



# VÝROČNÍ ZPRÁVA 2009    ANNUAL REPORT 2009



2009

2009

2009

2009

2009

2009

2009

## Obsah / Contents

UVODNI SLOVO PŘESEDY ÚŘADU PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ	3
OPENING REMARKS BY THE PRESIDENT OF THE INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE	3
90. výročí Patentového úřadu v Praze	5
90 <sup>th</sup> Anniversary of the Patent Office in Prague	5
VÝKONNÉ ČINNOSTI ÚŘADU PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ	6
EXECUTIVE ACTIVITIES OF THE INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE	6
Patenty	7
Patents	7
Užitné vzory	9
Utility models	9
Průmyslové vzory	10
Industrial Designs	10
Ochranné známky	12
Trademarks	12
Označení původu a zeměpisná označení	13
Appellations of Origin and Geographical Indications	13
Sporná řízení	14
Dispute Procedures	14
Opravná řízení - rozklady	16
Appellate Procedures - Appeals	16
Kontrola	17
Inspections	17
Legislativní a právní činnost	17
Legislative and Legal Activity	17
Činnost podle předpisů o patentových zástupcích	19
Activities Pursuant to Regulations on Patent Attorneys	19
Mezinárodní činnost - Evropská unie	19
International Activity - European Union	19
Evropské patentové fórum, PATINNOVA 2009 a Evropský vynálezce roku	25
European Patent Forum, PATINNOVA 2009 and European Inventor of the Year	25
Úřad pro harmonizaci ve vnitřním trhu (OHIM)	27
Office for Harmonization in the Internal Market (OHIM)	27
Evropská patentová organizace (EPO)	28
European Patent Organization (EPO)	28
Světová organizace duševního vlastnictví (WIPO)	29
World Intellectual Property Organization (WIPO)	29
Bilaterální a regionální spolupráce	31
Bilateral and Regional Cooperation	31
Zvyšování povědomí o významu využívání systému ochrany průmyslového vlastnictví	32
Increasing Awareness of the Importance of Using the Industrial Property Protection System	32
Zpřístupňování průmyslově právních informací	34
Making Information About Industrial Property Rights Available to the Public	34

<i>Elektronické informační služby - Internet</i> -----	35
<i>Electronic Information Services - Internet</i> -----	35
<i>Výroční zpráva o poskytování informací podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, za rok 2009</i> -----	36
<i>Annual Report on Provision of Information Pursuant to Act No. 106/1999 Coll., on Free Access to Information, for 2009</i> -----	36
<i>Ekonomika</i> -----	36
<i>Economy</i> -----	36
<i>Organizace a zaměstnanci</i> -----	37
<i>Organization and Employees</i> -----	37
<b>STATISTIKA</b> -----	39
<b>STATISTICS</b> -----	39
<i>Vynálezy a patenty</i> -----	40
<i>Inventions and Patents</i> -----	40
<i>Užitné vzory</i> -----	51
<i>Utility Models</i> -----	51
<i>Průmyslové vzory</i> -----	56
<i>Industrial Designs</i> -----	56
<i>Ochranné známky</i> -----	65
<i>Trademarks</i> -----	65
<i>Označení původu a zeměpisná označení</i> -----	77
<i>Appellations of Origin and Geographical Indications</i> -----	77
<i>Další informace</i> -----	78
<i>Further Information</i> -----	78
<i>Schémata řízení</i> -----	83
<i>Charts of Procedures</i> -----	83
<i>Organizační schéma</i> -----	85
<i>Organizational CHart</i> -----	85

## ÚVODNÍ SLOVO PŘEDSEDY ÚŘADU PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ

Vážené dámy, vážení pánové, rok 2009 byl pro Úřad průmyslového vlastnictví rokem jubilejním. Uplynulo 90 let od chvíle, kdy zákonem č. 305 ze dne 27. května 1919, byl v Praze zřízen Patentní úřad. S úctou jsme si připomněli počátky patentnictví v tehdy nově vzniklém Československu, odvahu a elán několika nadšených pracovníků vídeňského patentového úřadu, kteří se s vervou pustili do budování nové instituce. Tvořili moderní úřad stojící na kvalitě výstupů odborné činnosti, prováděli od samého počátku plný patentový průzkum. Rychle se zapojovali do vztahů mezinárodních. Zajistili, že tehdejší Československo již v roce 1919 přistoupilo k Pařížské úmluvě na ochranu průmyslového vlastnictví a k Madridské dohodě o mezinárodním zápisu ochranných známek. Tím položili základy efektivní ochrany průmyslového vlastnictví na našem území. Bez nadsázky můžeme říci, že na těchto základech stojí činnost Úřadu dodnes.



A ještě k historii novější. Ta je od roku 1990 a po vzniku České republiky spojena se jménem prof. Ladislava Jakla, který stál v čele Úřadu jako jeho předseda v devadesátých letech a zasloužil se o vytvoření moderního systému ochrany průmyslového vlastnictví. Na jeho činnost úspěšně navázal pan Karel Čada, český Úřad je doma i v mezinárodním kontextu dlouhodobě vnímán jako kvalitně fungující instituce.

Uplynulý rok mne postavil do situace, která se může jevit snadnou i nelehkou zároveň - snadné je navázat na bohatou historii a dosavadní úspěchy, nesnadným může být dosáhnout dalších viditelných zlepšení.

Rok 2009 však zdaleka nebyl zasvěcen jen vzpomínání. Především se muselo pracovat, naplňovat vizi moderního úřadu, který si předsevzal být institucí zaručující kvalitní, nestranné, jednotné, včasné a předvídatelné rozhodování, otevřené a slušné jednání, efektivní a účelné hospodaření. Mezi priority patřilo a patří přispívat ke zdokonalování systému ochrany průmyslových práv v národním i evropském měřítku a k jejich lepší prosaditelnosti, podporovat české inovace a konkurenceschopnost. V Úřadu se přihlašovatelé a další klienti musí setkávat s odborným a znalým personálem, jehož prvořadou snahou je pomáhat, minimalizovat administrativní náročnost, poskytovat vysoce kvalitní profesionální servis. Maximum musí být vykonáno pro další zrychlení řízení a jeho transparentnost, co nejširší využívání výpočetní techniky a optimální elektronizaci úředních postupů.

## OPENING REMARKS BY THE PRESIDENT OF THE INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE

Dear ladies and gentlemen,

2009 was a jubilee year for the Industrial Property Office. Ninety years have passed since Act No. 305 established the Patent Office on 27 May 1919. We have honoured the beginnings of the patent industry in the newly established Czechoslovakia and the courage and enthusiasm of several dedicated employees of the Vienna patent office, who set out to build the new institution with gusto. They created a modern office based on the quality of their expert activity outputs, performing complete patent examinations from the very beginning. They were quickly involved in international relations, ensuring that the former Czechoslovakia acceded to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property and to the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks as early as 1919, thus laying the foundations for effective industrial property protection in our territory. It can be said without exaggeration that the Office's activity rests on these foundations to this day.

Our more recent history, which started in 1990 and followed the establishment of the Czech Republic, is associated with the name of Professor Ladislav Ják, who headed the Office as its President in the 1990s and was instrumental in creating a modern system of the industrial property protection. His work has been successfully continued by Mr Karel Čada. The Czech Office is perceived in the long term as a well functioning institution in both domestic and international contexts.

The past year put me in a situation which may appear both easy and difficult at the same time - while it is easy to pick up on our rich history and the previous successes, it might be difficult to achieve further visible improvements.

However, 2009 was far from devoted only to recollections. First of all, we had to work to fulfil the vision of a modern office, one that resolved to be an institution ensuring high-quality, unbiased, consistent, timely and foreseeable decision-making, honest and fair conduct, effective and efficient management. The priorities included and still include contributing to the improvement of the industrial property rights protection system on the national and European scale and to its better enforceability, supporting Czech innovation and competitiveness. Applicants and other clients must encounter professional and knowledgeable employees in the Office whose main objective is particularly to provide assistance, minimize administrative burdens and provide high-quality professional service. We have to do our utmost to further accelerate procedures and make them transparent, for the widest possible use of computer technology and for the optimal digitalisation of official procedures.

S touto vizí jsme se věnovali udělování patentů na vynálezy, registrovali užité vzory, ochranné známky, průmyslové vzory, zabývali se problematikou označení původu a zeměpisných označení. Rozhodovali v řízeních sporů a odvolacích. Zpřístupňovali jsme průmyslově právní informace, vysvětlovali, k čemu ochrana průmyslových práv je a jak ji optimálně používat. Spolupracovali jsme s dalšími orgány státní správy při prosazování průmyslových práv. Zabezpečovali plnění závazků z mezinárodních smluv z oblasti průmyslového vlastnictví, jichž je Česká republika smluvní stranou.

V prvním pololetí roku 2009 vykonávala Česká republika funkci předsednického státu v Radě Evropské unie. V oblasti průmyslového vlastnictví jsme se zaměřili na posun v jednáních o patentu Společenství. Členskými státy EU jsme předložili revidovaný a doplněný návrh nařízení Rady, vedli jsem diskusi o ekonomických aspektech takového patentu, o posíleném partnerství mezi patentovými úřady a o formách spolupráce pro řádné fungování budoucího systému. Pokračovali jsme také v projednávání různých aspektů jednotného systému pro řešení patentových sporů.

Uskutečnila se první výměna názorů nad mandátem Rady pro Komisi, opravňujícím zahájit vyjednávání o přijetí dohody vytvářející jednotný systém pro řešení patentových sporů. Podařilo se dosáhnout, že Rada pro konkurenceschopnost v květnu 2009 souhlasila s podáním žádosti k Evropskému soudnímu dvoru o stanovisko ke slučitelnosti návrhu uvažované dohody s primárním právem ES. Žádost byla schválena ještě před koncem českého předsednictví.

Dámy a pánové, nemohu zakončit jinak než poděkováním. Děkuji předně všem zaměstnancům Úřadu průmyslového vlastnictví za dobrou práci, za snahu odborným a iniciativním přístupem udržet a zlepšovat dobré jméno Úřadu. Děkuji všem spolupracujícím institucím, ministerstvům a dalším orgánům české státní správy. Za pomoc a podporu děkuji Světové organizaci duševního vlastnictví, Evropské komisi, Evropskému patentovému úřadu, Úřadu pro harmonizaci ve vnitřním trhu a partnerským národním úřadům průmyslového vlastnictví. Děkuji všem přihlašovatelům, klientům, patentovým zástupcům, advokátům, všem, kteří spoluvytvářejí systém ochrany průmyslového vlastnictví.

Josef Kratochvíl



With this vision in mind, we devoted ourselves to granting patents for inventions, registering utility models, trademarks, industrial designs, dealing with the issue of designations of origin and geographical indications. We made decisions in dispute and appellate procedures. We made industrial property rights information available, explaining the purpose of the industrial property rights protection and how to best utilize it. We cooperated with other state administration bodies in the enforcement of the industrial property rights. We ensured that in the field of industrial property, the Czech Republic's obligations as a contracting party in international treaties are fulfilled.

In the first half of the year 2009, the Czech Republic acted as the presiding state of the Council of the European Union. In the field of industrial property, we focused on making progress in negotiations regarding Community patents. We presented EU member states with a revised and amended proposal for a Council regulation on Community patents, held a discussion about the economic aspects of such patents, about strengthened partnership between the patent offices and about the forms of cooperation necessary for the proper functioning of the future system. We also continued negotiating various aspects of a unified system for settlement of patent disputes. There was a first exchange of opinions with respect to the Council's mandate for the Commission authorizing it to start negotiations on an agreement to create a unified patent dispute settlement system. In May 2009 we got the Competitiveness Council to file a request with the European Court of Justice for an opinion on the compatibility of the considered draft agreement with EC primary legislation. The request was approved before the end of the Czech Presidency.

Ladies and gentlemen, I have no choice but to end my remarks by expressing my gratitude. First of all, I would like to thank all Industrial Property Office employees for their good work and for their effort to maintain and improve the Office's good reputation by adopting an active and professional approach. I would like to thank all cooperating institutions, ministries and other bodies of the state administration of the Czech Republic. I would like to thank the World Intellectual Property Organization, the European Commission, the European Patent Office, the Office for Harmonization in the Internal Market and the partner national industrial property offices for their assistance and support. I would like to thank all applicants, clients, patent attorneys, lawyers and all those who take part in the creation of the industrial property protection system.

Josef Kratochvíl



## 90. výročí Patentového úřadu v Praze

V roce 2009 si nejen odborná veřejnost připomněla 90. výročí zřízení Patentního úřadu v Praze. Několik nadšených odborníků dokázalo v obtížných podmínkách nově vznikající republiky ve velmi krátké době ustavit funkční patentový úřad. Rychlým a kvalifikovaným rozhodováním si záhy získal prestižní evropské postavení.

Patentový úřad v Praze si od samého počátku v roce 1919 kladl vysoké ambice, totiž provádět plný patentový průzkum. Již ve stejném roce přistoupilo tehdejší Československo k Pařížské úmluvě na ochranu průmyslového vlastnictví a k Madridské dohodě o mezinárodním zápisu ochranných známek. Tím byly položeny základy efektivní ochrany průmyslového vlastnictví.

Přes skromné počátky, kdy průzkumovou činnost zahájilo 16 technických referentů a 4 právníci, se postupně personální stav examinatorů zvyšoval, v roce 1924 měl již úřad 90 zaměstnanců a v roce 1938 již téměř 150 zaměstnanců, z toho pak 80 technických referentů. V letech 1919 až 1938 bylo u tehdejšího úřadu podáno více než 150 tisíc patentních přihlášek, z toho 65 tisíc pocházelo z Československa. Patentový úřad v tomto období udělil víc jak 66 tisíc patentů. Ze zahraničních přihlášek bylo uděleno nejvíce patentů přihlašovatelům z Německa, 29 tisíc, USA, 5 tisíc, pak následovala Velká Británie, Francie a Švýcarsko.

Podle historických pramenů se kolem roku 1930 projevily před Patentním úřadem v Praze velmi závažné spory o základní patenty z radiotechniky, zvukového filmu, parních turbin a artiklů spotřebního průmyslu. To vše bylo příčinou, že se otázkám patentoprávní praxe začala věnovat velká pozornost. V patentoprávní teorii vynikl například tehdejší odborný referent František Vitáček, jehož znamenná práce „Československý patentní zákon“ vydaná v roce 1933 je dodnes cenným pramenem poznání.

Z počátku nacistické okupace byla situace v patentnictví značně složitá a nepřehledná. Od roku 1940 nesměl Úřad přijímat přihlášky. Po válce byla obnovena legalita patentového systému, ale do práv z patentů již značně zasáhly právní normy o národní správě, znárodnění a konfiskaci. Nicméně v této době obdržel Patentový úřad v Praze přibližně stejný počet patentových přihlášek jako před válkou. V roce 1946 to bylo přes 6 tisíc přihlášek. V roce 1948 zájem o přihlašování vynálezů značně poklesl. Od padesátých let minulého století byl postupně zaváděn tehdejší sovětský model vynálezectví a zlepšovatelství. Od roku 1950 byla Úřadu svěřena i správa ochranných známek.

Systém právní ochrany vynálezů se výrazně změnil po roce 1989. Úřad se vrátil ke svému původnímu poslání a patří do velké rodiny národních patentových úřadů členských zemí Evropské unie. Česká republika přistoupila k Evropské patentové organizaci.

Jestliže naši předchůdci prošli mnoha peripetemií doby a psali tu lepší, tu horší část historie, 90. výročí zřízení Patentního úřadu v Praze stojí rozhodně za připomenutí.

## 90<sup>th</sup> Anniversary of the Patent Office in Prague

It was not only the expert community which in 2009 commemorated the 90<sup>th</sup> anniversary of the establishment of the Patent Office in Prague. Several enthusiastic experts managed to create in the newly established republic a functional patent office in a very short time, in spite of difficult conditions. Through quick and qualified decision-making, the Patent Office soon earned a prestigious position in Europe.

Since its very beginning in 1919, the Patent Office in Prague had high ambitions, to perform complete patent examination. In the same year, Czechoslovakia acceded to the Paris Convention for the Protection of Industrial Property and to the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks. This laid the foundations for the effective protection of industrial property.

In spite of its humble beginnings, when examination activity was performed by 16 technical examiners and 4 lawyers, the number of examiners gradually increased. The Patent Office already had 90 employees in 1924, and nearly 150 employees in 1938, of which 80 were technical examiners. Between 1919 and 1938, more than 150,000 patent applications were filed with the office, 65,000 of which came from Czechoslovakia. The Patent Office granted more than 66,000 patents during that period. As regards foreign applications, most patents were granted to applicants from Germany (29,000) and the USA (5,000). These countries were followed by Great Britain, France and Switzerland.

According to historical sources, very serious disputes concerning main patents from the field of radio engineering, sound film, steam turbines and consumer industry items were considered before the Patent Office in Prague around 1930. The result was that great attention started to be paid to issues of patent law practices. In patent law theory, the expert examiner František Vitáček excelled in his work; his distinguished „Czechoslovak Patent Law,” published in 1933, is a valuable source of knowledge to this day.

The situation in the patent industry was very difficult and confused at the beginning of the Nazi occupation. The Patent Office was not allowed to receive applications after 1940. The legality of the patent system was renewed after the war, but the patent rights were already considerably affected by legal rules concerning national administration, nationalisation and confiscation. Nevertheless, the Patent Office in Prague received approximately the same number of patent applications as it had received before the war. There were more than 6,000 applications in 1946. Interest in filing applications for inventions fell sharply in 1948. In the 1950s, the Soviet model of inventing and rationalization was gradually introduced. In 1950, the Patent Office was also put in charge of trademark administration.

The system of legal protection of inventions changed significantly after 1989. The Office returned to its original mission, and belongs to the large family of national patent offices of the European Union member states. The Czech Republic acceded to the European Patent Organization.

Our predecessors went through the many adventures of their time; they wrote parts of history that were sometimes better and sometimes worse. But the 90<sup>th</sup> anniversary of the establishment of the Patent Office in Prague is certainly something worth remembering.

# WYKONNE CINNOSTI EXECUTIVE ACTIVITIES

*wykonne cinnosti*  
*executive activities*

*wykonne cinnosti*  
*executive activities*

*wykonne cinnosti*

*executive activities*

*wykonne cinnosti*

*executive activities*

*wykonne cinnosti*

*executive activities*

*wykonne cinnosti*

*executive activities*

## VÝKONNÉ ČINNOSTI ÚŘADU PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ

## EXECUTIVE ACTIVITIES OF THE INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE

### Patenty

V oblasti průmyslového vlastnictví patří patenty jako právní ochrana vynálezů k tradičním a současně nejvýznamnějším institutům. Patentem mohou být chráněna jen světově nová a průmyslově využitelná technická řešení, která nevyplývají zřejmým způsobem z dosavadního stavu techniky. Počty podaných přihlášek stejně jako počty národních patentů a evropských patentů udělených s účinky pro Českou republiku vypovídají, spolu s dalšími ukazateli, o stavu výzkumu, vývoje a průmyslu v širším kontextu, stejně jako o konkurenceschopnosti v jednotlivých oborech a oblastech techniky a o ekonomické atraktivitě České republiky.

Z tohoto pohledu je potěšující, že v roce 2009 došlo oproti roku 2008 ke zvýšení počtu patentových přihlášek podaných domácími přihlašovatelí o téměř 11 %. Domácí přihlašovatelé podali v roce 2009 nejvíce přihlášek z oborů měření, optika, fotografie, následovaly obory doprava a stavby. Stabilní úroveň přihlašování byla v oborech organická chemie či motory a čerpadla.

Zaznamenán byl též nárůst počtu mezinárodních patentových přihlášek podávaných českými přihlašovatelí podle Smlouvy o patentové spolupráci (PCT) u Úřadu průmyslového vlastnictví jako přijímacího úřadu, a to o 10 %. Celkový počet 165 podání PCT přihlášek v roce 2009 je nejvyšším od přístupu České republiky k této Smlouvě.

### Patents

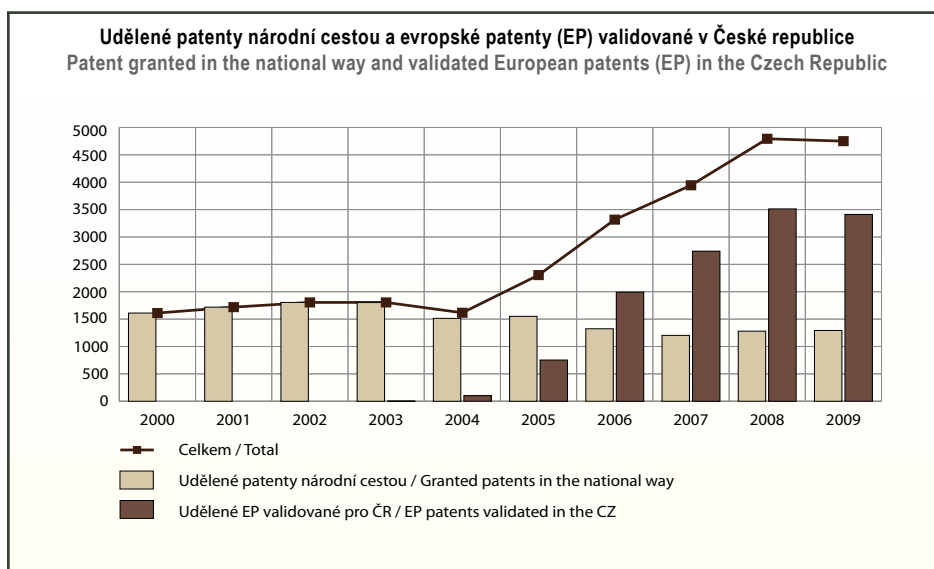
As the legal protection of inventions, patents are among the traditional institutes in the field of industrial property and, at the same time, the most important. Patents can protect only globally new and industrially applicable technical solutions that are not obvious from the prior art. The number of applications filed, as well as the number of national patents and European patents granted with the effects for the Czech Republic, testify, along with other indicators, to the state of its research, development and industry in a wider context, as well as to its competitive strength in individual fields and the areas of technology and economic attractiveness.

From this point of view, it is gratifying to know that the number of patent applications filed by domestic applicants increased by nearly 11 % in 2009 as compared to 2008. In 2009, domestic applicants filed the greatest number of applications in the fields of measurement, optics and photography. These fields were followed by transportation and construction. A stable level of applications were reached in the fields of organic chemistry, engines or pumping devices.

There was also a 10 % increase in the number of international patent applications filed by Czech applicants under the Patent Cooperation Treaty (PCT) with the Industrial Property Office as the receiving office. The total number of 165 PCT applications filed in 2009 is the highest since the Czech Republic's accession to the Treaty.

Domestic entities' increased interest in protecting technical solutions here as well as beyond the borders of the Czech Republic implies that efforts to increase awareness of the importance of such legal protection is yielding positive results. Czech applicants have become more aware of the fact that it is often one of the conditions necessary for success in business.

Domestic entities' increased interest in protecting technical solutions here as well as beyond the borders of the Czech Republic implies that efforts to increase awareness of the importance of such legal protection is yielding positive results. Czech applicants have become more aware of the fact that it is often one of the conditions necessary for success in business.



Ze zvýšeného zájmu domácích subjektů o ochranu technických řešení zde i mimo hranice České republiky je možné vyvozovat, že snaha rozšiřovat povědomí o významu takové právní ochrany přináší pozitivní výsledky. Čeští

When choosing patent protection in the Czech Republic, foreign applicants prefer to file European applications, therefore meeting the requirements for the entry of the granted European patent into force in our territory, the so-called validation.



příhlašovatelé si více uvědomují, že často jde o jednu z podmínek nutných pro úspěch v podnikání.

Zahraniční příhlašovatelé volí pro patentovou ochranu v České republice přednostně podání evropské přihlášky a následné splnění požadavků pro nabytí účinnosti uděleného evropského patentu na našem území, tak zvanou validaci.

Zvýšeným úsilím, při zachování kvality, se v roce 2009 podařilo zkrátit dobu patentového řízení a snížit o 21 % množství nevyřízených patentových přihlášek.

Úřad průmyslového vlastnictví v roce 2009 udělil 1 293 patentů, z toho 376, tedy 29 %, domácím příhlašovatelům.

Přes tento fakt získali v loňském roce zahraniční příhlašovatelé převážnou část patentů platných na území České republiky formou validace patentů evropských. Šlo celkem o 3 412 patentů. Prozatím se tak zastavil růst množství patentů udělených Evropským patentovým úřadem a jejich validací trvající po více než sedm let od přístupu České republiky k Úmluvě o udělování evropských patentů. Projevil se zřejmě vliv ekonomické krize.

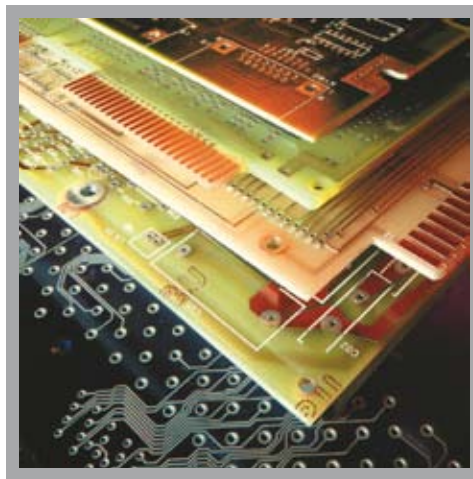


Celkový počet patentů platných na území České republiky ke konci roku 2009 činil takřka 22 tisíc.

Vedle vlastního patentového řízení se Úřad zabýval úkoly spojenými s tříděním rešeršní dokumentace. V rámci Evropské patentové sítě se zapojil do reklasifikačního programu spočívajícího v přetřídování patentů i nepatentové literatury, zařazených podle Mezinárodního patentového třídění, do evropského patentového třídění ECLA. Přetřídování probíhalo ve dvou oblastech techniky, v termodynamice a v oblasti průmyslové chemie, přičemž v každé bylo přetříděno přibližně 2 500 patentů nebo jiných odborných technických popisů zveřejněných v jednom z úředních jazyků Evropské patentové organizace. Vedle toho Úřad ukončil přetřídování starých českých a československých patentů do platné verze Mezinárodního patentového třídění. Tímto krokem bude usnadněn elektronický přístup ke všem národním patentům a zlepšena možnost rešeršování.

Through increased effort while maintaining quality, we managed to shorten the length of the patent procedure and to decrease the number of pending patent applications by 21 % in 2009.

The Industrial Property Office granted 1,293 patents in 2009, of which 376, (29 %) were granted to domestic applicants.



Despite this fact, foreign applicants received the majority of their patents valid in the in the last year in the Czech Republic in the form of validation of European patents. The total was 3,412 patents. For the time, increases stopped in the number of patents granted by the European Patent Office and their validations, which was witnessed for more than seven years after the accession of the Czech Republic to the Convention on the Grant of European Patents. This was probably influenced by the economic crisis.

The total number of patents valid in the Czech Republic came to nearly 22,000 at the end of 2009.

In addition to the patent procedure, the Office dealt with tasks associated with classifying search documentation. Within the framework of the European Patent Network, the Office took part in the reclassification programme, which consisted of reclassifying patents and non-patent literature classified under the International Patent Classification into the ECLA European Patent Classification. The reclassification proceeded in two technology fields, thermodynamics and industrial chemistry. Approximately 2,500 patents or other expert technical specifications published in one of the official languages of the European Patent Organization were reclassified in each of the mentioned fields. Furthermore, the Office completed reclassification of old Czech and Czechoslovak patents into the valid version of the International Patent Classification. This will facilitate electronic access to all national patents and improve search possibilities.

1,345 Czech patents were published in print in 2009. These patents were continuously filed in the Office's patent

V roce 2009 bylo vydáno tiskem 1 345 českých patentů. Patenty byly průběžně zařazovány do fondu Úřadu a zasílány majitelům patentů, do úřadů průmyslového vlastnictví některých států a do šesti tuzemských technických knihoven. Sloužily i jako podklad pro pořizování digitalizovaného fondu národních ochranných dokumentů a pro výrobu CD ROM ESPACE-PRECES. Udělení patentů bylo průběžně oznamováno ve Věstníku Úřadu.

V roce 2009 bylo podáno 20 žádostí o udělení dodatkového ochranného osvědčení pro léčiva a přípravky na ochranu rostlin. To odpovídá průměrnému počtu podaných žádostí v letech předchozích. Počet udělených osvědčení, která nabyla účinnosti po uplynutí dvacetileté doby platnosti základního patentu, pomalu vzrůstá. O prodloužení doby platnosti dodatkového ochranného osvědčení na pediatrické léčivo na základě tzv. Pediatrického nařízení (nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1901/2006) bylo dosud požádáno pouze u jednoho osvědčení.

### Užitné vzory

Pro některá technická řešení, například řešení menšího ekonomického významu, je možno volit rychlejší, méně nákladnou a celkově jednodušší cestu ochrany, než je ochrana patentem, a to ochranu užitným vzorem. Užitným vzorem lze chránit nová, průmyslově využitelná technická řešení, která přesahují rámec pouhé odborné dovednosti.

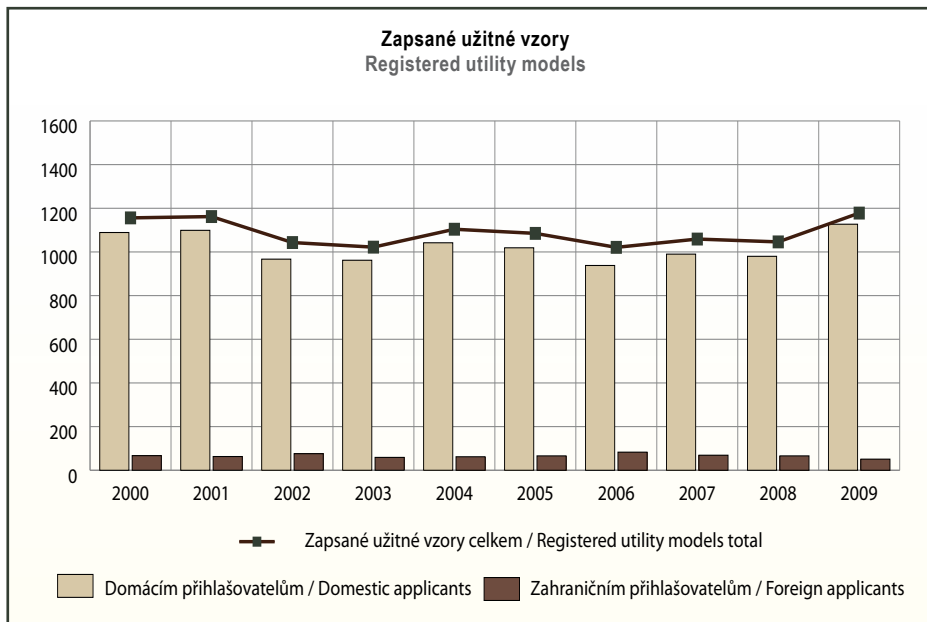
collection and sent to the patent owners, to industrial property offices in certain states and 6 domestic technical libraries. They also served as the material for preparation of the digitalized collection of the national titles of protection and for creating the ESPACE-PRECES CD-ROM. Granted patents were continuously announced in the Office's Official Journal.

20 applications for granting a supplementary protection certificate for medicinal products and for plant protection products were filed in 2009. This corresponds with the average number of applications filed in previous years. The number of granted certificates, which came into effect after the expiration of the main patent's 20 years of validity, is slowly growing. So far there has been only one request for extension of the validity period of a supplementary protection certificate for a paediatric medicinal product on the basis of the so-called Paediatric Regulation (Regulation of the European Parliament and of the Council (EC) No. 1901/2006).

### Utility Models

For some technical solutions, such as solutions with smaller economic importance, a faster, utility model protection can be chosen as a less expensive and generally easier way of protection than patent protection. A utility model can be used to protect new, industrially applicable

technical solutions which exceed the framework of mere professional skill. As opposed to patent protection, production methods or work activities and biological reproductive materials are excluded from utility model protection. The utility model application procedure is based on the so-called registration principle. The Industrial Property Office examines whether the basic statutory conditions for protection have been met. Therefore, utility models are registered quickly, usually within



Z možnosti ochrany užitným vzorem jsou oproti patentové ochraně vyloučeny způsoby výroby nebo pracovní činnosti a biologické reproduktivní materiály. Řízení o přihlášce užitného vzoru je založeno na registračním principu. Úřad průmyslového vlastnictví zkoumá splnění základních zákonných podmínek pro ochranu. K zápisu tak dochází rychle, zpravidla za tři měsíce od podání přihlášky.

three months after the filing of the respective application. However a much higher degree of legal uncertainty, both on the part of utility model owners and third parties, exists in the case of registered utility models when compared with patent protection. This legal uncertainty is produced by the absence of any official verification of registrability of the registered solution, which is the absence of the

V porovnání s patentovou ochranou však u zapsaných užitečných vzorů existuje podstatně vyšší míra právní nejistoty, a to jak u majitelů užitečných vzorů, tak na straně třetích osob. Ta je vyvolána absencí úředního ověření zápisné způsobilosti zapsaného řešení, tedy prozkoumáním novosti technického řešení a míry požadované tvůrčí úrovně.

Jak vyplývá ze statistických údajů, čeští přihlašovatelé zatím využívají pro ochranu svých technických řešení institutu užitečného vzoru častěji než ochrany patentem. Počet podaných přihlášek užitečných vzorů vzrostl oproti roku 2008 o téměř 17 % na takřka 1 400 žádostí, přičemž 96 % z nich bylo podáno domácími přihlašovatelé. Pokud jde o skladbu oborů, ze kterých přihlášky užitečných vzorů pocházejí, jsou na prvních místech stavby a měření, optika, fotografie, osvětlení a vyhřívání. Ze zahraničí bylo v roce 2009 podáno pouze 57 přihlášek, nejvíce přihlašovatelé z Německa, Slovenska a Rakouska.

Úřad průmyslového vlastnictví zapsal v roce 2009 do rejstříku téměř 1 200 užitečných vzorů. Oproti roku 2008 tak došlo ke zvýšení počtu zapsaných vzorů o 12,6 %.

V roce 2009 bylo tiskem vydáno celkem 1 178 užitečných vzorů, jejichž zápis byl oznámen ve Věstníku. Spisy byly průběžně zařazovány do dokumentačního fondu Úřadu, byly součástí vydaných osvědčení o zápisu rozesílaných jejich majitelům a v rámci dvoustranné spolupráce byly zaslány Úřadu průmyslového vlastnictví Slovenské republiky. Rovněž byly podkladem pro pořizování digitalizovaného patentového fondu.

## Průmyslové vzory

Na nová řešení vzhledu výrobku a původní designérské návrhy poskytuje Úřad průmyslového vlastnictví ochranu zápisem průmyslového vzoru do národního rejstříku. Získané právo k zapsanému vzoru může vlastník uplatnit na území České republiky. Širší teritoriální ochranu poskytuje (průmyslový) vzor Společenství. Zápisem do rejstříku, který vede Úřad pro harmonizaci ve vnitřním trhu (OHIM) v Alicante ve Španělsku, získá vlastník vzoru ochranu pro



examination of novelty of the technical solution and of the required level of the inventive step.

Statistical data shows that so far, Czech applicants use the institute of the utility model for protecting their technical solutions more often than the patent protection. The number of filed utility model applications increased by nearly 17 % compared to 2008 to nearly 1,400 applications, of which 96 % were filed by domestic applicants. As regards the fields of technology associated with utility model applications, the top positions were occupied by construction, measuring, optics, photography, lighting and heating. Only 57 applications were filed by foreign applicants in 2009, most of them by applicants from Germany, Slovakia and Austria.

The Industrial Property Office entered nearly 1,200 utility models in the register in 2009. The number of registered utility models increased by 12.6 % in comparison with 2008.

Altogether, 1,178 utility models were published in print in 2009; their registration was announced in the Official Journal. Specifications were continuously filed in the documentation collection of the Office; they formed a part of the issued registration certificates sent to their owners and, within the framework of bilateral cooperation, were also sent to the Industrial Property Office of the Slovak Republic. They also served as material for the preparation of the digitalized patent collection.

## Industrial Designs

The Industrial Property Office provides protection of innovative solutions of the product appearance and original designs by registering the industrial design in the national register. The acquired right to a registered design can be enforced by its proprietor in the Czech Republic. Wider territorial protection is provided by a Community (industrial) design. Registration in the register administered by the Office for Harmonization in the Internal Market (OHIM) in Alicante, Spain gives the design owner the protection for the territory of the entire European Union. As of 1 January 2008, after the accession of the European Union to the Geneva Act of the Hague Agreement on the International Registration of Industrial Designs, Czech applicants have the possibility to take advantage of the international system of the industrial design protection. The system is managed by the International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO) in Geneva, Switzerland.

40 % more industrial design applications were filed in 2009 than in 2008. When expressed in the number of designs contained in the applications, there were more than 1,200 industrial designs filed for registration in the Czech Republic. For the time being, we are witnessing a halt in the downward trend of the number of filed domestic applications which began at the end of 1990s and sped up after 2003, when the system of protection



celé území Evropské unie. Od 1. ledna 2008, přistoupením Evropské unie k Ženevskému aktu Haagské dohody o mezinárodním přihlašování průmyslových vzorů a modelů, získali čeští přihlašovatelé možnost využívat mezinárodní systém ochrany průmyslových vzorů. Systém spravuje Mezinárodní úřad Světové organizace duševního vlastnictví (WIPO) v Ženevě ve Švýcarsku.

V roce 2009 bylo podáno o 40 % přihlášek průmyslových vzorů více než v roce 2008. Vyjádřeno počtem vzorů obsažených v přihláškách, bylo v České republice přihlášeno k zápisu přes 1 200 průmyslových vzorů. Prozatím se tak zastavil sestupný trend v počtu podaných domácích přihlášek z konce 90. let minulého století, urychlený po roce 2003, kdy vznikl systém ochrany institutem zapsaného vzoru Společenství. Na zvýšené aktivitě přihlašovatelů se může podílet i lepší obeznámenost s účelem a významem ochrany průmyslového vlastnictví, cíleněji volená strategie a zostřené konkurenční podmínky.

V roce 2009 provedl Úřad do rejstříku průmyslových vzorů 312 zápisů, které obsahovaly takřka 1 000 průmyslových vzorů. Z toho bylo 297 zápisů provedeno ve prospěch domácích přihlašovatelů a 15 zápisů ve prospěch přihlašovatelů zahraničních. Řízení bylo negativně ukončeno u 54 přihlášek. Průměrná doba řízení o přihlášce průmyslového vzoru činila necelých 6 měsíců.

V České republice bylo ke konci roku 2009 v účinnosti 4 478 národních zápisů do rejstříku. Každý z nich obsahuje v průměru 3 průmyslové vzory.

Počet přihlášek (průmyslových) vzorů Společenství mírně vzrostl na více než 19 tisíc. Snížil se počet (průmyslových) vzorů Společenství přihlášených českými subjekty. V roce 2009 bylo přihlášeno k zápisu jen 449 vzorů, což představuje pokles o třetinu oproti roku předchozímu.

Od vzniku systému registrace (průmyslových) vzorů Společenství do konce roku 2009 bylo v OHIM zapsáno a zveřejněno bezmála 405 tisíc vzorů.

by the institute of the registered Community design was created. The applicants' increased activity might also be a result of increased awareness of the purpose and importance of industrial property protection, more targeted strategy and tougher competition conditions.

The Office made 312 entries into the industrial designs register in 2009, which comprised nearly 1,000 industrial designs. Of these registrations, 297 were made in favour of domestic applicants and 15 in favour of foreign applicants. The procedure ended with a negative result in 54 applications. The average length of the industrial design application procedure was less than 6 months.

