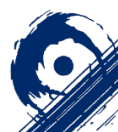




**ASOCIACE MALÝCH A STŘEDNÍCH
PODNIKŮ A ŽIVNOSTNÍKŮ ČR**



**ÚŘAD
PRŮMYSLOVÉHO
VLASTNICTVÍ**

Analýza ochrany duševního vlastnictví

**Zpracoval tým Asociace malých a středních podniků a živnostníků ČR ve
spolupráci s Úřadem průmyslového vlastnictví
12/2017**

Analýza národních patentů a užitných vzorů
Analýza patentů přihlašovaných do zahraničí
Analýza ochranných známek

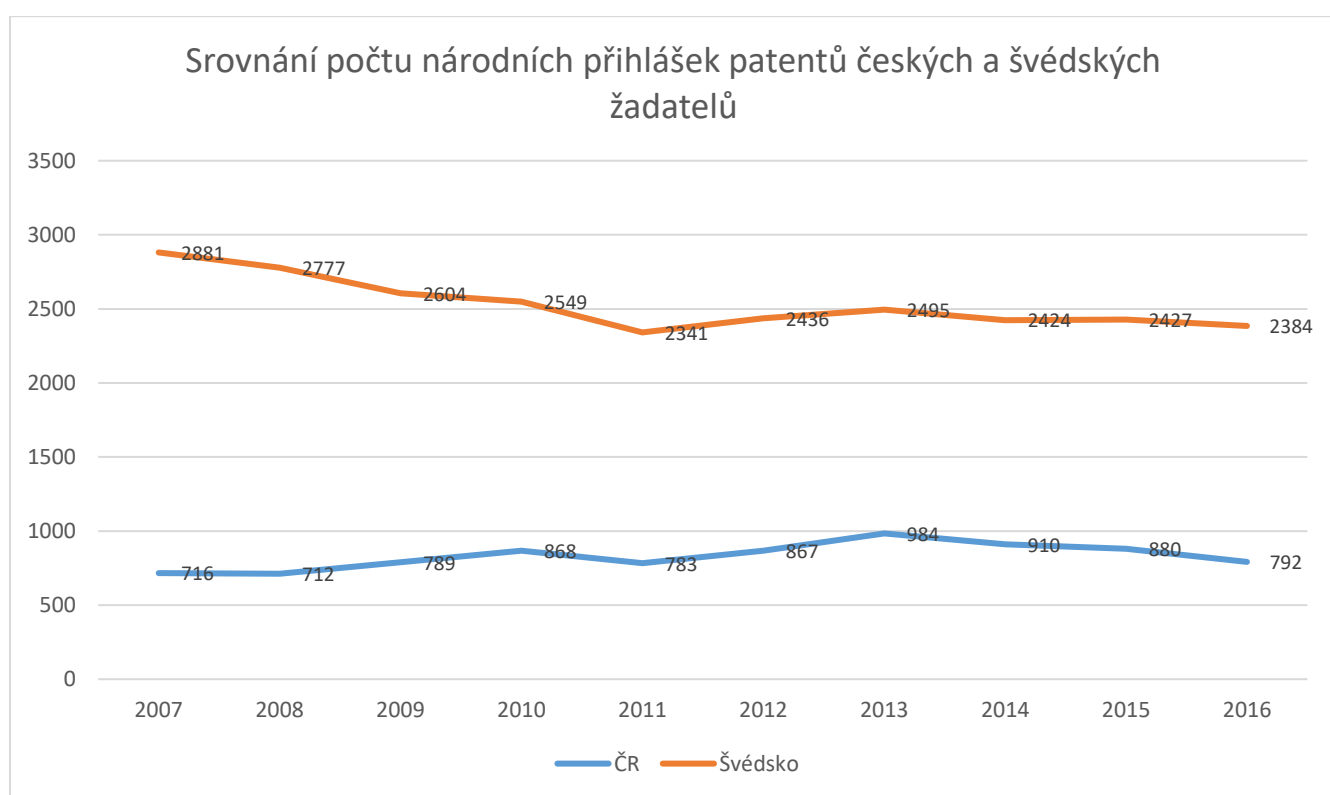
Analýza národních patentů¹

České národní přihlášky patentů a užitných vzorů podané tuzemskými subjekty²

	1920	1925	1930	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Patenty	2 291	2 558	3 972	716	712	789	868	783	867	984	910	880	792
Užitné vzory ³				1 053	1 107	1 325	1 542	1 584	1 793	1 661	1 441	1 364	1 199

