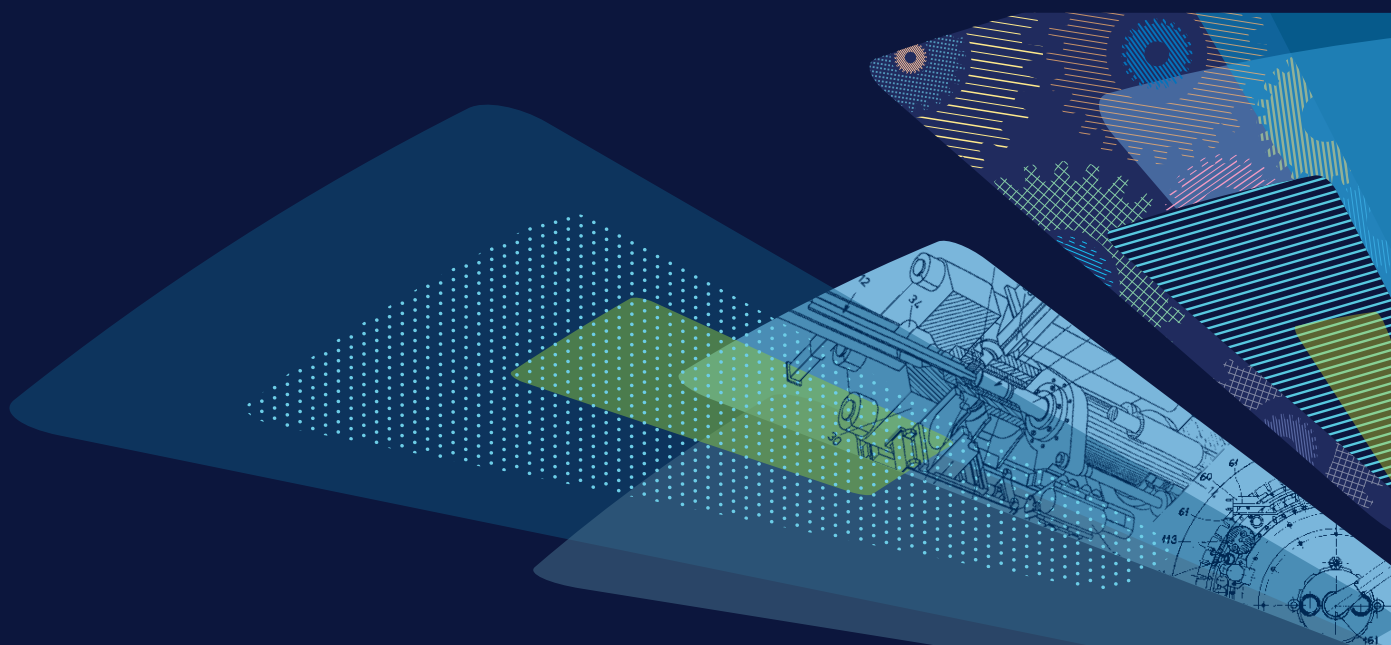




ÚŘAD PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ ČESKÉ REPUBLIKY  
INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE OF THE CZECH REPUBLIC

# VÝROČNÍ ZPRÁVA 2021 ANNUAL REPORT 2021



## Obsah / Content

<b>Seznam zkratk</b>	<b>4</b>
<i>List of Abbreviations</i>	4
<b>Úvodní slovo předsedy ÚPV</b>	<b>5</b>
<i>Introduction by the President</i>	5
<b>VÝKONNÉ ČINNOSTI</b>	<b>7</b>
<i>EXECUTIVE ACTIVITIES</i>	7
<b>Koncepce podpory ochrany průmyslového vlastnictví 2019–2030</b>	<b>8</b>
<i>Approach to Promoting Industrial Property Rights, 2019–2030</i>	8
<b>Kvalita práce – Integrovaný systém řízení</b>	<b>8</b>
<i>Quality of Work – Integrated Management System</i>	8
<b>Kontrola</b>	<b>9</b>
<i>Inspection</i>	9
<b>SME Fund</b>	<b>9</b>
<i>SME Fund</i>	10
<b>Podpora mimosoudního řešení sporů v oblasti průmyslového vlastnictví</b>	<b>11</b>
<i>Support for Alternative Dispute Resolution in the Field of Industrial Property</i>	11
<b>Patenty</b>	<b>11</b>
<i>Patents</i>	11
<b>Smlouva o patentové spolupráci a Visegrádský patentový institut</b>	<b>14</b>
<i>The Patent Cooperation Treaty and the Visegrad Patent Institute</i>	14
<b>Dodatková ochranná osvědčení pro léčiva a přípravky na ochranu rostlin</b>	<b>16</b>
<i>Supplementary Protection Certificates for Medicinal and Plant Protection Products</i>	16
<b>Užitné vzory</b>	<b>17</b>
<i>Utility Models</i>	17
<b>Průmyslové vzory</b>	<b>18</b>
<i>Industrial Designs</i>	18
<b>Ochranné známky</b>	<b>19</b>
<i>Trade Marks</i>	19
<b>Označení původu a zeměpisná označení</b>	<b>20</b>
<i>Appellations of Origin and Geographical Indications</i>	20
<b>Sporná řízení</b>	<b>22</b>
<i>Dispute Proceedings</i>	22
<b>Opravná řízení – rozklady</b>	<b>23</b>
<i>Appellate Proceedings – Appeals</i>	23
<b>Legislativní a právní činnost</b>	<b>23</b>
<i>Legislative and Legal Activity</i>	23
<b>Mezinárodní činnost</b>	
<b>Evropská unie</b>	
<b>Evropský patent s jednotným účinkem</b>	<b>24</b>
<i>International Activities</i>	
<i>European Union</i>	
<i>European Patent with Unitary Effect</i>	24