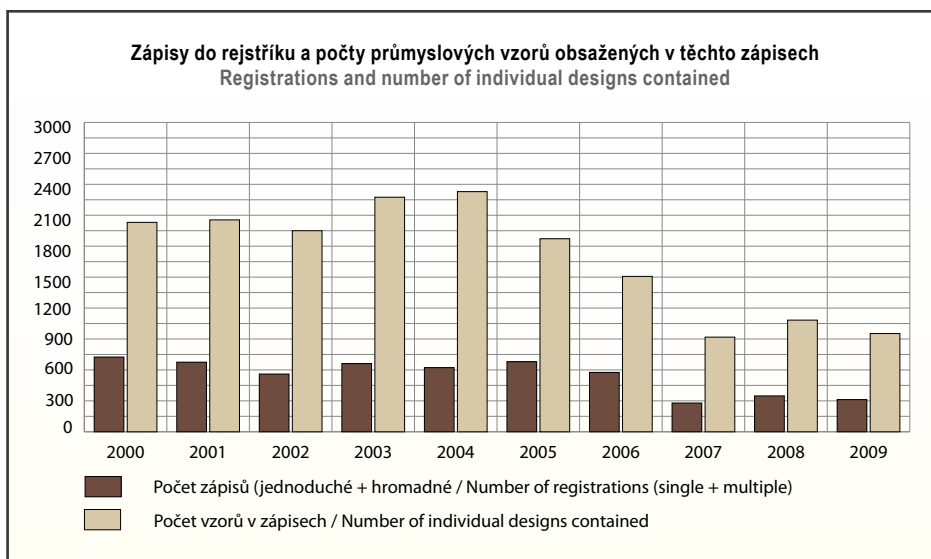


There were 4,478 national registrations in the register effective in the Czech Republic at the end of 2009. Each registration comprised 3 industrial designs on average.

The number of the Community (industrial) design applications slightly increased to more than 19,000 applications. The number of Community (industrial) designs filed by Czech entities decreased. Only 449 designs were filed for registration in 2009, which represents a decrease by one-third compared to the previous year.

OHIM registered and published nearly 405,000 designs from the moment of creation of the Community (industrial) designs registration system to the end of 2009.

In 2009, which was the second year of the European Union's membership in the international system for the registration of



V roce 2009, druhém roce členství Evropské unie v mezinárodním systému pro zápis průmyslových vzorů podle Haagské dohody, byla ochrana pro území Evropské unie požadována v 1 216 mezinárodních přihláškách.

V roce 2009 proběhla mezi členskými státy Haagské unie diskuse o nutnosti mezinárodní zápisný systém zjednodušit a zpřehlednit. Výsledkem byla zájmová dohoda o zmrazení a v dalším kroku ukončení platnosti Londýnského aktu, který je nejstarším ze tří aktů, které Haagskou dohodu tvoří. Znamená to, že od 1. ledna 2010 nelze u Mezinárodního úřadu WIPO učinit podání a do mezinárodního rejstříku nelze provést žádné nové zápisy nebo určení podle Londýnského aktu.

### Ochranné známky

Mezi klíčové oblasti činnosti Úřadu průmyslového vlastnictví bezesporu patří veřejnoprávní ochrana označení známých jako ochranné, případně obchodní, známky. Ochranná známka je jedním ze základních identifikačních nástrojů umožňujících na trhu rozlišovat výrobky či služby stejného druhu pocházející od různých výrobců zboží nebo poskytovatelů služeb. Tradice tohoto typu průmyslově právní ochrany je v České republice dlouholetá. Trvalým cílem Úřadu ve správě ochranných známek, která se opírá o formální a věcný průzkum zápisné způsobilosti, je poskytovat veřejnosti komplexní, rychlé a zároveň kvalitní služby. Na konci roku 2009 bylo na území České republiky platných více než 788 tisíc ochranných známek, z nichž 70 % připadá na ochranné známky Společenství.



V roce 2009 Úřad přijal 7 892 národních přihlášek ochranných známek, z nich 7 235 od tuzemských a 658 od zahraničních subjektů. V porovnání s předchozím rokem tak došlo k poklesu o 12,5 %. Snížení počtu přihlášek ochranných známek, které zaznamenává většina národních známkových úřadů v Evropě, lze přičíst nepříznivé hospodářské situaci.

Úřad v roce 2009 obdržel 3 246 mezinárodních ochranných známek podle Madridské dohody o mezinárodním

industrial designs under the Hague Agreement, the protection for the territory of the European Union was requested in 1,216 international applications.

In 2009, the member states of the Hague Union discussed the need to simplify the international registration system and make it clearer. The discussion resulted in the September agreement on the freeze and, in the next step, termination of the validity of the London Act, which is the oldest of the three Acts making up the Hague Agreement. This means that, as from 1st January 2010, no applications can be filed with the International Bureau of WIPO and no new registrations or designations can be made in the international register under the London Act.

### Trademarks

The key areas of the Industrial Property Office's activity undoubtedly include the public-law protection of designations known as trademarks. A trademark is one of the basic identification tools enabling differentiation in market products or services of the same kind coming from different product manufacturers or service providers. There is a long-standing tradition of this type of the industrial property rights protection in the Czech Republic. The Office's continuing objective in trademark administration, which is based on the formal and substantive examination of their registrability, is to provide the public with comprehensive, fast and high-quality services. There were more than 788,000 trademarks valid in the Czech Republic at the end of 2009; 70 % of them are Community trademarks.

The Office received 7,892 national trademark applications in 2009, of which 7,235 were received from domestic entities and 658 from foreign entities. Their number decreased by 12.5 % in comparison with the previous year. The decrease in the number of filed trademark applications, which has been experienced by the majority of European national trademark offices, can be attributed to the unfavourable economic situation.



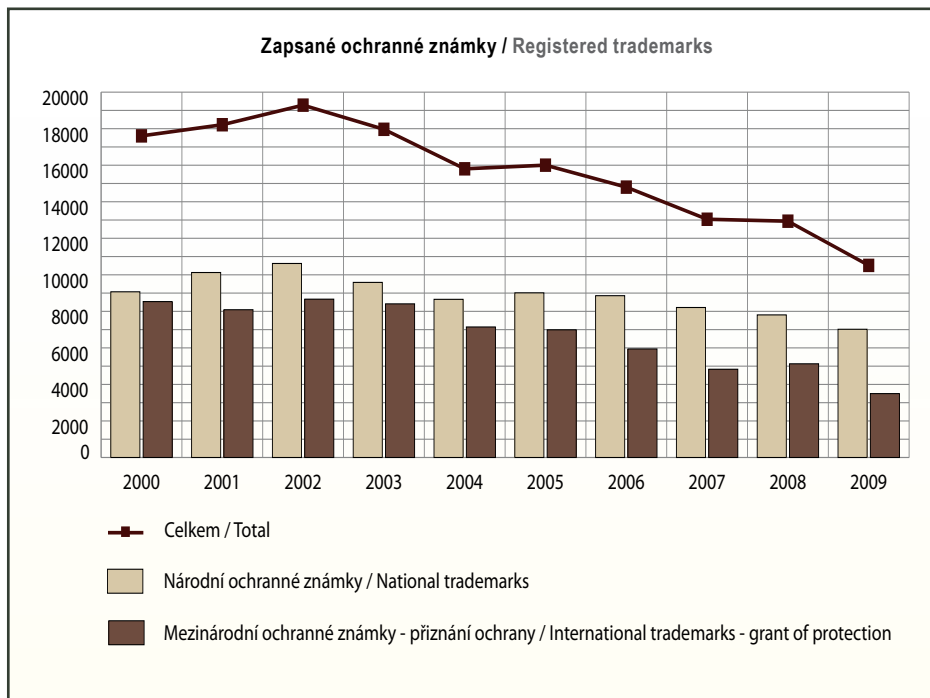


zápisu ochranných známek anebo na základě Protokolu k této Dohodě s vyznačením účinků pro Českou republiku. Prostřednictvím Úřadu bylo podáno 333 žádostí o mezinárodní zápis ochranných známek do zahraničí. Postupný odliv zájemců o mezinárodní zápis označení cestou madridského systému a příklon k podávání přihlášek ochranných známek Společenství, případně vyznačení EU v rámci madridského systému jako celku, je patrný.

In 2009, the Office received 3,246 international trademarks under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks or under the Protocol to this Agreement with designation of effects for the Czech Republic. There were 333 applications for the international trademark registration for abroad filed through the Office. The gradual decrease in the number of persons interested in the international registration under the Madrid system and the shift to filing Community trademark applications, or designating the EU as a whole within the framework of the Madrid system, is noticeable.

In 2009, the Industrial Property Office registered more than 7,000 national trademarks in the trademark register. The protection for the territory of the Czech Republic was also granted to nearly 3,500 trademarks filed with WIPO's International Bureau under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks or under the Protocol to this Agreement.

The Office managed to further shorten and optimise the length of the trademark registration procedure in 2009. The average length of the procedure, from the date of filing until the date of publication of the national trademark application, was 4 months. The average length of the trademark registration procedure was less than 9 months (this period, however, includes the opposition procedure, if any).



Do známkového rejstříku bylo v roce 2009 Úřadem průmyslového vlastnictví zapsáno více než 7 tisíc národních ochranných známek. Ochrana pro území České republiky byla rovněž přiznána takřka 3 500 ochranným známkám podaným u Mezinárodního úřadu WIPO podle Madridské dohody o mezinárodním zápisu ochranných známek anebo na základě Protokolu k této dohodě.

V roce 2009 se podařilo dále snižovat a optimalizovat dobu řízení o registraci ochranných známek. Průměrná doba řízení od podání do zveřejnění přihlášky národní ochranné známky dosahovala 4 měsíců, průměrná doba řízení o zápisu ochranné známky činila necelých 9 měsíců, v této době jsou ovšem již zahrnuta i případná řízení námitková.

### Označení původu a zeměpisná označení

Označení původu a zeměpisná označení slouží k ochraně názvů zboží, jehož kvalita a vlastnosti či pověst souvisí s jeho zeměpisným původem. Jde o ochranu nevýlučnou, kterou může používat každý, kdo ve vymezeném území vyrábí, zpracovává či připravuje zboží splňující stanovené požadavky.

The purpose of designations of origin and geographical indications is to protect the names of products whose quality, properties and reputation are associated with their geographical origin. This non-exclusive protection may be enjoyed by any person manufacturing, processing or preparing within the defined territory goods that meet the set requirements.

### Appellations of Origin and Geographical Indications

In 2009, 5 denominations were registered in the register of protected designations of origin and protected geographical indications administered by the European Commission, out of the total of 25 denominations filed in 2004 in connection with the accession of the Czech

V roce 2009 bylo do rejstříku chráněných označení původu a zeměpisných označení vedeného Evropskou komisí zapsáno dalších 5 z celkem 25 označení, která byla přihlášena v roce 2004 v souvislosti se vstupem České republiky do Evropské unie. Bez námitek byla zapsána zeměpisná označení pro piva (Znojemské pivo, Brněnské/Starobrněnské pivo, Břežnický ležák, Černá hora). Žádost o zápis zeměpisného označení Mariánskolázeňské oplatky byla sice v roce 2008 napadena námitkami ze strany Spolkové republiky Německo, ty však byly posléze vzaty zpět a ochrana byla přiznána.

Na území Evropské unie nyní požívá ochrany již 22 českých označení původu a zeměpisných označení, včetně tří označení budějovických piv (Budějovické pivo, Budějovický měšťanský var, Českobudějovické pivo), jimž byla ochrana přiznána na základě přístupové smlouvy. U dalších dvou žádostí (Jihočeská Niva a Jihočeská Zlatá Niva), které byly v roce 2008 napadeny námitkami ze strany Slovenské republiky, bylo v prosinci roku 2009 pozitivně rozhodnuto o zápisu. Očekává se již jen vydání příslušných nařízení.

Ze 3 žádostí podaných v roce 2008 již bylo zapsáno zeměpisné označení Vizovické pečivo. Žádost o komunitární zápis zeměpisného označení Valašský frgál byla v září roku 2009 zveřejněna ve Věstníku Úřadu průmyslového vlastnictví. Poprvé tak byla aplikována právní úprava umožňující vedení vnitrostátního námitkového řízení. Lhůta pro podání námitek již uplynula a v nejbližší době bude žádost postoupena Evropské komisi k dalšímu řízení.

V roce 2009 byla podána jedna nová žádost o zápis zeměpisného označení.



## Sporná řízení

Účelem sporných řízení, vedených v rozsahu kompetence Úřadu průmyslového vlastnictví, je nepřipustit zásah do soukromých práv oprávněných osob, zabránit přiznání ochrany předmětům nesplňujícím zákonné požadavky či změnit takový stav, pokud k němu po udělení ochrany došlo.

Republic to the European Union. The geographical indications for beers („Znojemské pivo“, „Brněnské/Starobrněnské pivo“, „Břežnický ležák“, „Černá hora“) were registered without objections. The application for the registration of the „Mariánskolázeňské oplatky“ geographical indication was contested by objections on the part of the Federal Republic of Germany in 2008, but these objections were later withdrawn and the protection was granted.



22 Czech designations of origin and geographical indications are now enjoying protection in the territory of the European Union, including three designations of beers from the city of České Budějovice („Budějovické pivo“, „Budějovický měšťanský var“, „Českobudějovické pivo“), that were granted the protection on the basis of the Accession Treaty. In case of two other applications („Jihočeská Niva“ and „Jihočeská Zlatá Niva“), which were contested by objections on the part of the Slovak Republic in 2008, a positive decision on the registration was taken in December 2009. We are only awaiting issuance of the respective orders.

Out of three applications filed in 2008, the geographical indication „Vizovické pečivo“ has already been registered. The application for the Community registration of the geographical indication „Valašský frgál“ was published in the Official Journal of the Industrial Property Office in September 2009. This was the first time that the legal form permitting a national opposition procedure was applied. The time limit for filing objections has already expired and the application will shortly be submitted to the European Commission for further procedure.

One new application for the registration of a geographical indication was filed in 2009.

## Dispute Procedures

The purpose of dispute procedures, carried out within the scope of competence of the Industrial Property Office, is not to allow any encroachment upon the private rights of entitled persons, to prevent granting protection to sub-

V oblasti technických řešení jsou do sporných řízení zahrnuta řízení zrušovací, výmazová a určovací.

Počet podaných návrhů na zrušení patentu mírně poklesl oproti roku předchozímu, počet návrhů na výmaz užitečného vzoru se zvýšil na více než dvojnásobek. Počet případů žádostí o určení u patentů se zvýšil na trojnásobek, u užitečných vzorů nevykázal počet žádostí změn.

Zákon o ochranných známkách poskytuje třetím osobám možnost zamezit zápisu označení, která nespĺňují podmínky zápisné způsobilosti z veřejnoprávních důvodů a označení, která zasahují do práv třetích osob vyplývajících z duševního vlastnictví, vznesením námitek. Námitky může uplatnit oprávněná osoba z důvodů vymezených zákonem ve lhůtě tří měsíců od zveřejnění přihlášky ochranné známky ve Věstníku Úřadu. V uplynulém roce Úřad obdržel 495 námitek proti zápisu národních ochranných známek do rejstříku. V roce 2009 Úřad ve věci námitek vydal 628 rozhodnutí. Pokud jde o námitkové důvody, převažoval stejně jako v minulých letech údajný zásah do práv ze starší ochranné známky z důvodu existence pravděpodobnosti záměny na straně veřejnosti. Druhým nejčastějším důvodem bylo uplatňování práva uživatele nezapsaného nebo jiného označení. Namítající se rovněž v hojně míře domáhali práv z ochranné známky s dobrým jménem a argumentovali absencí dobré víry při podání přihlášky. Velmi častá je kumulace více námitkových důvodů v jediném podání.

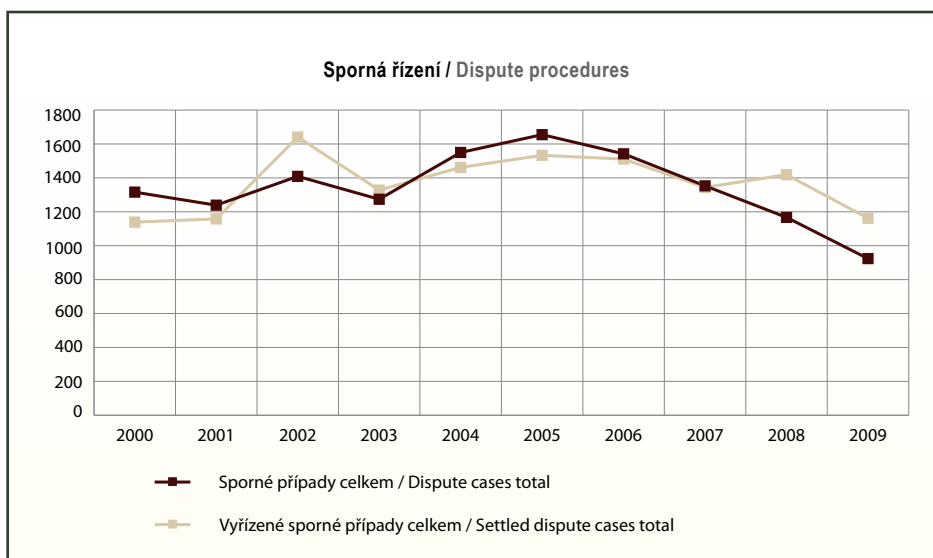
ject matters that do not meet the statutory requirements, or to change such a state if it occurred after protection was granted.

In the field of technical solutions, dispute procedures include revocation procedures, cancellation procedures and declaratory judgement procedures.

The number of requests filed for patent revocation decreased slightly compared to the previous year, while the number of requests for cancellation of a utility model more than doubled. The number of requests for issuance of a declaratory judgements with respect to patents tripled, while there was no change in the number of requests in case of utility models.

The trademark law gives third parties the possibility to prevent the registration of denominations that do not fulfil the conditions of registrability for public-law reasons, as well as denominations that encroach upon third party rights resulting from intellectual property by raising objections. Any entitled person may raise objections for reasons defined by law within the time limit of 3 months after the publication of the trademark application in the Official Journal. The Office received 495 objections against the registration of national trademarks in the register in the last year. In 2009, the Office issued 628 decisions on objections. As far as grounds for objections are concerned, the most frequent reason was alleged encroachment upon the rights to an earlier trademark for reasons of existence of the probabili-

ty of confusion on the part of the public; this has been the case in preceding years. The second most frequent reason was the assertion of rights of a user of an unregistered designation or other designation. The objecting parties also often claimed rights to a trademark with good reputation and argued the absence of good faith when filing the respective application. The cumulation of more grounds for objections in one filing is very frequent.



Úřad posuzuje rovněž opodstatněnost připomínek proti zápisu přihlašovaných označení do rejstříku po jejich zveřejnění ve Věstníku Úřadu. Připomínky může podat jakákoli osoba, a to z důvodů veřejnoprávních, na rozdíl od námitek, které jsou založeny na důvodech soukromoprávních. V uplynulém roce Úřad po zveřejnění přihlášky přijal 52 připomínek a projednal 117 podání. Podnětem

The Office also considers the legitimacy of observations against registration of the filed designations in the register after their publication in the Office's Official Journal. Such observations may be filed by any person for public-law reasons, contrary to objections that are based on private-law reasons. In the last year, the Office received 52 observations after the publication of an application and

připomínek byly zejména údajná absence rozlišovací způsobilosti přihlašovaného označení, jeho klamavost či vyluka ze zápisu z důvodu, že přihláška ochranné známky obsahuje označení požívající ochrany podle článku 6ter Pařížské unijní úmluvy.

Ochrannou známku, která byla zapsána v rozporu s ustanoveními o veřejnoprávních překážkách zápisu, lze prohlásit za neplatnou s účinky *ex tunc*, tj. na ochrannou známku se hledí jako by nikdy nebyla zapsána. Se stejnými účinky je možno prohlásit ochrannou známku za neplatnou ze všech důvodů námitkových. Ve sledovaném období Úřad obdržel celkem 110 návrhů na prohlášení neplatnosti národních a mezinárodních ochranných známek a rozhodnutí vydal ve 130 případech.

Předmětem sporných řízení je také řízení o zrušení zapsané ochranné známky. Rozhodnutí o zrušení ochranné známky má - oproti rozhodnutí o prohlášení neplatnosti - účinky *ex nunc*, tj. ke dni nabytí právní moci rozhodnutí. Návrhů na zrušení národních a mezinárodních ochranných známek bylo ve sledovaném roce podáno 67. Rozhodnuto bylo o 103 návrzích. Návrhy byly v drtivé většině podány z důvodu absence řádného užívání ochranných známek na trhu.

### Opravná řízení - rozklady

Úřad průmyslového vlastnictví přispívá ke kultivaci soutěžního podnikatelského prostředí také snahou o kvalitní a rychlé provádění opravných, zejména rozkladových, řízení. Rozklady jsou podávány proti rozhodnutím vydaným v prvním stupni řízení. Týkají se technických řešení, práv na označení i průmyslových vzorů.

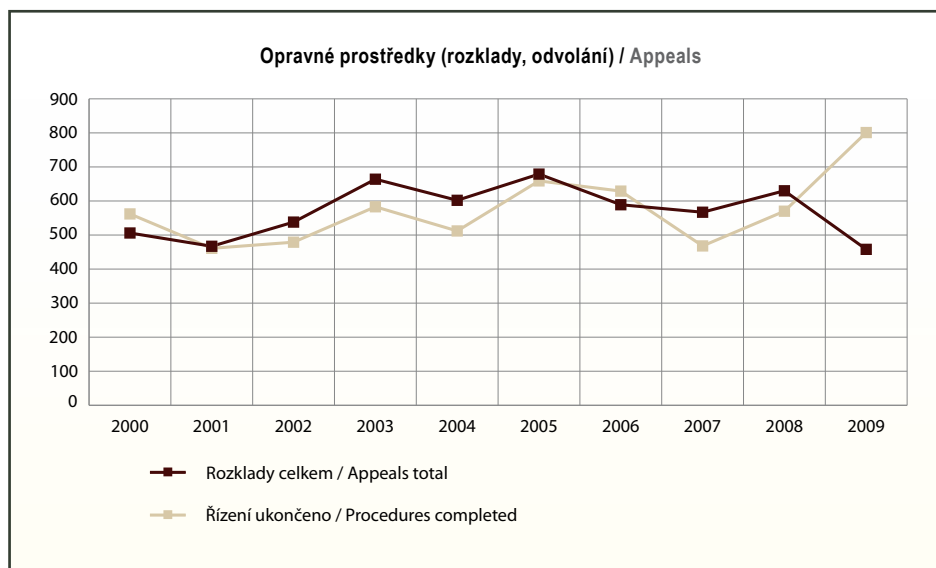
considered 117 filings. The reasons for the observations particularly included an alleged lack of distinctiveness of the filed designation, its deceptive nature or exclusion from the registration on the ground that the trademark application contains a designation enjoying the protection under Article 6ter of the Paris Union Convention.

A trademark which was registered in contradiction to the provisions on the public-law obstacles of the registration can be invalidated *ex tunc*, i.e. the trademark is regarded as never registered. A trademark can be invalidated on any grounds for objections with the same effects. The Office received a total of 110 requests for invalidation of national and international trademarks during the monitored period and issued a decision in 130 cases.

The cancellation procedure with respect to a registered trademark is another subject for dispute procedures. Contrary to a decision on invalidation, a decision on cancellation of a trademark has *ex nunc* effects, i.e. it is effective as from the day the decision takes effect. There were 67 requests for cancellation of national and international trademarks filed during the monitored year. A decision was taken on 103 requests. An overwhelming majority of the requests were filed on grounds of absence of the trademarks' proper use on the market.

### Appellate Procedures - Appeals

The Industrial Property Office also contributes to the cultivation of a competitive business environment through efforts to have appellate procedures of high-quality which are carried out quickly. Appeals are lodged against decisions issued at the first instance procedures. They concern technical solutions, rights to designations as well as industrial designs.



V roce 2009 bylo podáno 458 rozkladů.

Celkový počet vydaných rozhodnutí převýšil 800. Zvýšení počtu vyřízených rozkladů bylo zaznamenáno pře-

There were 458 appeals filed in 2009.

The total number of issued decisions exceeded 800. The increase in the number of settled appeals was recor-



devším u nejrozsáhlejší agendy, tedy u opravných řízení známkových. Vysoký počet vyřízených případů se pozitivně projevil zkrácením doby řízení.

## Kontrola

V souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, bylo v roce 2009 provedeno a ukončeno 5 interních auditů. Interními audity byl proveden postup Úřadu při příjmu, evidenci a vyřazování hmotného majetku, proces vyznačování omezení dispozic s předměty průmyslového vlastnictví v případě prohlášení konkurzu, systém implementace projektu „Podpora prosazování práv z duševního vlastnictví“, vnitřní kontrolní systém u procesu pořízování majetku, přiměřenost a účinnost přijatých nápravných opatření k výsledkům dřívějších auditů. V souladu s požadavky norem ISO 9001:2000 a ISO/IEC 27001:2005 byly v roce 2009 provedeny také interní audity systému řízení kvality a systému řízení bezpečnosti informací.

Na postup Úřadu bylo v roce 2009 podáno celkem 10 stížností, z toho 2 opakovaně. Ve čtyřech případech byly stížnosti po prošetření shledány za částečně důvodné a v jednom případě byla stížnost shledána za důvodnou. Přehled všech podaných stížností, včetně jejich obsahu a vyřízení, je zveřejněn na internetových stránkách Úřadu. Na protikorupční linku Úřadu nebylo v roce 2009 učiněno žádné podání.

Činnost Úřadu byla v roce 2009 podrobena také externímu auditu. Předmětem externího auditu bylo ověření funkčnosti systému řízení kvality a systému řízení bezpečnosti informací dle požadavků norem ISO 9001:2000 a ISO/IEC 27001:2005. Systémy řízení kvality a řízení bezpečnosti informací byly externím auditem shledány za funkční a odpovídající požadavkům uvedených norem.

## Legislativní a právní činnost

V legislativní práci se Úřad v roce 2009 zaměřil především na analytickou činnost spojenou s nutností trvale vyhodnocovat platné právní předpisy na ochranu průmyslového vlastnictví a jejich soulad s právem evropským a mezinárodními smlouvami, jichž je Česká republika v oblasti průmyslového vlastnictví smluvní stranou. Výsledky analýz přispějí k budoucí legislativní práci.

Úřad se v roce 2009 vyjádřil k 65 žalobám proti jeho rozhodnutím podaným u Městského soudu v Praze. Ve věcech přezkumu rozhodnutí Městského soudu v Praze se Úřad vyjádřil ke 13 kasačním stížnostem. Úřad inicioval zahájení 7 řízení o přezkumu.

Databáze soudních a správních rozhodnutí přístupná veřejnosti na internetových stránkách Úřadu doznala v roce 2009 pozitivních změn a nadále přispívá ke sjednocení rozhodovací praxe. Provedené úpravy měly za cíl zlepšit komfort práce s databází. Při vyhledávání lze nyní užít více kritérií a jejich kombinací, čímž se podstatně rozšířily rešeršní možnosti.

ded particularly in case of the largest agenda, i.e. trademark appellate procedures. The high number of settled cases was positively displayed in the shortened length of the respective procedures.

## Inspections

Pursuant to Act No. 320/2001 Coll., on financial audits in public administration, there were 5 internal audits performed and completed in 2009. The internal inspections verified the procedures adopted by the Office when receiving, recording and liquidating tangible property, the process of designating restrictions on the disposal of the subject-matters of industrial property in case bankruptcy is declared, the system of implementation of the „Intellectual Property Rights Enforcement Support“ project,- the internal audit system associated with the property purchasing process, and the appropriateness and effectiveness of the corrective measures taken in respect of the results of previous audits. In accordance with the requirements of the ISO 9001:2000 and ISO/IEC 27001:2005 standards, internal audits of the Quality Management System and the Information Security Management System were also performed in 2009.

10 complaints concerning Office practices were received in 2009, two of these repeatedly. Four complaints were found to be partially justified upon investigation and one complaint was found justified. An overview of all complaints filed, including their content and the way of handling, is available on the Office's website. No complaints were filed via the Office's anticorruption line in 2009.

Activities of the Office were also examined in an external audit in 2009. The subject of the external audit was verification of the functioning of the Quality Management System and the Information Security Management System according to the requirements of the ISO 9001:2000 and ISO/IEC 27001:2005 standards. The external audit found both the Quality Management System and the Information Security Management System functional and meeting the standards' requirements.

## Legislative and Legal Activity

In legislative work in 2009, the Office focused particularly on analytic activity associated with the need to continuously evaluate valid legal regulations on industrial property protection and compliance with European legislation and international industrial property treaties on which the Czech Republic is a contracting party. The results of the analyses will contribute to future legislative work.

In 2009, the Office commented on 65 actions against its decisions filed with the Municipal Court in Prague. In the matter of review of the decisions taken by the Municipal Court in Prague, the Office commented on 13 cassation complaints. The office initiated 7 review proceedings.

The database of court and administrative decisions, available to the public on the Office's website, underwent positive changes in 2009 and continues to contribu-



Další činností, s dopadem na výkladovou praxi Úřadu, byla spolupráce s vládním zmocněncem pro zastupování před Evropským soudním dvorem a zapojení se do činnosti Výboru vládního zmocněnce. Úřad tak nejen získával povědomí o diskutovaných problematikách, ale měl také možnost navrhnout zapojení České republiky do projednávaných případů a podílet se na přípravě písemného vyjádření či ústního vystoupení. Prostřednictvím vyjádření a následného rozhodnutí soudu ve věci je harmonizována oblast průmyslového vlastnictví jako taková.

Z důležitých případů, ve kterých se Česká republika zapojila, bylo řízení ve věci C-495/07, Silberquelle, týkající se problematiky tzv. skutečného užívání. Označení, které má být chráněno ochrannou známkou, musí být svým způsobem aktivní, živoucí. Ochranná známka musí skutečně plnit svou základní funkci, identifikovat výrobky a služby jednotlivých výrobců či poskytovatelů a pomáhat jim získat či udržet podíl na trhu.



Dalším případem bylo řízení ve věci C-529/07, Chocoladefabriken Lindt und Sprüngli, kde se Soudní dvůr poprvé zabýval institutem tzv. dobré, příp. zlé, víry. Podle rozsudku má být jednání v dobré víře napříště posuzováno s ohledem na subjektivní hledisko jednání povětšinou přihlašovatele, případně vlastníka ochranné známky. Soudní dvůr příkladmo uvedl podmínky, které je nutno zkoumat při posuzování jednání v nedobré víře. Česká republika se do případu zapojila svým vyjádřením.

Konečně lze zmínit případy tzv. keywords advertising, tedy jevu, kdy vlastníci ochranných známek se snaží bránit používání svých ochranných známek v doménových jménech nebo v registraci prvků ochranných známek a jejich užívání v rámci reklamy u internetových vyhledávačů (C-558/08, Portakabin Ltd.; C-278/08, BergSpechte; C-236/08, Google France a C-91/09, Eis.de). Rozhodnutí Soudního dvora v této věci se očekává.

Většina řízení o předběžných otázkách, kde se jako gestor účastní Úřad, se vztahuje k ochranným známkám

te to the unification of decision-making practices. The adjustments made improved the comfort in working with the database. More criteria and their combinations can be now used when performing searches, which significantly extended search options.

Another activity with impact on the interpretation practice of the Office was the cooperation with the Government Representative before the European Court of Justice and involvement in the activity of the Committee of the Government Representative. The Office thus not only acquired knowledge of the issues discussed, but it was also able to propose the Czech Republic's involvement in the cases heard and to participate in the preparation of written statements or speeches. Through such statements and subsequent decisions of the Court in the case, the field of industrial property is harmonized as such.

One of the important cases in which the Czech Republic participated was the hearing in Case C-495/07, Silberquelle, concerning the issue of so-called actual use. A designation which is to be protected by a trademark has to be active in some way. The trademark has to actually fulfil its basic function, i.e. to identify products and services of the individual manufacturers or providers and to help them to get or maintain a market share.

Another case were the proceedings in Case C-529/07, Chocoladefabriken Lindt und Sprüngli, where the Court of Justice first considered the institute of so-called good and/or bad faith. According to the judgement, conduct in good faith should in the future be considered with regard to the subjective point of view mostly of the applicant and/or trademark owner. As an example, the Court of Justice stated conditions that have to be examined when considering conduct in bad faith. The Czech Republic participated in the case by providing a statement.

Finally, we can mention the cases of so-called keywords advertising, where trademark owners try to prevent the use of their trademarks in domain names or the registration of elements of trademarks and their use in advertising in Internet search engines (C-558/08, Portakabin Ltd.; C-278/08, BergSpechte; C-236/08, Google France a C-91/09, Eis.de). The decision of the Court of Justice in this matter is pending.

The majority of preliminary ruling procedures the Office participates in as administrator relate to trademarks and the issue area of their use. However, proceedings before the Court of Justice also relate to other industrial property rights institutes; for example, they concerned supplementary protection certificates or the issue area of the so-called first registrations of medicinal products in the previous period.

In interdepartmental debates on bills, the Office, as one of the debate venues, is presented with proposals for legal regulations and other important documents. The Office considers their compliance with existing national

a problematice jejich užívání. Řízení před Soudním dvorem se však týkají i dalších průmyslově právních institutů, v minulém období například dodatkových ochranných osvědčení nebo problematiky tzv. prvních registrací léčiv.

V meziresortním připomínkovém řízení jsou Úřadu jako jednomu z připomínkových míst, předkládány návrhy právních předpisů a dalších významných dokumentů k posouzení jejich souladu s dosavadní legislativou národní i evropskou a ke zvážení jejich dopadů na činnost Úřadu. V roce 2009 se takto Úřad vyjadřoval k 161 návrhům.

## Činnost podle předpisů o patentových zástupcích

V souladu s ustanovením § 11 zákona č. 417/2004 Sb., o patentových zástupcích, Úřad ve spolupráci s Komorou patentových zástupců organizoval odborné zkoušky, které ověřují úroveň teoretických i praktických znalostí, úroveň znalosti příslušných právních předpisů a mezinárodních smluv a schopnost jejich užití v praxi tak, jak je potřebné pro výkon povolání patentového zástupce. Zkoušky se konaly ve dvou termínech. Z 16 přihlášených uchazečů vykonalo samostatnou zkoušku z práv na označení 11 uchazečů, z nichž 8 uspělo. Samostatnou zkoušku z oblasti práv k výsledkům technické tvůrčí práce vykonali 4 uchazeči, z nichž 2 uspěli. O soubornou zkoušku z obou oblastí se pokusil 1 uchazeč, který neuspěl ani v jedné z nich.

## Mezinárodní činnost

### Evropská unie

Dne 1. ledna 2009 se Česká republika na dobu šesti měsíců ujala předsednictví v Radě Evropské unie.

Každé předsednictví obvykle pokračuje v aktivitách, které převzalo od svých předchůdců a snaží se dosáhnout v projednávání svých dossiers konkrétního pokroku. V našem případě šlo především o problematiku patentového systému v Evropě, tedy o patent Společenství a jednotné patentové soudnictví.

Myšlenka komunitárního patentu a integrovaného patentového soudnictví není nová a cesta k nim vedoucí je komplikovaná. Postačí připomenout Úmluvu o evropském patentu pro společný trh z roku 1975, která nikdy nevstoupila v platnost. Z novější historie se sluší zmínit návrh nařízení o patentu Společenství z roku 2000 a návrh rozhodnutí Rady, kterým se na Soudní dvůr přenáší pravomoc ve věcech týkajících se patentu Společenství a návrh rozhodnutí Rady, kterým se zřizuje Soud pro patent Společenství. V rámci složitých vyjednávání byl v roce 2003 přijat tzv. společný politický přístup, který se týkal zejména jazykové otázky, úlohy národních patentových úřadů, soudnictví a problematiky poplatků. Přijetí návrhu nařízení o patentu Společenství vyžadovalo jednomyslnost v Radě, které tehdy nebylo dosaženo. Jednání byla na několik let přerušena.

Diskuse o patentu Společenství a patentovém soudnictví byla oživena v roce 2006, kdy na základě veřejné

and European legislation and evaluates their impacts on the Office's activity. In 2009, the Office commented on 161 proposals.

## Activities Pursuant to Regulations on Patent Attorneys

In accordance with the provision of Section 11 of Act No. 417/2004 Coll. on patent attorneys, the Office, in cooperation with the Chamber of Patent Attorneys, organized expert examinations aimed at verifying the level of theoretical and practical knowledge, the level of knowledge of the relevant legal regulations and international treaties and the ability to use them in practice as it is necessary for the performance of a patent attorney's job. The exams were held in two terms. Out of 16 enlisted applicants, 11 applicants took the separate exam from the field of rights to designations; 8 succeeded. Four applicants took the separate exam from the field of rights to the results of technical creative work; 2 succeeded. One applicant took the summary exam from both fields but succeeded in neither.

## International Activity

### European Union

On 1 January 2009, the Czech Republic assumed the presidency of the Council of the European Union for six months.

Every presidency usually continues the activities it takes over from its predecessors and seeks to reach particular progress in negotiating its dossiers. In our case it was particularly the issue of the patent system in Europe, i.e. the Community patent and the unified patent litigation system.

The idea of the Community patent and integrated patent litigation system is not a new one; but the road leading to them is complicated. It is sufficient to mention the Convention on the Grant of European Patents for the common market from 1975, which never came into force. From recent history, it is appropriate to mention the proposal for a Council regulation on the Community patent from 2000, the proposal for a Council decision transferring competence in matters regarding the Community patent to the Court of Justice and the proposal for a Council decision establishing the Community Patent Court. Difficult negotiations resulted in the adoption of the so-called Common Political Approach in 2003, which was concerned particularly with issues of language, the role of the national patent offices and fees. The adoption of the proposal for the Council regulation on the Community patent was dependent on the Council's unanimity, which was not reached at that time. The negotiations were suspended for several years.

The discussion about the Community patent and patent judiciary was revived in 2006 when the European Commission (hereinafter referred to as „Commission“) published, on the basis of a public consultation, a com-

konzultace Evropská komise (dále jen „Komise“) zveřejnila Sdělení o zlepšení patentového systému v Evropě. Na základě tohoto sdělení probíhala během německého, portugalského (v roce 2007), slovinského a francouzského (v roce 2008) předsednictví jednání v rámci pracovní skupiny pro duševní vlastnictví (patenty).

V prosinci 2008 Rada pro konkurenceschopnost vzala na vědomí zprávu o pokroku vypracovanou francouzským předsednictvím a pověřila pracovní skupinu, aby dále pokračovala v práci s cílem nalézt řešení a dosáhnout v obou oblastech co nejdříve dohody. Tím byl stanoven základní rámec pro aktivity během českého předsednictví.

Pokud jde o patent Společenství, bylo zřejmé, že jedním z témat, kterými se předsednictví bude muset zabývat, jsou jeho ekonomické aspekty. Ekonomické otázky byly projednávány na základě studie, kterou na objednávku Evropské komise zpracoval profesor Bruno van Pottelsberghe z Université Libre de Bruxelles. Studie byla nazvána Ekonomická analýza nákladů a přínosů patentu Společenství (Economic Cost-Benefits Analysis of the Community Patent). Studie a následná výměna názorů členských států poskytly dobrý základ pro další práce týkající se úrovně a rozdělování udržovacích poplatků za patenty Společenství.

Jako další vhodné téma se jevila problematika spolupráce či zapojení národních patentových úřadů v rámci nového systému patentu Společenství. Připraven byl dokument nazvaný Směrem k posílenému partnerství mezi patentovými úřady v rámci patentu Společenství, obsahující úvahy o různých možnostech spolupráce národních patentových úřadů s Evropským patentovým úřadem. Záměrem bylo podnítit diskusi o vytvoření takového systému, který by poskytoval vysoce kvalitní patenty Společenství za rozumné náklady a v rozumných lhůtách. Předsednictví se nehodlalo vracet ke společnému politickému přístupu z roku 2003, který byl Komisí i řadou členských států považován za překonaný, ale naopak zohlednit vývoj, k němuž došlo v posledních letech v rámci Evropské patentové organizace. Ten byl popsán v první části dokumentu. Druhá část byla věnována deklarovaným cílům budoucího patentového systému v Evropě - poskytování vysoce kvalitních práv za přijatelné náklady a bez zbytečného prodlení. Udělování patentů Společenství by bylo svěřeno Evropskému patentovému úřadu, přičemž tento úřad by měl být z poplatků schopen pokrýt své náklady. Počet nevyřízených patentových přihlášek by se měl snížit. Zamezit by se mělo zbytečné duplicitě práce. Systém by měl optimálně využívat informačních technologií. Důležitou úlohu v systému by měly hrát národní patentové úřady. Otázkou, jak těchto cílů dosáhnout, se zabývala třetí část dokumentu. Základní myšlenkou bylo, že v naplňování cílů by se měly Evropský patentový úřad a národní patentové úřady doplňovat. Budoucí partnerství by mělo využít současných zkušeností z evropské patentové sítě. Práce, kterou provede národní patentový úřad během prioritního roku po prvním podání patentové přihlášky, by měla být využita průzkumovými

komunikací na zlepšení patentového systému v Evropě. Na základě této komunikace, jednání pokračovala během německého a portugalského (v roce 2007), slovinského a francouzského (v roce 2008) předsednictví v rámci pracovní skupiny pro duševní vlastnictví (patenty).

