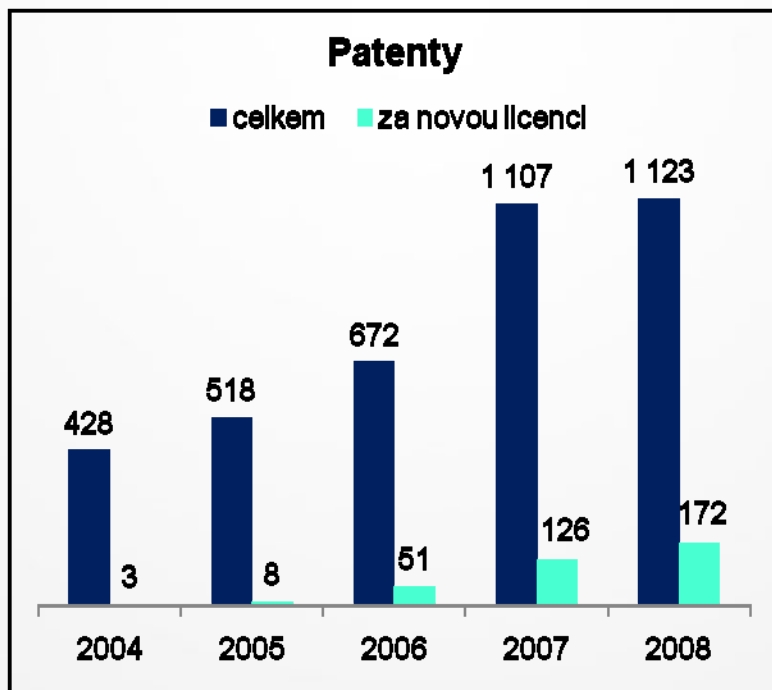
D. Třídění ukazatelů (2)

Počet platných pasivních (nabytých) licencí



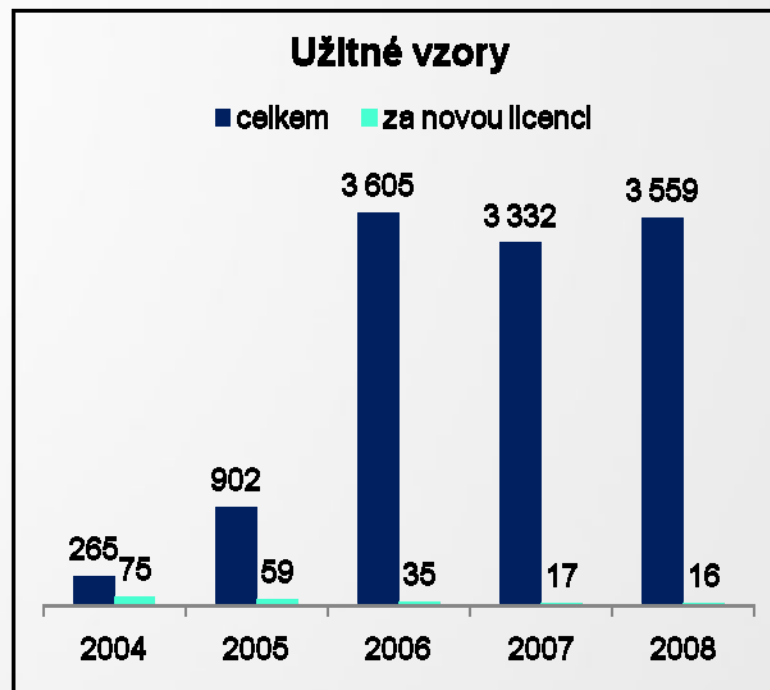
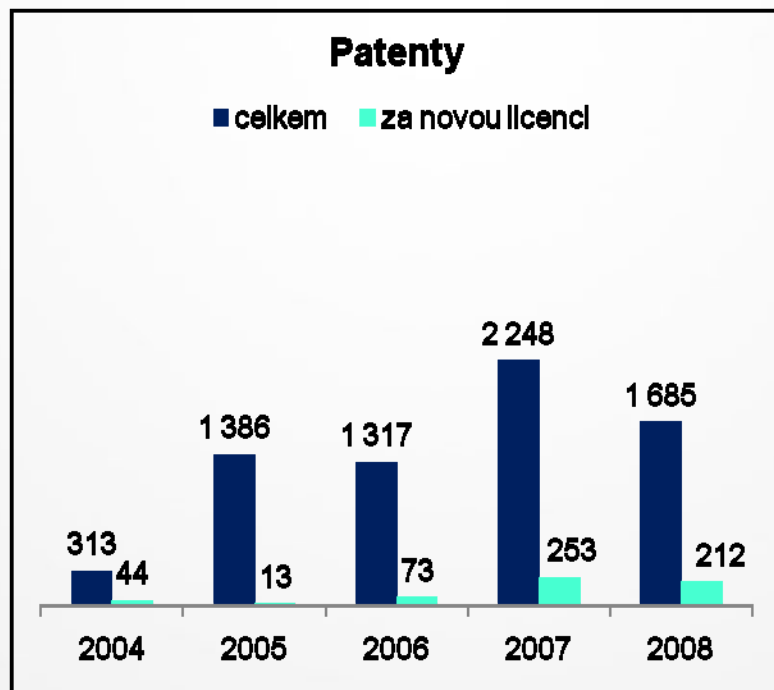
D. Třídění ukazatelů (3)