<i>Evropská komise</i>	25
<i>European Commission</i>	25
<i>Pracovní skupina Rady EU pro duševní vlastnictví</i>	26
<i>EU Council Working Party on Intellectual Property</i>	26
<i>Úřad Evropské unie pro duševní vlastnictví</i>	26
<i>European Union Intellectual Property Office</i>	26
<i>Evropská patentová organizace</i>	27
<i>European Patent Organisation</i>	27
<i>Světová organizace duševního vlastnictví</i>	28
<i>World Intellectual Property Organisation</i>	28
<i>Regionální a bilaterální spolupráce</i>	29
<i>Regional and Bilateral Cooperation</i>	29
<i>Výroční zpráva o poskytování informací podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím za rok 2021</i>	29
<i>Annual Report on Providing Information According to Act No. 106/1999 Coll., on Free Access to Information for 2021</i>	29
<i>Zvyšování povědomí o významu využívání systému ochrany průmyslového vlastnictví</i>	30
<i>Increasing Awareness of the Importance of Using the Industrial Property Protection System</i>	30
<i>Web a sociální sítě</i>	31
<i>Website and Social Networks</i>	31
<i>Zpřístupňování průmyslověprávních informací</i>	32
<i>Access to Industrial Property Rights Information</i>	32
<i>Elektronická podání</i>	34
<i>Electronic Filing</i>	34
<i>Činnost podle předpisů o patentových zástupcích</i>	34
<i>Activities According to Regulations on Patent Attorneys</i>	34
<i>Ekonomika</i>	35
<i>Economics</i>	35
<i>Organizace a zaměstnanci</i>	35
<i>Organisation and Employees</i>	35
<b>STATISTIKA</b>	37
<b>STATISTICS</b>	37
<i>Vynálezy a patenty</i>	38
<i>Inventions and Patents</i>	38
<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>Trade Marks</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



Řízení o přihlášce vynálezu _____	84
Patent Application Procedure _____	84
Řízení o přihlášce užitého vzoru _____	84
Utility Model Application Procedure _____	84
Řízení o přihlášce průmyslového vzoru _____	85
Industrial Design Application Procedure _____	85
Řízení o přihlášce ochranné známky _____	85
Trade Mark Application Procedure _____	85
Organizační schéma _____	86
Organizational Chart _____	86

## Seznam zkratek

ČR	Česká republika
EK	Evropská komise
EPO	Evropská patentová organizace
EPÚ	Evropský patentový úřad
EU	Evropská unie
EUIPO	Úřad Evropské unie pro duševní vlastnictví
KPZ	Komora patentových zástupců
PCT	Smlouva o patentové spolupráci
PPH	Patent Prosecution Highway
RVVI	Rada pro vědu, výzkum a inovace
SDEU	Soudní dvůr Evropské unie
SPC	Dodatková ochranná osvědčení
UPCA	Dohoda o jednotném patentovém soudu
ÚPV, Úřad	Úřad průmyslového vlastnictví
VPI	Visegrádský patentový institut
WIPO	Světová organizace duševního vlastnictví

## List of Abbreviations

ČR	Czech Republic
EK	European Commission
EPO	European Patent Organisation
EPÚ	European Patent Office
EU	European Union
EUIPO	European Union Intellectual Property Office
KPZ	Chamber of Patent Attorneys
PCT	Patent Cooperation Treaty
PPH	Patent Prosecution Highway
RVVI	Research, Development and Innovation Council
SDEU	Court of Justice of the European Union
SPC	Supplementary Protection Certificate
UPCA	Unified Patent Court Agreement
ÚPV, Úřad	Industrial Property Office of the Czech Republic
VPI	Visegrad Patent Institute
WIPO	World Intellectual Property Organization



## Úvodní slovo předsedy ÚPV

*Dámy a pánové, vážené čtenářky a čtenáři,*

*těší mě, že jste si našli čas na Výroční zprávu Úřadu průmyslového vlastnictví za rok 2021. Snažíme se vám v ní přiblížit, čím jsme se v roce 2021 zabývali, kam se posunul svět průmyslového vlastnictví. Můžete se seznámit s údaji o aktivitě přihlašovatelů a dalších uživatelů systému ochrany průmyslových práv v České republice a s činností Úřadu, kterou se snažíme je všechny maximálně podporovat.*

*Stejně jako téměř ve všech oblastech lidské činnosti byla, bohužel, jedním z hlavních hybatelů událostí roku 2021 přetrvávající pandemie nemoci covid-19. I díky zkušenostem z předchozího roku se nám podařilo zachovat Úřad akceschopný a poskytovat veřejnosti veškeré oprávněné očekávané služby. Zaměstnanci byli vybaveni technickými prostředky, které jim umožňují efektivnější činnost na pracovištích a případně i práci z jiného místa. S přihlašovatelí komunikujeme elektronicky, naučili jsme se poskytovat vzdělávací a konzultační služby distančně, převážně online probíhá spolupráce s našimi zahraničními partnery. Množství podání, která jsou nám doručena elektronicky, neustále stoupá. Například u překladů evropských patentových spisů je tomu tak v téměř 100 % podání. Naše činnosti v oblasti digitalizace byly oceněny i v ICT benchmarku veřejné správy za rok 2021. Tato hodnotící zpráva vládního programu digitalizace České republiky 2018+, konstatuje, že náš Úřad je na špičce mezi ústředními orgány české státní správy v oblasti vyspělosti řízení, a to nejen v oblasti IT. Přes veškeré výhody elektronizace práce se snažíme neopomíjet přednosti osobního kontaktu a vždy umožňujeme osobní jednání těm z našich klientů, kterým takový způsob komunikace vyhovuje lépe.*

*V listopadu 2021 schválila vláda pro náš obor mimořádně důležitý dokument Koncepce podpory ochrany průmyslového vlastnictví 2019–2030. Cílem Koncepce je nastavit rámec efektivní podpory užívání systému ochrany průmyslového vlastnictví, zlepšit chápání smyslu, možností a nabídek tohoto systému a posílit využívání všech jeho prvků. Věřím, že plnění úkolů, které tento dokument obsahuje, napomůže k dosažení stavu, kdy se systém ochrany průmyslového vlastnictví stane trvalou součástí každodenního života ve výzkumu, vývoji a podnikání a bude přinášet zasloužený úspěch. Vidím v Koncepci též nástroj pro efektivní spolupráci s veřejností, výzkumnými a vývojovými institucemi, průmyslem i s ostatními orgány státní správy, který v konečném důsledku přispěje k prosperitě české ekonomiky založené na znalostech a inovacích.*

*V roce 2021 jsme se zabývali též možnostmi využití mimosoudní cesty při řešení části sporů z oblasti průmyslověprávní ochrany. Zavedení těchto metod může napomoci další kultivaci celého průmyslověprávního prostředí. Příjemně mě překvapil zájem z řad zapsaných mediátorů o problematiku průmyslového vlastnictví. Významný je i počet patentových*

## Introduction by the President

*Ladies and gentlemen, dear readers,*

*I am delighted you are taking the time for the Industrial Property Office's Annual Report for 2021. In this report, we will try to present to you what we achieved in 2021 and how the world of industrial property evolved. You can get acquainted with data on the activities of applicants and other users of the industrial property rights protection system in the Czech Republic. The Office fully supports applicants and other users of the system.*