V prosinci 2008, Rada pro konkurenceschopnost vzala na vědomí zprávu o pokroku vypracovanou francouzským předsednictvím a pověřila pracovní skupinu, aby dále pokračovala v práci s cílem nalézt řešení a dosáhnout v obou oblastech co nejdříve dohody. Tím byl stanoven základní rámec pro aktivity během českého předsednictví.

Pokud jde o patent Společenství, bylo zřejmé, že jedním z témat, kterými se předsednictví bude muset zabývat, jsou jeho ekonomické aspekty. Ekonomické otázky byly projednávány na základě studie, kterou na objednávku Evropské komise zpracoval profesor Bruno van Pottelsberghe z Université Libre de Bruxelles, s názvem „Economic Cost-Benefits Analysis of the Community Patent“. Studie a následná výměna názorů členských států poskytly dobrý základ pro další práce týkající se úrovně a rozdělování udržovacích poplatků za patenty Společenství.

Spolupráce či zapojení národních patentových úřadů v rámci nového systému patentu Společenství se jevila jako vhodné téma. Dokument nazvaný „Towards the strengthened partnership between the patent offices within the framework of the Community patent“ byl připraven. Tento dokument obsahuje reflexe o různých možnostech spolupráce národních patentových úřadů s Evropským patentovým úřadem. Záměrem bylo podnítit diskusi o vytvoření takového systému, který by poskytoval vysoce kvalitní patenty Společenství za rozumné náklady a v rozumných lhůtách. Předsednictví se nehodlalo vracet ke společnému politickému přístupu z roku 2003, který byl Komisí i řadou členských států považován za překonaný, ale naopak zohlednit vývoj, k němuž došlo v posledních letech v rámci Evropské patentové organizace. Ten byl popsán v první části dokumentu. Druhá část byla věnována deklarovaným cílům budoucího patentového systému v Evropě - poskytování vysoce kvalitních práv za přijatelné náklady a bez zbytečného prodlení. Udělování patentů Společenství by bylo svěřeno Evropskému patentovému úřadu, přičemž tento úřad by měl být z poplatků schopen pokrýt své náklady. Počet nevyřízených patentových přihlášek by se měl snížit. Zamezit by se mělo zbytečné duplicitě práce. Systém by měl optimálně využívat informačních technologií. Důležitou úlohu v systému by měly hrát národní patentové úřady. Otázkou, jak těchto cílů dosáhnout, se zabývala třetí část dokumentu. Základní myšlenkou bylo, že v naplňování cílů by se měly Evropský patentový úřad a národní patentové úřady doplňovat. Budoucí partnerství by mělo využít současných zkušeností z evropské patentové sítě. Práce, kterou provede národní patentový úřad během prioritního roku po prvním podání patentové přihlášky, by měla být využita průzkumovými

komunikací na zlepšení patentového systému v Evropě - poskytování vysoce kvalitních práv za přijatelné náklady a bez zbytečného prodlení. Udělování patentů Společenství by bylo svěřeno Evropskému patentovému úřadu, přičemž tento úřad by měl být z poplatků schopen pokrýt své náklady. Počet nevyřízených patentových přihlášek by se měl snížit. Zamezit by se mělo zbytečné duplicitě práce. Systém by měl optimálně využívat informačních technologií. Důležitou úlohu v systému by měly hrát národní patentové úřady. Otázkou, jak těchto cílů dosáhnout, se zabývala třetí část dokumentu. Základní myšlenkou bylo, že v naplňování cílů by se měly Evropský patentový úřad a národní patentové úřady doplňovat. Budoucí partnerství by mělo využít současných zkušeností z evropské patentové sítě. Práce, kterou provede národní patentový úřad během prioritního roku po prvním podání patentové přihlášky, by měla být využita průzkumovými

komunikací na zlepšení patentového systému v Evropě. Na základě této komunikace, jednání pokračovala během německého a portugalského (v roce 2007), slovinského a francouzského (v roce 2008) předsednictví v rámci pracovní skupiny pro duševní vlastnictví (patenty).



pracovníky Evropského patentového úřadu při vyřizování následného podání. Tato spolupráce by mohla vést k dalšímu zlepšení kvality udělovaných patentů. K tomu by bylo možné využít výsledků projektu evropského systému kvality. Všechny národní patentové úřady by měly mít možnost se takové spolupráce zúčastnit, pokud si to budou přát a splní předepsané podmínky. Ve čtvrté části dokumentu byla navržena některá specificky zaměřená opatření, směřující k posílení infrastruktury národních patentových úřadů, která by umožnila další rozvinutí projektu, např. opatření v oblasti informačních technologií (kvalitní databáze pro provádění rešerší v národních patentových úřadech), či v oblasti školení pro průzkumové pracovníky.

Dokument byl v pracovní skupině velmi dobře přijat. Na základě toho bylo např. možné doplnit preambuli návrhu nařízení o patentu Společenství o následující ustanovení: „(2a) ... Je žádoucí, aby byla zvýšena účinnost postupu udělování patentů vytvořením posíleného partnerství mezi národními patentovými úřady jednotlivých členských států a Evropským patentovým úřadem a zároveň aby byla zachována vysoká úroveň patentových práv. Toho lze dosáhnout zejména účinnějším využíváním odborných technických poznatků, aby se zamezilo nadbytečné duplicitě činností, nebo optimálním využíváním všech zdrojů.“

Zdálo se rovněž vhodné provést některé úpravy v textu revidovaného návrhu nařízení. Do textu byla mimo jiné navržena ustanovení o nucených licencích, která byla oproti původní verzi z roku 2000 doplněna ve světle pozdější legislativy EU, včetně nařízení č. 816/2009 o nucených licencích na patenty týkající se výroby farmaceutických výrobků na vývoz do zemí s problémy v oblasti veřejného zdraví. Ustanovení o omezení účinků patentu byla aktualizována s ohledem na novou farmaceutickou legislativu (zejména zavedení výjimky „Bolar“). Ustanovení o zrušení patentu Společenství byla terminologicky uvedena do souladu s revidovanou verzí Evropské patentové úmluvy z roku 2000. Bylo pozměněno ustanovení o možnosti konverze přihlášky patentu Společenství na evropskou patentovou přihlášku v tom smyslu, že o konverzi bude možné požádat pouze do okamžiku udělení patentu.

Naopak bylo zřejmé, že politicky citlivé téma týkající se jazykového režimu patentu Společenství bude vhodnější neotevírat. Důvodem byla zejména skutečnost, že se nerýsovala reálná možnost dosažení shody mezi členskými státy. Ve věci patentového soudnictví se jako první téma opět nabízel ekonomické otázky. Odbornou studii jménem Komise a pod názvem Ekonomická analýza nákladů a přínosů jednotného a integrovaného evropského patentového soudnictví (Economic Cost-Benefit Analysis of a Unified and Integrated European Patent Litigation System) vypracoval profesor Dietmar Harhoff z Univerzity Ludvíka-Maxmiliána v Mnichově.

Již v průběhu francouzského předsednictví se v pracovní skupině ozýval opakovaně požadavek, aby byl osloven

patent offices should complement one another. The future partnership should use current experience with the European Patent Network. The work performed by a national patent office during the priority year after the first filing of the patent application should be utilized by the examiners of the European Patent Office when dealing with the subsequent filing. This cooperation might lead to a further improvement in the quality of the granted patents. The results of the European quality system project could be taken advantage of for this purpose. All national patent offices should have the possibility to participate in such cooperation if they wish to and provided they meet the set requirements.

The fourth part of the document proposed some specifically focused measures aiming at strengthening the infrastructure of the national patent offices, which would enable further development of the project, e.g. measures in the area of the information technologies (high-quality databases for performing searches in the national patent offices) or in the area of examiners' training.

The document was very well received by the Working Group. On the basis of this, it was possible, inter alia, to add the following provision to the preamble of the proposal for the Council Regulation on the Community patent: „(2a) ... It is desirable to increase the effectiveness of the patent grant procedure by creating a strengthened partnership between the national patent offices of the individual member states and the European Patent Office and, at the same time, to maintain the high quality of the patent rights. This can be achieved particularly by more effective utilization of professional technical knowledge (so that unnecessary duplication of activities may be avoided) or by the optimal use of all sources.“

It also seemed suitable to make certain amendments in the wording of the revised proposal for the regulation. Among other things, the provisions concerning compulsory licences reappeared in the text. Compared with the original version from 2000, these provisions were completed in the light of the later EU legislation, including Regulation No. 816/2009 on compulsory licences for patents related to the manufacture of pharmaceutical products for export to countries experiencing problems in the area of public health. The provisions concerning limitation of the effects of a patent were updated with regard to the new pharmaceutical legislation (particularly the introduction of the „Bolar“ exception). The provisions regarding the revocation of a Community patent were brought, as far as the terminology is concerned, into harmony with the revised version of the European Patent Convention 2000. The provision concerning the possibility to convert a Community patent application into a European patent application was amended to the intent that such conversion may be applied for only until the moment of granting the patent.

On the contrary, it was obvious that it would be better not to open the politically sensitive topic related to

Evropský soudní dvůr (dále jen „ESD“) se žádostí o posouzení, zda navrhovaná dohoda o jednotném patentovém soudnictví je v souladu se Smlouvou o ES. Vzhledem k tomu, že také Česká republika byla jedním z členských států, které stanovisko ESD již dříve považovaly za nezbytné, zdálo se vhodné pokusit se během předsednictví podání takové žádosti realizovat. To ovšem předpokládalo dopracovat návrh dohody i statutu do takové podoby, aby byla žádost z hlediska ESD akceptovatelná. Další důležitou podmínkou bylo, že bude včas Evropskou komisí předložena a v pracovní skupině projednána tzv. negociační mandát. V neposlední řadě bylo jasné, že nás čeká komplikovaná diskuse o obsahu a konkrétní formulaci žádosti.



Předsednictví po konzultacích s právní službou Rady a s Komisí předložilo pracovní skupině k projednání dva po sobě jdoucí pracovní dokumenty. První z nich obsahoval řadu změn, doplnění a vyjasnění textu návrhu dohody, díky nimž mohly být do druhého dokumentu doplněny nové podrobnosti. Pracovní skupina se zabývala otázkami složení soudních senátů (právní a techničtí soudci, účast soudců z pool of judges, mezinárodní složení), provádění a fungování dohody (zejména vytvoření pomocných orgánů - smíšeného, rozpočtového a poradního výboru), úlohy Evropského soudního dvora při výkladu právních předpisů Společenství. Z návrhu dohody byla vypuštěna ustanovení o kasaci, o jejíž slučitelnosti se Smlouvou ES měla řada členských států pochybnosti, a byla nahrazena ustanovením o interpretaci práva ES Evropským soudním dvorem. Dále byl na základě konzultací s patentovými soudci do textu vložen nový článek, který umožňuje, aby při splnění určitých podmínek mohl být případ projednán jediným soudcem. Cílem změny bylo poskytnout určitou flexibilitu v zájmu hladkého fungování soudu v jednoduchých případech, které nevyžadují technickou expertizu. Byla upřesněna formulace kvalifikačních požadavků na soudce, byla zjednodušena procedura jmenování soudců, byla upřesněna a doplněna ustanovení o soudní příslušnosti. Velká pozornost byla věnována ustanovením týkajícím se použitelného hmotného práva. Snahou bylo zřetelně

the language regime for the Community patent. The main reason was the fact no real possibility presented itself on reaching an agreement between the member states. Regarding patents, economic issues presented themselves again as the first topic. The expert study titled Economic Cost-Benefit Analysis of a Unified and Integrated European Patent Litigation System was prepared on behalf of the Commission by Professor Dietmar Harhoff from the Ludwig-Maximilian University in Munich.

As early as during the French Presidency, the Working Group repeatedly voiced a requirement that the European Court of Justice (hereinafter referred to as „ECJ“) be addressed with a request to consider whether the proposed Agreement on the Unified Patent is in accordance with the EC Treaty. Since the Czech Republic was one of the member states that deemed the ECJ's opinion as necessary before, it seemed to be appropriate to try and file such request during the Czech Presidency. That, of course, presupposed to finish the draft agreement and statute to such a form that the request be acceptable from the ECJ's point of view. Another important precondition was that the European Commission would present the so-called negotiation mandate in time, which would be discussed by the Working Group. Last but not least, it was clear that a complicated discussion about the content and specific wording of the request would be in store for us.

The Presidency, after consultations with the Council's legal service and with the Commission, presented the Working Group with two consecutive working documents to be discussed. The first document contained a number of changes, amendments and clarifications of the wording of the draft agreement which enabled adding new details in the second document. The Working Group dealt with the issues concerning the composition of panels (legally and technically qualified judges, participation of judges from the pool of judges, international composition), implementation and operation of the agreement (particularly establishment of the auxiliary bodies - Mixed Committee, Budget Committee and Advisory Committee), the role of the European Court of Justice in interpreting the Community legal regulations. The provisions on cassation, whose compatibility with the EC Treaty was doubted by a number of the member states, were deleted from the draft agreement. These provisions were replaced by the provision on interpretation of the EC law by the European Court of Justice.

Furthermore, a new article was inserted in the text based on consultations with patent judges, which permits that a case may be heard before a single judge providing certain conditions are met. The purpose of this change was to provide a certain flexibility for the sake of smooth functioning of courts in simple cases that do not require technical expertise. The formulation of qualification requirements for judges was specified, the judge appointment procedure was simplified and the provisions concerning jurisdiction were specified and completed.



formulovat povinnost soudu aplikovat komunitární právo. Soud však musí založit svá rozhodnutí nejenom na komunitárním právu týkajícím se patentů, nýbrž na celém *acquis*, ať již přímo aplikovatelném nebo implementovaném v národním právu. Byla rovněž doplněna povinnost třetích států upravit svou legislativu tak, aby byla v souladu s komunitárním právem týkajícím se patentů. Za pozornost stojí, že toto ustanovení směřuje i do budoucnosti, protože představuje trvalou povinnost uvádět národní právo do souladu i s případným budoucím *acquis*. Tímto způsobem se zabrání případnému oslabení nebo fragmentaci v důsledku účasti států, které nejsou členskými státy EU. Byla revidována ustanovení o zastupování tak, aby bylo umožněno i evropským patentovým zástupcům při splnění určitých podmínek zastupovat klienty před soudem. Byl rovněž vložen nový odstavec, podle něhož ti patentoví zástupci, kteří nejsou oprávněni přímo zastupovat, budou mít alespoň právo vystupovat před soudem (*right of audience*). Ustanovení týkající se účinků rozhodnutí byla zpřesněna a doplněna. V části týkající se finančních ustanovení byl vyjasněn způsob stanovení soudních poplatků a základní princip pro určení jejich výše. Podstatným způsobem byl dopracován rovněž návrh statutu (jmenování členů poradního výboru, vzdělávání soudců, ustanovení o přidělování soudců z *pool of judges*, ustanovení o soudní kanceláři aj.).



V březnu 2009 Komise přijala doporučení Radě, kterým se Komise zmocňuje zahájit jednání s cílem přijmout dohodu o vytvoření jednotného systému pro vedení sporů týkajících se patentů (negociační mandát). V dubnu Komise předložila tento negociační mandát pracovní skupině, kde většina delegací opět vyjádřila přání, aby se urychleně přistoupilo ke konzultaci s ESD o slučitelnosti zamýšlené dohody se Smlouvou o ES. Samotné schválení negociačního mandátu bylo na základě všeobecného konsensu odloženo až do vydání posudku ESD týkajícího se návrhu dohody.

Great attention was paid to the provisions concerning the applicable substantive law. The purpose was to clearly formulate the obligation of courts to apply the Community law. However, courts have to base their decisions not only on the Community law concerning patents, but on the whole *acquis*, be it directly applicable or implemented in the national legislation. The obligation of third states to amend their legislation to be in accordance with the Community law concerning patents was also added. It is worth notice that this provision is also aimed at the future because it represents a permanent obligation to harmonize the national legislation with the possible future *acquis*. This would prevent possible weakening or fragmentation due to the participation of non-EU member states.

The provisions concerning representation were revised so that European patent attorneys may represent their clients before courts. A new paragraph was inserted saying that those patent attorneys who are not authorized to directly represent will have at least the right to appear before courts (*right of audience*). The provisions concerning the effects of decisions were specified and completed. The method of determination of the court fees and the basic principle for determination of their amount were clarified in the part concerning the financial provisions. The draft statute was also completed in a significant manner (appointment of the members of the Advisory Committee, education of judges, provisions concerning the assignment of judges from the pool of judges, provisions concerning the court registry, etc.).

In March 2009, the Commission approved a recommendation to the Council authorizing the Commission to start negotiations aimed at approving an agreement on the creation of the unified patent litigation system (negotiation mandate). In April, the Commission presented this negotiation mandate to the Working Group, where most delegations again expressed their wish that the compatibility of the considered agreement with the EC Treaty be consulted with ECJ without delay. The approval of the negotiation mandate itself was postponed, on the basis of general consensus, until the ECJ opinion related to the draft agreement is issued.

The Presidency presented, in cooperation with the Commission and with the Council's legal service, a working document stating possible aspects that should be contained in the request addressed to ECJ. The opening part described the wider context of the request for the opinion. With reference to the case law of the European Court of Justice, the Presidency voiced a conviction that the last version of the draft agreement, together with the proposal for the negotiation mandate, would make a sufficient basis for ECJ to pronounce its opinion. It was proposed that ECJ should be requested to give an opinion concerning the compatibility of the draft Agreement on Unified Patent with the EC Treaty and that the draft agreement and the negotiation mandate should be attached to the request.

Předsednictví předložilo v součinnosti s Komisí a právní službou Rady pracovní dokument, který uváděl možné aspekty, které by měla žádost k ESD obsahovat. V úvodní části byly popsány širší souvislosti žádosti o posudek. S odkazem na dřívější judikaturu Evropského soudního dvora vyslovilo předsednictví přesvědčení, že poslední verze návrhu dohody spolu s návrhem negociačního mandátu budou dostatečným podkladem pro to, aby mohl ESD vyslovit svůj názor. Bylo navrženo, aby byl ESD požádán o stanovisko ohledně kompatibility návrhu Dohody o jednotném patentovém soudnictví se Smlouvou o ES a k žádosti byl přiložen návrh dohody a také negociační mandát. V memorandu, které by mělo být součástí žádosti, pak mělo být vysvětleno, že některé důležité otázky jsou stále ještě předmětem diskuse. Některé členské státy kladly důraz zejména na otázky týkající se výběru vhodného právního instrumentu, volbu právního základu, budoucí roli ESD a účast třetích zemí. Proto bylo navrženo, aby se žádost k ESD týkala zejména těchto aspektů připravované dohody. Současně bylo zdůrazněno, že by samotná otázka měla být formulována co nejobecněji, aby byl ponechán ESD maximální prostor k vyjádření. Dokument byl členskými státy pozitivně přijat a stal se základem dalšího postupu. Rada pro konkurenceschopnost dne 28. května 2009 vyslovila souhlas s tím, aby byla podle článku 300 (6) Smlouvy o ES zaslána ESD žádost o posudek týkající se slučitelnosti zamýšlené dohody o jednotném patentovém soudnictví se Smlouvou o ES a pověřila právní službu Rady, aby v souladu se zavedenými postupy vypracovala potřebný dokument a co nejdříve jej předložila Radě ke schválení. Dokument byl projednán na poslední pracovní skupině během českého předsednictví v červnu 2009. Po určitých úpravách textu se podařilo dosáhnout konsensu ohledně znění žádosti. Návrh byl posléze předložen Radě 25. června 2009, kde byl již bez diskuse schválen. Tento krok byl oceněn všemi členskými státy, Komisí i Sdružením evropských průmyslových a obchodních komor EUROCHAMBRES.

V druhé polovině roku 2009, za švédského předsednictví v Radě EU, se Úřad účastnil pokračující diskuse o revidovaném a doplněném návrhu nařízení o patentu EU a o posílené spolupráci patentových úřadů v rámci patentu EU. Byla zahájena diskuse k návrhu úprav Úmluvy o udělování evropských patentů (EPC), nutných k fungování patentu EU. Byl projednán upravený návrh statutu Soudu pro evropské patenty a budoucí patenty EU.

Úspěchem švédského předsednictví dosaženým na Radě pro konkurenceschopnost dne 4. prosince 2009, bylo přijetí závěrů Rady ke Zlepšení patentového systému v Evropě, které se týkají hlavních rysů jednotného patentového soudnictví, zásad pro stanovení výše udržovacích poplatků za patenty EU a jejich rozdělení mezi Evropským patentovým úřadem a patentovými úřady členských států, posílené spolupráce mezi patentovými úřady v rámci patentu EU, revize EPC, nutné pro fungování patentu EU

The memorandum, which should form a part of the request, should explain that certain important questions are still discussed. Some member states emphasized particularly the issues concerning selection of a suitable legal instrument, selection of the legal basis, the future role of ECJ and the participation of third countries. It was therefore proposed that the request addressed to ECJ should concern particularly these aspects of the prepared agreement. At the same time, it was pointed out that the very question should be formulated as generally as possible so that ECJ has maximum room for expressing its opinion. The document was positively received by the member states and became the basis for the future progress. On 28th May 2009, the Competitiveness Council agreed that, according to Article 300(6) of the EC Treaty, a request should be sent to ECJ asking its opinion concerning the compatibility of the considered Agreement on Unified Patent with the EC Treaty and charged the Council's legal service to prepare the necessary document in accordance with the established procedures and to submit it to the Council for approval as soon as possible.

The document was discussed in the last Working Group during the Czech Presidency in June 2009. After some amendments to the text, a consensus was reached regarding the wording of the request. On 25th June 2009, the proposal was submitted to the Council and approved without any further discussion. This step was appreciated by all member states, by the Commission as well as by the Association of European Chambers of Commerce and Industry EUROCHAMBRES.

In the second half of 2009, during the Swedish Presidency of the EU Council, the Office participated in the continuing discussion about the revised and amended proposal for the regulation on the EU patent and about strengthened cooperation of the patent offices within the framework of the EU patent. A discussion concerning the proposal for amendments to the Convention on the Grant of European Patents (EPC), necessary for the functioning of the EU, was started. The modified draft statute of the court for European and future EU patents was discussed.

The Swedish Presidency succeeded at the Competitiveness Council on 4th December 2009, where the Council's conclusions with respect to enhancing the patent system in Europe were accepted. These conclusions relate to the main features of the unified patent, to the principles for determination of the level of the maintenance fees for EU patents and their allocation between the European Patent Office and the patent offices of the member states, to the strengthened cooperation between the patent offices within the framework of the EU patent, to the revision of EPC necessary for the functioning of the EU patent, and to the approval of the general approach to the proposal for the regulation on the EU patent. As far as the maintenance fees and their allocation are concerned, the EU Council agreed that the level of the maintenance fees and the key for their allocation be determined by a special committee

a přijetí všeobecného přístupu k návrhu nařízení o patentu EU. Pokud jde o udržovací poplatky a jejich rozdělení Rada EU odsouhlasila, aby zvláštní výbor Správní rady Evropské patentové organizace v okamžiku, kdy Nařízení o EU patentu nabude účinnosti, stanovil jak výši udržovacích poplatků, tak i klíč podle kterého budou rozdělovány.

Z návrhu závěrů Rady byla vyňata problematická otázka překladů patentu EU, pro jejíž řešení je nutná jednomyslnost a konzultace s Evropským parlamentem. Otázka překladů bude upravena samostatným nařízením. Přijetí všeobecného přístupu umožňuje zahájení jednání s Evropským parlamentem o návrhu nařízení o patentu EU.

### Evropské patentové fórum, PATINNOVA 2009 a Evropský vynálezce roku

Ve znamení Českého předsednictví se v Praze uskutečnily ve dnech 28. až 30. dubna 2009 tři významné akce, které uspořádal Evropský patentový úřad s Evropskou komisí ve spolupráci s českým Úřadem průmyslového vlastnictví. Šlo o Evropské patentové fórum, vyhlášení ceny Evropského vynálezce roku 2009 a konferenci PATINNOVA 2009. Akce se konaly v rámci Evropského roku kreativity a inovací.



Evropské patentové fórum se věnovalo zejména vlivu duševního a průmyslového vlastnictví na vývoj digitálních technologií. Přednášející hledali odpovědi na otázky, zda duševní vlastnictví podněcuje v rychle se rozvíjejících odvětvích průmyslu inovace, zda mezinárodní patentový systém vyhovuje potřebám přihlašovatelů patentů z oblasti digitálních technologií, a zda patenty podporují či brzdí digitální inovace v Evropě. Otázky formuloval předseda Mezinárodní federace hudebního průmyslu (IFPI) a ředitel správy ve věcech práv průmyslového vlastnictví společnosti Nokia. Konference se dotkla také dalších důležitých otázek souvisejících s tématem. V neposlední řadě umožnila setkání několika stovek přihlašovatelů, patentových zástupců, partnerů z oblasti inovací, odborníků ze sféry výzkumu a politiků.

of the Administrative Council of the European Patent Organization at the moment the regulation on the EU patent takes effect.

The problematic issue of EU patent translation was excluded from the proposal of the Council's conclusions since its solution presupposes unanimity and consultations with the European Parliament. The issue of translations will be governed by a separate regulation. The approval of the general approach enables the commencement of negotiations with the European Parliament on the proposal for the regulation on the EU patent.

### European Patent Forum, PATINNOVA 2009 and European Inventor of the Year

During the Czech Presidency, three significant events organized by the European Patent Office and the European Commission in cooperation with the Industrial Property Office of the Czech Republic took place in Prague between 28 and 30 April 2009. These were the European Patent Forum, announcement of the European Inventor of the Year awards for the year 2009 and the PATINNOVA 2009 conference. The events were held within the framework of the European Year of Creativity and Innovation.

The European Patent Forum particularly addressed the influence of intellectual and industrial property on the development of digital technologies. The speakers sought answers to whether intellectual property stimulates innovation in rapidly developing industrial sectors, whether the international patent system meets the needs of applicants from the field of digital technologies and whether patents support or hinder digital innovation in Europe. The questions were phrased by the President of the International Federation of the Phonographic Industry (IFPI) and the director of administration for industrial property rights at Nokia. The conference addressed also other important issues related to the topic. Last but not least, it enabled the meeting of several hundreds of applicants, patent attorneys, partners from the innovation sphere, experts from the research sphere and politicians.

The festive atmosphere of the Spanish Hall of the Prague Castle was the scene of the announcement of the winners of the European Inventor of the Year award for the year 2009 on 28th April 2009. The prize is awarded by the European Patent Office and the European Commission to those inventors, whose works represent a breakthrough in the technical development.

In the Industry category, the prize was awarded to Brian Druker (USA) and Jürg Zimmermann (Switzerland) for their discovery of an effective medicine against chronic myeloid leukaemia (CML). This disease was long regarded as one of the most malignant forms of cancer. An undesirable fusion protein causes ten- to twenty-five fold increase in the production of white blood cells as compared with a healthy person. No medicine existed and the otherwise effective bone marrow transplantation did not work either.



Ve slavnostní atmosféře Španělského sálu Pražského hradu se 28. dubna 2009 uskutečnilo vyhlášení ceny Evropský vynálezce roku 2009. Cenu uděluje Evropský patentový úřad a Evropská komise vynálezci, jejichž práce představuje průlom v technickém vývoji.

V kategorii Průmysl získali cenu Brian Druker (USA) a Jürg Zimmermann (Švýcarsko) za vynález účinného léku proti chronické myeloidní leukémii (CML). Ta byla dlouhou dobu pokládána za jednu z nejzákeřnějších forem rakoviny. Nežádoucí fúzní protein způsobuje deseti až pětadvacetinásobnou produkci bílých krvinek na rozdíl od zdravého jedince. Neexistoval žádný lék a nefungovala ani jinak účinná transplantace kostní dřeně. Po té, co byla vyvinuta látka, která protein redukuje, začal Jürg Zimmermann pracovat na jejím vylepšení. Ve spolupráci s onkologem Brianem Drukerem účinnou látku připravili ke klinickým testům. Látka je známa pod názvem Glivec. Léčba vede v 98 % případů ke zlepšení krevního obrazu.

Cenu v kategorii Malé a střední podniky/výzkum obdržel Joseph Le Mer (Francie) za vynález výměníku tepla, jehož jednoduchá konstrukce umožnila vyvinout vysoce účinné topné systémy. Výměníky se vyznačují jednodušším provedením, díky němuž mají relativně nízkou hmotnost, nízké výrobní náklady a lze je zapojovat paralelně nebo za sebou, čímž umožňují vyhovět různorodým požadavkům na vytápění. Výměník tepla představuje velký komerční úspěch. Společnost, kterou vynálezce spoluzaložil, zaměstnává na sedm set lidí a v roce 2007 dosáhla obrátu 135 milionů EUR.

V kategorii Mimoevropská vynálezci cenu získal Yiqing Zhou (Čína) za lék k léčbě malárie založený na účinné látce z bylin. Při hledání finančně úsporné léčby se Y. Zhou a jeho tým zaměřil na tradiční čínské lékařství, na bylinný lék *Artemisia annua* (pelyněk roční). Y. Zhou z rostliny získal přírodní látku artemisinin a na jejím základě vyvinul tak v roce 1996 nový lék, který se prodává pod obchodním názvem Coartem, má nízké výrobní náklady a je přitom vysoce účinný. Za čtyřicet až šedesát hodin se malarická horečka dostává pod kontrolu a v 96 % dochází k vyléčení po třech až čtyřech dnech. Léčba zachránila na 450 tisíc životů.

V kategorii Celoživotní dílo byla cena předána Adolfu Goetzbergerovi (Německo) za vynálezy v oblasti využívání solární energie. Sluneční energií se zabýval od šedesátých let, kdy publikoval čteně citovanou práci „Photovoltaic Solar Energy Generation“. Koncem sedmdesátých let prováděl výzkumy v oblasti fluorescenčních plošných kolektorů/koncentrátorů pro transformaci sluneční energie, které způsobily revoluci v efektivitě výroby sluneční energie. V roce 1981 založil Fraunhoferův institut pro solární energetické systémy (ISE) ve Freiburgu, v němž byl za jeho vedení vyvinut vysoce účinný elektronický převaděč pro autonomní fotovoltaické systémy, který znamenal první krok k vysoce efektivním křemíkovým solárním článkům a dalším zařízením. V devadesátých letech vybudoval

po vyvinutí protein-redučující látky, Zimmermann začal pracovat na jejím vylepšení a, v spolupráci s onkologem Drukerem, připravil aktivní látku pro klinické testy. Látka je známa pod názvem Glivec. Léčba vede ke zlepšení krevního obrazu v 98 % případů.

V kategorii Small and Medium Enterprises/Research category, the prize was awarded to Joseph Le Mer (France) for inventing a heat exchanger whose simple construction allowed development of highly effective heating systems. The single-tube design of the exchangers means that they have a relatively low weight, low production costs and can be connected in parallel or in series, so that different heating requirements can be met. The heat exchanger is a big commercial success. The company co-founded by the inventor employs approximately seven hundred people. It achieved a turnover of EUR 135 million in 2007.

In the Non-European Inventors category, the prize was awarded to Yiqing Zhou (China) for a medicine used for malaria treatment which is based on an effective herbal substance. Searching for an inexpensive treatment, Yiqing Zhou and his team focused on the traditional Chinese medicine, on a herbal remedy known as *Artemisia annua*, or „sweet wormwood.“ Zhou obtained a natural substance called artemisinin from the plant. On the basis of this substance, he developed a new medicine in 1996. This medicine is sold under the commercial name Coartem, has low production costs and is highly effective. It achieves control over malaria-related fever in as little as 24 to 36 hours, cure rates reach 96 % after three to four days of treatment. So far, the medicine has saved approximately 450,000 human lives.



zdroj: <http://www.epo.org>

In the Lifetime Work category, the prize was awarded to Adolf Goetzberger (Germany) for his inventions in the field of the solar energy utilization. He has worked in solar energy since the 1960s when he published the often cited work „Photovoltaic Solar Energy Generation.“ At the end of the 1970s, he did research in the field of fluorescent planar collectors/concentrators for solar energy conversion, which revolutionized efficiency levels in solar power generation. In 1981, he established the Fraunhofer

bezemisní dům pouze na solární energii. Dnes spolupracuje na projektu koncentrování solární energie.

### Úřad pro harmonizaci ve vnitřním trhu (OHIM)

Úřad průmyslového vlastnictví pokračoval ve spolupráci s Úřadem pro harmonizaci ve vnitřním trhu (OHIM), odborným orgánem EU pro ochranné známky a (průmyslové) vzory Společenství se sídlem ve španělském Alicante.

Na základě výsledku strategické debaty o efektivním využití finančních prostředků přebytkového rozpočtu OHIM (kompromisní balíček ze září 2008), nabylo ke dni 1. května 2009 účinnosti nařízení Komise (ES) č. 355/2009 ze dne 31. března 2009, kterým se mění nařízení (ES) č. 2869/95 o poplatcích placených Úřadu pro harmonizaci ve vnitřním trhu, a nařízení (ES) č. 2868/95, kterým se provádí nařízení Rady (ES) č. 40/94 o ochranné známce Společenství. Změny v poplatcích představují snížení nákladů na komunitární známku zhruba o 40 %.

Na základě kompromisního balíčku bylo v roce 2009 dosaženo pokroku ve zřízení Kooperačního fondu OHIM. Finanční prostředky vložené do Kooperačního fondu by měly být využity na modernizaci národních úřadů, zjištění a podporu aktivit směřujících k další harmonizaci činnosti národních úřadů a systému ochranných známek v Evropě a pomoc národním úřadům při zvyšování efektivnosti a kvality služeb poskytovaných uživatelům, zejména malým a středním podnikům. Dalším prvkem kompromisního balíčku je zpracování komplexní studie o fungování systému ochranných známek v EU. Výsledky studie by měly být známy během roku 2010.

Česká republika je prostřednictvím Úřadu průmyslového vlastnictví zapojena do systému národních rešerší na shodu a zaměnitelnost přihlášek ochranných známek Společenství se staršími známkami platnými na území České republiky. Dne 10. března 2008 vstoupilo v platnost nařízení Rady (ES) č. 422/2004, kterým se výrazně upravily podmínky pro systém národních rešerší. Pro přihlášky ochranných známek podané po tomto datu je zpracování národní rešerše nepovinné. V případě zájmu o rešerši je nutné podat písemnou žádost a zaplatit příslušný poplatek.

Úřad se aktivně podílí na projektu TMview (dříve EuroRegister), jehož cílem je poskytnout uživatelům zdarma přístup k informacím o ochranných známkách platných na území Evropské unie prostřednictvím jednotného rešeršního rozhraní. Příslušná databáze by v budoucnu měla obsahovat ochranné známky Společenství, národní ochranné známky zapsané v členských státech EU, mezinárodní ochranné známky designované pro jednotlivé členské státy EU a mezinárodní ochranné známky designované pro EU. Projekt je ve finální fázi testování, spuštění je plánováno na rok 2010. Vedle České republiky na projektu spolupracují OHIM, WIPO a národní známkové úřady Dánska, Portugalska, Beneluxu, Velké Británie a Itálie.

Úřad se zapojil i do projektu EuroClass, který je zaměřen na systém třídění zboží a služeb pro účely zápisu ochran-

Institute for Solar Energy Systems (ISE) in Freiburg. Under Goetzberger's lead, the ISE developed a highly efficient electronic inverter for stand-alone photovoltaic systems, which represented the first step towards highly efficient silicon solar cells and other devices. In the 1990s, he built a zero-emission house powered solely by solar energy. Today Goetzberger cooperates on a concentrating solar power project.

### Office for Harmonization in the Internal Market (OHIM)

The Industrial Property Office continued in its cooperation with the Office for Harmonization in the Internal Market (OHIM), the expert body of the EU for the Community trademarks and (industrial) designs, headquartered in Alicante, Spain.

On the basis of a strategic debate concerning effective use of the funds from the OHIM's surplus budget (compromise package from September 2008) the following two regulations became effective on 1 May 2009: Commission Regulation (EC) No. 355/2009 dated 31st March 2009 amending Regulation (EC) No. 2869/95 on the fees payable to the Office for Harmonization in the Internal Market, and Regulation (EC) No. 2868/95 implementing Council Regulation (EC) No. 40/94 on the Community trademark. Fee changes represent an approximately 40 % cut in the cost of gaining a Community trademark.

Based on the compromise package, progress was achieved in setting up the OHIM's Cooperation Fund in 2009. The funds deposited in the Cooperation Fund should be used for modernization of the national offices, determination and support of activities leading to the further harmonization of activities of the national offices and of the trademark system in Europe, and for providing assistance to the national offices with increasing the effectiveness and quality of the services provided to users, particularly to small and medium enterprises. Another element of the compromise package is the elaboration of a comprehensive study about the functioning of the trademark system in the EU. The results of the study should be known in 2010.

Through the Industrial Property Office, the Czech Republic participates in the system of national searches for identity or confusing similarity of the Community trademark applications with previously registered trademarks valid in the territory of the Czech Republic. On 10th March 2008, Council Regulation (EC) No. 422/2004 came into force, which significantly modified the conditions for the national search system. Performance of the national search is optional for trademark applications filed after this date. In the event of interest in the search, it is necessary to file a written request and pay the respective fee.

The Office actively participates in the TMview (formerly EuroRegister) project, whose objective is to provide users with free access to information about trademarks valid



ných známek. Projekt si klade za cíl sjednotit zařídovací praxi v jednotlivých zúčastněných zemích a vytvořit pro přihlašovatele nástroj k zařídění nebo vyhledání odpovídajících výrazů v různých jazykových mutacích. Dokončení projektu se předpokládá v první polovině roku 2010.

### Evropská patentová organizace (EPO)

Úřad průmyslového vlastnictví nadále rozvíjel svoji aktivitu v Evropské patentové organizaci. Předseda Úřadu průmyslového vlastnictví řídí nově zřízený Výbor pro technickou a procesní podporu (TOSC), který vznikl v roce 2009 rozšířením působnosti Pracovní skupiny pro technické informace. Výbor poskytuje Správní radě EPO stanoviska týkající se návrhů pravidel poskytování patentových informací pro jejich využití úřady členských států EPO a veřejností, technické spolupráce na mezinárodním fóru a opatření pro opětovné využití dostupných výsledků patentových řízení včetně řízení kvality v rámci Evropské patentové sítě a další.

Pokroku bylo dosaženo v oblasti vzájemného sdílení výsledků práce mezi patentovými úřady. Správní rada EPO schválila doporučení dozorčí rady Pilotního projektu využití rešeršních a průzkumových produktů jiných patentových úřadů. Na jeho základě přijala rozhodnutí o změnách příslušných ustanovení Prováděcího předpisu k Úmluvě o udělování evropských patentů s účinností od 1. ledna 2011, podle nichž je přihlašovatel uplatňující právo přednosti povinen předložit zároveň s evropskou patentovou přihláškou kopii výsledků rešerše, kterou provedl úřad, u kterého byla podána prioritní přihláška.