Švédské národní přihlášky patentů⁴

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Patenty	2 881	2 777	2 604	2 549	2 341	2 436	2 495	2 424	2 427	2 384



¹ Na vynálezy, které splňují podmínky stanovené příslušným zákonem, uděluje orgán státní správy k tomu oprávněný patenty. V ČR se jedná o Úřad průmyslového vlastnictví (ÚPV), který provádí o udělení patentu řízení na základě [patentové přihlášky](#), kterou může podat původce vynálezu nebo ten, na něhož toto právo původce převedl. Jde-li o zaměstnanecký vynález, přechází právo na patent přímo na zaměstnavatele, není-li smlouvou stanoveno jinak. Právo na patent však musí zaměstnavatel uplatnit ve stanovené lhůtě. Patenty se udělují na vynálezy, které jsou nové, jsou výsledkem vynálezecké činnosti a jsou průmyslově využitelné. Patentovat lze nejen nové výrobky a technologie, ale i chemicky vyrobené látky, léčiva, průmyslové produkční mikroorganismy, jakož i biotechnologické postupy a produkty získané jejich pomocí. Patentovat naopak nelze objevy nebo vědecké teorie, programy pro počítače, nové odrůdy rostlin a plemena zvířat a způsoby léčení lidí a zvířat. Patent udělený v České republice platí 20 let od podání přihlášky a jeho základní účinek spočívá v tom, že bez souhlasu jeho majitele jej nikdo nesmí využívat. **Oproti užitnému vzoru představuje patent vyšší stupeň ochrany technického řešení.**

² ÚPV, 2017.

³ Užitným vzorem lze chránit nové technické řešení, které je průmyslově využitelné a přesahuje rámec pouhé odborné dovednosti.

⁴ ÚPV, 2017.

Analýza patentů přihlašovanych do zahraničí⁵

Patentové přihlášky do zahraničí⁶

	2011	2012	2013	2014	2015
ČR	865	881	1 006	1 103	1 266
Rakousko	7 715	8 261	9 193	9 728	9 725
Dánsko	8 443	7 937	8 932	9 179	8 735
Švédsko	16 400	15 967	16 647	18 002	18 393

PCT – mezinárodní přihlášky⁷

	2011	2012	2013	2014	2015
ČR	147	163	197	189	191
Rakousko	1 343	1 319	1 262	1 387	1 399
Dánsko	1 288	1 408	1 264	1 299	1 327
Švédsko	3 476	3 600	3 946	3 913	3 842

Udělené Evropské patenty⁸

	2011	2012	2013	2014	2015
ČR	56	56	67	66	74
Rakousko	737	796	837	891	1 041
Dánsko	592	565	608	599	698
Švédsko	1 489	1 572	1 789	1 705	1 939

⁵ Přihlašování patentů do zahraničí probíhá:

1. Národní cestou
2. Cestou mezinárodní přihlášky – PCT
3. Cestou "Evropského patentu"

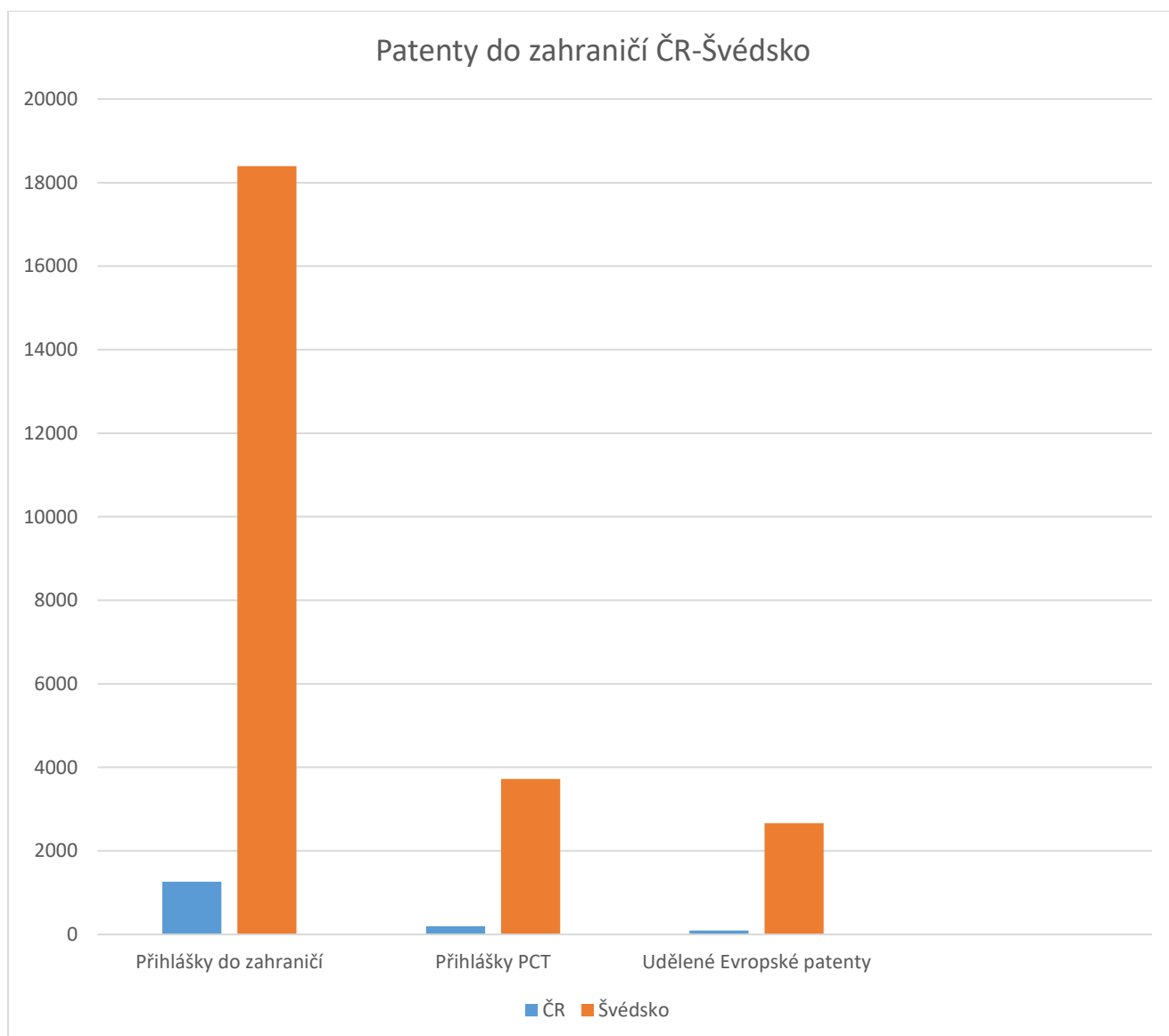
⁶ Přihlašovatel může přihlásit vynález k ochraně přímo v každém státu, ve kterém chce mít vynález chráněn patentem nebo jiným druhem ochrany. Řízení o udělení ochrany probíhá dle legislativy daného státu.

⁷ Pokud se týká mezinárodní přihlášky podané podle Smlouvy o patentové spolupráci (PCT), pak na základě jediné přihlášky podané v Úřadu průmyslového vlastnictví (ÚPV) lze získat ochranu v téměř 150 státech celého světa.

⁸ Pokud si přihlašovatel přeje získat patent pro státy, které jsou členským státem Evropské patentové organizace (EPO), pak je možno podat žádost o Evropský patent. Evropskou patentovou přihlášku může podat každá fyzická nebo právnická osoba, a to bez ohledu na občanství nebo bydliště či sídlo, a to buď u Evropského patentového úřadu v Mnichově nebo v jeho pobočce v Haagu nebo v jeho kanceláři v Berlíně, příp. pokud to právo smluvního státu připouští nebo předepisuje, u ústředního úřadu průmyslového vlastnictví nebo jiného příslušného orgánu tohoto smluvního státu.

Srovnání patentů přihlášených do zahraničí mezi ČR a Švédskem⁹

Rok 2016	ČR	Švédsko
Přihlášky do zahraničí	1 266	18 393
Mezinárodní přihlášky PCT	199	3 720
Udělené Evropské patenty	95	2 661



⁹ ÚPV, 2017.