*As in almost all areas of human activity, unfortunately, one of the primary drivers of events in 2021 was the ongoing covid-19 pandemic. Thanks to our experience in the previous year, we managed to keep the Office operational and to provide the public with all the services they rightfully expect. Our employees were equipped with technical means that enable them to work more effectively in their workplaces and, alternatively, from other locations. We communicate with applicants electronically, we have learned to provide training and consultation services remotely and cooperation with our foreign partners takes place mostly online. The number of e-filings is constantly increasing. For example, regarding translations of European patents, this is the case in almost 100% of filings. Our activities in the field of digitalisation were also awarded as part of the Public Administration ICT Benchmark for 2021. This evaluation report of the government's "Strategy of Coordinated and Comprehensive Digitization of the Czech Republic 2018+" states that our Office is at the forefront of central authorities of state administration in management maturity, not only in the area of IT. Despite all the advantages of digitalising our work, we still try not to overlook the advantages of personal contact, and we always enable in-person meetings for our clients who prefer this way of communication.*

*In November 2021, the Czech government approved an especially important document for our sector, the Approach to Promoting Industrial Property Rights, 2019–2030. The goal of the Approach is to set a framework for the effective support of the use of the industrial property protection system, to improve understanding of the meaning, possibilities and offers of this system, and to strengthen the use of all its elements. I believe that fulfilling the goals contained in the document will help to achieve a status where the system of industrial property protection becomes a permanent part of everyday life in research, development and business and will bring well-deserved success. I also see the Approach as a tool for effective cooperation with public, research and development institutions, industry, and state administration authorities, which will ultimately contribute to the prosperity of the Czech economy based on knowledge and innovation.*

*In 2021 we also dealt with the possibility of using alternative methods to resolve some of the disputes in the field of industrial property rights protection. Introducing these methods can help to further cultivate the entire industrial property rights environment. I was pleasantly surprised by the interest shown by registered mediators in the issues of industrial property.*

zástupců, kteří projeví zájem proškolit se v mediacích. Svou činnost zahájilo IP mediační centrum Praha, z. ú.

V roce 2021 zahájila EK ve spolupráci s EUIPO projekt finančních podpor pro malé a střední podniky při registraci průmyslových práv. Prostřednictvím EUIPO a ve spolupráci s národními úřady byla evropským malým a středním podnikům nabídnuta dotace na přihlašovací poplatky u ochranných známek a průmyslových vzorů a na služby poradenství v oblasti průmyslového vlastnictví. Rád konstatuji, že jsme podporu pomohli zprostředkovat celé řadě českých podnikatelů, zájem o ni byl značný. Za dobrou zprávu považují, že program bude v roce 2022 pokračovat a jeho záběr bude rozšířen.

Událostí druhé poloviny roku 2022 bude předsednictví České republiky v Radě Evropské unie. Očekávám, že v jeho rámci budeme řešit zejména otázky spojené s ochranou designu průmyslovými vzory, ochranou zeměpisných označení nezemědělských produktů, s dodatkovými ochrannými osvědčeními a se spuštěním systému jednotného patentu.

Dámy a pánové, aktivit, které nás v nadcházejícím roce čekají, bude celá řada. Osobně se na jejich plnění těším. Doufám, že se v tom mohu, stejně jako v roce 2021, spolehnout na dlouhodobě velmi dobrou spolupráci s našimi partnery. Za tu bych na tomto místě rád poděkoval kolegům z mezinárodních institucí, zejména Světové organizace duševního vlastnictví, Evropského patentového úřadu a Úřadu EU pro duševní vlastnictví. Neocenitelná je i naše spolupráce s národními úřady průmyslového vlastnictví. Naše činnost by nebyla možná ani bez kooperace s institucemi v ČR – ministerstvy, orgány státní správy, vládními agenturami. Velké díky směřuji též všem profesionálům v oblasti průmyslového vlastnictví v podnicích i akademických institucích a patentovým zástupcům. Za ocenění hodnou považují samozřejmě i práci svých kolegů z Úřadu. V neposlední řadě děkuji všem kreativním tvůrčím lidem, kteří přicházejí s inovativními řešeními, efektivně s nimi nakládají a vhodně je chrání ku prospěchu svému i nás všech.

Dámy a pánové, přeji vám příjemné čtení.

The number of patent attorneys who have expressed interest in mediation training is also significant. The IP Mediation Centre in Prague started its activities.

In 2021, European Commission together with EUIPO launched a financial support project for small and medium-sized enterprises in the registration of industrial property rights. Through EUIPO and in cooperation with national offices, a reimbursement was offered to the European small and medium-sized enterprises for application fees for trade marks and designs and for industrial property consultancy services. I am pleased to say that we have helped to arrange support to many Czech entrepreneurs, the interest has been extensive. I consider it good news that the programme will continue in 2022, and that its scope will be expanded.

The major event of the second half of 2022 will be the Czech Republic's Presidency of the Council of the European Union. Within its framework, I expect that we will deal with issues related to protection of designs, protection of geographical indications for non-agricultural products, supplementary protection certificates and the launch of the unitary patent system.

Ladies and gentlemen, many activities await us in the coming year. Personally, I look forward to completing them. I hope that I can, as in 2021, rely on the very good long-term cooperation we have had with our partners. For this I would like to thank my colleagues in international institutions, especially the World Intellectual Property Organization, the European Patent Office, and the EU Intellectual Property Office. Our cooperation with national industrial property offices has also proven to be invaluable. Our activities would also not be possible without cooperation with institutions in the Czech Republic – ministries, state administration authorities and government agencies. Many thanks also go to all professionals in the field of industrial property in both companies and academic institutions, as well as to patent attorneys. Of course, I also consider the work of my colleagues from the Office to be worthy of appreciation. Last but not least, I would like to thank all the creative people who come up with innovative solutions, who handle them effectively and who protect them appropriately for their own benefit as well as for all of us.

Ladies and gentlemen, I wish you a pleasant reading.



*J. Křiváček*



**VÝKONNÉ ČINNOSTI**  
**EXECUTIVE ACTIVITIES**



## Koncepce podpory ochrany průmyslového vlastnictví 2019–2030

V listopadu 2021 vláda schválila Koncepci podpory ochrany průmyslového vlastnictví 2019–2030. Návrh Koncepce byl rovněž projednán RVVI. Jejím hlavním cílem je nastavit rámec pro efektivní podporu systému ochrany průmyslového vlastnictví, zlepšit chápání tohoto systému a posílit tak využívání všech jeho prvků. Na Koncepci pod vedením Úřadu spolupracovali odborníci ze státní správy, akademické sféry i ze soukromého sektoru.