Hodnota přijatých licenčních poplatků (v tis. Kč)



D. Třídění ukazatelů (4)

Hodnota zaplacených licenčních poplatků (v tis. Kč)



D. Třídění ukazatelů (5)

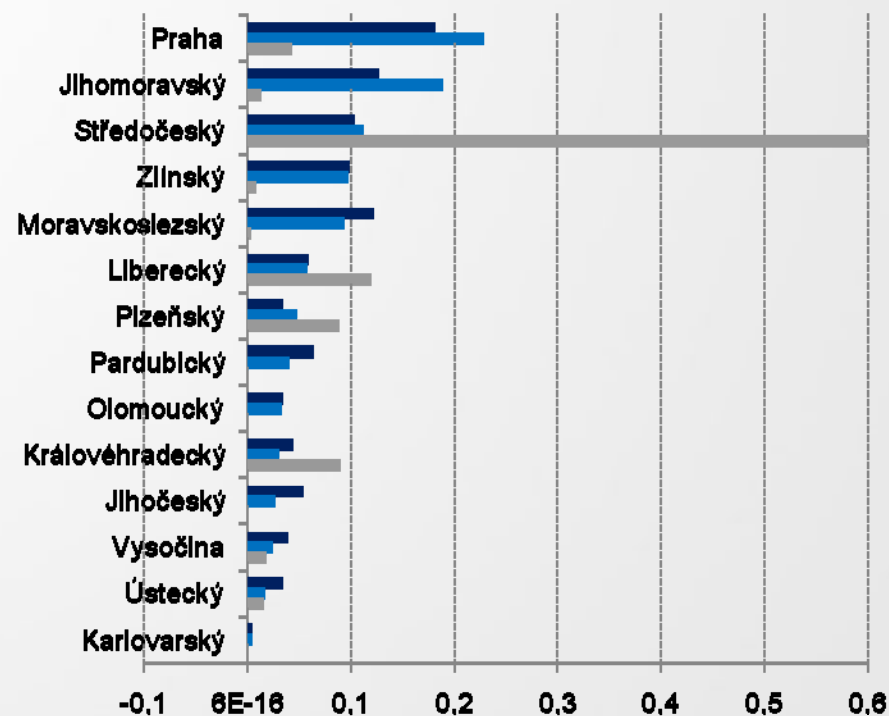
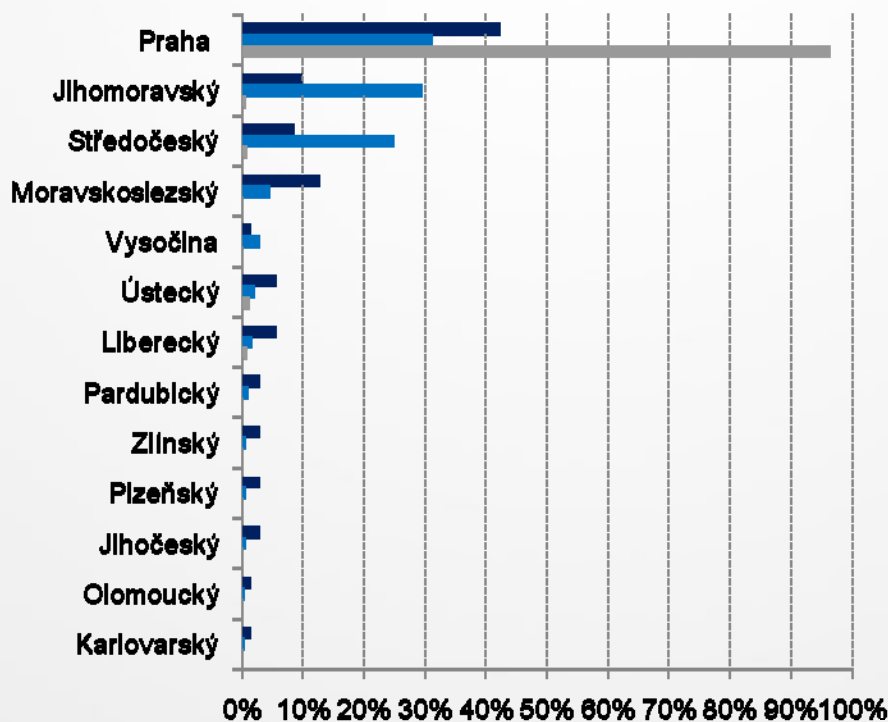
Základní ukazatele na patenty a užitné vzory podle krajů; 2008 (v %)