Mezinárodní přihlášky PCT – srovnání některých světových zemí¹⁰

Země	PCT				
	2012	2013	2014	2015	2016
USA	51 207	57 441	61 101	57 123	56 595
Japonsko	43 660	43 771	42 380	44 053	45 239
Čína	18 627	21 514	25 525	29 839	43 168
Německo	18 855	17 913	17 968	18 004	18 315
Velká Británie	4 895	4 847	5 261	5 290	5 496
Švýcarsko	4 194	4 372	4 091	4 265	4 365
Švédsko	3 585	3 960	3 925	3 842	3 720
Finsko	2 353	2 095	1 810	1 584	1 524
Rakousko	1 323	1 262	1 384	1 399	1 422
Belgie	1 231	1 103	1 195	1 180	1 220
Ruská federace	956	1 191	860	876	851
Polsko	254	332	348	439	343
Česká Republika	164	197	189	191	199
Maďarsko	157	163	158	148	178
Řecko	95	111	133	121	111
Slovensko	43	41	65	38	55

¹⁰ ÚPV, 2017.

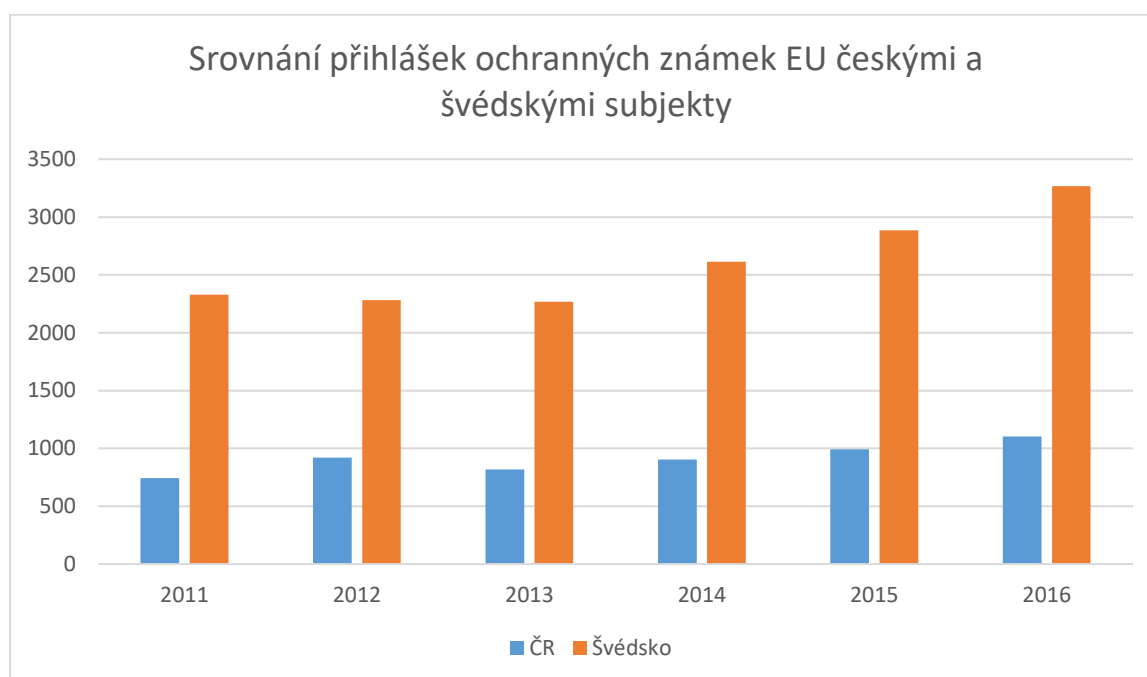
Analýza ochranných známek¹¹

Přihlášky národních ochranných známek¹²

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
ČR	8091	8205	8302	7643	7848	7439

Přihlášky ochranných známek EU¹³

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
ČR	744	919	819	905	992	1103
Rakousko	2657	2875	2772	2908	2961	3158
Dánsko	1310	1341	1349	1518	1747	1918
Švédsko	2330	2281	2267	2613	2886	3267



¹¹ Ochrannou známkou je označení grafického znázornění, tvořené zejména slovy, písmeny, číslicemi, barvou, kresbou nebo tvarem výrobku či jeho obalu, určené k rozlišení výrobků nebo služeb. [Přihlášku ochranné známky](#) k zápisu do [rejstříku](#) může podat jak fyzická, tak i právnická osoba. Úřad průmyslového vlastnictví provede formální průzkum, zda má přihláška zákonem předepsané náležitosti, a poté i věcný průzkum, při němž zjišťuje, zda předmětem přihlášky není označení, které je nezpůsobilé k zápisu do rejstříku. Touto nezpůsobilostí se rozumí např. shodnost s jinou dříve zapsanou ochrannou známkou, druhové nebo popisné označení, klamavé nebo nepravdivé označení apod.

¹² EUIPO, 2017.

¹³ EUIPO, 2017.