Na základě Koncepce bude snadnější podílet se na definování kohezní politiky v oblasti průmyslových práv, konkrétně se plánuje nastavení finančních podpor v operačním programu OP TAK pro financování přihlášek vynálezů. Dále bude možné nastavit efektivnější podporu pro mimosoudní řešení sporů v průmyslovém vlastnictví. Plánuje se zvýšit povědomí o průmyslovém vlastnictví napříč státní správou. Konkrétní opatření cílí i na zahrnutí problematiky průmyslového vlastnictví do výuky ve všech stupních vzdělávání. ÚPV plánuje zintenzivnit podporu výzkumu, vývoje a inovací. Podpora ochrany průmyslového vlastnictví bude probíhat přímou komunikací s RVVI prostřednictvím pro tento obor určeného zpravodaje. Koncepce klade důraz i na ochranu průmyslového vlastnictví v malých a středních podnicích. Jejím přijetím se otevřela příležitost, jak doporučit využívání ochrany průmyslového vlastnictví i tam, kde Úřad ze své zákonné působnosti nemá přímý vliv a tím posílit inovační ekosystém.

## Kvalita práce – Integrovaný systém řízení

Úřad průběžně pracuje na zvyšování kvality, důvěryhodnosti a efektivitě veškerých správních činností a poskytovaných služeb. Klade důraz na ochranu informací, dbá o bezpečnost práce, snaží se chovat odpovědně ve vztahu k životnímu prostředí. Toto úsilí se promítá do systematicky zdokonalovaného integrovaného systému řízení Úřadu. Systém v současné době zahrnuje řízení kvality podle požadavků normy ISO 9001:2015 a management bezpečnosti informací podle požadavků normy ISO/IEC 27001:2013.

Během roku 2021 byl integrovaný systém řízení prověřen interním auditem, jehož záměrem bylo ověřit funkčnost jeho jednotlivých součástí. Následně byla činnost Úřadu podrobena auditu externímu. Předmětem byla recertifikace systému řízení kvality podle požadavků norem ISO 9001:2015 a ověření systému řízení bezpečnosti informací podle normy ISO/IEC 27001:2013. Auditem nebyly zjištěny neshody, které by vyžadovaly přijetí nápravných opatření.

## Approach to Promoting Industrial Property Rights, 2019–2030

In November 2021, the Czech government approved the Approach to Promoting Industrial Property Rights, 2019–2030. The draft Approach was also discussed by the Research, Development and Innovation Council. The goal of the Approach is to set a framework for the effective use of the industrial property protection system, to improve understanding of the system, and to strengthen the use of all its elements. Experts from the state administration, academia and private sector worked together on the Approach under the leadership of the Office.

Based on the Approach, it will be easier to participate in defining a cohesion policy in the field of industrial property rights, specific plans are underway to set up financial support within the OP TAK [Operational Programme Technologies and Application for Competitiveness] for financing applications for inventions. It will also be possible to set up more effective support for alternative dispute resolution in the field of industrial property. There are plans to increase awareness of industrial property across the state administration. Specific measures aim to include industrial property issues into the national curriculum at all levels of education. The Office plans to intensify support for research, development, and innovation. Support for industrial property protection will take place through direct communication with the Research, Development, and Innovation Council through a designated rapporteur in this field. The Approach also emphasises industrial property protection in small and medium-sized enterprises. Its adoption has opened the opportunity to recommend the use of industrial property protection even where the Office has no direct legal authority, and in doing so, to strengthen the innovation ecosystem.

## Quality of Work – Integrated Management System

The Office continuously strives to increase the quality, trustworthiness, and efficiency of all its administrative activities and services provided. It emphasises the protection of information, takes care of workplace safety, and endeavours to act responsibly toward the environment. These efforts are reflected in the Office's systematically improved Integrated Management System. The system currently includes quality management according to the requirements of the ISO 9001:2015 standard and information security management according to the requirements of the ISO/IEC 27001:2013 standard.

The integrated management system was examined in an internal audit in 2021 intended to verify the functionality of its individual components. Then the activities of the Office went through an external audit. The task was to recertify the quality

## Kontrola

V souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, byly v roce 2021 provedeny tři interní audity zaměřené na ekonomickou oblast. Byly jimi prověřeny následující oblasti: systém pořízování, evidence a spotřeby skladových zásob; veřejné zakázky podlimitní a plnění smluv; systém uzavírání a plnění smluv na dobu neurčitou. Vedle toho byly provedeny interní audity zaměřené na personální agendu Úřadu, systém vzdělávání zaměstnanců Úřadu a databázi SyPP2 – pohyb spisů po Úřadě. V rámci všech provedených interních auditů bylo prověřeno nastavení vnitřního řídicího a kontrolního systému. Interními audity nebyly shledány žádné závažné nedostatky. K případným doporučením byla přijata příslušná nápravná opatření.

Na základě usnesení vlády ČR č. 509/2016, ke Zprávě o výsledcích finančních kontrol ve veřejné správě za rok 2015, usnesení vlády č. 511/2017, ke zprávě o výsledcích finančních kontrol ve veřejné správě za rok 2016, usnesení vlády č. 398/2018 ke Zprávě o výsledcích finančních kontrol ve veřejné správě za rok 2017 a usnesení vlády č. 524/2019 o Zprávě o výsledcích finančních kontrol ve veřejné správě za rok 2018 se interní audity Úřadu také v roce 2021 zaměřily zejména na odhalování porušování rozpočtové kázně podle zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech, odhalování podezření, že by při hospodaření s finančními prostředky a majetkem mohlo dojít ke spáchání trestných činů, na zjišťování nedostatků v dodržování zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, na dodržování právních předpisů v oblasti účetnictví a na evidenci a vymáhání pohledávek. V žádném z provedených interních auditů nebylo zjištěno pochybení ve smyslu citovaných usnesení.

V průběhu roku 2021 byla v Úřadě provedena 1 vnější kontrola. Národní bezpečnostní úřad provedl kontrolu v oblasti utajovaných informací. Předmětem kontroly byly obecné povinnosti, personální, fyzická a administrativní bezpečnost. Kontrolovaným obdobím bylo období od 1. 1. 2018 do 15. 6. 2021. V rámci kontroly nebyly zjištěny žádné nedostatky.

Na postup Úřadu byly v roce 2021 podány 4 stížnosti. Po důkladném prošetření byly 3 stížnosti vyhodnoceny jako nedůvodné, 1 stížnost byla shledána důvodnou a bylo ihned učiněno nápravné opatření.