Správní rada EPO v březnu 2009 přijala rozhodnutí, kterým omezila lhůtu pro podávání tzv. rozdělených přihlášek na dvacet čtyři měsíců od první průzkumové zprávy na původní (nejstarší) přihlášku, pro kterou byla vydána, nebo od zprávy, ve které byla namítána nejednotnost vynálezu, kterého se přihláška, která má být rozdělena, týká. Změna příslušných pravidel Prováděcího předpisu k Úmluvě o udělování evropských patentů vstoupí v platnost k 1. dubnu 2010. Důvodem této změny, motivované úsilím o snížení počtu rozdělených přihlášek, je snaha omezit zneužívání institutu rozdělených přihlášek, redukce duplicity práce a doby řízení v Evropském patentovém úřadu a zejména pak zvýšení právní jistoty třetích osob.

Dnem 1. ledna 2009 se stala Republika Makedonie (FYROM) členským státem Evropské patentové organizace. Dnem 1. července 2009 se zatím posledním, třicátým šestým, členským státem stalo San Marino.

Rok 2009 se nesl ve znamení hospodářského poklesu a jeho dopadů na patentovou aktivitu. Z údajů Evropského patentového úřadu za první pololetí roku 2009 vyplývá, že došlo k výraznému poklesu přímých evropských přihlášek a tzv. Euro-PCT přihlášek, což představuje pokles o dvanáct až devatenáct procent oproti plánovanému počtu u jednotlivých typů přihlášek. Největší pokles byl zaznamenán u Euro-PCT přihlášek. Podle předběžných údajů za leden

in the European Union through a unified search interface. The respective database should contain Community trademarks, national trademarks registered in the EU member states, international trademarks designated for individual EU member states and international trademarks designated for the EU in the future. The project is in its final testing phase and should be launched in 2010. In addition to the Czech Republic, the following offices cooperate on the project: OHIM, WIPO and the national trademark offices of Denmark, Portugal, Benelux, Great Britain and Italy.

The Office also participates in the EuroClass project, which is focused on the system of classification of goods and services for the purpose of trademark registration. The project's objective is to unify the classification practices employed in the individual participating countries and to create for applicants a tool for classification or search of the relevant terms in various language versions. The project should be completed in the first half of 2010.

### European Patent Organization (EPO)

The Industrial Property Office further developed its activity within the European Patent Organization. The President of the Industrial Property Office in charge of the new Technical and Operational Support Committee (TOSC), which was established in 2009 by extending the scope of competence of the Working Group on Technical Information. The Committee provides the Administrative Council of the EPO with its opinions concerning proposals for rules governing the provision of patent information for its utilization by the offices of EPO member states and the public, technical cooperation in the international forum and measures for the reuse of available results of the patent procedure including quality management within the framework of the European Patent Network and more.

Progress was achieved in the area of mutual sharing of work results between patent offices. The Administrative Council of the EPO approved the recommendation of the Supervisory Board of a pilot project concerning the utilization of search and examination products of other patent offices. Based on this recommendation, the Administrative Council adopted a decision on an amendment to the respective provisions of the Implementing Regulation to the Convention on the Grant of European Patents (with the effect as from 1st January 2011), according to which the applicant claiming the priority right is obliged to present, together with the European patent application, a copy of the results of the search performed by the office with which the priority application was filed.

In March 2009, the Administrative Council of the EPO adopted a decision limiting the time limit for filing the so-called divided applications to twenty-four months from the first examination report in respect of the original (earliest) application for which it was issued, or from a report citing non-unity of the invention to which the application that is to be divided relates to. The modification of the respective

až říjen 2009 bylo podáno v tomto období celkem 109 955 přímých evropských a Euro-PCT přihlášek, což představuje pokles o 8,3 %.

### Světová organizace duševního vlastnictví (WIPO)

Úřad průmyslového vlastnictví pokračoval v plnění závazků vyplývajících pro oblast ochrany průmyslového vlastnictví z členství České republiky ve Světové organizaci duševního vlastnictví a z mnohostranných mezinárodních smluv, jichž je ČR smluvní stranou, a které jsou spravovány touto organizací.

Úřad ve spolupráci se Stálou misí České republiky v Ženevě a Stálým zastoupením ČR v Bruselu zabezpečoval plnění úkolů českého předsednictví v Radě EU, koordinaci a prezentaci stanovisek jménem EU v příslušných stálých výborech a dalších orgánech WIPO.



Úřad v úzké spolupráci s Ministerstvem kultury a Ministerstvem zahraničních věcí, Stálou misí v Ženevě a Stálým zastoupením v Bruselu zastupoval Českou republiku na 47. zasedání shromáždění a ostatních orgánů členských států WIPO a unií spravovaných WIPO (Valné shromáždění WIPO, Konference WIPO, Koordinační výbor WIPO, Shromáždění Pařížské unie, Výkonný výbor Pařížské unie, Shromáždění Bernské unie, Výkonný výbor Bernské unie, Shromáždění Madridské unie, Shromáždění Haagské unie, Shromáždění Niceské unie, Shromáždění Lisabonské unie, Shromáždění Locarnské unie, Shromáždění Štrasburské unie, Shromáždění Unie PCT, Shromáždění Budapeštské unie, Shromáždění Vídeňské unie, Shromáždění WIPO Smlouvy pro copyright, Shromáždění WIPO Smlouvy o výkonech výkonných umělců a zvukových záznamech, Shromáždění Smlouvy o patentovém právu, Shromáždění Singapurské smlouvy o známkovém právu). Novým prvkem 47. zasedání orgánů WIPO bylo úvodní jednání na ministerské úrovni (high level segment). Tohoto jednání se na pozvání generálního ředitele WIPO účastnilo přibližně 50 ministrů většinou z rozvojových zemí, velvyslanci a vedoucí představitelé úřadů průmyslového vlastnictví.

rules of the Implementing Regulation to the Convention on the Grant of European Patents will come into force as from 1st April 2010. The reason for this change, which is motivated by the effort to decrease the number of divided applications, is an attempt to reduce the abuse of the divided application institute, reduce of duplication of work and shorten the length of procedures in the European Patent Office, and especially to increase third parties' legal certainty.

As of 1 January 2009, the Republic of Macedonia (FYROM) became a member state of the European Patent Organization. As of 1 July 2009, San Marino became the 36th, and so far last, member state.

2009 was characterized by the economic recession and its impact on the patent activity. This is based on the European Patent Office's data for the first half of the year, which shows that the number of direct European applications and the so-called Euro-PCT applications declined significantly, representing a decrease by 12 to 19 % in comparison with the numbers planned for the individual types of applications. The most significant decrease was recorded in the case of Euro-PCT applications. According to the preliminary data for the period from January to October 2009, a total of 109,955 direct European and Euro-PCT applications were filed during this period, which represents a decrease of 8.3 %.

### World Intellectual Property Organization (WIPO)

The Industrial Property Office continued to fulfil obligations for the field of the industrial property protection resulting from the Czech Republic's membership in the World Intellectual Property Organization and from the multilateral international treaties to which the Czech Republic is a party and which are administered by this organization.

The Office, in cooperation with the Permanent Mission of the Czech Republic in Geneva and with the Permanent Representation of the Czech Republic in Brussels, secured fulfilment of the tasks of the Czech Presidency of the EU Council, coordination and presentation of viewpoints on behalf of the EU in the respective permanent committees and other WIPO bodies.

The Office, in close cooperation with the Ministry of Culture and the Ministry of Foreign Affairs, with the Permanent Mission in Geneva and with the Permanent Representation in Brussels, represented the Czech Republic during the 47th session of Assemblies and other bodies of the member states of WIPO and the Unions administered by WIPO (the WIPO General Assembly, the WIPO Conference, the WIPO Coordination Committee, the Assembly of the Paris Union, the Executive Committee of the Paris Union, the Assembly of the Bern Union, the Executive Committee of the Bern Union, the Assembly of the Madrid Union, the Assembly of the Hague Union, the Assembly of the Nice Union, the Assembly of the Lisbon Union, the Assembly of the Locarno Union, the Assembly of the Strasbourg Uni-

Shromáždění členských států WIPO schválilo Program a rozpočet WIPO na období 2010 a 2011. Valné shromáždění WIPO rozhodlo o prodloužení mandátu Mezivládního výboru pro duševní vlastnictví a genetické zdroje, tradiční znalosti a folklór na dvouletí 2010 a 2011. Schválilo vytvoření nového Výboru pro WIPO standardy (CWS). Česká republika byla znovu zvolena členem Programového a rozpočtového výboru WIPO na období od září 2009 do září 2011.

Shromáždění Unie PCT přijalo změny prováděcích pravidel PCT, které se týkají doplňkových mezinárodních rešerší (PCT prováděcí pravidlo 45bis 1, 2, 3, 5, 6, 9 a pravidlo 96.1), formy úprav podloh (popisu, nároků a obrázků) přihlašovatelem a jeho povinnosti označit tyto změny v mezinárodní přihlášce a uvést důvod jejich provedení (PCT prováděcí pravidla 46, 5, 66, 8, 70.2(c-bis)), stanovení ekvivalentních částek některých poplatků (PCT prováděcí pravidla 15.2 - 15.6, 16.1, 16bis.1, 19.4, 57.2, 57.4 - 6). Přijaté změny vstoupí v platnost 1. července 2010.



Shromáždění Lisabonské unie přijalo nová pravidla 11bis a 23bis prováděcího řádu k Lisabonské dohodě o ochraně označení původu a o jejich mezinárodním zápisu a související změny pravidel, 4, 8, 17 a 22. Uvedené změny vstoupí v platnost 1. ledna 2010. Rozhodlo o pokračování činnosti pracovní skupiny za účelem posouzení dalších možných zdokonalení Lisabonského systému, jeho zatraktivnění pro státy a uživatele, při zachování principů a cílů Lisabonské dohody.

Shromáždění Madridské unie vzalo na vědomí studii o zavedení dodatečných jazyků pro podání do Madridského systému a pověřilo Mezinárodní úřad, aby realizoval pilotní projekt s cílem ověřit proveditelnost návrhu na zavedení dodatečných jazyků pro podání do Madridského systému.

V roce 2009 pokračovala také spolupráce se Světovou akademií WIPO. V červnu 2009 uspořádal Úřad dvoutýdenní stáž v oblasti ochrany průmyslového vlastnictví, které se účastnili zástupci Keni, Nigérie, Kyrgyzské republiky, Moldavské republiky, Trinidadu a Tobaga.

on, the Assembly of the PCT Union, the Assembly of the Budapest Union, the Assembly of the Vienna Union, the WIPO Copyright Treaty Assembly, the WIPO Performances and Phonograms Treaty Assembly, the Patent Law Treaty Assembly, the Assembly of the Singapore Treaty on the Law of Trademarks).

A new element of the 47th session of the WIPO bodies was the opening meeting at the ministerial level (high level segment). Approximately 50 ministers, mostly from developing countries, ambassadors and leading representatives of the industrial property offices participated in this meeting upon the invitation of the Director General of WIPO.

The Assembly of the Member States of WIPO approved the WIPO Program and Budget for 2010 and 2011. The General Assembly of WIPO decided to extend the mandate of the Intergovernmental Committee on Intellectual Property and Genetic Resources, Traditional Knowledge and Folklore for the years 2010 and 2011. It approved the establishment of the new Committee on WIPO Standards (CWS). The Czech Republic was re-elected as a member of the WIPO Program and Budget Committee for the period from September 2009 until September 2011.

The Assembly of the PCT Union approved amendments to the PCT implementing rules which concern supplementary international searches (PCT implementing rule 45bis 1, 2, 3, 5, 6, 9 and rule 96.1), the forms of changes made to documents (description, claims and images) by the applicant and their obligation to designate these changes in the international application and to state the reason for these changes (PCT implementing rules 46, 5, 66, 8, 70.2(c-bis)), to the determination of equivalent amounts of certain fees (PCT implementing rules 15.2 - 15.6, 16.1, 16bis.1, 19.4, 57.2, 57.4 - 6). The approved amendments shall take effect on 1st July 2010.

The Assembly of the Lisbon Union approved new rules 11bis and 23bis of the Regulations under the Lisbon Agreement for the Protection of Appellations of Origin and their International Registration and the associated amendments to the rules 4, 8, 17 and 22. The said changes will take effect on 1st July 2010. The Assembly decided on continuation of the activity of the Working Group for the purpose of evaluating other possible improvements of the Lisbon system, with the possibility to make it more attractive both for the states and users while maintaining the principles and objectives of the Lisbon Agreement.

The Assembly of the Madrid Union took knowledge of the Study on the Introduction of Additional Filing Languages in the Madrid System and charged the International Bureau with the implementation of the pilot project aimed at verification of the feasibility of the proposal for the introduction of additional filing languages in the Madrid system.

Cooperation with the WIPO Worldwide Academy continued in 2009. In June 2009, the Office organized a two-week educational stay focused on the field of the industrial



## Bilaterální a regionální spolupráce

Úřad průmyslového vlastnictví pokračoval v rozvoji bilaterální a regionální spolupráce.

V červnu 2009 se v maďarském Röjtökmuzsaj konalo pravidelné setkání Visegrádské skupiny na úrovni předsedů úřadů průmyslového vlastnictví. Účastnické státy se vzájemně informovaly o vývoji v oblasti ochrany průmyslových práv, změnách v příslušné legislativě a zavádění nových služeb pro veřejnost. Proběhla výměna názorů k otázkám spolupráce na poli Evropské unie zejména v souvislosti s předsednictvím České republiky v Radě EU, spolupráce s OHIM, EPO a WIPO.

V březnu 2009 se v Praze uskutečnilo setkání předsedů českého a slovenského úřadu průmyslového vlastnictví. Soustředilo se na výměnu informací o rozhodovací činnosti úřadů, účasti na projektu známkových řešerší CETMOS, o spolupráci v digitalizaci celých textů československých patentů a o probíhající předsednictví České republiky v Radě EU. V rámci dvoustranné spolupráce s Úřadem průmyslového vlastnictví Slovenské republiky se uskutečnilo v červnu 2009 v Banské Bystrici jednání zaměstnanců odvolacích odborů obou institucí, které se soustředilo na výměnu zkušeností v oblasti rozhodovací praxe obou úřadů. V říjnu 2009 přednášeli zástupci Úřadu na semináři o ochraně duševního vlastnictví, pořádaném slovenskou stranou ve Smokovci.

V rámci dvoustranné spolupráce s Rakouským patentovým úřadem se uskutečnilo v únoru 2009 ve Vídni bilaterální jednání o otázkách patentového třídění.

V lednu 2009 se konalo bilaterální setkání předsedů úřadů průmyslového vlastnictví České republiky a Švédska. Kromě otázek ochrany duševního vlastnictví na národní i mezinárodní úrovni byla předmětem jednání výměna názorů na otázky související s předsednictvím České republiky a následujícím předsednictvím Švédska v radě EU.



V dubnu 2009 Úřad uspořádal odbornou stáž pro delegaci Makedonského úřadu duševního vlastnictví, zaměřenou na otázky metod řízení.

property protection with the participation of representatives from Kenya, Nigeria, the Kyrgyz Republic, the Republic of Moldova, and Trinidad and Tobago.

## Bilateral and Regional Cooperation

The Industrial Property Office continued to build upon the bilateral and regional cooperation.

The regular meeting of the Visegrad Group at the level of the presidents of the industrial property offices took place in Röjtökmuzsaj, Hungary in June 2009. The participating states exchanged information about their domestic development in the field of the industrial property rights protection, amendments in the respective legislatures and introduction of new public services. They exchanged views on issues concerning cooperation in the European Union, particularly in connection with the Czech Presidency of the EU Council, and issues concerning cooperation with OHIM, EPO and WIPO.

A meeting of the presidents of the Industrial Property Office of the Czech Republic and the Industrial Property Office of the Slovak Republic took place in Prague in March 2009. The meeting focused on exchange of information about the Offices' decision-making activity, participation in the CETMOS trademark search project, cooperation in the digitalization of the complete texts of Czechoslovak patents and about the ongoing Czech Presidency of the Council of the EU. Within the framework of bilateral cooperation with the Industrial Property Office of the Slovak Republic, a meeting of the employees of the appellate departments of both institutions took place in Banská Bystrica in June 2009. This meeting focused on exchanges of experience in the field of decision-making practices employed by both offices. In October 2009, the Office representatives lectured at a seminar about intellectual property protection organized by the Slovak office in Smokovec.

A bilateral meeting aimed at patent classification issues was held, within the framework of bilateral cooperation with the Austrian patent office in Vienna in February 2009.

A bilateral meeting of the presidents of the industrial property offices of the Czech Republic and Sweden was held in January 2009. In addition to issues concerning intellectual property protection at the national and international level, the talks also focused on an exchange of views on the issues related to the Czech Presidency of the EU Council and the following Swedish Presidency.

In April 2009, the Office organized an expert educational stay for a delegation from the Macedonian intellectual property office focused on the issue of management methods.

An expert educational stay for the delegation of the State Patent Office of the Kyrgyz Republic took place in September 2009. In addition to issues concerning legal protection of subject-matters of industrial property and respective procedures, the discussions focused particularly on using computer technology and special software applications.



Odborná stáž pro delegaci Státního patentového úřadu Kyrgyzské republiky se uskutečnila v září 2009. Jednání se kromě otázek právní ochrany předmětů průmyslového vlastnictví a postupů řízení soustředilo zejména na problematiku užití výpočetní techniky a speciálních softwarových aplikací.

V průběhu roku 2009 navštívily Úřad tři delegace regionálních institucí zabývajících se ochranou duševního vlastnictví z Číny, a to z patentových institucí a soudů v Pekingu, z čínské provincie Guangdong a z Centra vědecké a technologické spolupráce v Pekingu.

### Zvyšování povědomí o významu využívání systému ochrany průmyslového vlastnictví

Úřad provozuje a dlouhodobě podporuje četné aktivity, které přispívají ke zvyšování povědomí o problematice ochrany průmyslového vlastnictví. Zvláštní pozornost přitom zaměřuje na práci se studenty středních a vysokých škol a mladými zájemci o obor.

Pokud jde o vysoké školy, Úřad v roce 2009 spolupracoval s Metropolitní univerzitou Praha při výuce bakalářského studijního oboru „Průmyslové vlastnictví“ a magisterského studijního oboru „Mezinárodní a regionální vztahy v průmyslovém vlastnictví“. Úřad se též podílel na uspořádání konference k problematice evropského patentu a patentu Společenství. Spolupráce s dalšími školami byla realizována formou exkurzí studentů v sídle Úřadu a pořádáním seminářů přímo ve školách, například na Vyšší odborné škole obalové techniky Štětí a Střední škole uměleckořemeslné a oděvní v Liberci. V průběhu roku Úřad navštívili studenti Vysoké školy chemicko-technologické, Ústavu informačních studií a knihovnictví FF UK a Českého vysokého učení technického.

Pro veřejnost Úřad nabídl kurzy „Úvod k práci s databázemi“ a „Praktická cvičení práce s databázemi“, uskutečnil seminář „Nároky, nejdůležitější část ochranného dokumentu“ a kurz „Úvod do problematiky průmyslových práv“.



V rámci předsednictví České republiky v Radě EU byl uspořádán seminář „Ochrana průmyslových vzorů z pohle-

In the course of 2009, the Office was visited by three Chinese delegations from regional institutions dealing with intellectual property protection. The delegations were from patent institutions and courts in Beijing, from the Chinese province of Guangdong and from the Scientific and Technological Cooperation Centre in Beijing.

### Increasing Awareness of the Importance of Using the Industrial Property Protection System

The Office runs and supports in the long term numerous activities contributing to increasing awareness of industrial property protection. Special attention is paid to working with secondary school and university students and with young people interested in this field.

As far as universities are concerned, the Office cooperated in 2009 with Metropolitan University Prague in teaching associated with their „Industrial Property“ bachelor study programme and with the „International and Regional Relations in Industrial Property“ master's study programme. The Office also participated in organizing a conference focused on the issue of European and Community patents. Cooperation with other schools was carried out in the form of students' excursions to Office headquarters and by holding seminars directly at schools, for example at the „Vyšší odborná škola obalové techniky [College of Packaging Technology]“ in Štětí and at the „Střední škola uměleckořemeslná a oděvní [Secondary School of Artistic Craft and Clothing]“ in Liberec. In the course of the year the Office was visited by students of the Institute of Chemical Technology, the Institute of Information Studies and Librarianship of the Faculty of Philosophy at Charles University and the Czech Technical University.

For the public, the Office offered the courses „Introduction to working with databases“ and „Practical training on work with databases“, organized the seminar „Claims, the most important part of the title of protection“ and the course „Introduction to the issue area of industrial property rights“.

Within the framework of the Czech Presidency of the EU Council, we organized a seminar titled „Protection of industrial designs from the point of view of foreign partners and in further perspective“ and, an international conference on the intellectual property rights protection in cooperation with the World Intellectual Property Organization.

The Office participated in the organization of 8 seminars of the Czech Association of Inventors and Innovators in the form of holding lectures with professional input. A seminar on the issue of the industrial property rights protection was held in cooperation with the Association of Innovative Entrepreneurship. The Office's employees lectured in 9 courses titled „Observance and enforcement of the intellectual property rights“ that were organized by the International Chamber of Commerce for employees

du zahraničních partnerů a v další perspektivě“ a ve spolupráci se Světovou organizací duševního vlastnictví mezinárodní konference o ochraně práv z duševního vlastnictví.

Úřad se organizačně i odborně, formou přednášek, podílel na přípravě osmi seminářů Českého svazu vynálezců a zlepšovatelů. Ve spolupráci s Asociací inovačního podnikání byl realizován seminář k problematice průmyslově právní ochrany. Zaměstnanci Úřadu přednášeli na devíti kurzech „Dodržování a prosazování práv duševního vlastnictví“, pořádaných Mezinárodní obchodní komorou pro pracovníky českých živnostenských úřadů. Ve spolupráci s Technologickým centrem Akademie věd České republiky byl realizován seminář „Ochrana průmyslového vlastnictví v Číně a čínské výrobky v ČR“. Série přednášek o problematice ochranných známek byla uspořádána ve spolupráci s Design Cabinetem CZ.

Mezi tradiční formy prezentace Úřadu patří účast na výstavách a veletrzích. Svou expozicí se Úřad představil na 51. Mezinárodním strojírenském veletrhu v Brně, na odborných výstavách For Arch 2009, For Industry 2009, AMPER 2009, TENDENCE 2009 a Inovace 2009 v Praze a na Mezinárodním odborném veletrhu vynálezů a inovací IENA v Norimberku. Při všech těchto příležitostech měli návštěvníci možnost využít kromě propagačních materiálů a nabídky publikací i on-line rešeršní a informační služby.

Ve spolupráci se Světovou organizací duševního vlastnictví byl uspořádán „Regionální seminář o roli duševního vlastnictví, zejména ochranných známek a zeměpisných označení při rozvoji a posilování konkurenčních výhod a posilování dobrého jména“. Ve spolupráci s Evropským patentovým úřadem byl uskutečněn seminář „Vymáhání práv z duševního vlastnictví“ se zaměřením na spolupráci kompetentních institucí v Evropě a seminář „Šíření znalostí o právech z duševního vlastnictví na univerzitách“.

Na shora uvedených a dalších vzdělávacích akcích v roce 2009 bylo zaměstnanci Úřadu předneseno přes 70 přednášek.

Úřad prostřednictvím svého Institutu průmyslově právní výchovy pokračoval v organizování dvouletého specializačního studia průmyslových práv. Studium v roce 2009 závěrečnými zkouškami ukončilo 21 posluchačů. Ve školním roce 2009/2010 studium zahájilo 50 nových posluchačů a 49 posluchačů pokračuje ve studiu 2. ročníku.

V roce 2009 pokračovala vydavatelská a ediční činnost. Publikace byly určeny pro potřebu posluchačů specializačního studia, kurzů a seminářů a pro odbornou veřejnost. Vedle dvouměsíčníku „Průmyslové vlastnictví“ a propagačních materiálů, byly v roce 2009 vydány tři odborné publikace. Publikace „Komunitární předpisy v oblasti ochrany průmyslového vlastnictví“ přináší přehled nařízení, směrnic a rozhodnutí EU z oblasti vynálezů, ochranných známek, průmyslových vzorů, zeměpisných označení a označení původu, z oblastí souvisejících jako jsou práva odrůdová a předpisy týkající se vymáhání průmyslových práv. Vydán byl český překlad Společného prováděcího řádu k Madrid-

of Czech trades licensing offices. The seminar called „Protection of Industrial Property in China and Chinese Products in the Czech Republic“ was organized in cooperation with the Technology Center of the Academy of Sciences of the Czech Republic. A series of lectures on the issue area of trademarks was organized in cooperation with Design Cabinet CZ.

The Office's traditional forms of presentation include participation in shows and fairs. The Office presented its stand at the 51st International Engineering Fair in Brno and at the professional exhibitions For Arch 2009, For Industry 2009, AMPER 2009, TENDENCE 2009 and Innovation 2009 in Prague, as well as at the International Inventions and Innovation Fair (IENA) in Nuremberg. On all these occasions, in addition to promotional materials and offered publications, visitors could also use online search and information services.

The Office organized, in cooperation with the World Intellectual Property Organization, the „Regional seminar on the role of intellectual property, particularly trademarks and geographical indications, in developing and strengthening the competitive advantages and in strengthening good reputation.“ Seminars titled „Dissemination of knowledge about the intellectual property rights at universities“ and „Enforcement of the intellectual property rights“ were organized in cooperation with the European Patent Office. The latter seminar focused on cooperation among the competent institutions in Europe.

The Office's employees gave more than 70 lectures at the aforementioned and other educational events in 2009.

Through its Industrial Property Training Institute, The Office continued organizing a two-year specialization study programme focused on industrial property rights. In 2009, study was successfully completed by 21 students who passed the final exams. In the school year 2009/2010, the study was commenced by 50 new students; 49 students continue in the second year.



ské dohodě o mezinárodním zápisu ochranných známek a k Protokolu k této Dohodě. Publikace „Mezinárodní úmluvy v patentovém právu“ přináší přehled a fundovaný rozbor nejvýznamnějších mnohostranných úmluv v oblasti průmyslového vlastnictví počínaje Pařížskou úmluvou na ochranu průmyslového vlastnictví, přes Smlouvu o patentové spolupráci a Úmluvu o udělování evropských patentů až po informace o regionální spolupráci v Africe. Vydána byla rovněž publikace s názvem „90 let Patentového úřadu v Praze“.



### Zpřístupňování průmyslově právních informací

Za důležité Úřad průmyslového vlastnictví považuje zabezpečovat základní potřeby široké obce uživatelů průmyslově právních informací. V roce 2009 se tak dělo prostřednictvím elektronických informačních služeb, telefonicky, písemně a v neposlední řadě prostřednictvím osobního kontaktu s konkrétními uživateli. Služby byly zaměřeny především na poskytování obecnějších informací o jednotlivých institutech průmyslových práv, základních informací o podávání přihlášek ochranných známek, vynálezů, užitných nebo průmyslových vzorů a informací o základních zásadách správného řízení. Prostřednictvím elektronické služby Helpdesk jsou poskytovány základní informace z celého spektra duševního vlastnictví.

Jedním ze základních zdrojů informací týkajících se národních práv z výsledků technické tvůrčí činnosti a práv na označení byl Věstník Úřadu. Věstník byl vydáván s týdenní periodicitou a byl přístupný na internetových stránkách Úřadu. Ve studovně Úřadu byl k dispozici i ve verzi papírové.

V oblasti budování fondů patentové literatury se již několik let projevuje ústup jak od klasických nosičů informací v papírové formě, tak od ještě před časem moderních nosičů typu CD ROM nebo DVD ROM. V loňském roce již většina patentových úřadů zpřístupňovala své patenty a další zdroje informací prostřednictvím internetové sítě. Přes rychlý rozvoj těchto služeb neopadal zájem o využití studovny pro veřejnost. V roce 2009 studovnu navštívilo takřka 1 600 návštěvníků a bylo vypůjčeno celkem 3 400

Publikování a editoriační činnost pokračovala i v roce 2009. Publikace byly určeny pro potřeby studentů v specializované studii, pro účastníky kurzů a seminářů a pro odborné křehy. Kromě biměsíční „Průmyslové vlastnictví (Industrial Property)“ a promočních materiálů, odborné publikace byly vydávány v roce 2009. Publikace nazvaná „Komunitární předpisy v oblasti ochrany průmyslového vlastnictví [Community regulations in the field of the industrial property protection]“ nabízí shrnutí předpisů, směrnic a rozhodnutí Evropské unie z oblasti vynálezů, ochranných známek, průmyslových designů, zeměpisných označení a označení původu, z příbuzných oblastí, jako jsou práva na odrůdy rostlin a předpisy týkající se vynášení průmyslových práv.

Byla vydána česká verze Společných předpisů podle Madridské smlouvy o mezinárodním zápisu ochranných známek a Protokolu k této smlouvě. Publikace nazvaná „Mezinárodní úmluvy v patentovém právu (International conventions in the patent law)“ nabízí shrnutí a hlubokou analýzu nejvýznamnějších mnohostranných úmluv v oblasti průmyslového vlastnictví, jako jsou Pařížská úmluva o ochraně průmyslového vlastnictví, Smlouva o spolupráci v oblasti patentů a Úmluva o udělování evropských patentů, stejně jako informace o regionální spolupráci v Africe. Také byla vydána publikace nazvaná „90 let Patentového úřadu v Praze (90 years of the Patent Office in Prague)“.

### Making Information About Industrial Property Rights Available to the Public

The Industrial Property Office considers it important to secure the basic needs of the large community of users of industrial property rights information. In 2009, these needs were secured by means of electronic information services, by phone, by letters and, last but not least, through personal contact with individual users. Services were particularly focused on the provision of the more general information about the individual institutes of industrial property rights, basic information on filing applications for trademarks, inventions, utility models or industrial designs and information on the main principles of proper management. The Helpdesk electronic service is used for the provision of basic information from across the spectrum of intellectual property.

The Office's Official Journal is one of the basic sources of information related to national rights, the results of technical creative work and rights to designations. The Official Journal is published weekly and was available on the Office's website. It is also available in the paper form in the Office's study room.

In the field of building up collections of patent literature, a decline has been visible for several years in the use of both traditional data carriers in paper form and CD-ROM



svazků patentů. Pro veřejnost bylo pořízeno přibližně 20 tisíc kopií patentů ze všech dostupných nosičů.

Pro státní orgány, soudy, policii, konkurzní a insolvenční správce včetně exekucí bylo zpracováno okolo 1 800 rešerší.

### Elektronické informační služby - Internet

V březnu 2009 Úřad průmyslového vlastnictví zprovoznil novou verzi internetových stránek. Jejich podoba byla navržena a realizována v souladu s vyhláškou č. 64/2008 Sb., o formě uveřejňování informací souvisejících s výkonem veřejné správy prostřednictvím webových stránek pro osoby se zdravotním postižením (vyhláška o přístupnosti). Stránky obsahují základní informace o Úřadu, podrobné informace o jednotlivých průmyslových právech, přehled poskytovaných služeb, přehled právních předpisů včetně mezinárodních smluv a předpisů Evropského společenství, odkazy na další informační zdroje a instituce a sekci zaměřenou na publikační činnost. K dispozici jsou česká a anglická jazyková mutace, vybrané informace jsou dostupné také v němčině a francouzštině. Od spuštění do konce roku 2009 zaznamenaly tyto stránky 355 tisíc návštěv a přibližně 123 tisíc jedinečných návštěvníků. Nejvíce návštěv přicházelo, vedle České republiky a Slovenska, z Německa, Velké Británie, Spojených států, Indie, Francie, Španělska, Polska a Číny.

Od září 2009 jsou na internetových stránkách Úřadu k dispozici nové formuláře přihlášek a žádostí pro elektronické vyplňování a podávání. Jedním ze zlepšení je interaktivní nápověda k jednotlivým částem formulářů. Stejně jako elektronicky vyplnitelné formuláře, doznaly změny i formuláře v papírové formě.

Prostřednictvím aplikace pro elektronické podávání bylo v roce 2009 doručeno a zpracováno více než 12 tisíc elektronických podání. Systémem on-line bylo přijato přes 1 500 přihlášek včetně překladů evropských patentů a 1 900 dalších žádostí. Nově podaných přihlášek se zaručeným elektronickým podpisem bylo přijato 1 035.



or DVD-ROM carriers, which were still modern a short time ago. In the last year, the majority of patent offices made their patents and other sources of information available through the Internet. In spite of the fast development of these services, public interest in using the study room did not ebb. The study room was visited by nearly 1,600 visitors in 2009, who borrowed a total of 3,400 patent files. Approximately 20,000 copies of patents from all available data carriers were made for the public.

Approximately 1,800 searches were performed for state bodies, courts, the police and bankruptcy and insolvency administrators, including executors.

### Electronic Information Services - Internet

The Office launched a new version of its website in March 2009. The appearance of the website was designed and implemented in accordance with Decree No. 64/2008 Coll., on the form of publishing information related to public administration on webpages for disabled people (Accessibility Decree). The website contains basic information about the Office, detailed information about individual industrial property rights, a summary of services provided, a summary of legal regulations including international treaties and regulations of the European Community, links to other sources of information and institutions, and a section focused on publication activity. Both Czech and English versions are available. Selected information is also available in German and French. The website recorded 355,000 visits and approximately 123,000 unique visitors from the date of launch until the end of 2009. In addition to the Czech Republic and Slovakia, the most visitors came from Germany, Great Britain, the United States, India, France, Spain, Poland and China.

New forms of applications and requests for electronic completion and filing have been available on the Office's website since September 2009. One of the improvements is the fact that individual parts of the forms feature interactive help. Like the electronic completion forms, the paper forms also underwent changes.

More than 12,000 electronic filings were delivered and processed through electronic application filing in 2009. More than 1,500 applications, including translations of European patents and 1,900 other requests were received through the online system. 1,035 newly filed applications with a secured electronic signature were received.

On 1st July 2009, Act No. 300/2008 Coll., on electronic acts and authorized conversion of documents, became effective. As of November 2009, public administration bodies are obliged to use data boxes for communication with the public preferentially if the recipient has set up and made available such a box. The Office activated its data box on 30th October 2009. By the end of 2009, 41 newly filed applications and 252 other filings were received through this data box.



Dne 1. července 2009 se stal účinným zákon č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů. Pro orgány veřejné správy tak vznikla počínaje listopadem 2009 povinnost užívat v komunikaci s veřejností datové schránky, a to přednostně, pokud má adresát datovou schránku zřízenou a zpřístupněnou. Úřad aktivoval svoji datovou schránku dne 30. října 2009. Prostřednictvím této schránky bylo do konce roku 2009 přijato 41 nově podaných přihlášek a 252 dalších podání.

Rozvoj elektronických služeb probíhal i v oblasti on-line rešeršních databází. V databázi patentů a užitných vzorů byla zpřístupněna možnost vyhledávání podle anglického názvu a anotace. Průběžně byla doplňována bibliografická data historických patentů a české názvy starých rakouských a maďarských patentů z let 1905 až 1918. Rešeršní databáze ochranných známek byla obohacena o kategorii chráněných označení databáze 6ter podle Pařížské unijní úmluvy.

### Výroční zpráva o poskytování informací podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, za rok 2009

Úřad průmyslového vlastnictví chápe jako jednu z priorit otevřenost, úplnost a pravdivost informací poskytovaných veřejnosti. Prostřednictvím Internetu, informačních středisek, při osobních konzultacích, dopisem, elektronickou poštou a telefonicky vyřídil Úřad v roce 2009 tisíce různorodých dotazů a žádostí o informace. Lze se domnívat, že právě shora uvedené skutečnosti a jejich obecná známost jsou důvodem, že byly písemně podány pouze 3 žádosti o informace, které se výslovně odvolávaly na ustanovení zákona č. 106/1999 Sb. Všechny tyto žádosti byly vyřízeny včas, řádně a bez požadavku finanční úhrady. Na postup při vyřizování žádosti o informace nebyla podána žádná stížnost. Výhradní licence ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb. Úřad neposkytuje.

### Ekonomika

Úřad průmyslového vlastnictví je z hlediska finančního rozpočtovou organizací. Veškeré příjmy jsou odváděny do státního rozpočtu. Státní rozpočet je zdrojem všech prostředků na činnost Úřadu. Souhrn příjmů v roce 2009, podobně jako v minulých letech, přesáhl celkové výdaje.

V roce 2009 dosáhly celkové příjmy částky Kč 215,5 mil. Příjmy sestávaly zejména z poplatků za udržování patentů a dodatkových ochranných osvědčení pro léčiva a přípravky na ochranu rostlin v platnosti, které v roce 2009 činily Kč 114,9 mil., a ze správních poplatků za úkony v oblasti ochrany průmyslového vlastnictví, které v roce 2009 dosáhly výše Kč 76,6 mil. Na ostatních příjmech Úřadu, které činily Kč 24,0 mil., se podílely zejména platby od Světové organizace duševního vlastnictví za provádění rešerší na přihlášky mezinárodních ochranných známek podaných do České republiky prostřednictvím Madridské dohody o mezinárodním zápisu ochranných známek

The development of electronic services occurred also in the area of online search databases. An option to search by English name and annotation was made available in the patent and utility model database. Bibliographic data concerning historical patents and the Czech names of old Austrian and Hungarian patents from 1905 to 1918 were continuously added. The category of protected designations of the 6ter database under the Paris Union Convention was added to the trademark search database.

### Annual Report on Provision of Information Pursuant to Act No. 106/1999 Coll., on Free Access to Information, for 2009

The Industrial Property Office regards frankness, completeness and truthfulness of information provided to the public as one of its priorities. The Office dealt with thousands of various inquiries and requests for information via the Internet, information centres, personal consultations, letters, e-mail or telephone in 2009. It can be assumed that the aforementioned facts and their general knowledge are the reasons why only 3 requests for information were filed in writing that explicitly referred to the provisions of Act No. 106/1999 Coll. All these requests were dealt with properly, in time and without payment requirements. No complaints were filed concerning the Office's practices when dealing with requests for information. The Office does not provide exclusive licences within the meaning of Act No. 106/1999 Coll.

### Economy

From a financial point of view, the Industrial Property Office is a budget organization. All its incomes are transferred to the state budget. The state budget is the source of all funds needed for the operation of the Office. Total receipts exceeded total expenses in 2009, just as was the case in the previous years.

Total revenues amounted to CZK 215.5 million in 2009. The revenues consisted mainly of fees for the maintenance patent validity and supplementary protection certificates for medicinal products and plant protection products, which amounted to CZK 114.9 million in 2009, and of administrative fees associated with actions in the field of industrial property, which amounted to CZK 76.6 million in 2009. Other revenues of the Office, which amounted to CZK 24.0 million, consisted mainly of payments made by the World Intellectual Property Organization for performance of searches of international trademark applications filed in the Czech Republic under the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks and the Protocol to this Agreement. Fees for paid services provided to the public, particularly patent and trademark searches, copying of patent literature and distribution of publications made up another source of revenues.

Total Office expenses came to CZK 180.7 million in 2009. These included both funds intended for restoration

a Protokolu k této Dohodě. Dalším zdrojem příjmů byly poplatky za placené služby poskytované veřejnosti, zejména patentové rešerše a rešerše ochranných známek, kopírování patentové literatury a distribuci publikací.

Celkové výdaje Úřadu v roce 2009 činily Kč 180,7 mil. Šlo jednak o prostředky určené na obnovu a pořízení investic, jednak o prostředky na neinvestiční vydání, z nichž nejvýznamnější část, Kč 84,3 mil., tvořily prostředky na platy zaměstnanců.

## Organizace a zaměstnanci

Úřad průmyslového vlastnictví spojuje své počátky s přijetím zákona č. 305/1919 Sb., kterým byl zřízen Patentní úřad v Praze.

Jako jeden ze správních orgánů České republiky je Úřad průmyslového vlastnictví zřízen zákonem č. 21/1993 Sb., kterým se mění a doplňuje zákon č. 2/1969 Sb., o zřízení ministerstev a jiných ústředních orgánů státní správy. Působnost Úřadu je vymezena zákonem č. 14/1993 Sb., o opatřeních na ochranu průmyslového vlastnictví. Podle uvedeného zákona Úřad rozhoduje o poskytování ochrany na vynálezy, průmyslové vzory, užité vzory, topografie polovodičových výrobků, ochranné známky a označení původu výrobků, vykonává činnosti podle předpisů o patentových zástupcích a vede ústřední fond světové patentové literatury. Výkonné činnosti, které Úřad zabezpečuje, se řídí souborem zákonů a prováděcích předpisů se vztahem k průmyslovému vlastnictví.