Aktivní licence

Pasivní licence

■ počet poskytovatelů ■ počet platných licencí ■ přijaté licenční poplatky

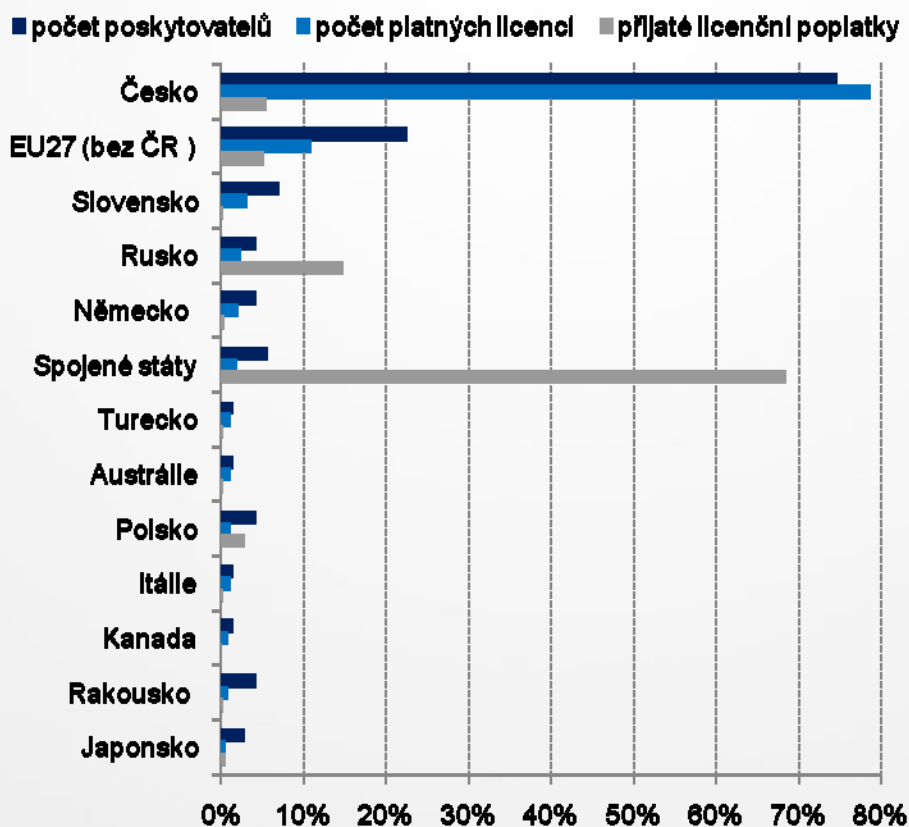
■ počet nabyvatelů ■ počet platných licencí ■ zaplacené licenční poplatky