Na protikorupční e-mail Úřadu nebylo v roce 2021 učiněno žádné podání.

## SME Fund

EUIPO spolu s EK a úřady průmyslového vlastnictví členských států navrhly řadu iniciativ na podporu ochrany duševního vlastnictví v malých a středních podnicích během období pandemie covid-19. Byl vytvořen SME Fund,

management system according to the ISO 9001:2015 standard and to examine the information security management system according to the ISO/IEC 27001:2013 standard. No inconsistencies were found by the audits which would require taking corrective measures.

## Inspection

In accordance with Act No. 320/2001 Coll., on Financial Inspections in Public Administration, three internal audits focusing on economic areas were carried out in 2021. The following areas were examined: The system of procurement, stock, and consumption records; public tenders below limits; and the system of concluding and fulfilling contracts of an indefinite duration. In addition to this, internal audits were conducted focusing on the Office's personnel administration, the system of education of Office employees, and the SyPP2 database – flow of files around the Office. The setup of all internal management and inspection systems was checked as part of all internal audits that were conducted. The internal audits found no serious shortcomings. Appropriate corrective measures were taken on their possible recommendations.

On the basis of Czech Government Resolution No. 509/2016, on the Report on the Results of Financial Inspections in Public Administration for 2015, Government Resolution No. 511/2017 on the Report on the Results of Financial Inspections in Public Administration for 2016, Government Resolution No. 398/2018 on the Report on the Results of Financial Inspections in Public Administration for 2017, and Government Resolution No. 524/2019 on the Report on the Results of Financial Inspections in Public Administration for 2018, the internal audits of the Office in 2021 especially focused on revealing violations of budget discipline according to Act No. 218/2000 Coll., on Budgetary Rules, on uncovering suspicions that crimes might be committed in the management of funds and assets, on investigation of shortcomings in compliance with Act No. 134/2016 Coll., on Public Procurement, on compliance with the legal regulations in the area of accounting and on the records and collection of receivables. None of the internal audits found errors with respect to the cited government resolutions.

One external inspection was carried out at the Office in 2021. The National Security Authority conducted an inspection in the area of confidential information. General duties, personnel, physical and administrative security were subjects of the inspection. The inspection period was from 1 January 2018 to 15 June 2021. No shortcomings were found during the inspection.

Four complaints were filed about Office procedures in 2021. After thorough investigation, 3 complaints were judged to be unfounded, 1 complaint was found to be justified and corrective measures were taken immediately.

No filings were made to the Office's anti-corruption e-mail address in 2021.

ve kterém bylo pro rok 2021 alokováno 20 milionů EUR. Z těchto prostředků bylo v rámci pilotního projektu Ideas Powered for Business SME Fund ze 75 % dotováno poradenství o duševním vlastnictví, tzv. služba IP scan a dále byla dotována z 50 % registrace ochranných známek a průmyslových vzorů v EUIPO a národních úřadech.

ČR byla v počtu podaných žádostí o dotace z tohoto fondu v nominálním srovnání s ostatními evropskými státy na 9. místě, což lze považovat za úspěch. Dotace z SME Fund byly úspěšně propagovány ve spolupráci s mnoha institucemi. Mezi propagátory v ČR patří mj. Technologické centrum Akademie věd, Asociace malých a středních podniků a živnostníků ČR, agentura CzechInvest, externí poskytovatelé služby IP scan a KPZ.

Celkem byla českým podnikům přiznána finanční podpora v 628 případech, přičemž její maximální výše byla 1 500 EUR pro jeden malý či střední podnik.

Malé a střední podniky z ČR požádaly v projektu Ideas Powered for Business SME Fund celkem o 91 dotací na IP scan, což bylo téměř 11 % všech žádostí o tuto službu ze všech členských států. Celková výše dotací na službu IP scan pro české malé a střední podniky dosáhla 1,5 milionu Kč.

Úřad ve spolupráci s KPZ vybudoval síť externích poskytovatelů služby IP scan. Ti byli proškoleni v EUIPO a Úřadem jim byly poskytovány další potřebné konzultace a součinnost k provádění služby. Úřad ručí za kvalitu prováděné služby, proto je každý závěrečný report služby IP scan před proplacením z SME Fund zkontrolován ÚPV.

## SME Fund

Together with European Commission and the IP Offices of the Member States, EUIPO has proposed several initiatives to support intellectual property rights protection for small and medium-sized enterprises during the covid-19 pandemic.

The SME Fund was created to support small and medium-sized enterprises; EUR 20 million was allocated in 2021. From this funding, as part of the Ideas Powered for Business SME Fund pilot project, 75% of the costs on

intellectual property advisory services – the so-called IP scan – were reimbursed, and, further, 50% of the registration costs on trade mark and design registration at the EUIPO and national offices were reimbursed.

Compared to other European countries, the Czech Republic was ranked 9th in the number of applications submitted, which can be considered a success. Reimbursements from the SME Fund have been successfully promoted in cooperation with several institutions. Promoters in the Czech Republic include the Technology Agency of the Czech Academy of Sciences, the Association of Small and Medium-sized Enterprises and Crafts, the CzechInvest agency, external IP scan service providers and the Czech Chamber of Patent Attorneys.

In total, financial support was granted to Czech enterprises in 628 cases, with a maximum amount of EUR 1,500 per small or medium-sized enterprise.

In the Ideas Powered for Business SME Fund project, small and medium-sized enterprises in the Czech Republic

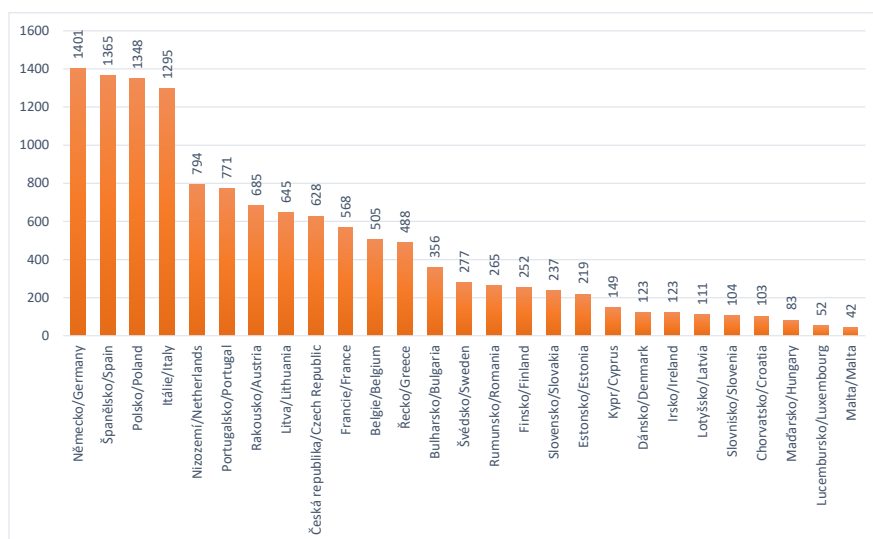
applied for 91 subsidies for IP scans, which was nearly 11% of all applications for this service from all the Member States. The total amount of reimbursements for the IP scan service for Czech small and medium-sized enterprises reached CZK 1.5 million.