Vnitřní organizace Úřadu se řídí Organizačním řádem. Během roku 2009 došlo ke změně organizace přípravy návrhů rozhodnutí o rozkladech. Odbor odvolací byl rozdělen na tři samostatná oddělení. Ke změně organizace práce došlo rovněž v rámci odboru právního, kde původně dvě oddělení sporných řízení byla sloučena.

Zaměstnanecké a platové poměry zaměstnanců se řídily zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Opatřeními spojenými se státním rozpočtem na rok 2009 byl počet pracovních míst stanoven na 239, což oproti roku 2008 představovalo snížení o 3,3 %. Roční průměrný počet zaměstnanců, přepočtený podle pracovních úvazků, činil 237,9. Průměrný plat dosáhl 29 553 Kč. Průměrný věk zaměstnanců byl 45 let. Nejvyšší počet pracovních míst byl v souladu s posláním Úřadu soustředěn v odborech patentovém, patentových informací a ochranných známek.

Úřad trvale podporuje vzdělávání zaměstnanců. Kurzů pořádaných Institutem státní správy se v roce 2009 účastnilo celkem 85 zaměstnanců, z nich 25 dokončilo vstupní vzdělávání. Kromě kurzů zaměřených na evropskou problematiku se rozšířil zájem o kurzy etikety, osobních dovedností a komunikačních schopností. Ve spolupráci s Institutem státní správy byl pro zaměstnance, v jejichž náplni práce je podávání informací pro veřejnost, uspořádán kurz o komunikačních dovednostech a způsobech řešení konfliktních situací.

and purchase of investments and funds for non-investment expenditures, the most important part of which (CZK 84.3 million) were employee salaries.

## Organization and Employees

The Industrial Property Office links its beginnings to the adoption of Act No. 305/1919 Coll., which established the Patent Office in Prague.

As one of the administrative bodies of the Czech Republic, the Industrial Property Office was established by Act No. 21/1993 Coll., which amended the Act No. 2/1969 Coll., on establishment of ministries and other central state administration bodies. The competence of the Office is defined by Act No. 14/1993 Coll., on measures concerning industrial property protection. Under the Act, the Office decides on granting protection for inventions, industrial designs, utility models, topographies of semiconductor products, trademarks and designations of origin of products, performs activities in accordance with the regulations on patent attorneys and administers the central collection of world patent literature. The executive activities performed by the Office are governed by a set of laws and implementing regulations related to industrial property.

The internal organization of the Office is governed by the Rules of Internal Governance. In the course of 2009, a change occurred in organising the preparation of proposals for decisions on appeals. The appellate department was divided into three independent divisions. The legal department also experienced a change in its work organization. Two original dispute procedure divisions merged into one.

Employment and salary conditions for employees are governed by Act No. 262/2006 Coll., the Labour Code. The number of jobs was set to 247 by measures associated with the state budget for 2009, which meant a decrease by 3.3% in comparison with 2008. The annual average number of employees, converted pursuant to work load, equalled 237.9. The average salary amounted to 29,533 CZK. The average age of the employees was 45 years. The largest number of jobs was, in conformity with the function of the Office, concentrated in the patent department, patent information department and trademark department.

The Office continuously supports the education of its employees. A total of 85 employees participated in courses organised by the Institute of State Administration in 2009; 25 completed preliminary education. In addition to courses focused on European issues, there was an increased interest in courses in etiquette, personnel skills and communication skills. In cooperation with the Institute of State Administration, a course focussing on communication skills and methods for resolving conflict situations was organized for employees whose job is to present information to the public.

In addition to courses organised by the Institute of State Administration, the Office also takes advantage of offers

Vedle kurzů organizovaných Institutem státní správy Úřad pro vzdělávání zaměstnanců využívá též nabídek vzdělávacích agentur. Zde se zaměstnanci školili nejčastěji ve změnách legislativy v otázkách personální a finanční agendy, zadávání veřejných zakázek, správního řízení, spisové služby a datových schránek. Celkem zaměstnanci absolvovali 118 školicích akcí.

Pro všechny zaměstnance bylo uspořádáno povinné proškolení v oblasti požární ochrany a bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a dále v oblasti Integrovaného systému řízení.

Do specializačního studia pořádaného Institutem průmyslově právní výchovy ve školním roce 2009/2010 nastoupilo 14 zaměstnanců do prvního ročníku, 25 zaměstnanců postoupilo do ročníku druhého.

V rámci jazykového vzdělávání spolupracuje Úřad především s Jazykovou školou hlavního města Prahy. Výuky anglického jazyka se účastnilo 36 zaměstnanců, 7 zaměstnanců se zdokonalovalo v jazyce francouzském, 4 zaměstnanci se účastnili výuky německého jazyka. V průběhu roku 2009 Úřad dále spolupracoval s Britskou radou, na kurzy anglického jazyka docházeli 4 zaměstnanci, a s Francouzským institutem v Praze, kde nabídka kurzů byla využita pro 9 zaměstnanců.

Úřad všestranně podporuje zájem zaměstnanců o zvyšování kvalifikace. V roce 2009 úspěšně ukončili 3 zaměstnanci studium v magisterském programu, obor Mezinárodní a regionální vztahy v průmyslovém vlastnictví, na Metropolitan univerzitě Praha, o. p. s., a 3 zaměstnanci na stejné Univerzitě zahájili ve školním roce 2009/2010 studium v bakalářském programu, obor Průmyslové vlastnictví.

made by educational agencies to educate its employees. The employees were most often trained in changes of the legislation concerning issues of personnel and financial agenda, assignment of public contracts, administrative proceedings, files recording service and data boxes. The employees participated in a total of 118 training events.

A mandatory training in the field of fire prevention and health and safety at work and also in the field of the Integrated Management System was organized for all employees.

A specialisation study organized by the Industrial Property Training Institute was commenced by 14 employees in the academic year 2009/2010; 25 employees advanced to the second year.

Within the framework of language education, the Office cooperates particularly with the Language School of the City of Prague. English-language courses were attended by 36 employees, 7 employees improved their French, 4 employees attended German-language courses. In the course of 2009, the Office also cooperated with the British Council (4 employees attended English-language courses) and with the French Institute in Prague (9 employees availed themselves of the offer).

The Office universally supports its employees' interest in improving their qualifications. In 2009, three employees successfully graduated in the International and Regional Relations in Industrial Property master's study programme at Metropolitan University Prague and three employees commenced their Industrial Property bachelors study programme at the same university in academic year 2009/2010.

STATISTIKA

STATISTICS

*Statistika*

*Statistics*

*Statistika*

*Statistics*

*Statistika*

*Statistics*

*Statistika*

*Statistics*

*Statistika*

*Statistics*

*Statistics*

*Statistika*

*Statistics*



## VYNÁLEZY A PATENTY / INVENTIONS AND PATENTS

**Udělené patenty národní cestou a evropské patenty (EP)  
validované v České republice**  
National patents granted and European patents (EP) validated  
in the Czech Republic

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Udělené patenty národní cestou / National granted patents	1 611	1 719	1 805	1 802	1 514	1 551	1 324	1 203	1 280	1 293
z toho domácím přihlašovatelům / thereof domestic applicants	272	241	241	259	293	349	264	227	239	376
z toho zahraničním přihlašovatelům / thereof foreign applicants	1 339	1 478	1 564	1 543	1 221	1 202	1 060	976	1 041	917
Udělené EP validované pro ČR / EP patents validated in the CZ				3	102	753	1 993	2 741	3 513	3 412
<b>Celkem / Total</b>	<b>1 611</b>	<b>1 719</b>	<b>1 805</b>	<b>1 805</b>	<b>1 616</b>	<b>2 304</b>	<b>3 317</b>	<b>3 944</b>	<b>4 793</b>	<b>4 705</b>

**Národní patenty a validované evropské patenty, platné na území České republiky k 31. 12. 2009**  
členěné podle sídla majitele

National patents and validated European patents, valid in the Czech Republic  
as of 31. 12. 2009 by holder's residence

	CZ	AT	BE	BG	CH	CN	CY	DE	DK	EE	ES	FI	FR	GB
Národní patenty / National patents	1 912	402	203	0	712	6	1	2 676	172	0	52	125	685	374
Evropské patenty / European patents	32	428	210	4	943	10	9	4 268	151	4	153	120	1 177	401
<b>Celkem / Total</b>	<b>1 944</b>	<b>830</b>	<b>413</b>	<b>4</b>	<b>1 655</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>6 944</b>	<b>323</b>	<b>4</b>	<b>205</b>	<b>245</b>	<b>1 862</b>	<b>775</b>
	GR	HR	HU	IE	IS	IT	JP	KR	LI	LT	LU	LV	MC	MT
Národní patenty / National patents	5	5	43	22	3	321	250	14	16	0	51	1	9	2
Evropské patenty / European patents	11	3	37	42	4	674	269	49	42	1	66	1	4	2
<b>Celkem / Total</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>80</b>	<b>64</b>	<b>7</b>	<b>995</b>	<b>519</b>	<b>63</b>	<b>58</b>	<b>1</b>	<b>117</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>4</b>
	NL	NO	PL	PT	RO	RU	SE	SI	SK	TR	US	Ostatní / Other	Celkem / Total	
Národní patenty / National patents	310	57	16	4	1	8	263	13	58	1	1 419	258	10 470	
Evropské patenty / European patents	354	51	16	10	2	8	241	17	10	8	1 204	320	11 356	
<b>Celkem / Total</b>	<b>664</b>	<b>108</b>	<b>32</b>	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>504</b>	<b>30</b>	<b>68</b>	<b>9</b>	<b>2 623</b>	<b>578</b>	<b>21 826</b>	

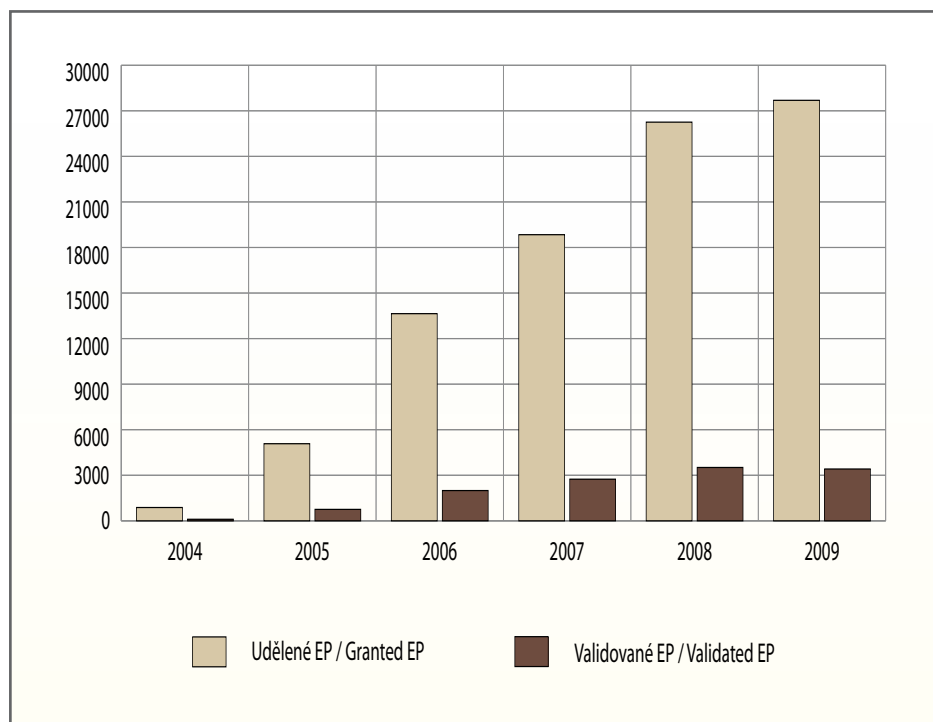
**Udělené evropské patenty (EP) s určením České republiky  
a EP validované v ČR**

**Granted European patents (EP) with CZ designation  
and EP validated in the CZ**

	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Udělené EP / Granted EP	876	5 077	13 642	18 842	26 254	27 691
Validované EP / Validated EP	102	753	1 993	2 741	3 513	3 412

**Udělené evropské patenty (EP) s určením České republiky  
a EP validované v ČR**

**Granted European patents (EP) with CZ designation  
and EP validated in the CZ**



Národní patenty udělené a validované evropské patenty s účinky v České republice  
podle země původu

Granted national patents and granted European patents having effect  
in the Czech Republic by countries of origin

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
CZ	272	241	241	259	293	350	266	235	249	387
AT	54	39	54	43	53	80	104	132	139	139
BE	31	36	34	41	35	38	74	59	83	88
BG								1	2	0
CH	107	93	132	113	78	106	231	265	362	384
CN	1	0	0	0	0	1	1	5	4	6
CY								1	2	7
DE	465	507	499	542	482	757	1 171	1 352	1 583	1 490
DK	22	27	29	35	22	42	52	62	62	52
EE								1	2	1
ES	7	4	9	18	7	12	28	42	60	64
FI	11	16	26	20	15	25	30	42	52	53
FR	101	94	112	106	116	180	303	344	448	378
GB	70	59	56	55	57	72	108	143	191	147
GR	0	0	0	2	2	1	3	3	5	3
HR								3	2	3
HU	10	3	9	6	7	12	16	14	14	24
IE	6	4	3	7	6	6	8	13	17	18
IS							0	0	0	1
IT	30	46	42	56	47	76	155	189	264	249
JP	21	36	45	51	38	61	68	94	118	123
KR	6	8	7	4	1	7	11	13	13	17
LI								10	9	14
LT								0	1	0
LU	4	8	2	8	2	4	11	24	24	34
LV								0	1	1
MC								1	1	4
MT								1	0	3
NL	49	68	69	45	44	67	107	126	157	124
NO								21	27	16
PL	1	3	1	5	4	3	2	6	9	8
PT	0	0	0	2	0	1	4	3	2	3
RO								0	2	0
RU	3	3	5	1	4	4	2	2	4	6
SE	46	63	53	42	28	40	65	104	109	90
SI								5	11	7
SK	10	8	8	10	10	7	10	11	9	11
TR								1	5	1
US	241	298	312	272	219	212	362	491	619	610
Ostatní / Other	43	55	57	62	46	140	125	170	131	139
Celkem / Total	1 611	1 719	1 805	1 805	1 616	2 304	3 317	3 944	4 793	4 705

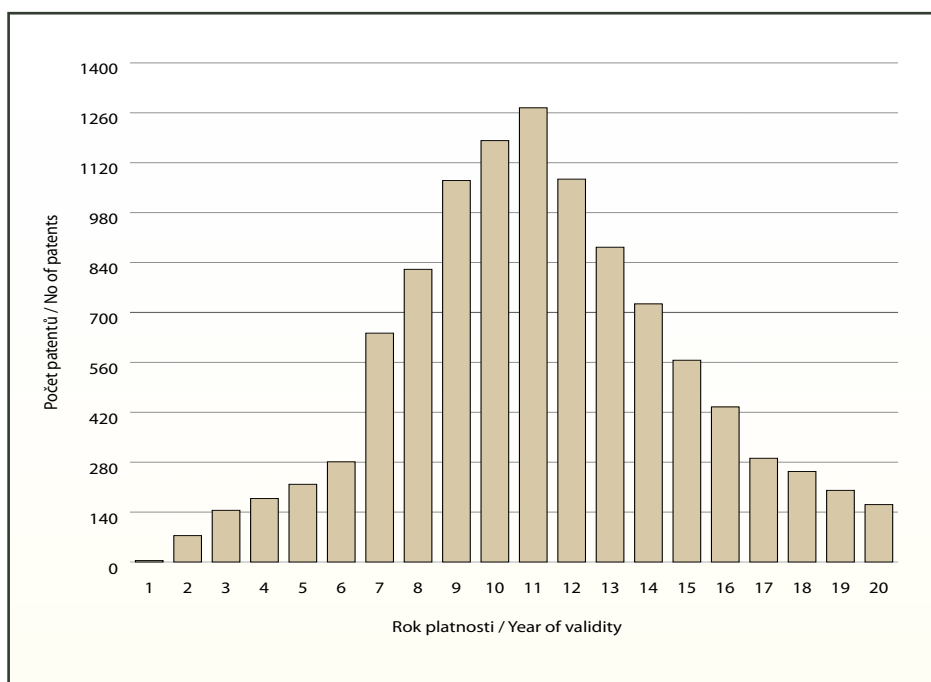
Kompletní množina zemí je sledována od r. 2007.  
The complete set of countries is observed since 2007.

**Patenty udělené národní cestou a validované evropské patenty (EP) pro území České republiky v roce 2009  
podle mezinárodního patentového třídění**  
**National patents and European patents (EP) validated in the Czech Republic in 2009  
by the International Patent Classification**

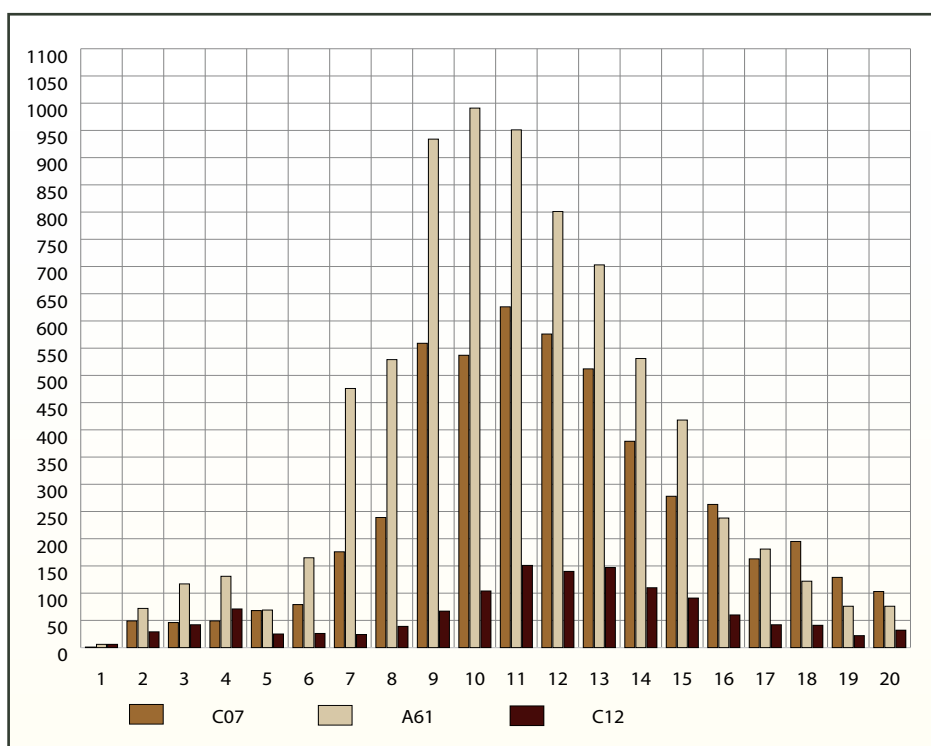
Obor / Subject		Udělené patenty / Granted patents						MPT / IPC
		Domáci / Domestic	Zahraniční / Foreign	z toho PCT/ thereof PCT	EP validované / EP validated	Celkem / Total	%	
1	Zemědělství / Agriculture	1	8	7	36	45	0,96	A01, kromě/no A01N
2	Potraviny a tabák / Foodstuffs and Tobacco	6	23	15	73	102	2,17	A21-A24
3	Osobní a domácí potřeby / Personal and Domestic Articles	6	17	16	76	99	2,10	A41-A47
4	Zdraví a zábava / Health and Amusement	34	30	28	190	254	5,40	A61-A63, kromě/ no A61K
5	Lékařské, zubní a hyg. přípr. / Medical, Dental and Hygienic Prep.	29	144	140	313	486	10,33	A61K
6	Oddělování a míchání / Separating and Mixing	12	34	29	91	137	2,91	B01-B09
7	Tváření kovů / Shaping Metal	13	25	18	186	224	4,76	B21-B23
8	Zpracování materiálů / Material Processing	5	18	13	140	163	3,46	B24-B32
9	Tisk / Printing	0	7	5	56	63	1,34	B41-B44
10	Doprava / Transporting	17	23	8	267	307	6,52	B60-B64
11	Doprava materiálů, skladování / Conveying and Storing	9	20	15	174	203	4,31	B65-B68
12	Anorganická chemie / Inorganic Chemistry	16	48	31	64	128	2,72	C01-C05, C30
13	Organická chemie / Organic Chemistry	36	189	186	480	705	14,98	C07, A01N
14	Makromolekulární sloučeniny / Macromolecular Compounds	4	31	24	108	143	3,04	C08
15	Barviva, živoč. a rostl. oleje / Dyes, Animal and Vegetal Oils	13	20	15	62	95	2,02	C09-C11
16	Biochemie, cukr, kůže / Biochemistry, Sugar, Leather	22	26	26	70	118	2,51	C12-C14
17	Hutnictví / Metallurgy	4	18	14	65	87	1,85	C21-C23, C25
18	Textil a ohebné materiály / Textil and Flexible Materials	28	25	9	77	130	2,76	D01-D07
19	Papír / Paper	0	6	6	21	27	0,57	D02-B31
20	Stavby / Building	20	38	30	208	266	5,65	E01-E06
21	Těžba / Drilling and Mining	1	8	2	9	18	0,38	E21
22	Motory a čerpadla / Engines and Pumps	5	10	8	68	83	1,76	F01-F04, F15
23	Strojírenství všeobecně / Engineering in General	6	23	13	126	155	3,29	F16-F17
24	Osvětlení a vyhřívání / Lighting and Heating	14	20	16	72	106	2,25	F21-F28
25	Zbraně, střelivo / Weapons and Blasting	5	2	2	22	29	0,62	F41, F42, C06
26	Měření, optika, fotografie / Measuring, Optics, Photography	34	16	14	75	125	2,66	G01-G03
27	Hodinářství, regulace, počítače / Horology, Regulating, Computing	7	13	11	61	81	1,72	G04-G08
28	Hudební nástroje, nosiče info. / Musical Instruments, Storage	2	6	4	23	31	0,66	G09-G12
29	Jaderná technika / Nuclear Engineering	0	1	1	5	6	0,13	G21
30	Elektrotechnika / Electricity	24	51	38	130	205	4,36	H01, H02, H05
31	Elektro obvody, přenos. techn. / Electronic Circuits, Communic. Tech.	3	17	17	64	84	1,79	H03, H04
Celkem / Total		376	917	761	3 412	4 705		



**Platné patenty v České republice členěné podle roků platnosti k 31. 12. 2009**  
**Valid patents in the Czech Republic by years of validity as of 31. 12. 2009**



**Platné patenty udělené národní cestou podle roků platnosti za třídu A61, C07, C12 k 31. 12. 2009**  
**Valid national patents by years of validity, class A61, C07, C12 as of 31. 12. 2009**



**Udělené národní patenty a validované evropské patenty (EP) platné na území České republiky  
ve vybraných oblastech high-tech\***
**Granted national patents and European patents (EP) validated in the Czech Republic  
in selected high-tech fields\***

	2000	2001	2002	2003**	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Počítače a automatizované řídicí zařízení / Computers and Automated business equipment</b>										
národní patenty / national patents	5	9	8	1	8	4	7	5	7	8
validované EP / validated EP valid in CZ						8	14	19	35	34
<b>Letectví / Aviation</b>										
národní patenty / national patents	2	2	4	0	1	4	1	0	0	3
validované EP / validated EP valid in CZ						0	3	3	2	4
<b>Komunikační technologie / Telecommunications</b>										
národní patenty / national patents	24	30	17	13	17	17	12	27	17	15
validované EP / validated EP valid in CZ						14	44	43	72	58
<b>Mikroorganismy a genetické inženýrství / Microorganisms and genetic engineering</b>										
národní patenty / national patents	35	50	55	43	38	48	42	34	44	44
validované EP / validated EP valid in CZ						4	24	50	61	65

\* Podle metodiky OECD a dohody patentových úřadů EPO, US a Japonska patří do high-tech následující oblasti techniky: počítače a automatizované řídicí zařízení; letectví; mikroorganismy a genetické inženýrství; lasery; polovodiče a komunikační technologie.

Selekce oblastí, které odpovídají výše zmíněným oblastem high-tech, byla založena na následujících podtřídách Mezinárodního patentového třídění:

B 41 J, G 06 C, G 06 D, G 06 E, G 06 F, G 06 G, G 06 J, G 06 K, G 06 M, G 06 N, G 06 T, G 11 C, B 64 B, B 64 C, B 64 D, B 64 F, B 64 G, C 12 M, C 12 N, C 12 P, C 12 Q, H 01 S, H 01 L, H 04 B, H 04 H, H 04 J, H 04 K, H 04 L, H 04 M, H 04 N, H 04 Q, H 04 R, H 04 S.

\* According to OECD methodology and the agreement between EPO and the patent offices of the US and Japan, the following technical fields belong to high-tech: Computers and Automated business equipment, Aviation, Microorganisms and genetic engineering, Lasers, Semiconductors and Communication technology.

Selection of the high-tech fields was based on the following subclasses of the International Patent Classification, which correspond to the high-tech fields mentioned above:

B 41 J, G 06 C, G 06 D, G 06 E, G 06 F, G 06 G, G 06 J, G 06 K, G 06 M, G 06 N, G 06 T, G 11 C, B 64 B, B 64 C, B 64 D, B 64 F, B 64 G, C 12 M, C 12 N, C 12 P, C 12 Q, H 01 S, H 01 L, H 04 B, H 04 H, H 04 J, H 04 K, H 04 L, H 04 M, H 04 N, H 04 Q, H 04 R, H 04 S.

\*\* Od roku 2003 volí zahraniční přihlašovatelé přednostně cestu EPO.

\*\* Since 2003 foreign applicants prefer EPO applications.

**Evropské patenty (EP) validované v České republice, členěné dle sídla majitele  
European patents (EP), validated in the Czech Republic by the holder's residence**

Sídlo majitele / Holder's residence	2006	2007	2008	2009
(AD) Andorra	0	1	0	0
(AE) Spojené arabské emiráty	0	2	1	1
(AN) Nizozemské Antily	1	0	1	2
(AR) Argentina	0	0	0	1
(AT) Rakousko	77	100	116	118
(AU) Austrálie	0	3	7	6
(BE) Belgie	47	39	66	72
(BG) Bulharsko	1	1	2	0
(BH) Bahrain	0	0	0	1
(BM) Bermudy	0	2	0	0
(BR) Brazílie	0	1	3	3
(BS) Bahamy	0	2	0	0
(CA) Kanada	11	22	34	26
(CH) Švýcarsko	163	206	281	308

Sídlo majitele / Holder's residence	2006	2007	2008	2009
(CL) Chile	1	0	0	0
(CN) Čína	0	3	3	5
(CU) Kuba	0	1	0	2
(CY) Kypr	0	1	2	7
(CZ) Česká republika	2	8	10	11
(DE) Spolková republika Německo	786	1 024	1 291	1 215
(DK) Dánsko	29	47	44	32
(EE) Estonsko	0	1	2	1
(ES) Španělsko	24	38	53	55
(FI) Finsko	16	32	34	38
(FR) Francie	232	272	368	314
(GB) Velká Británie	62	113	136	110
(GI) Gibraltar	1	0	0	0
(GR) Řecko	3	3	3	3

Sídlo majitele / Holder's residence	2006	2007	2008	2009	Sídlo majitele / Holder's residence	2006	2007	2008	2009
(HK) Hongkong	1	0	0	0	(NO) Norsko	10	15	16	12
(HR) Chorvatsko	6	1	1	2	(NZ) Nový Zéland	0	1	2	3
(HU) Maďarsko	8	11	11	15	(OM) Oman	0	0	0	1
(IE) Irsko	5	11	13	16	(PA) Panama	0	2	0	0
(IL) Izrael	13	13	20	23	(PL) Polsko	1	4	7	5
(IN) Indie	2	10	6	13	(PT) Portugalsko	4	1	2	3
(IS) Island	2	2	0	1	(RO) Rumunsko	0	0	2	0
(IT) Itálie	121	152	221	206	(RU) Ruská federace	0	0	3	5
(JP) Japonsko	35	65	83	82	(SC) Seychely	0	0	1	0
(KR) Korejská republika	11	13	11	14	(SA) Saudská Arábie	1	1	0	1
(KY) Kajmanské ostrovy	1	0	0	0	(SE) Švédsko	34	74	84	60
(LI) Lichtenštejnsko	11	8	8	14	(SG) Singapur	1	1	5	2
(LK) Sri Lanka	0	0	1	0	(SI) Slovinsko	2	4	7	6
(LT) Litva	0	0	1	0	(SK) Slovensko	1	2	3	4
(LU) Lucembursko	7	17	17	29	(TH) Thajsko	0	0	1	1
(LV) Lotyšsko	0	0	1	0	(TR) Turecko	1	1	5	1
(MT) Malta	0	1	0	1	(TW) Tajvan	6	6	9	10
(ML) Mali	0	0	1	0	(UA) Ukrajina	1	0	0	1
(MX) Mexiko	0	0	2	3	(US) Spojené státy americké	185	303	398	431
(MC) Monako	1	0	0	2	(VG) Panenské ostrovy (Britské)	2	3	4	6
(NL) Nizozemí	64	92	105	103	(ZA) Jižní Afrika	0	6	5	5
	2006	2007	2008	2009					
Celkem / Total	1 993	2 741	3 513	3 412					

### Národní přihlášky vynálezů National patent applications

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Přihlášky celkem / Applications total	4 938	4 733	4 277	3 579	1 252	830	836	908	854	881
Domácí přihlašovatelé / Domestic applicants	556	578	528	627	619	586	641	716	712	789
Zahraniční přihlašovatelé / Foreign applicants	4 382	4 155	3 749	2 952	633	244	195	192	142	92
z toho mezinárodní přihlášky PCT, které vstoupily do národní fáze / thereof PCT applications which entered into the national phase	3 405	3 370	3 200	2 745	524	145	109	95	88	52

**Národní přihlášky vynálezů 2009 podle Mezinárodního  
patentového třídění**  
**National patent applications 2009 by the International  
Patent Classification**

Obor / Subject	Přihlášky vynálezů / Invention Applications					MPT / IPC
	Domácí / Domestic	Zahraniční / Foreign	z toho PCT / thereof PCT	Celkem / Total	%	
1 Zemědělství / Agriculture	15	1	0	16	1,82	A01, kromě/no A01N
2 Potraviny a tabák / Foodstuffs and Tobacco	18	1	0	19	2,16	A21-A24
3 Osobní a domácí potřeby / Personal and Domestic Articles	26	2	1	28	3,18	A41-A47
4 Zdraví a zábava / Health and Amusement	45	3	2	48	5,45	A61-A63, kromě/no A61K
5 Lékařské, zubní a hyg. přípr. Medical, Dental and Hygienic Prep.	25	10	10	35	3,97	A61K
6 Oddělování a míchání / Separating and Mixing	18	4	2	22	2,50	B01-B09
7 Tváření kovů / Shaping Metal	21	2	2	23	2,61	B21-B23
8 Zpracování materiálů / Material Processing	16	6	1	22	2,50	B24-B32
9 Tisk / Printing	2	0	0	2	0,23	B41-B44
10 Doprava / Transporting	75	4	1	79	8,97	B60-B64
11 Doprava materiálů, skladování / Conveying and Storing	22	0	0	22	2,50	B65-B68
12 Anorganická chemie / Inorganic Chemistry	34	4	0	38	4,31	C01-C05, C30
13 Organická chemie / Organic Chemistry	46	15	14	61	6,92	C07, A01N
14 Makromolekulární sloučeniny / Macromolecular Compounds	14	2	1	16	1,82	C08
15 Barviva, živoč. a rostl. oleje / Dyes, Animal and Vegetal Oils	12	1	0	13	1,48	C09-C11
16 Biochemie, cukr, kůže / Biochemistry, Sugar, Leather	23	9	9	32	3,63	C12-C14
17 Hutnictví / Metallurgy	15	4	3	19	2,16	C21-C23, C25
18 Textil a ohebné materiály / Textil and Flexible Materials	13	5	0	18	2,04	D01-D07
19 Papír / Paper	0	0	0	0	0,00	D02-B31
20 Stavby / Building	57	3	1	60	6,81	E01-E06
21 Těžba / Drilling and Mining	3	2	2	5	0,57	E21
22 Motory a čerpadla / Engines and Pumps	40	0	0	40	4,54	F01-F04, F15
23 Strojírenství všeobecně / Engineering in General	32	3	1	35	3,97	F16-F17
24 Osvětlení a vyhřívání / Lighting and Heating	35	2	0	37	4,20	F21-F28
25 Zbraně, střelivo / Weapons and Blasting	13	0	0	13	1,48	F41, F42, C06
26 Měření, optika, fotografie / Measuring, Optics, Photography	91	2	0	93	10,56	G01-G03
27 Hodinářství, regulace, počítače / Horology, Regulating, Computing	36	3	1	39	4,43	G04-G08
28 Hudební nástroje, nosiče info. / Musical Instruments, Storage	6	1	0	7	0,79	G09-G12
29 Jaderná technika / Nuclear Engineering	2	0	0	2	0,23	G21
30 Elektrotechnika / Electricity	28	2	0	30	3,41	H01, H02, H05
31 Elektro obvody, přenos. techn. / Electronic Circuits, Communic. Tech.	6	1	1	7	0,79	H03, H04
<b>Celkem / Total</b>	<b>789</b>	<b>92</b>	<b>52</b>	<b>881</b>		



**Národní přihlášky vynálezů členěné podle zemí původu**  
**National patent applications by countries of origin**

	2000	2001	2002	2003*	2004	2005	2006	2007	2008	2009
CZ	556	578	528	627	619	586	641	716	712	789
AT	74	78	65	63	12	5	3	8	2	3
BE	83	82	55	52	10	2	2	2	0	1
BG								0	0	0
CH	249	222	238	189	33	22	15	17	6	5
CN	2	3	5	2	1	2	0	0	0	0
CY								0	0	1
DE	1 165	1 315	1 132	760	125	43	49	33	21	21
DK	92	79	61	50	16	1	1	2	4	0
EE								0	0	0
ES	28	25	28	23	8	2	1	0	0	1
FI	40	39	38	35	3	0	0	0	0	0
FR	294	269	225	204	27	7	3	3	2	1
GB	237	193	157	165	25	7	7	5	3	4
GR	4	1	4	2	0	0	0	0	0	0
HR								0	0	0
HU	14	23	23	10	23	4	16	4	0	0
IE	7	10	10	9	2	0	0	0	1	0
IS								0	0	0
IT	99	136	136	95	25	2	3	6	2	3
JP	140	149	173	132	23	6	13	23	18	4
KR	8	11	5	6	5	4	0	4	1	0
LI								0	1	0
LT								0	1	0
LU	14	12	9	11	6	1	0	1	1	0
LV								0	0	0
MC								0	0	0
MT								0	1	0
NL	156	141	117	105	19	11	2	5	1	1
NO								0	0	1
PL	8	5	8	12	2	1	0	0	3	0
PT	3		2	4	0	0	0	0	0	0
RO								0	0	0
RU	13	5	7	8	6	1	2	1	0	1
SE	143	117	119	75	10	20	6	3	10	1
SI								0	0	0
SK	25	14	27	21	19	16	11	3	8	4
TR								0	0	0
US	1 275	1 035	918	726	165	76	53	57	49	27
Ostatní / Other	209	191	187	193	68	11	8	15	7	13
Celkem / Total	4 938	4 733	4 277	3 579	1 252	830	836	908	854	881

\* Od roku 2003 volí zahraniční přihlašovatelé přednostně cestu EPO.

\* Since 2003 foreign applicants prefer EPO applications.

Kompletní množina zemí je sledována od r. 2007.

The complete set of countries is observed since 2007.

**Národní přihlášky vynálezů ve vybraných oblastech high-tech\***  
**National patent applications in selected high-tech fields\***

	2000	2001	2002	2003**	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Počítače a automatizované řídicí zařízení / Computers and Automated business equipment	41	49	45	41	16	16	15	24	19	25
Letectví / Aviation	6	6	7	2	6	4	3	3	4	7
Komunikační technologie / Telecommunications	101	53	52	24	10	9	7	15	6	5
Mikroorganismy a genetické inženýrství / Microorganisms and genetic engineering	167	148	110	97	24	12	21	40	25	28

\* Podle metodiky OECD a dohody patentových úřadů EPO, US a Japonska patří do high-tech následující oblasti techniky: počítače a automatizované řídicí zařízení; letectví; mikroorganismy a genetické inženýrství; lasery; polovodiče a komunikační technologie.

Selekce oblastí, které odpovídají výše zmíněným oblastem high-tech, byla založena na následujících podtřídách Mezinárodního patentového třídění: B 41 J, G 06 C, G 06 D, G 06 E, G 06 F, G 06 G, G 06 J, G 06 K, G 06 M, G 06 N, G 06 T, G 11 C, B 64 B, B 64 C, B 64 D, B 64 F, B 64 G, C 12 M, C 12 N, C 12 P, C 12 Q, H 01 S, H 01 L, H 04 B, H 04 H, H 04 J, H 04 K, H 04 L, H 04 M, H 04 N, H 04 Q, H 04 R, H 04 S.

\* According to OECD methodology and the agreement between EPO and the patent offices of the US and Japan, the following technical fields belong to high-tech: Computers and Automated business equipment, Aviation, Microorganisms and genetic engineering, Lasers, Semiconductors and Communication technology. Selection of the high-tech fields was based on the following subclasses of the International Patent Classification, which correspond to the high-tech fields mentioned above:

B 41 J, G 06 C, G 06 D, G 06 E, G 06 F, G 06 G, G 06 J, G 06 K, G 06 M, G 06 N, G 06 T, G 11 C, B 64 B, B 64 C, B 64 D, B 64 F, B 64 G, C 12 M, C 12 N, C 12 P, C 12 Q, H 01 S, H 01 L, H 04 B, H 04 H, H 04 J, H 04 K, H 04 L, H 04 M, H 04 N, H 04 Q, H 04 R, H 04 S.

\*\* Od roku 2003 volí zahraniční přihlašovatelé přednostně cestu EPO.

\*\* Since 2003 foreign applicants prefer EPO applications.