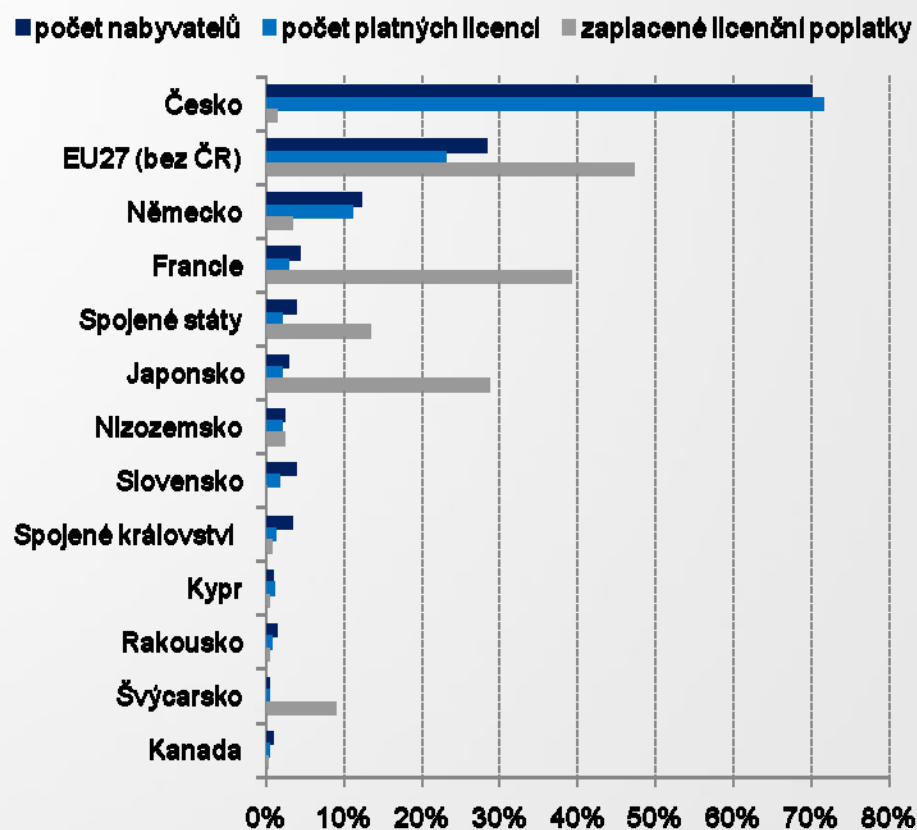
D. Třídění ukazatelů (6)

Základní ukazatele na patenty a užitné vzory podle země smluvního partnera; 2008 (v %)

Aktivní licence



Pasivní licence



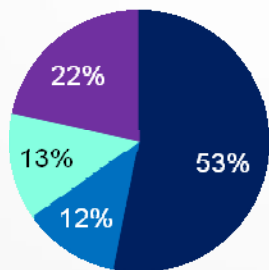
D. Třídění ukazatelů (7)

Základní ukazatele na patenty a užitné vzory
podle velikosti (počtu zaměstnanců); 2008 (v %)

Aktivní licence

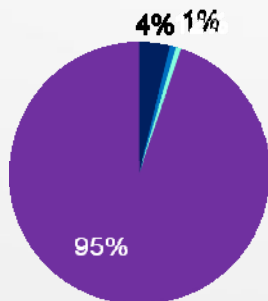
počet licencí

■ 0 - 9 ■ 10 - 49 ■ 50 - 249 ■ 250 a více



licenční poplatky

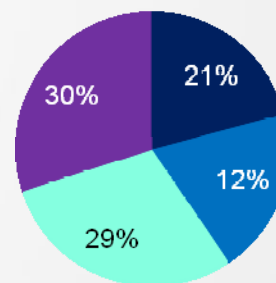
■ 0 - 9 ■ 10 - 49 ■ 50 - 249 ■ 250 a více



Pasivní licence

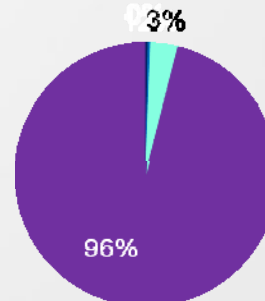
počet licencí

■ 0 - 9 ■ 10 - 49 ■ 50 - 249 ■ 250 a více



licenční poplatky

■ 0 - 9 ■ 10 - 49 ■ 50 - 249 ■ 250 a více



F. Prezentace výsledků

- **webové stránky ČSÚ: www.czso.cz/csu/redakce.nsf/i/licence**
- **publikace „Licence v ČR“**
- **Statistická ročenka České republiky**
- **Statistická ročenka vědy a technologií**
- **tištěné materiály (brožurky, ...)**
- **externí uživatelé (organizace, studenti, ...)**

F. Metodické problémy

- **softwarové licence** – přestože je ve výkaze 3x zmíněno, že se licence na počítačové programy neuvádějí, některé subjekty přesto takto činí
- **smíšené licence** – některé licenční smlouvy jsou uzavřeny na více druhů patentových ochran (např. : součástí jedné licenční smlouvy je patent, užitný vzor a ochranná známka)
- **nízký počet poskytovatelů/nabyvatelů** – jedna extrémní hodnota může ovlivnit výsledná data

G. Plány do budoucna

- konsolidovat výkaz
- zkvalitnit výběr zpravodajských jednotek
- získat zpětnou vazbu uživatelů dat