In cooperation with the Chamber of Patent Attorneys, the Office has built a network of external IP scan providers. They were trained at EUIPO with further necessary consultations and cooperation provided by the Office. The Office guarantees the quality of the service provided therefore



# SME fund

Počty podaných žádostí podle země původu žadatele  
Requests per Applicant Country



Úřad v roce 2021 také asistoval malým a středním podnikům poradenstvím při čerpání dotací z EK na podporu podávání patentových přihlášek do EPÚ a napomohl jim tak získat okolo 900 tisíc Kč z projektu IPA4SME, který se podařilo navázat na službu IP scan.

## Podpora mimosoudního řešení sporů v oblasti průmyslového vlastnictví

V Konceptu podpory ochrany průmyslového vlastnictví 2019–2030 se ÚPV zavázal podporovat mimosoudní řešení sporů v oblasti průmyslového vlastnictví. Úřad proto poskytuje maximální informační podporu účastníkům řízení s cílem umožnit smírné řešení sporů mimo probíhající správní řízení.

Úřad ve spolupráci s IP mediačním centrem Praha, z. ú. a ve spolupráci se sekci mediací České advokátní komory připravil proškolení zapsaných mediátorů z řad advokátů v oboru průmyslové vlastnictví. Cílem tohoto kurzu bylo připravit kvalifikované mediátory na řešení sporů o průmyslové vlastnictví mimosoudními metodami. Toto proškolení absolvovalo celkem 30 mediátorů z řad advokátů.

IP mediační centrum Praha, z. ú. proškolovalo 15 patentových zástupců v mediacích. Cílem školení bylo připravit patentové zástupce na praktický výkon služeb IP mediátora. Školení bylo zaměřeno i na složení specializované zkoušky, která je nezbytnou podmínkou pro zapsání na seznam mediátorů vedený Ministerstvem spravedlnosti.

Na základě Memoranda o spolupráci mezi WIPO a ÚPV v oblasti řešení sporů mimosoudními metodami byl ve spolupráci s IP mediačním centrem Praha, z. ú. uspořádán v červnu 2021 mezinárodní webinář věnovaný využití mediací ve sporech o duševní vlastnictví.

V roce 2021 vznikla v EUIPO pracovní skupina na podporu ADR služeb (Alternative dispute resolution) v průmyslovém vlastnictví. Tato pracovní skupina funguje v rámci podpory pro malé a střední podniky, pro které zejména je mimosoudní řešení sporů výhodné.

## Patenty

Patenty jako právní ochrana technických řešení, vynálezů, patří v oblasti průmyslového vlastnictví k tradičním a současně nejvýznamnějším institutům. Patentem mohou být chráněna jen světově nová a průmyslově využitelná technická řešení, která jsou výsledkem vynálezecké činnosti, tedy nevyplývají zřejmým způsobem ze známého stavu techniky. Majitel patentu má výlučné právo předmět patentu využívat anebo poskytnout k jeho využití svolení dalším osobám,

every final report of the IP scan is checked by the Office before being reimbursed from the SME Fund.

In 2021, the Office also assisted small and medium-sized enterprises with advice on drawing on grants from the European Commission to support patent applications filings before the European Patent Office, and thus helped them obtain around CZK 900 thousand from the IPA4SME project, which was successfully connected to the IP scan service.

## Support for Alternative Dispute Resolution in the Field of Industrial Property

In the Approach to Promoting Industrial Property Rights, 2019–2030, IPO CZ has committed to support alternative dispute resolution in the field of industrial property. For this reason, IPO CZ provides maximum information support to the parties to the proceedings in order to enable the amicable resolution of disputes outside the ongoing administrative proceedings.

The Office, in cooperation with the IP Mediation Centre in Prague and the mediation section of the Czech Bar Association, prepared training for registered mediators recruited from lawyers in the field of industrial property. The goal of the course was to prepare qualified mediators in alternative dispute resolution methods in industrial property. A total of 30 Czech lawyers completed the training.

The IP Mediation Centre in Prague trained 15 patent attorneys in mediation. The objective of the training was to prepare patent attorneys in the practical conduct of IP mediator services. The training also focused on the passing of the specialised exam which is one of the necessary conditions for registration on the list of mediators maintained by the Czech Ministry of Justice.

Based on the Memorandum of Understanding between WIPO and IPO CZ in the field of alternative dispute resolution methods, an international webinar on the use of mediation in intellectual property rights disputes was held in cooperation with the IP Mediation Centre in Prague in June 2021.

In 2021, an EUIPO working group was created to support alternative dispute resolution services in industrial property. This working group operates within the framework of support to small and medium-sized enterprises, for which alternative dispute resolution is beneficial.

## Patents

Patents as a tool for legal protection of technical solutions, inventions, are the traditional and at the same time the most important institutes in the area of industrial property. Only

např. formou licence. Přihlašovatel však současně musí počítat s tím, že patentová ochrana je místně i časově omezena a zejména, že přihláška bude po uplynutí 18 měsíců od podání zveřejněna a každému tak bude umožněno seznámit se s celým jejím obsahem. Přitom vynález musí být v přihlášce vysvětlen tak jasně a úplně, aby to odborníci v daném oboru postačilo k jeho uskutečnění či využívání bez jakékoliv další vynálezecké činnosti. Zveřejněné patentové přihlášky jsou tak neobyčejně cenným a přitom volně dostupným zdrojem nejnovějších technických informací, mnohdy jinde nepublikovaných. Patentové databáze jsou zásadním zdrojem informací při rozhodování o směřování výzkumu a vývoje, pro přípravu podnikatelských záměrů, provádění cílených rešerší a předvídání světových trendů v jednotlivých oborech techniky. Jsou nepostradatelné též při ověřování, zda konkrétní činnosti, například výrobou nebo uváděním na trh, nedojde k porušení průmyslových práv třetích osob.