**Patentové přihlášky podané českými přihlašovatelí ve vybraných zemích, mezinárodní přihlášky PCT a přihlášky podané v Evropském patentovém úřadě (EPO)**

**Patent applications filed by Czech applicants in selected countries including PCT and EP applications**

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Spojené státy americké / US	77	58	61	69	81	37	41	56
Japonsko / JP	6	7	7	16	15	18	13	23
Německo / DE	33	18	26	34	27	42	12	20
Rakousko / AT	3	0	1	0	0	3	1	2
Polsko / PL	13	16	20	9	11	9	6	9
Slovensko / SK	41	30	32	32	33	29	18	17
Mezinárodní PCT přihlášky / PCT applications	76	67	76	95	108	107	130	156
Přihlášky EPO / EPO applications	43	39	58	84	73	82	96	111

Zdroj: Výroční zprávy US, DE, PL, SK, AT, JP; Mezinárodní PCT přihlášky; Výroční zpráva EPO

Source: Annual reports US, DE, PL, SK, AT, JP; WIPO report; Annual report of the EPO

**Další informace / Further information**

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Přihlášky vynálezů v řízení k 31. 12. 2009 / Pending patent applications as of 31. 12. 2009	20 508	20 856	20 077	17 795	15 376	13 565	12 136	10 119	7 955
Licenční smlouvy zapsané do patentového rejstříku / Licence agreements registered in the patent register	9	24	19	21	12	38	31	17	11
Zaniklé patenty / Expired patents	486	432	408	935	546	1 176	1 201	731	1 628
Zrušené patenty / Revoked patents	8	1	22	4	2	5	3	1	2
Částečně zrušené patenty / Partly revoked patents	0	0	1	0	0	1	3	3	3

**Příjmy z patentových poplatků za české vynálezy a evropské patenty v Kč v roce 2009**  
**Income from fees for Czech and European patents in CZK in 2009**

	Stanovený poplatek / Official Fee	Vybráno z ČR patentů / Collected CZ patent fees	Vybráno za EP / Collected European patent fees
Přihlašovací poplatky / Application fees		<b>885 000,00</b>	
podání přihlašovatelem / filed by applicant	1200	732 000,00	
podání původcem / filed by inventor	600	153 000,00	
Poplatky za žádost o provedení úplného průzkumu / Fees for full examination request	3 000*	3 276 000,00	
Poplatky za vydání patentové listiny / Fees for patent document issue	1 600**	4 126 300,00	
Poplatky za udržování patentů v platnosti / Fees for patent validity maintenance		<b>101 526 000,00</b>	<b>18 174 000,00</b>
1. - 2. rok / year	1000	90 500,00	1 000,00
3. rok / year	1000	300 000,00	153 000,00
4. rok / year	1000	341 000,00	995 000,00
5. rok / year	2000	579 000,00	3 485 000,00
6. rok / year	2000	579 000,00	4 752 000,00
7. rok / year	2000	1 007 000,00	5 600 000,00
8. rok / year	2000	2 393 000,00	3 188 000,00
9. rok / year	3000	3 772 500,00	0,00
10. rok / year	4000	7 463 000,00	0,00
11. rok / year	6000	9 963 000,00	0,00
12. rok / year	8000	11 908 000,00	0,00
13. rok / year	10 000	11 454 000,00	0,00
14. rok / year	12 000	10 325 000,00	0,00
15. rok / year	14 000	9 552 000,00	0,00
16. rok / year	16 000	9 240 000,00	0,00
17. rok / year	18 000	6 911 000,00	0,00
18. rok / year	20 000	7 360 000,00	0,00
19. rok / year	22 000	5 060 000,00	0,00
20. rok / year	24 000	3 228 000,00	0,00
Ostatní poplatky / Other fees		3 870 580,00	7 833 100,00
<b>Celkem / Total</b>		<b>113 684 480,00</b>	<b>26 007 100,00</b>

\* Za 11. a každý další patentový nárok - 500 Kč / For 11th and each additional claim - 500 CZK.

\*\* Za 11. a každou další stranu - 100 Kč / For 11th and each additional page - 100 CZK.

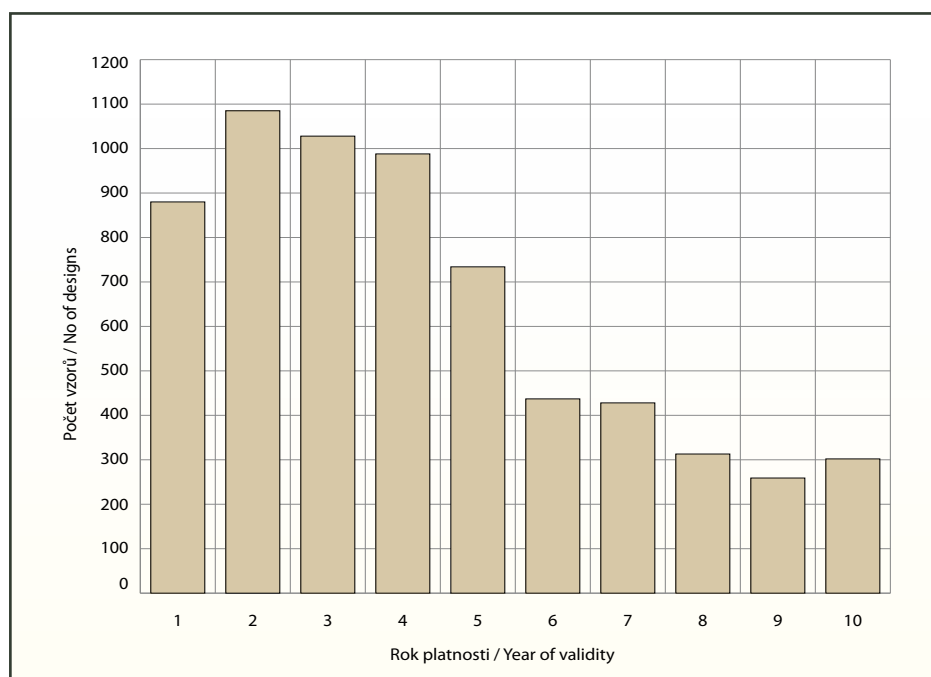
**Dodatková ochranná osvědčení pro léčiva a pro přípravky na ochranu rostlin**  
**Supplementary Protection Certificates for Medicaments and Plant Protection Products**

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Žádosti / Requests	12	8	12	14	20	14	18	23	20
Počet udělených SPC / Granted SPCs	3	4	2	6	24	13	15	26	17
Počet SPC v řízení k 31. 12. 2009 / Pending SPCs as of 31. 12. 2009				41	28	21	19	13	16
Počet účinných SPC / Effective SPCs				1	1	1	1	5	6

## UŽITNÉ VZORY / UTILITY MODELS

**Zapsané užité vzory**  
**Registered utility models**

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Zapsané užité vzory celkem / Registered utility models total	1 156	1 162	1 043	1 022	1 104	1 085	1 021	1 059	1 046	1 178
Domácím přihlašovatelům / Domestic applicants	1 089	1 099	967	962	1 042	1 019	938	990	980	1 127
Zahraničním přihlašovatelům / Foreign applicants	67	63	76	59	62	66	83	69	66	51

**Platné užité vzory členěné podle roků platnosti k 31. 12. 2009**  
**Valid utility models by years of validity as of 31. 12. 2009**

**Užité vzory platné k 31. 12. 2009 podle sídla majitele**  
**Utility models by holder's residence valid as of 31. 12. 2009**

2009	CZ	AT	BE	BG	CH	CN	CY	DE	DK	EE	ES	FI	FR	GB	GR	HR	HU	IE	IS	IT	JP
	6 065	32	0	0	17	6	8	80	2	1	6	5	0	6	0	0	2	0	0	11	4
2009	KR	LI	LT	LU	LV	MC	MT	NL	NO	PL	PT	RO	RU	SE	SI	SK	TR	US	Ostatní / Other	Celkem / Total	
	0	3	1	3	0	1	0	8	3	2	0	0	9	2	1	162	5	15	30	6 490	



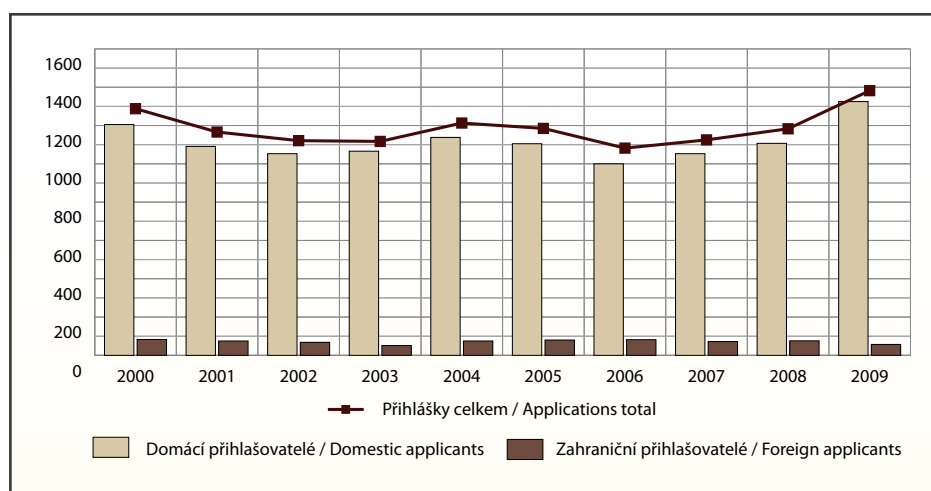
**Zapsané užité vzory členěné podle země původu**  
Registered utility models by countries

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
CZ	1 089	1 099	967	963	1 042	1 019	938	990	980	1 127
AT	7	6	4	2	5	3	8	6	2	4
BE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BG								0	0	0
CH	2	1	2	0	1	2	3	2	1	2
CN	0	0	0	1	3	0	0	1	0	0
CY								0	0	1
DE	12	13	13	15	7	9	18	11	11	14
DK	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
EE								0	0	1
ES	1	0	0	1	0	1	0	1	1	2
FI	0	1	2	1	1	1	0	0	0	0
FR	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GB	1	5	3	2	1	0	0	1	0	0
GR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HR								0	0	0
HU	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0
IE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IS								0	0	0
IT	0	0	4	1	0	0	2	0	3	3
JP	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
KR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LI								1	1	0
LT								0	0	0
LU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LV								0	0	0
MC								0	0	0
MT								0	0	0
NL	0	1	11	3	0	0	3	1	1	0
NO								0	1	0
PL	3	0	2	5	2	1	1	1	0	0
PT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RO								0	0	0
RU	2	0	0	0	0	0	1	3	3	3
SE	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0
SI								1	0	0
SK	30	27	27	21	30	35	33	31	31	12
TR								2	0	2
US	2	2	1	6	0	4	3	2	3	2
Ostatní / Other	6	7	6	1	8	6	10	5	6	5
<b>Celkem / Total</b>	<b>1 156</b>	<b>1 162</b>	<b>1 043</b>	<b>1 022</b>	<b>1 104</b>	<b>1 085</b>	<b>1 021</b>	<b>1 059</b>	<b>1 046</b>	<b>1 178</b>

*Kompletní množina zemí je sledována od r. 2007.  
The complete set of countries is observed since 2007.*

### Přihlášky užitečných vzorů Utility model applications

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Přihlášky celkem / Applications total	1 288	1 166	1 121	1 117	1 213	1 185	1 082	1 125	1 183	1 382
Domácí přihlašovatelé / Domestic applicants	1 205	1 091	1 053	1 066	1 138	1 105	1 000	1 053	1 107	1 325
Zahraniční přihlašovatelé / Foreign applicants	83	75	68	51	75	80	82	72	76	57



### Další informace / Further information

Přihlášky užitečných vzorů v řízení k 31. 12. 2009 / Pending utility model applications as of 31. 12. 2009	445
Licenční smlouvy zapsané do rejstříku užitečných vzorů v roce 2009 / Licence agreements registered in the utility model register in 2009	27
Zaniklé užité vzory v roce 2009 / Lapsed utility models in 2009	1 075
První prodloužení platnosti zápisů užitečných vzorů v roce 2009 / The first renewals of utility model registration in 2009	397
Druhé prodloužení platnosti zápisů užitečných vzorů v roce 2009 / The second renewals of utility model registration in 2009	217

### Příjmy z poplatků užitečných vzorů v Kč v roce 2008 / Income from fees for utility models in CZK in 2008

	Stanovený poplatek Official Fee	Vybráno z užitečných vzorů Collected utility model fees
Přihlašovací poplatky / Application fees		<b>1 114 000,00</b>
podání přihlašovatelem / filed by applicant	1 000	867 000,00
podání původcem / filed by inventor	500	247 000,00
Poplatky za žádost o prodloužení platnosti / Fees for request to extend validity		<b>3 696 000,00</b>
první prodloužení / first extension	6 000	2 388 000,00
druhé prodloužení / second extension	6 000	1 308 000,00
Ostatní poplatky / Other fees		476 985,00
<b>Celkem / Total</b>		<b>5 286 985,00</b>

**Příhlášky užitečných vzorů členěné podle zemí**  
**Utility model applications by countries**

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
CZ	1 205	1 091	1 053	1 066	1 138	1 105	1 000	1 053	1 107	1 325
AT	9	5	1	5	4	6	5	6	2	8
BE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BG								0	0	0
CH	2	4	1	0	1	2	3	1	3	1
CN	0	0	1	2	1	0	1	0	0	0
CY								0	1	0
DE	16	20	10	10	10	16	14	6	16	15
DK	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0
EE								0	0	1
ES	0	0	0	1	0	1	0	2	2	0
FI	0	2	2	0	1	1	0	0	0	0
FR	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
GB	5	3	3	0	2	0	1	0	0	0
GR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HR								0	0	0
HU	0	0	1	0	2	0	1	0	0	0
IE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IS								0	0	0
IT	0	0	4	1	0	1	2	0	4	2
JP	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0
KR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LI								2	0	0
LT								0	0	0
LU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LV								0	0	0
MC								0	0	0
MT								0	0	0
NL	0	10	6	0	0	0	3	2	0	0
NO								1	0	0
PL	3	1	4	4	1	1	1	1	0	0
PT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RO								0	0	0
RU	2	0	0	0	0	0	2	3	4	2
SE	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1
SI								1	0	0
SK	34	21	31	20	35	35	39	33	32	11
TR								2	0	2
US	5	0	2	5	3	4	3	1	2	1
Ostatní / Other	6	8	2	2	11	12	6	8	9	11
<b>Celkem / Total</b>	<b>1 288</b>	<b>1 166</b>	<b>1 121</b>	<b>1 117</b>	<b>1 213</b>	<b>1 185</b>	<b>1 082</b>	<b>1 125</b>	<b>1 183</b>	<b>1 382</b>

Kompletní množina zemí je sledována od r. 2007.  
The complete set of countries is observed since 2007.

**Příhlášky užitečných vzorů 2009 podle Mezinárodního patentového třídění**  
**Utility model applications 2009 by the International Patent Classification**

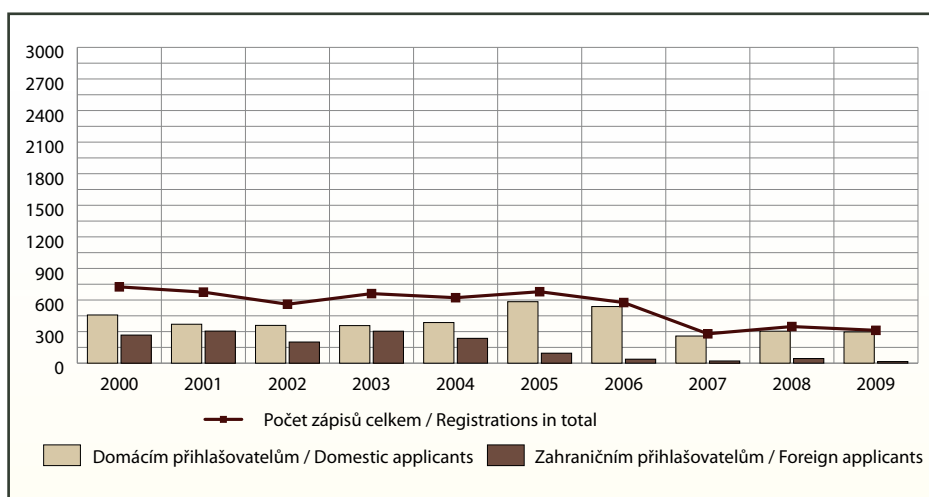
Obor / Subject		Příhlášky užitečných vzorů / Utility model applications					MPT / IPC
		Domácí / Domestic	Zahraniční / Foreign	Z toho PCT / Thereof PCT	Celkem / Total	%	
1	Zemědělství / Agriculture	55	0	0	55	3,98	A01, kromě / no A01N
2	Potraviny a tabák / Foodstuffs and Tobacco	61	2	0	63	4,56	A21-A24
3	Osobní a domácí potřeby / Personal and Domestic Articles	67	2	0	69	4,99	A41-A47
4	Zdraví a zábava / Health and Amusement	92	5	1	97	7,02	A61-A63, kromě / no A61K
5	Lékařské, zubní a hyg. přípr. / Medical, Dental and Hygienic Prep.	22	2	0	24	1,74	A61K
6	Oddělování a míchání / Separating and Mixing	27	1	0	28	2,03	B01-B09
7	Tváření kovů / Shaping Metal	26	1	0	27	1,95	B21-B23
8	Zpracování materiálů / Material Processing	30	1	0	31	2,24	B24-B32
9	Tisk / Printing	11	1	0	12	0,87	B41-B44
10	Doprava / Transporting	74	2	0	76	5,50	B60-B64
11	Doprava materiálů, skladování / Conveying and Storing	57	4	1	61	4,41	B65-B68
12	Anorganická chemie / Inorganic Chemistry	54	1	0	55	3,98	C01-C05, C30
13	Organická chemie / Organic Chemistry	11	0	0	11	0,80	C07, A01N
14	Makromolekulární sloučeniny / Macromolecular Compounds	5	0	0	5	0,36	C08
15	Barviva, živoč. a rostl. oleje / Dyes, Animal and Vegetal Oils	17	0	0	17	1,23	C09-C11
16	Biochemie, cukr, kůže / Biochemistry, Sugar, Leather	21	3	0	24	1,74	C12-C14
17	Hutnictví / Metallurgy	14	1	1	15	1,09	C21-C23, C25
18	Textil a ohebné materiály / Textil and Flexible Materials	23	9	0	32	2,32	D01-D07
19	Papír / Paper	0	0	0	0	0,00	D02-B31
20	Stavby / Building	166	5	0	171	12,37	E01-E06
21	Těžba / Drilling and Mining	9	1	1	10	0,72	E21
22	Motory a čerpadla / Engines and Pumps	41	3	1	44	3,18	F01-F04, F15
23	Strojírenství všeobecně / Engineering in General	45	0	0	45	3,26	F16-F17
24	Osvětlení a vyhřívání / Lighting and Heating	103	2	0	105	7,60	F21-F28
25	Zbraně, střelivo / Weapons and Blasting	23	0	0	23	1,66	F41, F42, C06
26	Měření, optika, fotografie / Measuring, Optics, Photography	126	1	0	127	9,19	G01-G03
27	Hodinářství, regulace, počítače / Horology, Regulating, Computing	48	7	0	55	3,98	G04-G08
28	Hudební nástroje, nosiče info. / Musical Instruments, Storage	37	1	0	38	2,75	G09-G12
29	Jaderná technika / Nuclear Engineering	2	0	0	2	0,14	G21
30	Elektrotechnika / Electricity	51	0	0	51	3,69	H01, H02, H05
31	Elektro obvody, přenos. techn. / Electronic Circuits, Communic. Tech.	7	2	1	9	0,65	H03, H04
Celkem / Total		1 325	57	6	1 382		



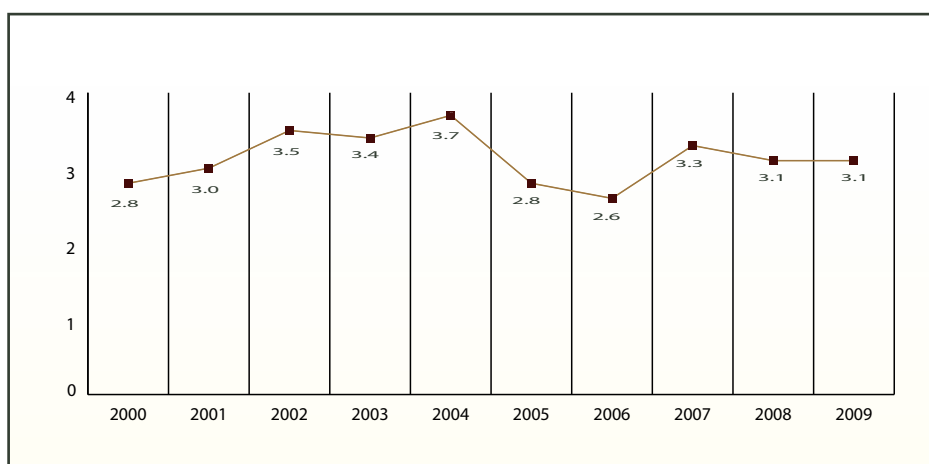
## PRŮMYSLOVÉ VZORY / INDUSTRIAL DESIGNS

### Zapsané průmyslové vzory / Registered industrial designs

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Počet zápisů celkem / Registrations in total	725	675	560	661	622	679	576	279	348	312
Domácím přihlašovatelům / Domestic applicants	458	370	359	357	386	584	538	258	304	297
Zahraničním přihlašovatelům / Foreign applicants	267	305	201	304	236	95	38	21	44	15
Počet vzorů v nich obsažených / Number of designs contained	2 031	2 055	1 950	2 275	2 329	1 872	1 507	918	1 083	953



### Průměrný počet jednotlivých vzorů v zápisech průmyslových vzorů do rejstříku Average number of individual designs per registration



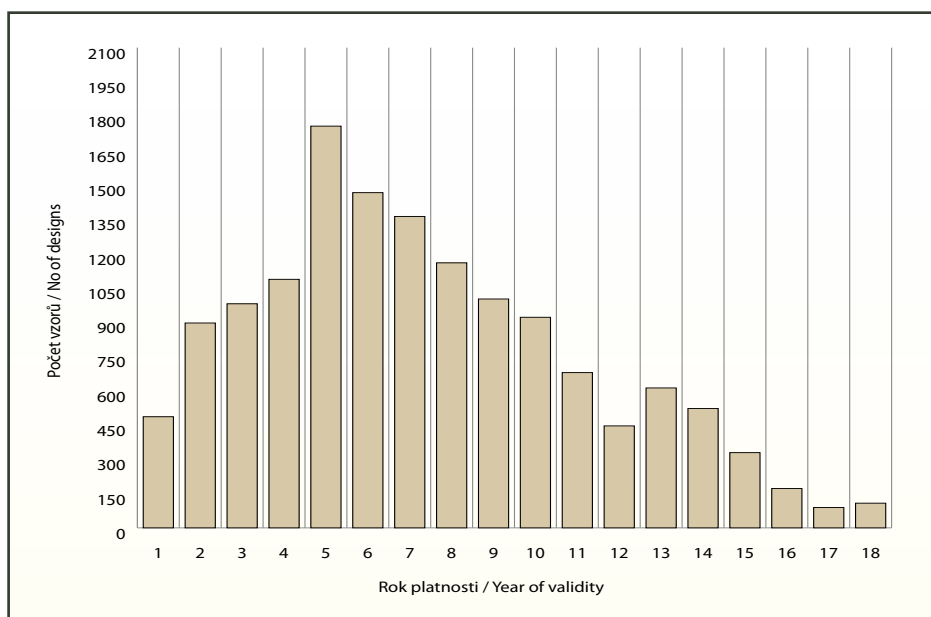
**Zápisy průmyslových vzorů podle tříd Lokarnského třídění**  
**Industrial design registrations by classes of the Locarno Classification**

Třída / Class *)	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
01 - Potraviny / Foodstuffs	9	3	8	9	5	5	10	4	3	3
02 - Oděvy, boty / Articles of clothing	23	15	15	18	32	18	14	15	14	18
03 - Zavazadla a pouzdra / Travel goods, cases	17	14	12	16	5	6	7	10	6	5
04 - Kartáčníkové výrobky / Brushware	6	16	17	8	8	1	2	1	1	1
05 - Textilní a jiná metráž / Textile	10	6	4	4	4	3	7	1	1	2
06 - Nábytek / Furnishing	52	59	56	44	35	62	74	19	33	26
07 - Kuchyňské nádobí / Household goods	66	69	49	42	27	42	19	9	11	14
08 - Železářské výrobky / Tools and hardware	27	28	25	40	28	16	16	12	15	10
09 - Obaly a kontejnery / Packages and containers	98	74	77	94	112	72	83	35	34	56
10 - Hodiny a měřicí přístroje / Clocks and watches and other measuring	15	8	5	7	8	26	11	9	12	2
11 - Ozdobné výrobky / Articles of adornment	19	29	30	28	20	21	23	8	13	16
12 - Dopravní prostředky / Means of transport	58	35	36	36	57	58	26	32	48	21
13 - Silnoproudá zařízení / Equipment for production of electricity	28	21	5	8	14	7	8	5	5	6
14 - Slaboproudá zařízení / Equipment for recording and communication	26	34	19	45	9	18	13	3	3	4
15 - Ostatní stroje / Other machines	16	25	14	11	18	11	8	3	18	3
16 - Přístroje k záznamu a projekci obrazu / Optical apparatuses	1	2	2	2	5	0	1	1	3	0
17 - Hudební nástroje / Musical instruments	1	2		1	1	2	1	1	1	1
18 - Kancelářské stroje / Office machinery	3	1	1	1	3	0	1	1	2	0
19 - Kancelářské potřeby / Office equipment	41	33	38	45	26	81	42	35	25	17
20 - Prodejní vybavení / Sales equipment	24	30	24	11	11	20	19	6	14	5
21 - Hračky a sportovní potřeby / Toys and sports goods	29	27	30	39	36	39	56	10	16	12
22 - Zbraně / Arms	5	4	1	6	2	1	4	1	8	6
23 - Sanita / Sanitary equipment	38	31	10	42	26	30	25	7	10	12
24 - Lékařské zařízení / Medical equipment	9	23	7	18	9	13	6	5	3	4
25 - Stavební jednotky / Building units	49	40	43	39	62	54	56	17	24	38
26 - Svítidla / Lighting apparatuses	30	19	9	18	27	47	22	14	7	10
27 - Kuřácké potřeby / Smoker's supplies	1	1	2	6	0	4	2	2	1	0
28 - Farmaceutické a kosmetické výrobky / Pharmaceutical and cosmetic products	12	9	12	20	24	7	8	0	2	3
29 - Protipožární prostředky / Equipment against fire hazards	4	2	2	0	0	0	0	1	0	0
30 - Chovatelské potřeby / Articles for the care of animals	3	5	1	1	4	2	6	4	2	11
31 - Stroje na zpracování potravin / Machines for preparing food	2	6	4	0	4	3	2	0	2	1
32 - Grafické symboly a loga / Graphic symbols and logos **)										5
99 - Různé / Miscellaneous (do 31. 12. 2008 / as of 31. 12. 2008)	3	4	2	2	0	10	4	8	11	
<b>Celkem / Total</b>	<b>725</b>	<b>675</b>	<b>560</b>	<b>661</b>	<b>622</b>	<b>679</b>	<b>576</b>	<b>279</b>	<b>348</b>	<b>312</b>

\*) Neúplné názvy / Incomplete titles

\*\*) Nová třída platná od 1. 1. 2009 / New class valid from 1. January 2009

**Platné zápisy národních průmyslových vzorů členěné podle roků platnosti k 31. 12. 2009**  
Valid national industrial designs registrations by years of validity as of 31. 12. 2009



**Platné zápisy národních průmyslových vzorů podle sídla vlastníka k 31. 12. 2009**  
Valid national industrial design registrations by holder's domicile as of 31. 12. 2009

2009	CZ	AT	BE	BG	CH	CN	CY	DE	DK	EE	ES	FI	FR	GB	GR	HR	HU	IE	IS	IT	JP
	2971	34	10	1	62	1	0	335	63	0	15	79	79	76	0	0	1	0	0	28	38
2009	KR	LI	LT	LU	LV	MC	MT	NL	NO	PL	PT	RO	RU	SE	SI	SK	TR	US	Ostatní Other	Celkem Total	
	12	17	0	1	0	2	0	195	10	14	0	1	3	73	4	53	0	262	38	4 478	

**Zapsané průmyslové vzory Společenství / Registered Community designs**

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Počet / Number	19 935	57 765	67 875	69 540	74 432	78 429	71 468

**Další informace / Further information**

Příhlášky průmyslových vzorů v řízení k 31. 12. 2009 / Pending industrial design applications as of 31. 12. 2009	205
Zaniklé zápisy průmyslových vzorů v roce 2009 / Lapsed industrial design registrations in 2009	540
Výmazy průmyslových vzorů v roce 2009 / Cancelled industrial design registrations in 2009	9
Žádosti o zápis licenčních smluv, zapsané do rejstříku v roce 2009 / Requests for registration of licence agreements registered in 2009	36
První obnovy průmyslových vzorů v roce 2009 / First renewals of industrial design registrations in 2009	224
Druhé obnovy průmyslových vzorů v roce 2009 / Second renewals of industrial design registrations in 2009	139
Třetí obnovy průmyslových vzorů v roce 2009 / Third renewals of industrial design registrations in 2009	64
Čtvrté obnovy průmyslových vzorů v roce 2009 / Fourth renewals of industrial design registrations in 2009	2

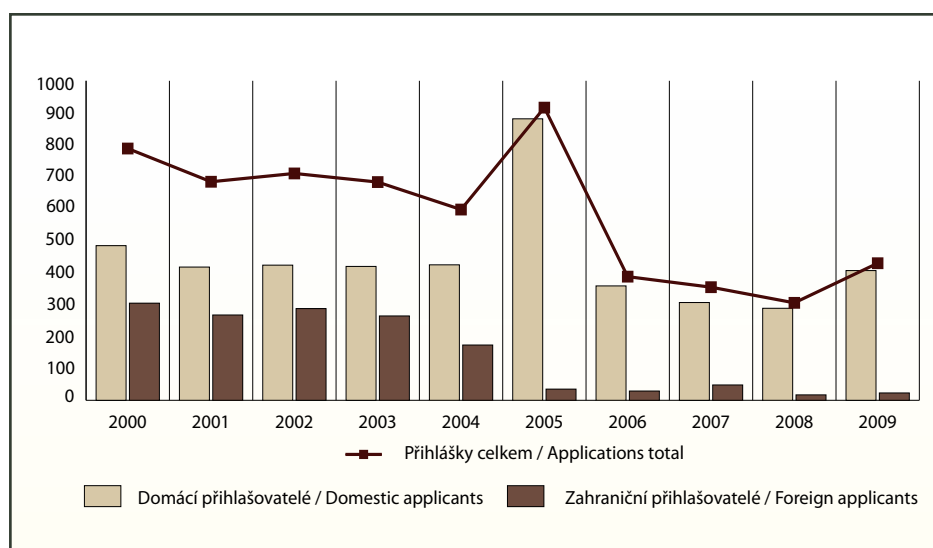
**Příjmy z poplatků průmyslových vzorů v Kč v roce 2009**  
**Income from fees for industrial designs in CZK in 2009**

	Stanovený poplatek / Official Fee	Vybráno z průmyslových vzorů / Collected industrial design fees
Přihlašovací poplatky / Application fees		<b>738 900,00</b>
Jednoduchá přihláška - podání přihlašovatelem / Single application - filed by applicant	1 000	145 000,00
Jednoduchá přihláška - podání původcem / Single application - filed by designer	500	58 300,00
Hromadná přihláška - podání přihlašovatelem / Multiple application - filed by applicant	1 000*	353 600,00
Hromadná přihláška - podání původcem / Multiple application - filed by designer	500*	182 000,00
Poplatky za žádost o obnovu doby ochrany / Renewal fees		<b>2 085 000,00</b>
První obnova / First renewal	3 000	675 000,00
Druhá obnova / Second renewal	6 000	834 000,00
Třetí obnova / Third renewal	9 000	576 000,00
Ostatní poplatky / Other fees		<b>242 860,00</b>
<b>Celkem / Total</b>		<b>3 066 760,00</b>

\* Za každý další průmyslový vzor v přihlášce podané přihlašovatelem 600,- Kč, podané původcem 300,- Kč.  
 \* For each additional industrial design contained in the application filed by applicant 600,- CZK, filed by designer 300,- CZK.

**Národní přihlášky průmyslových vzorů / National industrial design applications**

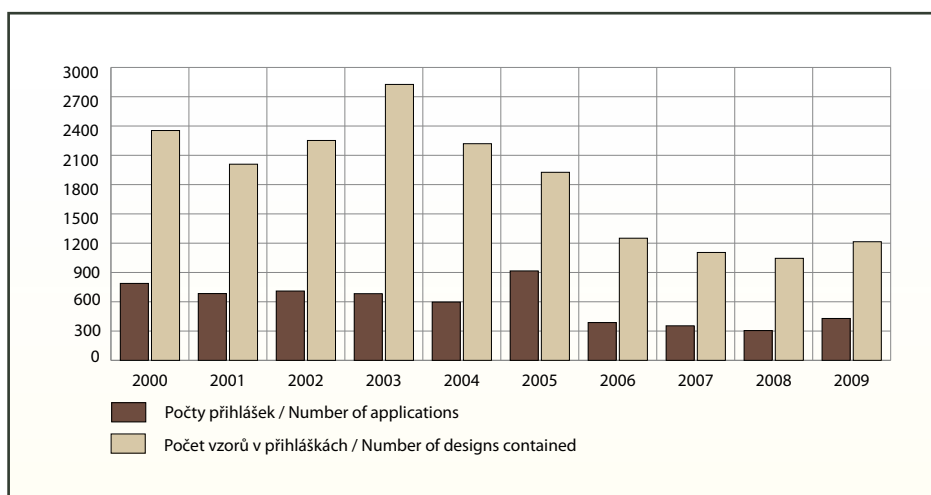
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Přihlášky celkem / Applications in total	788	684	710	683	597	916	387	354	305	429
Domácí přihlašovatelé / Domestic applicants	484	417	423	419	424	881	358	306	288	406
Zahraniční přihlašovatelé / Foreign applicants	304	267	287	264	173	35	29	48	17	23
Počet vzorů v přihláškách / Number of designs contained	2 354	2 009	2 252	2 826	2 219	1 926	1 251	1 105	1 045	1 215



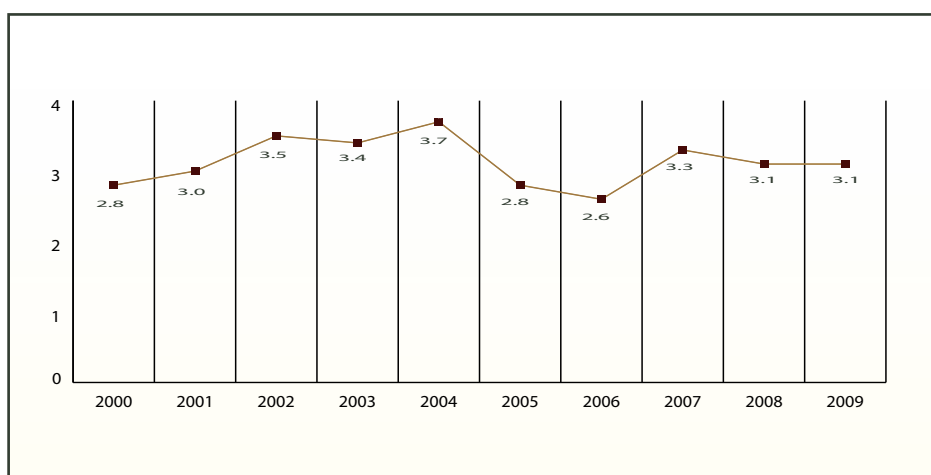


**Národní přihlášky průmyslových vzorů a počty jednotlivých průmyslových vzorů v nich obsažených**  
**National industrial design applications and number of individual designs contained**

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Počty přihlášek / Number of applications	788	684	710	683	597	916	387	354	305	429
Počet vzorů v přihláškách / Number of designs contained	2 354	2 009	2 252	2 826	2 219	1 926	1 251	1 105	1 045	1 215



**Průměrný počet jednotlivých vzorů v národní přihlášce**  
**Average number of national individual designs per application**



**Národní přihlášky průmyslových vzorů členěné podle tříd Lokarnského třídění**  
**National industrial design applications by classes of the Locarno Classification**

Třída / Class *)	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
01 - Potraviny / Foodstuffs	6	3	11	11	3	11	6	1	4	9
02 - Oděvy, boty / Articles of clothing	19	18	14	28	21	25	18	16	22	20
03 - Zavazadla a pouzdra / Travel goods, cases	19	13	22	9	7	5	9	10	3	9
04 - Kartáčnické výrobky / Brushware	12	15	17	8	4	3	1	1	1	1
05 - Textilní a jiná metráž / Textile	12	5	5	6	1	6	2	2	1	2
06 - Nábytek / Furnishing	80	51	63	42	31	137	22	31	24	41
07 - Kuchyňské nádobí / Household goods	69	70	48	45	44	28	15	9	15	16
08 - Železářské výrobky / Tools and hardware	35	16	43	31	27	16	13	15	13	15
09 - Obaly a kontejnery / Packages and containers	94	87	95	100	98	98	51	36	41	51
10 - Hodiny a měřicí přístroje / Clocks and watches and other measuring	16	10	7	9	20	22	10	14	9	7
11 - Ozdobné výrobky / Articles of adornment	31	34	35	27	28	23	17	9	12	16
12 - Dopravní prostředky / Means of transport	47	43	37	45	57	52	28	61	18	21
13 - Silnoproudá zařízení / Equipment for production of electricity	28	14	6	18	5	13	8	5	2	7
14 - Slaboproudá zařízení / Equipment for recording and communication	26	33	47	16	15	15	5	5	2	11
15 - Ostatní stroje / Other machines	19	25	13	16	20	6	5	6	16	8
16 - Přístroje k záznamu a projekci obrazu / Optical apparatuses	0	2	3	4	4	2	0	1	3	0
17 - Hudební nástroje / Musical instruments	2	1	0	2	2	2	1	0	1	2
18 - Kancelářské stroje / Office machinery	4	1	0	3	2	0	1	1	1	0
19 - Kancelářské potřeby / Office equipment	57	32	50	32	35	99	41	25	26	27
20 - Prodejní vybavení / Sales equipment	25	34	23	11	15	27	11	18	8	3
21 - Hračky a sportovní potřeby / Toys and sports goods	34	34	45	44	28	96	21	11	16	18
22 - Zbraně / Arms	3	3	5	6	3	3	2	4	6	13
23 - Sanita / Sanitary equipment	28	25	29	41	19	32	14	13	8	16
24 - Lékařské zařízení / Medical equipment	15	17	11	14	13	7	4	5	2	3
25 - Stavební jednotky / Building units	43	58	38	53	45	77	34	23	22	61
26 - Svítidla / Lighting apparatuses	31	11	10	27	21	62	25	9	9	17
27 - Kuřácké potřeby / Smoker's supplies	2	3	5	1	2	5	0	2	1	2
28 - Farmaceutické a kosmetické výrobky / Pharmaceutical and cosmetic products	17	12	22	22	14	9	3	2	2	2
29 - Protipožární prostředky / Equipment against fire hazards	2	2	1	0	0	0	0	1	0	0
30 - Chovatelské potřeby / Articles for the care of animals	2	5	0	3	2	7	5	5	3	9
31 - Stroje na zpracování potravin / Machines for preparing food	6	2	3	0	6	1	0	1	1	1
32 - Grafické symboly a loga / Graphic symbols and logos **)										9
99 - Různé / Miscellaneous (do 31. 12. 2008 / as of 31. 12. 2008)	4	5	2	9	5	11	9	5	12	
<b>Celkem / Total</b>	<b>788</b>	<b>684</b>	<b>710</b>	<b>683</b>	<b>579</b>	<b>916</b>	<b>387</b>	<b>354</b>	<b>305</b>	<b>429</b>

\*) Neúplné názvy / Incomplete titles

\*\*) Nová třída platná od 1. 1. 2009 / New class valid from 1. January 2009

**Přihlášky průmyslových vzorů Společenství**  
**Community design applications**

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Jednoduché / Single applications	5 003	5 589	7 388	8 121	9 251	9 004	9 546
Hromadné / Multiple applications	5 467	5 887	8 429	8 482	9 921	9 747	9 502
<b>Přihlášky celkem / Application total</b>	<b>10 470</b>	<b>11 476</b>	<b>16 817</b>	<b>16 603</b>	<b>19 172</b>	<b>18 751</b>	<b>19 048</b>

**Přehled o podaných přihláškách a zapsaných průmyslových vzorech**  
**Industrial design application filing and registration overview**

<b>Přihlášky / Applications</b>	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Počet přihlášek / Number of applications										
<b>Celkový / Total</b>	<b>788</b>	<b>684</b>	<b>710</b>	<b>683</b>	<b>597</b>	<b>916</b>	<b>387</b>	<b>354</b>	<b>305</b>	<b>429</b>
Jednoduché / Single	478	388	423	345	320	741	219	196	149	232
Hromadné / Multiple	310	296	287	383	277	175	168	158	156	191
Celkový počet vzorů při podání / Number of designs contained in filed applications	2 344	1 993	2 252	2 815	2 218	1 916	1 222	1 105	1 045	1 215
Průměrný počet vzorů v jedné přihlášce / Average individual designs per application	3,0	2,9	3,2	4,1	3,7	2,1	3,2	3,1	3,4	2,8