Počty patentových přihlášek, stejně jako počty národních patentů, jsou všeobecně považovány za jeden z ukazatelů mezinárodní konkurenceschopnosti, ekonomické síly a stavu výzkumu a vývoje v jednotlivých zemích. Nabízejí výhled vývoje hospodářství, informují o trendech v jednotlivých oborech a oblastech techniky. Spolu s počty evropských patentů validovaných pro naše území rovněž vypovídají o ČR z hlediska její ekonomické atraktivity pro zahraniční podnikatele a exportéry.

Ze statistických údajů vyplývá, že se počet patentových přihlášek domácích přihlašovatelů v roce 2021 snížil, a to o 13 % oproti roku 2020. Z podaných 541 domácích přihlášek jich bylo nejvíce ze dvou oborů: zdraví, zábava a doprava, skladování, a to po 12 %. V dalším tradičně nejpočetnějším oboru, kterým je měření a optika, bylo podáno 7 % přihlášek vynálezů. Pokud jde o přihlašovatele, více než čtvrtinu přihlášek (29 %) podaly české vysoké školy a výzkumné ústavy.

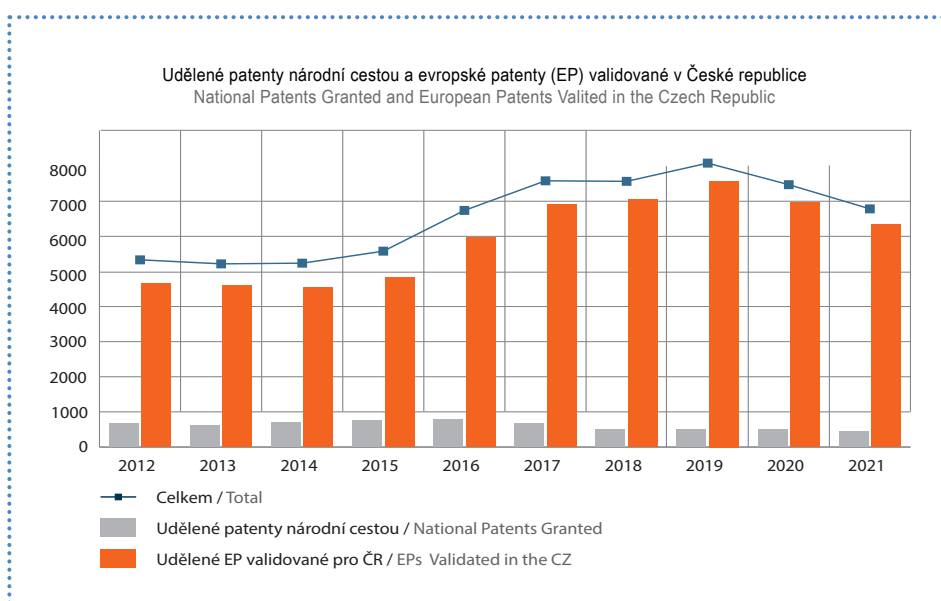
technical solutions that are new worldwide and industrially applicable, result from inventive activity, and do not relate to the state of the art in an obvious way can be protected by a patent. A patent owner has the exclusive right to use the subject matter of the patent or to authorize others to its utilisation, for example through licenses. However, at the same time, the applicant must consider the fact that patent protection is limited both in territory and in time, and especially that the application will be published 18 months after filing, and that anyone will be able to become familiar with its content. At the same time, the invention must be explained in the application so clearly and completely that it would suffice for a person skilled in the art to carry it out or use it without further inventive activities. Published patent applications are therefore a remarkably valuable and freely accessible source of the newest technical information, often unpublished elsewhere. Patent databases are an essential source of information for decision-making on the direction of research and development, preparing business plans, carrying out targeted searches and estimates of global trends in individual fields of technology. They are also essential in verifying whether the specific activity, for example production or entry to the market, will not infringe the third party's industrial property rights.

The number of patent applications filed, as well as the number of national patents, are generally considered to be indicators of international competitiveness, economic strength and the level of research and development in individual countries. They offer an outlook for the development of the economy, provide information on trends in particular fields and areas of technology. Together with the number of European patents validated for our territory, they show the Czech Republic from the perspective of its economic attractiveness for foreign businesses and exporters.

Statistics show that the number of patent applications from domestic applicants declined by 13% in 2021 compared to 2020. Of the 541 domestic applications, the most were in

the following fields: health care and entertainment, transport and storage, i.e., 12% in each field. In another field that has traditionally been one of the largest, measurement and optics, 7% of patent applications were filed. Regarding applicants, more than one quarter of applications (29%) were filed by Czech universities and research institutions.

Foreign applicants choose to acquire patent protection in the Czech Republic through European patent applications that are the basis for European



Zahraníční přihlašovatelé volí pro získání patentové ochrany v ČR cestu evropských patentových přihlášek, na jejichž základě EPÚ uděluje evropské patenty. Tyto patenty mohou být platné i na českém území, pokud jsou splněny zákonné podmínky, zvláště dodání překladu jejich znění do češtiny a úhrada příslušných validačních a následně udržovacích poplatků. V roce 2021 získalo touto cestou ochranu na území ČR 6 338 patentů, což je o 9 % méně než v roce předchozím. Nicméně je třeba konstatovat, že i celkový počet udělených evropských patentů zaznamenal v roce 2021 pokles. Z celkového počtu 108 443 udělených evropských patentů získalo 6 % ochranu v ČR. Vývoj v oblasti evropských patentů dlouhodobě ukazuje, že ČR je majiteli evropských patentů chápána jako území, na kterém se vyplatí podnikat a zajistit ochranu investic do nových technologií a výrobků. Zahraníčními přihlašovatelí bylo národní cestou podáno 30 přihlášek vynálezů a dalších 29 jich vstoupilo v ČR do národní fáze řízení cestou PCT.

Pokud jde o žádosti českých přihlašovatelů o získání ochrany v zahraničí prostřednictvím systému PCT, jejich počet se oproti roku 2020 výrazně zvýšil. V roce 2021 bylo u ÚPV jako přijímacího úřadu podáno 221 těchto přihlášek. Z nich byly tři čtvrtiny podány elektronicky prostřednictvím systému ePCT, díky čemuž mohli přihlašovatelé uplatnit slevu z mezinárodního přihlašovacího poplatku. Celkový počet mezinárodních přihlášek PCT v roce 2021 bude ještě vyšší o ty, které české subjekty podaly prostřednictvím EPÚ nebo přímo u WIPO. Jejich počet není dosud znám. Pro srovnání, v roce 2020 byl počet podání přes Úřad 156 mezinárodních přihlášek PCT, avšak celkový počet se po započtení podání přes další přijímací úřady zvýšil na 210.