<b>Zapsané vzory / Registrations</b>	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Počet zápisů do rejstříku / Number of registrations										
<b>Celkový / Total</b>	<b>725</b>	<b>675</b>	<b>560</b>	<b>661</b>	<b>622</b>	<b>679</b>	<b>576</b>	<b>279</b>	<b>348</b>	<b>312</b>
Jednoduché / Single	429	381	282	358	313	475	388	134	174	163
Hromadné / Multiple	296	294	278	303	309	204	188	145	174	149
Celkový počet vzorů zapsaných do rejstříku / Number of designs contained in registrations	2 031	2 055	1 950	2 275	2 329	1 874	1 507	918	1 083	953
Průměrný počet vzorů v jednom zápisu / Average individual designs per registration	2,8	3,0	3,5	3,4	3,7	2,8	2,6	3,3	3,1	3,1

**Mezinárodní zápisy - průmyslové vzory zapsané podle Haagské dohody o mezinárodním  
zápisu průmyslových vzorů (údaje týkající se Evropského společenství)**

**International registrations - designs registered according to the Hague Agreement Concerning the International  
Registration of Industrial Designs (Recordings concerning the European Community)**

Mezinárodní zápisy vlastníků z Evropského společenství / International Registrations of European Community Holders	705
Mezinárodní zápisy s vyznačením Evropského společenství jako strany určení ochrany / European Community Designations in International Registrations	1 216
Počet vzorů v mezinárodních zápisech vlastníků z Evropského společenství / Designs Contained in International Registrations of European Community Holders	4 366
Počet vzorů v mezinárodních zápisech s vyznačením Evropského společenství jako strany určení ochrany / Designs Contained in International Registrations with Designation of European Community	5 982

**Počet vzorů v přihláškách (průmyslového) vzoru Společenství v členění podle zemí**  
**Designs contained in Community design applications by countries**

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
CZ	18	109	400	527	692	594	449
AT	820	1 338	1 407	1 728	2 355	1 710	2 217
BE	691	1 080	1 485	1 092	1 223	1 059	1 115
BG	0	7	10	15	147	86	135
CH	1 173	1 346	1 639	1 766	2 792	2 250	2 129
CN	112	245	262	441	746	981	989
CY	22	2	11	43	24	9	6
DE	9 789	13 376	14 889	16 736	18 380	19 051	17 623
DK	1 221	1 246	1 402	1 307	1 524	1 497	1 220
EE	0	17	3	26	24	34	36
ES	2 869	3 226	4 633	4 568	4 601	4 079	3 802
FI	298	529	534	515	614	749	744
FR	2 850	4 552	5 076	6 223	6 801	6 239	6 235
GB	3 516	4 278	4 569	4 535	5 265	4 162	3 986
GR	15	12	28	35	78	126	77
HR	53	21	4	8	13	19	15
HU	7	94	187	114	184	174	127
IE	170	312	208	245	560	182	310
IS	2	6	14	3	6	16	2
IT	5 757	8 274	10 398	10 584	10 863	9 703	9 900
JP	1 711	2 152	2 168	2 041	2 192	2 273	1 781
KR	71	238	720	1037	817	767	662
LI	63	224	228	129	142	259	116
LT	0	23	23	15	9	43	20
LU	60	65	182	163	479	282	200
LV	0	12	47	44	48	54	88
MC	2	38	11	0	8	15	9
MT	3	0	1	8	19	11	9
NL	1 568	2 204	277	2 277	2 220	2 464	2 317
NO	144	209		170	312	147	189
PL	76	253	801	1 153	1 737	1 834	2 579
PT	166	321	450	611	593	736	1 123
RO	0	1	14	20	65	12	77
RU	4	18	7	32	25	17	32
SE	1 005	903	1 194	1 313	1 467	1 536	1 364
SI	11	52	46	103	101	104	103
SK	13	33	65	147	97	115	166
TR	116	170	201	273	332	314	149
US	4 137	4 332	5 448	6 613	6 173	6 085	4 237
Ostatní / Other	2 107	2 574	4 606	2 619	3 509	2 968	3 111
<b>Celkem / Total</b>	<b>40 640</b>	<b>53 892</b>	<b>63 648</b>	<b>69 279</b>	<b>77 237</b>	<b>72 756</b>	<b>69 449</b>



**Počet vzorů v přihláškách (průmyslového) vzoru Společenství  
v členění podle tříd**  
**Designs contained in Community design applications by classes**

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1	248	295	467	431	377	370	395
2	3 156	4 013	5 426	6 430	7 631	7 141	8 192
3	913	1 285	1 460	1 341	1 891	1 802	1 690
4	322	322	357	287	266	291	266
5	680	1 188	928	1 341	1 273	1 034	858
6	5 282	6 741	7 767	8 943	9 395	9 478	8 771
7	2 105	3 218	3 698	4 466	3 917	4 574	4 462
8	1 514	2 746	3 064	3 098	3 487	3 179	3 228
9	4 074	4 059	4 416	5 083	5 338	4 658	4 630
10	1 129	1 449	1 689	1 947	2 584	1 813	1 289
11	1 739	2 522	2 606	2 557	3 861	3 409	2 972
12	1 977	2 046	2 731	3 129	3 787	3 282	2 812
13	656	995	1 237	1 343	1 326	1 520	1 265
14	2 120	3 061	3 333	4 473	4 575	5 173	3 806
15	665	1 025	1 485	1 824	1 509	1 656	1 409
16	562	647	948	919	942	799	782
17	31	55	93	90	94	123	68
18	322	354	244	247	150	253	154
19	1 508	1 363	1 657	1 830	1 923	1 995	1 631
20	650	1 042	1 026	1 071	1 095	808	1 004
21	1 998	2 011	2 671	2 070	2 600	2 499	2 360
22	144	163	157	130	136	218	212
23	2 541	3 314	4 321	4 301	4 945	5 378	4 943
24	815	743	1 091	1 253	1 747	1 419	1 585
25	2 013	2 598	2 551	3 250	3 716	3 269	3 254
26	1 864	3 198	3 923	4 344	4 609	3 963	4 148
27	174	195	225	353	128	158	172
28	471	761	632	725	920	810	734
29	45	84	114	121	156	168	104
30	218	169	246	494	312	327	448
31	93	167	199	179	282	258	296
32							2 777
99	611	2 063	2 886	1 209	2 265	931	
<b>Celkem / Total</b>	<b>40 640</b>	<b>53 892</b>	<b>63 648</b>	<b>69 279</b>	<b>77 237</b>	<b>72 756</b>	<b>70 717</b>

## OCHRANNÉ ZNÁMKY / TRADEMARKS

## Zapsané ochranné známky / Registered trademarks

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Národní ochranné známky / National trademarks	9 071	10 126	10 621	9 585	8 658	9 013	8 858	8 211	7 806	7 019
z toho domácím přihlašovatelům / thereof domestic applicants	6 641	7 132	8 297	7 695	7 268	7 979	7 931	7 316	6 975	6 219
z toho zahraničním přihlašovatelům / thereof foreign applicants	2 430	2 994	2 324	1 890	1 390	1 034	927	895	831	800
Mezinárodní ochranné známky - přiznání ochrany / International trademarks - grant of protection	8 535	8 090	8 667	8 411	7 145	6 990	5 942	4 831	5 130	3 498
<b>Celkem / Total</b>	<b>17 606</b>	<b>18 216</b>	<b>19 288</b>	<b>17 966</b>	<b>15 803</b>	<b>16 003</b>	<b>14 800</b>	<b>13 042</b>	<b>12 936</b>	<b>10 517</b>

## Ochranné známky platné k 31. 12. 2009 / Valid trademarks as of 31. 12. 2009

Národní ochranné známky / National trademarks	Mezinárodní ochranné známky / International trademarks	Ochranné známky Společenství / Community trademarks	Ochranné známky celkem / Trademarks total
115 320	118 753	553 933	788 006

 Ochranné známky platné k 31. 12. 2009 podle sídla vlastníka  
Valid trademarks as of 31. 12. 2009 by holder's residence

	Národní ochranné známky / National trademarks	Mezinárodní ochr.známky / International trademarks		Národní ochranné známky / National trademarks	Mezinárodní ochr.známky / International trademarks
CZ	86 989	60	JP	1 562	939
AT	316	6 490	KR	296	84
BE	139	2 825	LI	80	706
BG	28	553	LT	2	108
CH	1 266	12 803	LU	143	863
CN	133	1 505	LV	7	106
CY	372	145	MC	8	176
DE	2 005	40 424	MT	13	2
DK	300	629	NL	742	5 953
EE	7	63	NO	96	253
ES	177	3 389	PL	561	1 721
FI	190	416	PT	30	353
FR	851	16 587	RO	19	208
GB	2 612	1 609	RU	47	997
GR	84	60	SE	648	749
HR	111	438	SI	73	822
HU	88	1 301	SK	2 304	1 086
IE	164	160	TR	106	1 544
IS	5	30	US	10 784	1 227
IT	276	9 899	Ostatní / Other	1 686	1 470
	Národní ochranné známky / National trademarks			Mezinárodní ochranné známky / International trademarks	
<b>Celkem / Total</b>	<b>115 320</b>			<b>118 753</b>	

Data ochranných známek Společenství nejsou přístupná.  
The data of Community trademarks are not available.

**Zapsané národní ochranné známky v členění podle zemí**  
Registered national trademarks by countries

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
CZ	6 641	7 132	8 297	7 695	7 268	7 979	7 931	7 316	6 975	6 219
AT	18	20	14	20	12	15	14	16	20	18
BE	43	25	11	11	5	0	4	3	4	2
BG								4	3	1
CH	57	65	81	46	30	36	34	63	62	54
CN	9	11	8	8	9	7	18	14	16	7
CY								52	44	31
DE	156	142	131	134	96	127	101	112	107	109
DK	24	21	12	15	1	1	5	1	1	0
EE								2	0	0
ES	14	30	23	15	28	6	2	4	5	5
FI	11	12	12	8	5	6	1	1	2	5
FR	49	91	55	54	61	61	85	43	41	43
GB	180	258	208	132	60	51	36	58	45	181
GR	3	8	4	7	15	2	3	5	8	1
HR								21	18	4
HU	5	7	7	3	15	12	3	4	6	0
IE	4	13	16	6	12	4	4	2	1	2
IS								0	0	0
IT	19	19	20	20	13	5	9	19	14	6
JP	79	158	113	82	57	40	19	31	12	5
KR	15	21	16	29	21	36	14	12	19	8
LI								1	10	0
LT								0	0	0
LU	3	11	11	5	3	4	0	7	4	0
LV								0	3	0
MC								2	0	0
MT								1	1	1
NL	62	67	72	41	36	36	25	30	33	13
NO								3	0	0
PL	24	43	40	85	41	64	42	30	30	19
PT	3	17	0	1	0	1	1	3	0	0
RO								1	4	2
RU	2	7	2	3	1	5	6	9	3	3
SE	73	57	48	28	14	7	5	4	5	2
SI								5	1	22
SK	127	190	169	128	128	176	148	97	101	68
TR								3	7	6
US	903	1 524	1 058	829	556	239	207	166	126	119
Ostatní / Other	547	177	193	180	171	93	141	69	75	63
<b>Celkem / Total</b>	<b>9 071</b>	<b>10 126</b>	<b>10 621</b>	<b>9 585</b>	<b>8 658</b>	<b>9 013</b>	<b>8 858</b>	<b>8 211</b>	<b>7 806</b>	<b>7 019</b>

Kompletní množina zemí je sledována od r. 2007.  
The complete set of countries is observed since 2007.

**Zapsané ochranné známky Společenství v členění podle zemí**  
**Registered Community trademarks by countries**

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
CZ	5	7	13	17	14	164	182	278	386	478
AT	482	497	503	461	432	905	1 155	1 509	1 832	1 914
BE	612	574	545	460	460	969	805	1 009	1 216	1 535
BG									158	255
CH	637	733	788	796	792	1 673	1 476	2 240	2 500	2 990
CN	38	37	34	43	64	141	185	455	702	842
CY									142	166
DE	4 961	6 788	6 411	5 778	5 325	9 986	10 044	12 077	14 618	15 925
DK	549	589	430	718	548	797	777	930	1 043	1 156
EE									89	97
ES	2 224	2 387	2 525	2 457	3 310	5 524	5 217	5 421	6 427	7 041
FI	392	414	337	401	318	382	425	612	763	737
FR	2 286	2 601	2 383	2 449	2 232	4 770	4 559	4 804	5 623	6 397
GB	4 618	4 894	4 394	4 296	4 313	6 346	6 224	6 802	8 212	8 868
GR	80	113	108	126	99	179	230	324	403	417
HR									17	16
HU	8	6	15	10	12	93	132	116	163	247
IE	309	412	331	294	360	515	444	585	676	782
IS									114	105
IT	2 761	3 311	2 929	2 666	2 890	5 011	4 900	5 408	6 890	7 518
JP	970	952	1 016	1 206	1 128	1 701	1 509	1 663	1 996	2 311
KR	58	83	81	94	121	136	145	232	323	379
LI									126	173
LT									73	75
LU	152	197	193	191	142	231	298	390	530	629
LV									47	61
MC									87	84
MT									51	72
NL	953	1 009	941	803	919	2 233	1 939	2 641	3 080	3 360
NO									241	303
PL	4	13	6	9	14	195	389	631	898	1 465
PT	255	217	198	200	219	510	507	544	774	993
RO									171	216
RU	4	13	13	12	19	24	30	61	84	129
SE	875	838	755	808	659	1 040	1 020	1 380	1 760	1 647
SI									107	176
SK	1	0	0	0	0	5	22	61	94	108
TR									123	156
US	9 117	9 233	8 417	7 501	7 128	11 369	10 189	11 588	13 254	13 499
Ostatní / Other	2 405	2 614	2 519	2 510	2 911	4 844	8 727	6 181	5 519	6 647
<b>Celkem / Total</b>	<b>34 756</b>	<b>38 532</b>	<b>35 885</b>	<b>34 306</b>	<b>34 429</b>	<b>59 743</b>	<b>61 530</b>	<b>67 942</b>	<b>81 312</b>	<b>89 969</b>

Údaje pro daný rok jsou převzaty ze statistik OHIM zveřejněných k 31. 12. téhož roku.  
 The data of the given year are taken from OHIM statistics published as of 31. 12. of the same year.

Kompletní množina zemí je sledována od r. 2008.  
 The complete set of countries is observed since 2008.



## Zánik národních ochranných známek / Expiration of national trademarks

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Zániky / Expirations	372	851	941	917	4 454	3 780	4 411	4 717	4 020	3 820

Obnovy, převody a změny ve věcech ochranných známek  
Renewals, transfers and changes concerning trademarks

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Obnovy celkem / Renewals total	2 559	3 799	4 503	4 741	5 876	6 536	8 597	9 961	9 836	10 314
z toho národní / thereof national	1 170	2 492	3 213	3 086	4 004	4 551	4 201	4 253	3 946	4 297
z toho mezinárodní / thereof international	1 389	1 307	1 290	1 655	1 872	1 985	4 396	5 708	5 890	6 017
Převody celkem / Transfers total	2 381	2 791	2 684	2 567	3 208	2 452	2 057	2 312	2 620	2 259
z toho národní / thereof national	2 284	2 586	2 433	2 436	3 085	2 306	1 923	2 142	2 403	2 099
z toho mezinárodní / thereof international	97	205	251	131	123	146	134	170	217	160
Změny / Changes	8 699	11 401	10 503	11 018	14 434	16 231	18 955	14 482	15 167	14 172

## Další informace / Further information

Přihlášky národních ochranných známek v řízení k 31. 12. 2009 / Pending national trademark applications as of 31. 12. 2009	4 674
Průměrný počet tříd na jednu národní přihlášku ochranné známky v roce 2009 / Average number of classes for one national trademark application in 2009	3,58
Licenční smlouvy zapsané do rejstříku národních ochranných známek v roce 2009 / Licence agreements registered in the national trademark register in 2009	478

Příjmy z poplatků za národní ochranné známky v Kč v roce 2009  
Income from fees for national trademarks in CZK in 2009

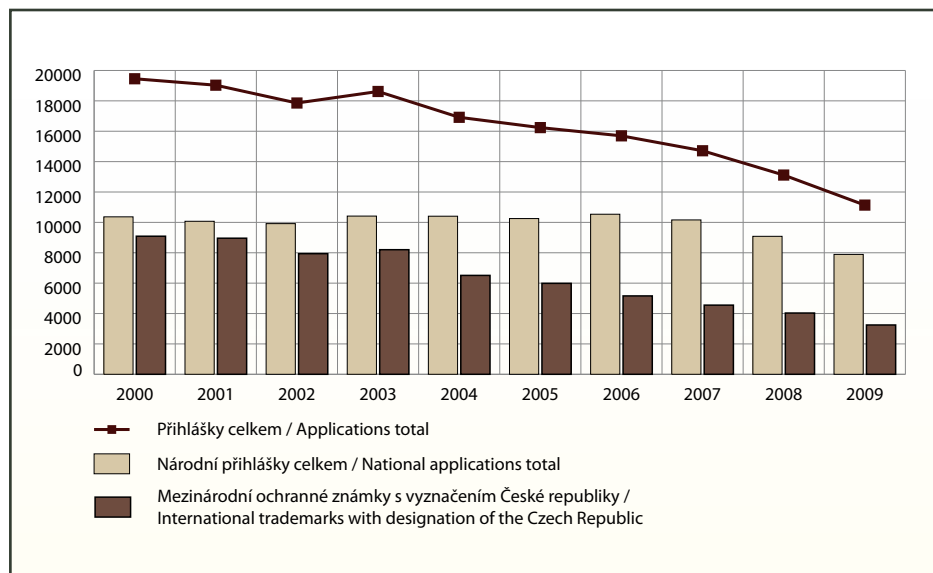
	Stanovený poplatek / Official fee	Vybráno celkem / Collected fees total
Přihlašovací poplatky / Applications fees	5 000*	38 808 000,00
Poplatky za obnovu / Renewal fees	2 500**	11 575 000,00
Ostatní poplatky / Other fees		5 138 290,00
Celkem / Total		55 521 290,00

\* Za každou další třídu nad 3 třídy 500 Kč // for each additional class above three 500 CZK.

\*\* Po uplynutí ochranné doby / kolektivní 5000 Kč // at the expiration of the term of protection / collective trademark 5000 CZK.

**Příhlášky ochranných známek / Trademark applications**

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Příhlášky celkem / Applications total</b>	19 455	19 031	17 858	18 617	16 917	16 239	15 697	14 715	13 116	11 138
<b>Národní přihlášky celkem / National applications total</b>	10 366	10 073	9 918	10 415	10 407	10 252	10 537	10 162	9 083	7 892
z toho domácí přihlašovatelé / thereof domestic applicants	7 642	8 100	8 114	8 885	9 365	9 279	9 553	9 156	8 267	7 234
z toho zahraniční přihlašovatelé / thereof foreign applicants	2 724	1 973	1 804	1 530	1 042	973	984	1 006	816	658
<b>Mezinárodní ochranné známky s vyznačením České republiky / International trademarks with designation of the Czech Republic</b>	9 089	8 958	7 940	8 202	6 510	5 987	5 160	4 553	4 033	3 246



**Mezinárodní ochranné známky podle Madridské dohody o mezinárodním zápisu ochranných známek a Protokolu k této dohodě s vyznačením České republiky**

**International trademarks according to the Madrid Agreement concerning the International Registration of Trademarks and the Protocol to this Agreement with designation of the Czech Republic**

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Mezinárodní ochranné známky / International trademarks</b>	9 089	8 958	7 940	8 202	6 510	5 987	5 160	4 553	4 033	3 246
z toho výlučně podle Madridské dohody / thereof according to the Madrid Agreement	2 478	1 732	1 480	1 358	1 024	1 136	907	711	306	6
z toho výlučně podle Protokolu k Madridské dohodě / thereof according to the Protocol	707	838	849	832	702	716	700	614	616	411
z toho podle Madridské dohody a Protokolu / thereof according to the Madrid Agreement and to the Protocol	5 904	6 388	5 611	6 012	4 784	4 135	3 553	3 228	3 111	2 829

**Přihlášky národních ochranných známek v členění podle zemí**  
National trademark applications by countries

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
CZ	7 642	8 100	8 114	8 885	9 365	9 279	9 553	9 156	8 267	7 234
AT	20	13	11	10	14	10	22	24	23	20
BE	19	11	11	10	1	0	4	4	5	5
BG								5	0	1
CH	48	64	57	28	36	31	31	89	56	51
CN					8	8	22	16	22	5
CY								42	37	28
DE	113	126	126	86	112	120	127	123	119	66
DK	27	9	9	9	1	2	2	2	1	0
EE								2	0	0
ES	39	17	16	19	16	3	4	4	10	2
FI	10	9	5	9	1	6	1	2	2	3
FR	86	47	47	61	60	76	68	69	52	37
GB	237	160	148	74	49	42	58	69	54	53
GR	6	3	7	18	2	0	13	5	1	2
HR								19	10	1
HU	8	2	11	12	14	5	3	6	1	4
IE	12	11	9	12	5	2	2	0	1	2
IS								0	0	0
IT	9	12	24	11	3	12	10	22	11	4
JP	148	96	79	61	39	17	27	22	8	7
KR	17	14	28	29	33	15	10	14	20	12
LI								2	0	0
LT								0	0	0
LU	13	9	3	4	2	1	7	4	2	1
LV								0	3	0
MC								1	0	0
MT								1	3	0
NL	62	60	43	31	48	24	21	48	29	17
NO								4	0	1
PL	32	34	59	55	54	47	27	48	23	16
PT	7	0	1	1	0	1	6	2	0	0
RO								0	5	1
RU					2	10	8	2	4	1
SE	55	38	25	23	4	5	5	4	4	4
SI								2	2	40
SK	201	135	156	109	180	191	133	123	80	100
TR								8	3	0
US	1 380	911	766	639	240	217	191	163	143	108
Ostatní / Other	175	192	163	219	118	128	182	73	82	66
<b>Celkem / Total</b>	<b>10 366</b>	<b>10 073</b>	<b>9 918</b>	<b>10 415</b>	<b>10 407</b>	<b>10 252</b>	<b>10 537</b>	<b>10 162</b>	<b>9 083</b>	<b>7 892</b>

*Kompletní množina zemí je sledována od r. 2007.  
The complete set of countries is observed since 2007.*

**Počet tříd Niceského třídění v přihláškách národních ochranných známek  
podaných v roce 2009**  
**Number of classes of the Nice Classification in national trademark  
applications filed in 2009**

Počet tříd v přihlášce / Number of classes in application	Přihlášky členěné podle počtu obsažených tříd / Applications by number of classes contained
1	1 397
2	1 072
3	2 936
4	919
5	608
6	327
7	230
8	128
9	86
10	26
11	38
12	37
13	12
14	16
15	10
16	7
17	3
19	6
20	3
21	3
22	5
25	3
26	1
28	3
30	1
31	1
33	7
34	2
36	1
44	1
45	3

**Přihlášky ochranných známek Společenství v členění podle zemí**  
**Community trademark applications by countries**

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
CZ	12	28	24	84	277	217	330	483	453	486
AT	739	711	717	787	1 290	1 253	1 797	1 954	2 010	2 306
BE	767	687	598	956	847	855	1 087	1 287	1 357	1 765
BG									276	302
CH	1 001	1 019	990	1 505	1 321	1 108	2 287	2 616	2 800	2 653
CN	33	65	67	111	139	233	501	741	811	918
CY									177	246
DE	9 935	8 285	7 113	9 370	9 627	9 938	13 340	15 339	15 506	16 296
DK	813	767	727	896	754	731	1 034	1 151	1 127	1 080
EE									88	98
ES	3 466	3 426	3 759	5 690	5 435	5 758	6 266	7 320	6 910	6 960
FI	513	483	438	424	431	513	624	713	753	784
FR	3 402	3 171	3 411	4 122	4 372	4 228	5 253	5 943	6 042	6 589
GB	7 930	6 141	5 860	6 301	6 466	6 661	8 250	9 288	8 480	8 028
GR	163	148	197	254	274	239	377	458	411	402
HR									25	34
HU	8	17	13	51	115	166	206	260	277	302
IE	640	484	429	448	539	464	689	740	760	794
IS									128	58
IT	4 227	3 570	3 719	4 855	4 816	4 697	6 193	7 105	7 215	7 333
JP	1 161	2 333	1 098	1 530	1 447	1 330	1 728	1 882	2 081	2 062
KR	121	114	177	142	138	160	243	331	343	559
LI									177	125
LT									111	114
LU	281	279	233	259	257	294	413	579	599	740
LV									80	62
MC									80	81
MT									94	124
NL	1 518	1 106	1 055	2 191	2 074	1 836	2 831	3 202	3 236	3 931
NO									282	341
PL	14	8	14	178	547	751	942	1 261	1 598	1 546
PT	350	297	378	516	499	574	1 039	1 261	1 148	968
RO									266	331
RU	11	15	33	31	29	15	65	93	126	100
SE	1 375	959	801	1 056	999	1 046	1 462	1 727	1 616	1 852
SI									209	160
SK	0	0	0	5	18	36	90	111	168	146
TR									151	141
US	14 609	11 182	9 602	11 083	10 164	10 253	12 629	13 903	12 877	11 340
Ostatní / Other	4 294	3 616	3 775	4 849	6 097	11 433	7 735	7 998	6 479	6 034
<b>Celkem / Total</b>	<b>57 383</b>	<b>48 911</b>	<b>45 228</b>	<b>57 694</b>	<b>58 972</b>	<b>64 789</b>	<b>77 411</b>	<b>87 746</b>	<b>87 327</b>	<b>88 191</b>

Údaje pro daný rok jsou převzaty ze statistik OHIM zveřejněných k 31. 12. téhož roku.  
The data of given year are taken from OHIM statistics published as of 31. 12. of the same year.

Kompletní množina zemí je sledována od r. 2008.  
The complete set of countries is observed since 2008.



Národní přihlášky ochranných známek v členění podle Niceského třídění  
National trademark applications by the Nice Classification

Třída / Class *)	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
01 - Chemické výrobky / Chemicals	519	493	464	606	401	340	387	311	379	288
02 - Barvy, laky / Paints	232	234	279	269	238	185	162	195	162	141
03 - Přípravky na čištění / Preparations for cleaning	766	747	733	847	650	592	621	603	612	451
04 - Průmyslová mazadla / Industrial greases	180	188	179	212	195	231	150	180	192	162
05 - Farmaceutické výrobky / Pharmaceutical preparations	1 287	1 151	1 162	1 264	1 049	1 047	1 259	1 188	1 026	810
06 - Kovy, slitiny / Metals, alloys	505	471	505	576	587	533	442	492	434	380
07 - Stroje / Machines	492	471	496	500	492	474	380	394	363	282
08 - Nářadí / Hand tools	232	232	218	258	281	197	172	229	181	161
09 - Přístroje / Apparatus	2 352	2 185	2 053	2 122	2 273	2 259	2 442	2 163	1 937	1 534
10 - Chirurgické nástroje / Surgical apparatus	213	203	220	258	188	210	174	190	174	147
11 - Osvětlovací přístroje / Apparatus for lighting	466	437	431	507	533	471	456	405	410	336
12 - Vozidla / Vehicles	447	460	440	470	507	436	371	367	410	291
13 - Střelné zbraně / Firearms	47	36	53	45	46	49	36	40	41	32
14 - Vzácné kovy / Precious metals	191	163	208	220	199	205	178	241	137	150
15 - Hudební nástroje / Musical instruments	46	44	26	46	52	41	48	54	39	27
16 - Papírenské výrobky / Goods of paper	2 028	1 982	1 836	2 164	2 575	2 424	2 828	2 596	2 035	1 785
17 - Kaučuk, guma / Rubber, gum	320	262	341	358	334	292	277	291	261	270
18 - Kůže / Leather	507	441	580	466	511	413	387	419	370	313
19 - Stavební materiály nekovové / Building materials non-metallic	473	431	483	576	615	549	468	505	482	456
20 - Nábytek, zrcadla / Furniture, mirrors	412	339	394	451	472	436	368	414	381	368
21 - Nářadí pro domácnost / Household utensils	460	376	438	469	452	447	345	576	361	339
22 - Provazy, plachty / Ropes, sails	85	101	117	114	127	129	97	118	57	97
23 - Vlákna pro textilní účely / Yarns for textile use	44	22	41	45	38	49	32	37	18	32
24 - Textilní výrobky / Textile goods	380	386	363	322	372	347	310	371	302	289
25 - Oděvy, obuv / Clothing, footwear	974	1 011	1 150	1 070	1 076	980	980	997	838	758
26 - Krajky / Laces	218	179	219	151	186	165	149	171	107	141
27 - Koberce, rohože / Carpets, rugs	83	74	94	131	126	90	88	104	77	78
28 - Hry, hračky / Games, playthings	509	452	560	575	592	550	645	563	567	499
29 - Maso, ryby, drůbež / Meat, fish, poultry	915	827	887	945	861	754	861	870	635	643
30 - Potraviny rostlinného původu / Natural foodstuff	1 043	990	1 027	1 166	1 202	1 011	1 175	1 137	894	729
31 - Produkty země / Products of agriculture	333	376	366	373	392	328	311	329	318	246
32 - Piva, nealko nápoje / Beers, non-alcoholic drinks	732	829	871	1 021	988	870	785	940	785	631
33 - Alkoholické nápoje / Alcoholic beverages	599	631	621	670	686	672	524	650	557	439
34 - Tabákové výrobky / Tobacco articles	227	223	213	228	259	236	193	177	121	121
35 - Propagační činnost / Advertising	3 069	3 166	3 096	3 475	4 219	4 498	4 859	4 469	4 230	3 614
36 - Finanční služby / Financial services	1 030	959	963	1 121	1 360	1 360	1 495	1 502	1 204	966
37 - Instalační služby / Installation services	1 291	1 211	1 270	1 469	1 567	1 490	1 526	1 546	1 419	1 191
38 - Spoje / Telecommunications	1 137	1 025	777	957	1 355	1 460	1 828	1 441	1 291	962
39 - Doprava / Transport	797	877	884	928	1 128	1 251	1 370	1 228	1 191	890
40 - Zpracování materiálu / Treatment of materials	402	483	671	747	725	775	711	699	619	582
41 - Výchova, zábava, sport / Education, entertainment, sport	2 269	2 210	2 148	2 433	3 014	3 102	3 553	3 344	3 100	2 567
42 - Různé služby, vědecké služby / Other services, Scientific services	2 926	2 735	1 655	1 809	1 814	2 253	2 167	2 006	1 668	1 448
43 - Služby stravovací, dočasné ubytování / Services for providing food, drink	-	-	688	801	855	951	1 101	1 187	971	860
44 - Lékařské, veterinární a zemědělské služby / Medical, veterinary and agricultural services	-	-	288	339	364	437	535	486	551	520
45 - Osobní, společenské a bezpečnostní služby / Personal, social and security (safety) services	-	-	129	123	153	191	221	478	398	313

\*) Neúplné názvy / Incomplete titles

**Příhlášky ochranných známek Společenství v členění podle Niceského třídění**  
**Community trademark applications by the Nice Classification**

Třída / Class *)	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
01 - Chemické výrobky / Chemicals	2 237	2 334	2 399	3 158	2 944	2 705	3 021	4 112	4 157	4 326
02 - Barvy, laky / Paints	730	736	771	1 150	1 066	1 032	1 054	1 350	1 342	1 346
03 - Přípravky na čištění / Preparations for cleaning	3 660	3 464	3 797	5 441	5 709	5 369	6 023	7 861	7 853	7 768
04 - Průmyslová mazadla / Industrial greases	650	555	641	865	874	878	967	1 378	1 587	1 592
05 - Farmaceutické výrobky / Pharmaceutical preparations	4 419	4 643	4 797	6 079	6 008	5 787	6 438	8 669	8 797	8 793
06 - Kovy, slitiny / Metals, alloys	2 047	1 874	2 038	2 524	2 669	3 043	3 278	4 364	4 435	4 685
07 - Stroje / Machines	2 948	2 696	2 774	3 659	3 619	3 627	3 929	5 665	5 922	6 183
08 - Nářadí / Hand tools	981	853	916	1 263	1 419	1 309	1 510	1 912	1 985	2 077
09 - Přístroje / Apparatus	20 934	15 875	12 961	14 499	14 945	15 731	17 486	22 768	22 920	23 821
10 - Chirurgické nástroje / Surgical apparatus	2 255	2 421	2 417	2 900	3 000	3 048	3 288	4 434	4 600	4 799
11 - Osvětlovací přístroje / Apparatus for lighting	2 357	2 269	2 436	3 237	3 521	3 646	4 361	5 577	5 830	6 057
12 - Vozidla / Vehicles	2 233	1 936	1 935	2 842	3 046	2 784	3 177	4 026	4 175	4 303
13 - Střelné zbraně / Firearms	159	146	140	242	185	161	174	312	271	305
14 - Vzácné kovy / Precious metals	1 674	1 421	1 512	2 098	2 053	2 409	2 669	3 727	3 646	3 652
15 - Hudební nástroje / Musical instruments	279	236	231	299	257	255	288	398	385	363
16 - Papírenské výrobky / Goods of paper	10 528	9 130	6 941	8 503	8 523	8 920	9 749	12 255	11 831	12 259
17 - Kaučuk, guma / Rubber, gum	1 288	1 176	1 129	1 631	1 604	1 664	1 793	2 565	2 506	2 573
18 - Kůže / Leather	2 619	2 373	2 757	3 750	3 841	4 087	4 539	6 126	6 025	6 104
19 - Stavební materiály nekovové / Building materials non-metallic	1 509	1 273	1 430	1 892	2 064	2 165	2 445	3 331	3 499	3 591
20 - Nábytek, zrcadla / Furniture, mirrors	2 209	1 931	2 024	2 781	2 925	3 251	3 618	4 548	4 689	4 942
21 - Náčiní pro domácnost / Household utensils	2 141	1 602	1 836	2 647	2 694	2 668	2 712	3 711	3 862	4 050
22 - Provazy, plachty / Ropes, sails	386	365	393	546	542	570	583	829	847	847
23 - Vlákna pro textilní účely / Yarns for textile use	217	208	189	314	254	255	216	340	346	328
24 - Textilní výrobky / Textile goods	1 576	1 517	1 521	2 145	1 966	2 113	2 332	2 991	3 088	3 071
25 - Oděvy, obuv / Clothing, footwear	6 050	5 091	5 681	7 412	7 674	7 992	8 724	11 730	11 187	10 983
26 - Krajky / Laces	408	481	400	606	528	575	612	845	845	879
27 - Koberce, rohože / Carpets, rugs	563	515	552	711	598	614	808	960	1 000	1 015
28 - Hry, hračky / Games, playthings	3 607	4 054	3 125	4 106	4 308	4 353	4 630	6 080	5 846	6 054
29 - Maso, ryby, drůbež / Meat, fish, poultry	2 599	2 538	2 628	4 013	3 779	3 884	4 173	5 305	5 075	5 112
30 - Potraviny rostlinného původu / Natural foodstuff	3 003	2 926	3 085	4 456	4 256	4 281	4 753	5 961	5 820	5 941
31 - Produkty země / Products of agriculture	1 449	1 357	1 523	2 019	1 881	1 922	2 157	2 763	2 807	2 879
32 - Piva, nealko nápoje / Beers, non-alcoholic drinks	1 934	1 973	2 125	3 085	2 739	2 878	3 079	4 071	4 106	3 978
33 - Alkoholické nápoje / Alcoholic beverages	2 128	2 004	2 475	3 153	2 956	2 923	3 046	4 053	4 014	3 982
34 - Tabákové výrobky / Tobacco articles	548	510	467	734	602	531	594	795	799	789
35 - Propagační činnost / Advertising	13 826	9 994	8 029	9 617	10 462	11 895	14 891	20 591	20 878	21 227
36 - Finanční služby / Financial services	6 498	4 641	3 407	3 765	3 792	4 406	5 827	7 527	7 226	7 240
37 - Instalační služby / Installation services	3 609	3 117	2 836	3 452	3 602	3 841	4 907	6 418	6 765	6 943
38 - Spoje / Telecommunications	11 004	6 872	4 362	4 198	4 631	5 125	6 260	8 073	7 952	8 040
39 - Doprava / Transport	3 719	2 890	2 947	3 665	3 870	3 923	4 397	5 739	5 647	5 720
40 - Zpracování materiálu / Treatment of materials	1 220	1 221	1 187	1 453	1 468	1 525	1 924	2 803	2 890	3 079
41 - Výchova, zábava, sport / Education, entertainment, sport	9 620	7 097	6 237	7 167	7 601	8 466	10 485	13 899	14 032	14 480
42 - Různé služby, vědecké služby / Other services, Scientific services	19 354	14 527	8 490	8 531	8 897	9 637	11 982	15 362	15 674	16 178
43 - Služby stravovací, dočasné ubytování / Services for providing food, drink	-	-	1 877	2 388	2 436	2 816	3 165	4 460	4 388	4 316
44 - Lékařské, veterinární a zemědělské služby / Medical, veterinary and agriculture services	-	-	1 498	1 870	2 106	2 236	2 746	3 832	3 999	4 076
45 - Osobní, společenské a bezpečnostní služby / Personal, social and security (safety) services	-	-	505	593	707	798	1 009	2 903	3 245	3 230

\*) Neúplné názvy / Incomplete titles

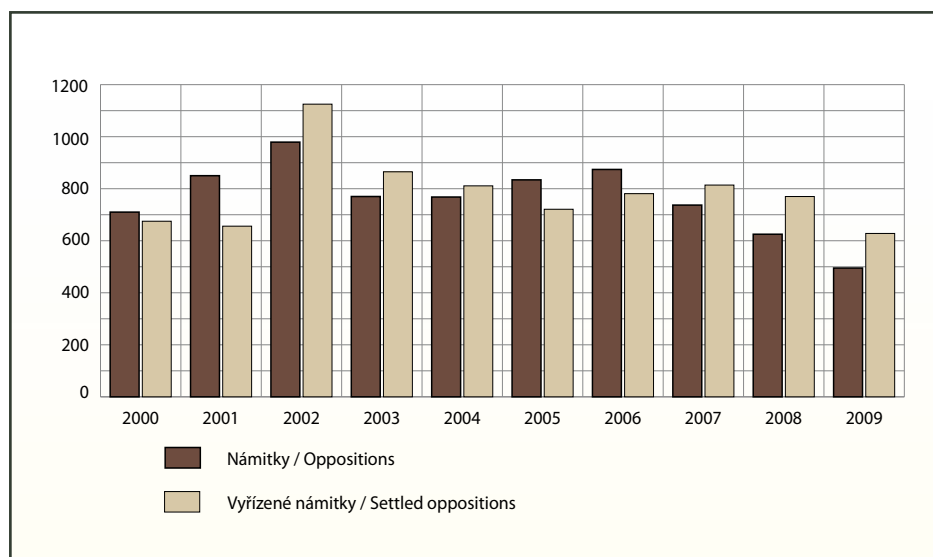
**Negativně ukončená řízení o národních přihláškách ochranných známek**  
**Negative termination of procedures related to national trademark applications**

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Zamítnutí přihlášky / Refusal of application	886	975	999	873	769	1 092	989	848	870	887
Zastavení řízení / Suspension of procedure	541	816	792	722	48	*	*	*	*	*
Zastavení řízení z důvodu zpětvzetí / Suspension of procedure due to withdrawal	285	310	271	290	198	123	128	136	119	93
Odmítnutí / Rejection					38	51	35	20	29	23
<b>Celkem / Total</b>	<b>1 712</b>	<b>2 101</b>	<b>2 062</b>	<b>1 885</b>	<b>1 015</b>	<b>1 266</b>	<b>1 152</b>	<b>1 004</b>	<b>1 018</b>	<b>1 003</b>

\* V souladu se zákonem č. 441/2003 Sb., o ochranných známkách, je s účinností od 1. 4. 2004 zastavení řízení o přihlášce nahrazeno odmítnutím přihlášky.  
 \* In accordance with the Law No. 441/2003 Coll on Trademarks with effect from 1. 4. 2004 suspension of procedure was replaced by rejection of application.

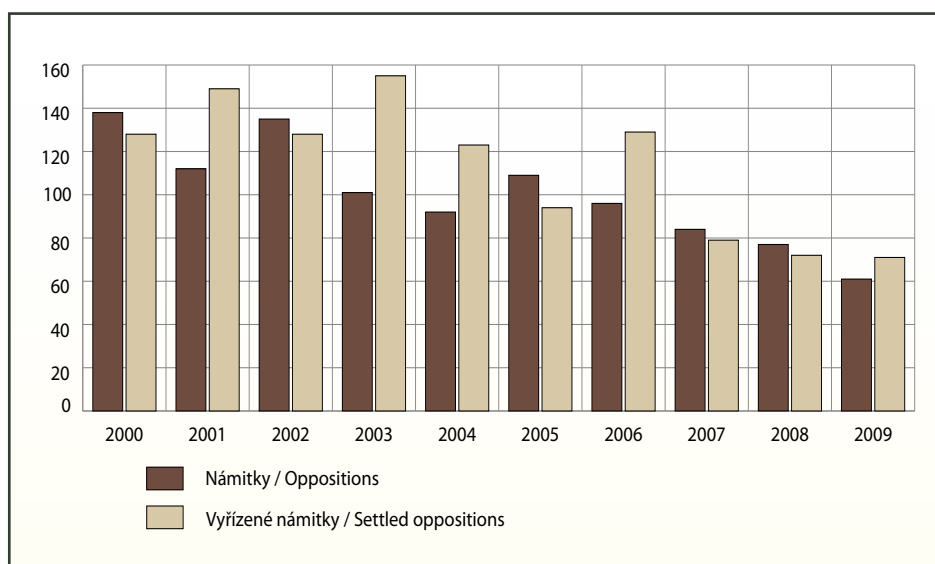
**Námitkové řízení u národních ochranných známek**  
**Opposition procedure - national trademarks**

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Námítky / Oppositions	710	850	979	770	768	834	874	737	625	495
Vyřízené námítky / Settled oppositions	675	656	1 125	865	811	721	781	814	770	628



### Námitkové řízení u mezinárodních ochranných známek Opposition procedure - international trademarks

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Námitky / Oppositions	138	112	135	101	92	109	96	84	77	61
Vyřízené námitky / Settled oppositions	128	149	128	155	123	94	129	79	72	71



### Zrušovací řízení u národních ochranných známek a řízení o prohlášení neplatnosti Revocation procedure and invalidation procedure - national trademarks

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Návrhy na zrušení / Revocation proposals	361	208	219	302	265	121	83	91	79	54
Návrhy na neplatnost / Invalidation proposals					173	170	137	151	125	97
Vyřízené návrhy na zrušení / Settled revocation proposals	251	277	291	239	316	160	71	66	107	82
Vyřízené návrhy na neplatnost / Settled invalidation proposals					66	170	143	133	180	118

### Zrušovací řízení u mezinárodních ochranných známek a řízení o prohlášení neplatnosti Revocation procedure and invalidation procedure - international trademarks

	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Návrhy na zrušení / Revocation proposals	63	54	40	42	25	10
Návrhy na neplatnost / Invalidation proposals	14	15	10	6	7	7
Vyřízené návrhy na zrušení / Settled revocation proposals	70	63	44	41	42	16
Vyřízené návrhy na neplatnost / Settled invalidation proposals	9	8	10	10	9	6

## OZNAČENÍ PŮVODU A ZEMĚPISNÁ OZNAČENÍ APPELLATIONS OF ORIGIN AND GEOGRAPHICAL INDICATIONS

### Žádosti o ochranu označení původu a zeměpisných označení českých žadatelů Designations of Origin and Geographical Indications applications

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Žádosti národní / National applications	4	6	13	9	0	0	0	1	2	1
Žádosti mezinárodní - Lisabon / International applications - Lisbon	1	4	0	4	2	0	0	0	0	0
Žádosti o komunitární ochranu / Community applications					31	0	0	2	1	0

### Další informace / Further information

	2005	2006	2007	2008	2009
Označení původu / zeměpisná označení platná na území České republiky / Designations of Origin / Geographical Indications valid on the territory of the Czech Republic	1 692	1 702	1 772	1 817	1 865
z toho - mezinárodní zápis podle Lisabonské dohody na ochranu označení původu a o jejich mezinárodním zápisu / thereof international registration according to the Lisbon Agreement	791	796	810	808	817
z toho - zápisy v rejstříku vedeném Evropskou komisí / thereof registrations in the EC register	704	712	768	812	849
z toho - národní zápis / thereof national registration	197	194	194	197	199
Označení původu zapsaná podle Lisabonské dohody přihlašovatelé z České republiky / Appellations of Origin registered according to the Lisbon Agreement by applicants from the Czech Republic	73	73	73	74	74
Žádosti o komunitární ochranu označení původu / zeměpisných označení českých žadatelů v řízení u Evropské komise / Pending applications for Community protection of Designations of Origin / Geographical Indication Filed by Czech applicants	29	26	18	11	6
Česká označení původu / zeměpisná označení zapsaná v rejstříku vedeném Evropskou komisí / Czech Designations of Origin / Geographical Indications registered in the EC the register	3	3	10	17	22



## DALŠÍ INFORMACE / FURTHER INFORMATION

## Sporná řízení / Dispute procedures

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Sporné případy celkem / Dispute cases total</b>	<b>1 316</b>	<b>1 239</b>	<b>1 409</b>	<b>1 274</b>	<b>1 550</b>	<b>1 655</b>	<b>1 542</b>	<b>1 353</b>	<b>1 167</b>	<b>924</b>
z toho žádosti o určení - patenty / thereof requests for declaratory judgement - patents	13	4	6	5	2	8	6	2	3	9
z toho návrhy na zrušení - patenty / thereof revocation proposals - patents	19	14	12	13	11	13	4	8	22	18
z toho návrhy na určení - užité vzory / thereof requests for declaratory judgement - utility models	12	9	7	8	6	12	12	6	5	5
z toho návrhy na výmaz - užité vzory / thereof cancellation proposals - utility models	47	27	40	62	49	50	44	44	20	47
z toho návrhy na výmaz - průmyslové vzory / thereof cancellation proposals - designs	16	15	11	13	17	22	15	14	13	17
z toho návrhy na zrušení - ochranné známky / thereof revocation proposals - trademarks	361	208	219	302	277	175	129	137	114	67
z toho námítky - národní ochranné známky / thereof opposition procedure in national trademarks	710	850	979	770	760	834	874	737	625	495
z toho námítky - mezinárodní ochranné známky / thereof opposition procedure in international trademarks	138	112	135	101	91	109	96	84	77	61
z toho návrhy na prohlášení za neplatné (zcela/částečně) - ochranné známky / thereof invalidation procedure (absolutely/partly) - trademarks	0	0	0	0	186	185	150	159	139	110
z toho připomínky - ochranné známky / thereof observations - trademarks	0	0	0	0	151	247	211	162	149	95

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Vyřízené sporné případy celkem / Settled dispute cases total</b>	<b>1 139</b>	<b>1 158</b>	<b>1 641</b>	<b>1 328</b>	<b>1 462</b>	<b>1 533</b>	<b>1 511</b>	<b>1 344</b>	<b>1 419</b>	<b>1 162</b>
z toho žádosti o určení - patenty / thereof requests for declaratory judgement - patents	13	9	6	6	4	6	8	3	3	5
z toho návrhy na zrušení - patenty / thereof revocation proposals - patents	17	8	12	16	8	17	6	2	11	20
z toho návrhy na určení - užité vzory / thereof requests for declaratory judgement - utility models	5	15	9	28	10	19	12	9	3	6
z toho návrhy na výmaz - užité vzory / thereof cancellation proposals - utility models	37	33	51	51	55	60	40	37	34	24
z toho návrhy na výmaz - průmyslové vzory / thereof cancellation proposals - designs	13	11	19	9	12	20	21	13	16	13
z toho návrhy na zrušení - ochranné známky / thereof revocation proposals - trademarks	251	277	291	239	320	223	126	108	161	103
z toho námítky - národní ochranné známky / thereof opposition procedure in national trademarks	675	656	1125	865	803	721	781	814	770	628
z toho námítky - mezinárodní ochranné známky / thereof opposition procedure in international trademarks	128	149	128	155	121	94	129	79	72	71
z toho návrhy na prohlášení za neplatné (zcela/částečně) - ochranné známky / thereof invalidation procedure (absolutely/partly) - trademarks	0	0	0	0	71	178	158	146	196	130
z toho připomínky - ochranné známky / thereof observations - trademarks	0	0	0	0	58	195	230	133	153	162

## Opravné prostředky (rozklady, odvolání) / Appeals

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Rozklady celkem / Appeals total</b>	<b>506</b>	<b>467</b>	<b>538</b>	<b>664</b>	<b>602</b>	<b>679</b>	<b>589</b>	<b>567</b>	<b>630</b>	<b>458</b>
Rozklady PV / Appeals - patent procedure	49	48	37	48	21	29	21	23	34	42
Rozklady PUV / Appeals - utility model procedure	11	17	28	28	26	44	24	24	19	17
Rozklady PVZ / Appeals - industrial design procedure	6	5	9	11	12	21	13	9	7	8
Rozklady OZ / Appeals - trademark procedure	440	397	464	577	541	582	529	510	565	388
Ostatní / Others	0	0	0	0	2	3	2	1	5	3

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Vyřízené rozklady / Appeal procedures completed</b>	<b>562</b>	<b>461</b>	<b>479</b>	<b>583</b>	<b>512</b>	<b>659</b>	<b>629</b>	<b>468</b>	<b>570</b>	<b>801</b>
Řízení ukončeno PV / Procedure completed - patent procedure	43	54	29	33	20	28	23	23	20	26
Řízení ukončeno PUV / Procedure completed - utility model procedure	12	13	24	25	13	37	32	27	30	22
Řízení ukončeno PVZ / Procedure completed - industrial design procedure	6	2	7	13	4	15	19	12	8	9
Řízení ukončeno OZ / Procedure completed - trademark procedure	501	392	419	512	472	578	553	405	507	744
Ostatní / Others - Procedure completed	0	0	0	0	3	1	2	1	5	0

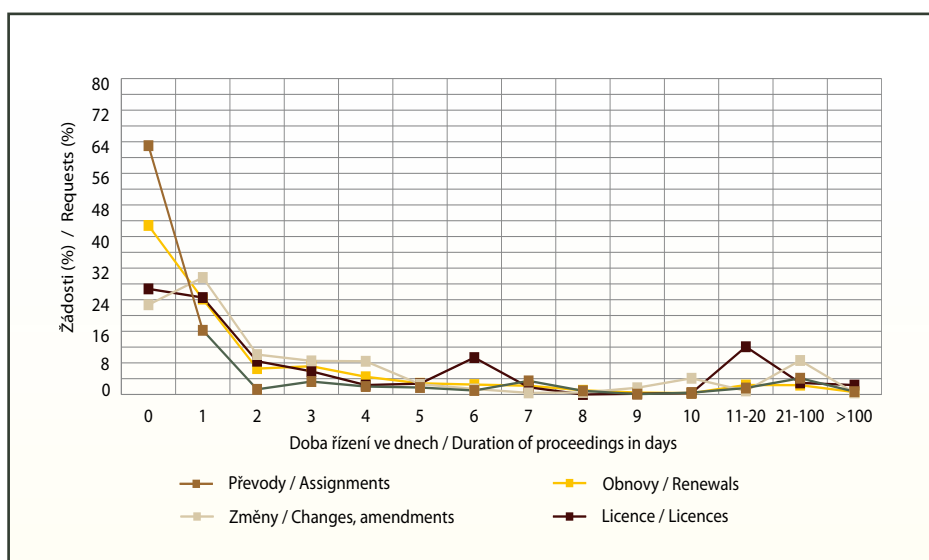
## Soudní řízení / Legal proceedings

	2007	2008	2009	2007	2008	2009	2007	2008	2009	2007	2008	2009	2007	2008	2009
	Patenty / Patents			Užitné vzory / Utility models			Průmyslové vzory / Industrial designs			Ochranné známky / Trademarks			Celkem / Total		
Žaloby proti rozhodnutí předsedy ÚPV / Legal actions against decisions of the President of the Office	3	3	1	5	1	5	0	0	3	51	66	47	59	70	56
Rozhodnutí Městského soudu / Decisions of the Municipal Court	1	2	2	8	6	5	1	2	1	61	48	48	71	58	56
z toho - žaloba se zamítá / thereof actions dismissed	1	2	2	0	3	4	1	1	0	42	27	29	44	33	35
z toho - rozhodnutí předsedy ÚPV se zrušuje / thereof decisions of the President of the Office declared void	0	0	0	8	3	1	0	1	1	19	21	19	27	25	21
Rozhodnutí Nejvyššího správního soudu / Decisions of the Supreme Administrative Court of the Czech Republic	1	0	0	3	0	0	0	0	0	10	7	1	14	7	1
z toho - žaloba se zamítá / thereof actions dismissed	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4	0	5	4	0
z toho - rozhodnutí předsedy ÚPV se zrušuje / thereof decisions of the President of the Office declared void	1	0	0	3	0	0	0	0	0	5	3	1	9	3	1
Kasační stížnosti celkem / Cassational complaints total	1	0	1	1	2	1	0	3	0	29	22	18	31	27	20
Podané Úřadem / Filed by the Office	0	0	0	1	2	0	0	1	0	4	7	7	5	10	7
Podané druhým účastníkem soudního řízení / Filed by the other party to legal proceeding	1	0	1	0	0	1	0	2	0	25	15	11	26	17	13
z toho - kasační stížnost se zamítá / thereof Cassational complaint dismissed	1	1	0	2	0	1	0	1	0	16	25	13	19	27	14
z toho - rozsudek Městského soudu se zrušuje / thereof decisions of the Municipal Court declared void	2	0	0	0	1	1	0	0	1	9	17	10	11	18	12

## Licenční smlouvy zapsané do rejstříků / Licence agreements registered

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Patenty / Patents	25	9	24	19	21	12	38	31	17	11
Užitné vzory / Utility models	43	45	73	38	63	34	85	80	33	27
Průmyslové vzory / Designs	7	9	9	16	4	9	9	3	12	36
Ochranné známky / Trademarks	602	432	365	375	1 011	593	626	581	923	479

**Vyřízení žádostí (%) v roce 2009**  
**Settling of the requests (%) in year 2009**



## Dotazy a rešerše pro státní správu / Searches

Případů v roce / Cases per year	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Policie / Police	161	131	140	132	151	117	83	69	68
Soudy / Courts	30	33	12	17	7	6	7	7	10
Exekutorské úřady / Distraîner Offices	8	31	23	35	99	202	335	66	73
Finanční úřady / Financial Offices	14	13	13	9	13	13	7	5	7
Celní úřady / Customer Offices	5	3	5	2	2	8	5	6	25
Ostatní orgány státní správy / Other state administration bodies	3	8	15	30	44	109	70	94	142
Insolvenční správci a správci konkurzní podstaty / Insolvency and bankruptcy professionals	72	88	73	103	82	95	56	77	81
<b>Celkem / Total</b>	<b>311</b>	<b>321</b>	<b>298</b>	<b>356</b>	<b>413</b>	<b>569</b>	<b>579</b>	<b>338</b>	<b>406</b>

**Přijmy (v mil. Kč) / Income (mil. CZK)**

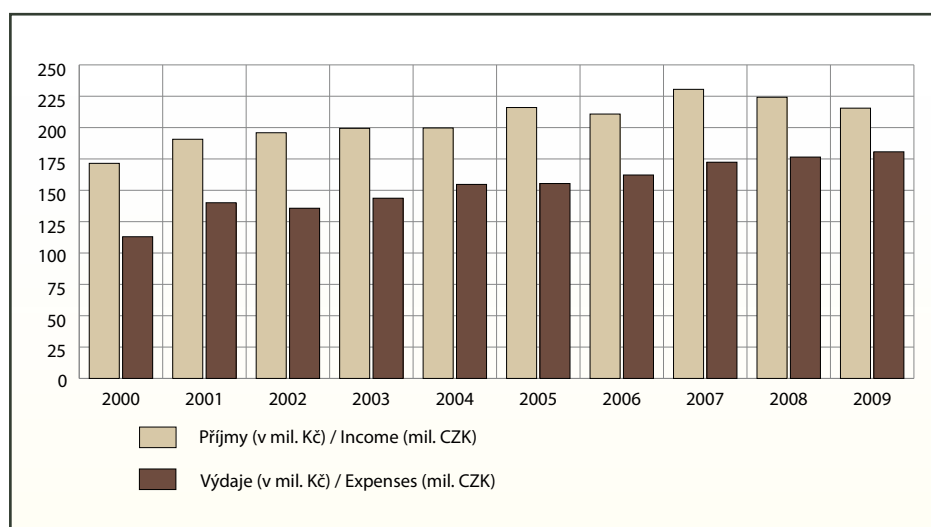
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Přijmy z odborné činnosti / Income from core business	24,0	26,7	47,4	79,3	85,3	116,6	117,4	136,5	138,1	136,2
Jiné příjmy / Other income	1,7	2,2	2,8	2,2	1,9	1,4	1,3	1,3	1,7	2,7
Správní poplatky / Administrative fees	145,8	161,8	145,7	117,9	112,5	98,0	92,1	92,7	84,4	76,6
<b>Celkem / Total</b>	<b>171,5</b>	<b>190,7</b>	<b>195,9</b>	<b>199,4</b>	<b>199,7</b>	<b>216,0</b>	<b>210,8</b>	<b>230,5</b>	<b>224,2</b>	<b>215,5</b>

**Poznámka:** Celkové příjmy zahrnují i správní poplatky za řízení před Úřadem.  
**Notes:** Total income includes also administrative fees for procedure before the Office.

**Výdaje (v mil. Kč) / Expenses (mil. CZK)**

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Investiční výdaje, v tom / Investment cost, thereof</b>	<b>10</b>	<b>28,9</b>	<b>15,3</b>	<b>16,3</b>	<b>22,3</b>	<b>17,8</b>	<b>19,1</b>	<b>14,5</b>	<b>21,5</b>	<b>17,6</b>
Výpočetní technika / Computer technology	6,9	14,4	3,6	3,5	7,1	5,4	5,5	4	3,5	6,1
<b>Neinvestiční výdaje, v tom / Non-investment cost, thereof</b>	<b>103,0</b>	<b>111,2</b>	<b>120,4</b>	<b>127,4</b>	<b>132,4</b>	<b>137,6</b>	<b>143,1</b>	<b>157,9</b>	<b>155,0</b>	<b>163,1</b>
Platové prostředky, pojistné a fond kulturních a sociálních potřeb / Payroll, insurance and fund of cultural and social needs	71,8	78,6	84,8	91,8	95,2	97	100,7	110,5	112,3	116
Provoz a odborná činnost / Operation and core business	31,2	26,3	23,3	19,3	20,6	22	21,8	24,6	21,6	24,2
<b>Celkem / Total</b>	<b>113,0</b>	<b>140,1</b>	<b>135,7</b>	<b>143,7</b>	<b>154,7</b>	<b>155,4</b>	<b>162,2</b>	<b>172,4</b>	<b>176,5</b>	<b>180,7</b>

**Přijmy a výdaje / Income and expenses**



**Aktivity Úřadu v oblasti patentových a známkových informací v letech 2000 - 2009**  
Office activities in the field of patent and trademark information in 2000 - 2009

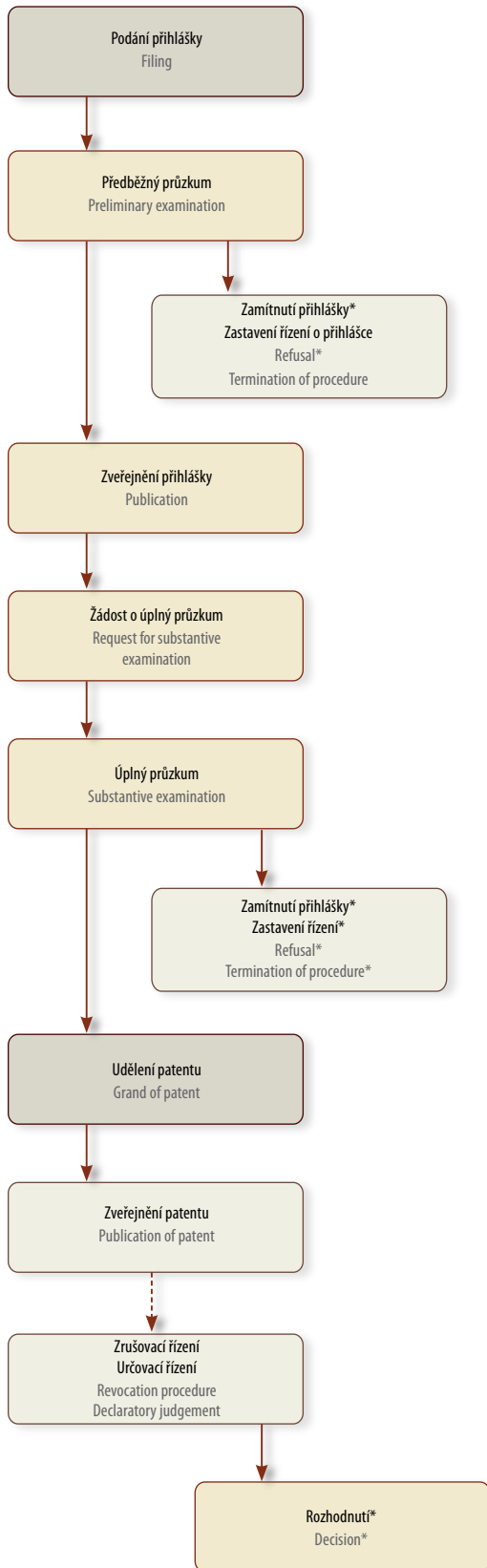
Rok / Year	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Celkový počet patentových spisů došlých do Úřadu / Total number of patent documents reached the Office	1 009 331	1 176 519	1 126 312	1 158 537	1 177 188	1 294 281	*	*	*	*
Návštěvnost veřejné studovny / Number of visitors of the public reading room	7 942	6 625	6 269	5 900	5 102	3 218	2 651	1 740	1 756	1 567
Počet vypůjčených svazků ve veřejné studovně / Number of volumes lent in the public reading room	30 818	28 880	24 772	20 686	19 421	14 850	9 553	5 509	4 009	3 399
Počet vypůjčených CD-ROMů ve veřejné studovně / Number of CD-ROMs lent in the public reading room	4 358	4 700	4 186	4 661	4 093	1 510	483	184	190	18
Počet kopií zhotovených ve veřejné studovně / Number of copies made in the public reading room	184 242	178 399	158 989	134 791	82 212	64 876	40 967	31 054	23 947	19 824
Počet rešerší / Number of searches	8 201	6 852	5 484	5 181	4 590	6 174	4 980	4 712	4 286	3 857
Tematické / Thematic	331	348	214	197	151	255	287	240	222	181
Firemní (zahraniční) / Firms (foreign)	542	497	389	346	358	541	175	140	75	77
Firemní (tuzemské) / Firms (domestic)	1 351	1 156	862	750	675	2 143	1 321	1 419	814	768
Analogie-patentové rodiny / Patent Families	178	195	156	151	150	97	43	56	46	58
Právní stav (zahraniční) / Legal status (foreign)	202	204	147	165	165	104	303	293	282	176
Právní stav (tuzemský) / Legal status (domestic)	1 857	1 520	1 221	1 173	1 153	852	762	782	802	910
Na ochranné známky / Trademarks	3 740	2 932	2 495	2 399	1 938	2 182	2 089	1 782	1 144	748
Helpdesk	-	85	247	214	793	1 102	1 013	970	901	939
Počet kopií patentových spisů rozesílaných na základě písemné objednávky / Number of copies of patent documents dispatched to written order	11 338	10 673	8 301	6 134	5 648	5 494	4 454	3 891	3 918	3 841
Knižní přírůstky / Number of book acquisitions	365	343	320	86	234	120	171	163	172	130
Počet odebíraných titulů časopisů / Number of received periodical titles	234	230	226	176	172	167	160	159	154	120
Vypůjčeno časopisů / Lent periodicals	3 280	3 050	3 010	2 990	2 820	2 850	3 015	3 226	3 120	2 980
Vypůjčeno knih / Lent books	1 840	1 790	1 820	1 740	1 790	1 930	1 890	2 010	2 232	2 115

\* Od roku 2006 jsou patentové spisy dodávány pouze v elektronické formě.

\* Since 2006 patent documents have been available electronically only.

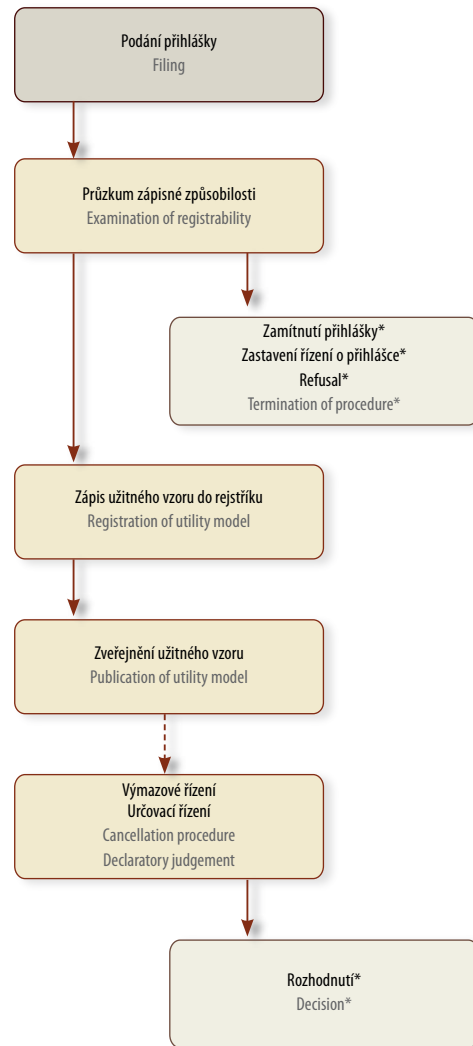


ŘÍZENÍ O PŘIHLÁŠCE VYNÁLEZU  
PATENT APPLICATION PROCEDURE



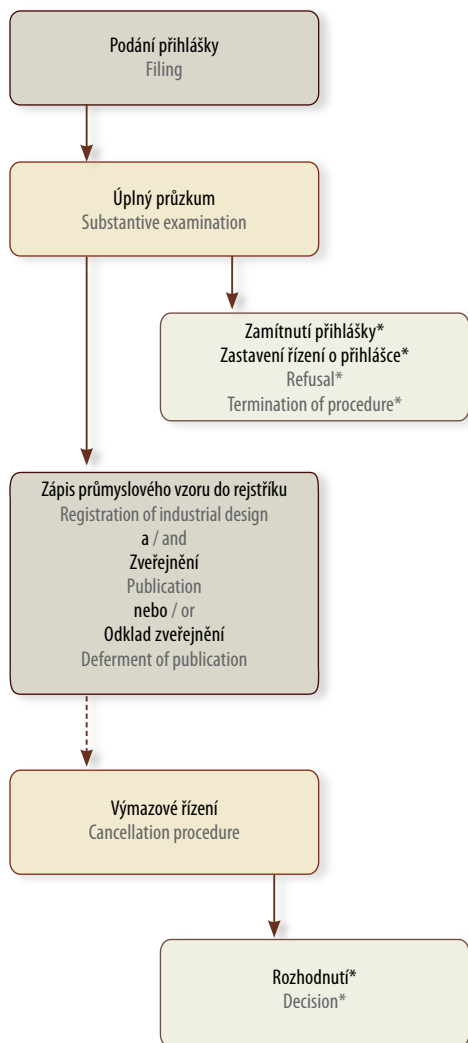
\* Možnost podat rozklad  
\* Decision may be appealed

ŘÍZENÍ O PŘIHLÁŠCE UŽITNÉHO VZORU  
UTILITY MODEL APPLICATION PROCEDURE



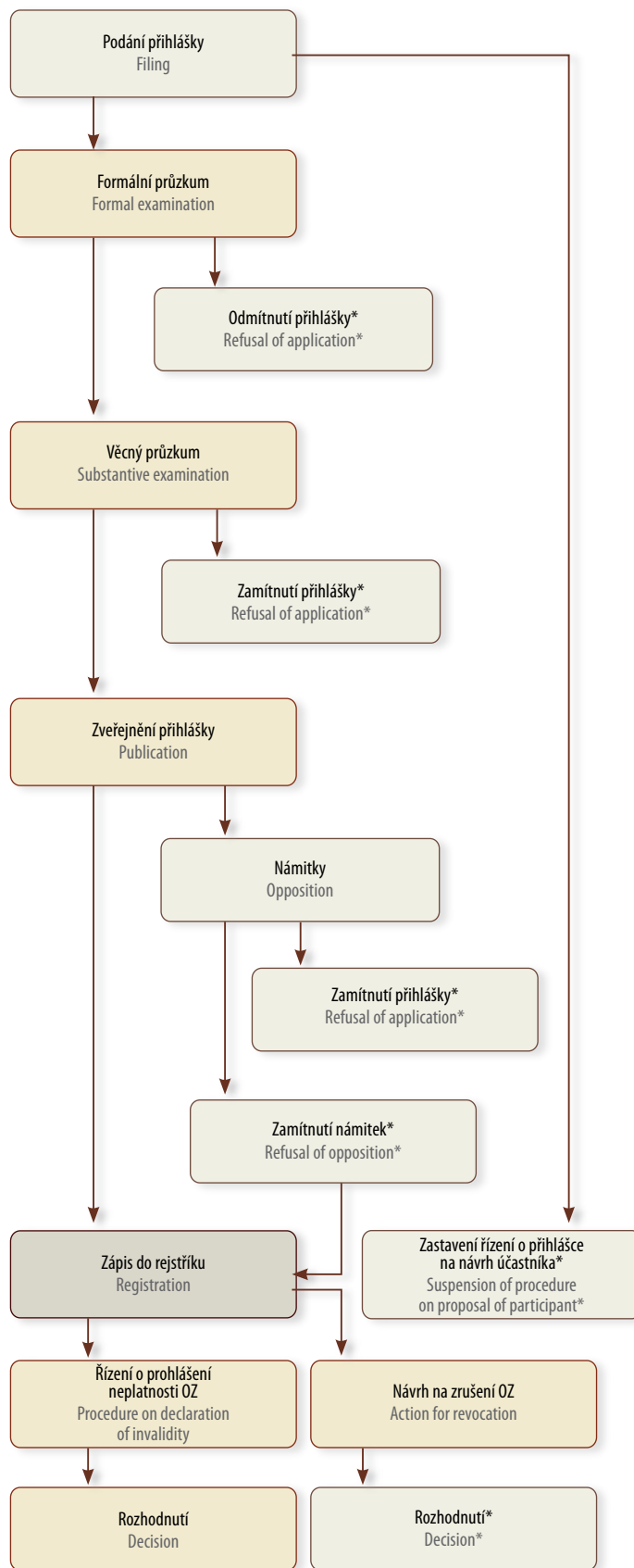
\* Možnost podat rozklad  
\* Decision may be appealed

ŘÍZENÍ O PŘIHLÁŠCE PRŮMYSLUVÉHO VZORU  
INDUSTRIAL DESIGN APPLICATION PROCEDURE



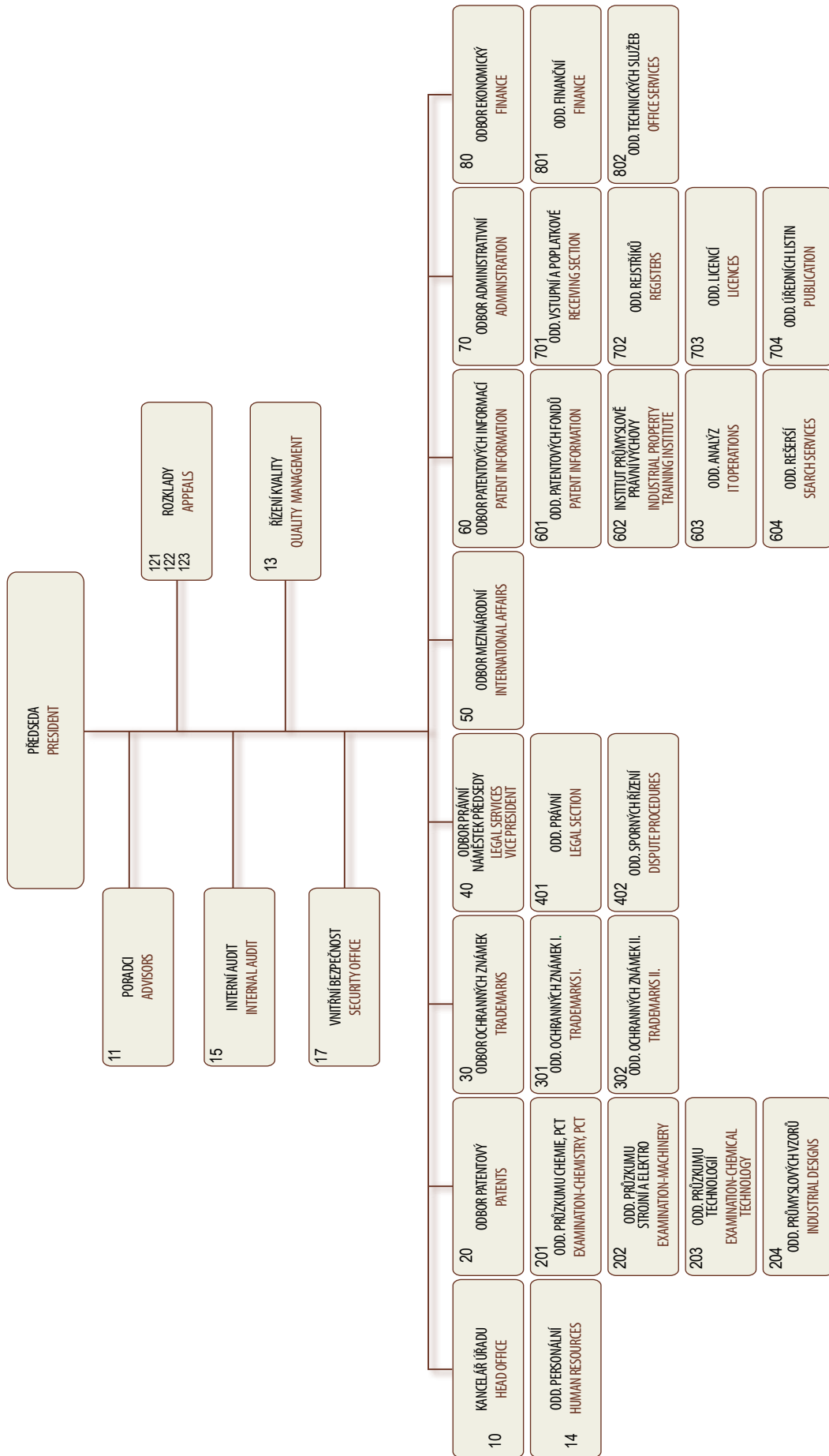
\* Možnost podat rozklad  
\* Decision may be appealed

ŘÍZENÍ O PŘIHLÁŠCE OCHRANNÉ ZNÁMKY  
TRADEMARK APPLICATION PROCEDURE



\* Možnost podat rozklad  
\* Decision may be appealed

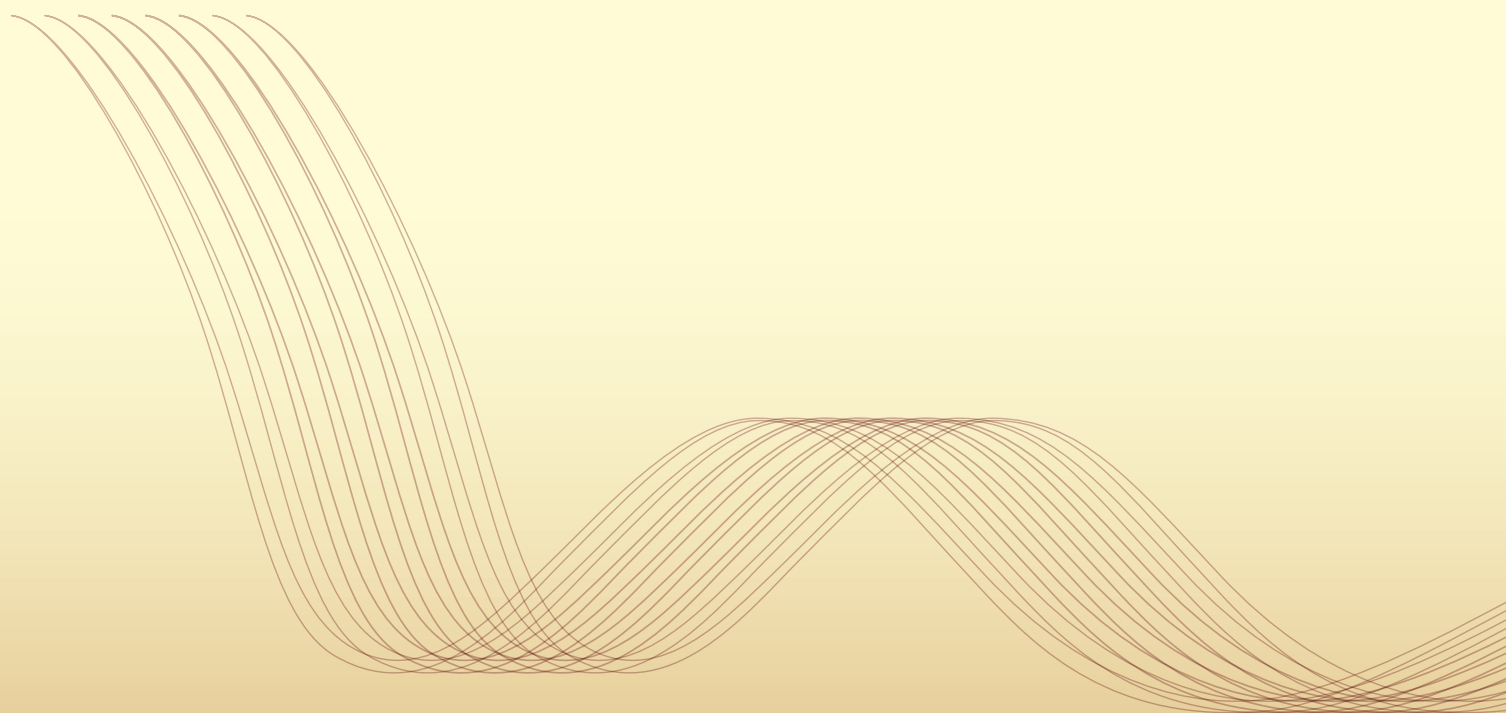
ORGANIZAČNÍ SCHEMA  
ORGANIZATIONAL CHART





Úřad průmyslového vlastnictví České republiky  
Industrial Property Office of the Czech Republic  
Antonína Čermáka 2a, 160 68 Praha 6  
tel: +420 220 383 111, fax: +420 224 324 718  
<http://www.upv.cz>, e-mail: [posta@upv.cz](mailto:posta@upv.cz)  
Design a grafická úprava: B. Černá, M. Šindelářová

Tisk: Václav Brouček  
U Dubu 76, 147 00 Praha 4 - Braník  
Tel./Fax: 244 465 565, tel: 244 468 141



VÝROČNÍ ZPRÁVA ÚŘADU PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ ČESKÉ REPUBLIKY 2009  
*Zpracoval kolektiv Úřadu průmyslového vlastnictví České republiky  
Vydal Úřad průmyslového vlastnictví České republiky v roce 2009*

ANNUAL REPORT OF THE INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE OF THE CZECH REPUBLIC 2009  
*Written by members of the staff of the Industrial Property Office of the Czech Republic  
Published by the Industrial Property Office of the Czech Republic in 2009*

ISBN 978-80-7282-086-3