Snažíme se, aby aktivita českých přihlašovatelů směrem k zahraničí stoupala a čeští přihlašovatelé se naučili aktivně využívat systému PCT ve svůj prospěch. Vedle osvěty je účinnou konkrétní pomocí ze strany Úřadu poskytování rešeršních zpráv v českém a anglickém jazyce a ve struktuře odpovídající standardu evropského systému. Tyto rešeršní zprávy jsou poskytovány k přihláškám podávaným se žádostí o úplný průzkum a jsou k dispozici v dostatečném předstihu před uplynutím 12měsíční prioritní lhůty pro přihlašování do zahraničí. Ze statistických údajů vyplývá, že přihlašovatelé si tuto skutečnost uvědomují, neboť až u 87 % přihlášek podaných českými přihlašovatelí v roce 2021 bylo požádáno o provedení úplného průzkumu zároveň s podáním přihlášky, nebo do dvou měsíců od podání. Na základě výsledků rešerše se přihlašovatelé mohou kvalifikovaněji rozhodnout, zda podat přihlášku na dané technické řešení též v zahraničí. S její pomocí totiž mohou reálněji odhadnout výsledek zahraničního patentového řízení. Z interních hodnocení vyplývá, že cíl vypracovat rešeršní zprávu do 7 měsíců od podání přihlášky v případech, kdy přihlašovatel současně s přihláškou podá žádost o úplný průzkum, byl splněn. V roce 2021 byla taková rešerše zpracována k 551 přihláškám českých přihlašovatelů. Celkem bylo provedeno 748 rešerší k patentovým přihláškám, což je o 11 % více než v roce 2020.

patents granted by the EPO. These patents may also be valid in the Czech Republic if they fulfil legal conditions, in particular filing a translation of their text into Czech and payment of the relevant validation and subsequent maintenance fees. 6,338 patents acquired protection in the Czech Republic in this way in 2021, which is 9% less than the previous year. However, it should be noted that the overall number of European patents granted saw a decline in 2021. Of the total number of 108,443 European patents granted, 6% acquired protection in the Czech Republic. Developments in the field of European patent applications in the long term shows that the Czech Republic is perceived by the proprietors of European patents to be a country where it is beneficial to do business and which ensures the protection of investments into new technologies and products. Foreign applicants filed 30 national patent applications and other 29 international PCT applications that entered into the national phase of proceedings in the Czech Republic.

As for the applications filed by Czech applicants for protection abroad through the PCT system, their number increased significantly compared to 2020. In 2021, 221 of these applications were filed with the IPO CZ as a Receiving Office. Three-fourths of them were filed electronically through the ePCT system, which allows applicants to make use of a discount on their international registration fees. The total number of international PCT applications in 2021 will be even higher due to those Czech entities that filed them through EPO or directly with WIPO. Their number is not yet known. For comparison, there were 156 filings of international PCT applications through the Office in 2020, but the total number increased to 210 after including filings through the mentioned authorities.

We are trying to increase the activity of Czech applicants in foreign countries and to teach Czech applicants how to actively make use of the PCT system for their benefit. In addition to awareness raising, the Office's effective specific assistance provides search reports in Czech and English, and in a structure corresponding to the standards of the European system. These search reports are provided to applications filed with requests for substantive examination, and they are available well in advance before the expiration of the 12-month priority period for filing abroad. Statistics show that applicants are aware of this fact, because up to 87% of applications filed by Czech applicants in 2021 included requests for substantive examination at the same time, or within two months of their filing. Based on the search results, applicants can decide in a more qualified way whether to file an application for the particular technical solution abroad. With the help of the search, they can more realistically estimate the outcomes of foreign patent proceedings. Internal evaluations indicate that the goal has been achieved of issuing a search report within 7 months from filing an application in cases when the applicant concurrently files a request for a substantive examination. In 2021, such searches were processed for 551 applications from Czech applicants. Altogether, 748 searches were made for patent applications, which is an 11% increase from 2020.

Applicants can also use the searches in the cases when a record of a search carried out is requested in patent

Rešerši mohou přihlašovatelé využít též v případech, kdy je pro řízení v zahraničí záznam z provedené rešerše vyžadován. Může jít např. o požadavek EPÚ vyplývající z příslušných ustanovení Prováděcího předpisu k Úmluvě o udělování evropských patentů. Podle nich je přihlašovatel uplatňující právo přednosti povinen předložit zároveň s evropskou patentovou přihláškou i kopii výsledků rešerše provedené úřadem, u kterého byla podána prioritní přihláška. Požadavek na přiložení rešeršní zprávy k prioritní přihlášce vyplývá také z PCT předpisů. V zahraničních patentových úřadech, se kterými má Úřad sjednánu příslušnou spolupráci PPH, lze předložením rešeršní zprávy a schválených patentových nároků urychlit tamní patentové řízení. Spolupráce podle PPH jsou v současné době uzavřeny s Finskem, Japonskem, USA a Čínou, obdobné bilaterální dohody o urychlení patentového řízení jsou uzavřeny s Chorvatskem, Maďarskem, Polskem, Rakouskem, Slovenskem a Španělskem.

Úřad v roce 2021 udělil 444 patentů, z toho 404, tedy 91 %, domácím přihlašovatelům. Vysokým školám a univerzitám bylo uděleno 130 patentů.

V roce 2021 se podařilo snížit počet patentových přihlášek v řízení o 10 %. Celkový počet patentů platných na našem území na konci roku 2021 činil 51 tisíc.

proceedings abroad. It concerns, for example, an EPO requirement arising from the relevant provisions of the Implementing Regulations to the Convention on the Grant of European Patents. According to them, the applicant claiming priority right is required to submit, together with the European patent application, a copy of the search carried out by the office where the priority application was filed. The requirement to attach a search report to the priority application also stems from the PCT regulations. The submission of a search report and approved patent claims can expedite the patent proceedings before foreign patent offices with which the Office has agreed on the respective PPH cooperation. At present, PPH agreements have been signed with Finland, Japan, the USA and China, and similar bilateral agreements to accelerate patent proceedings have been signed with Croatia, Hungary, Poland, Austria, Slovakia and Spain.

The Office granted 444 patents in 2021, of which 404, or 91%, went to domestic applicants. Universities and higher education institutions were granted 130 patents.

In 2021 we managed to cut the number of pending patent applications in proceedings by 10%. The total number of patents valid in our country came to 51 thousand at the end of 2021.

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
EP přihlášky českých přihlašovatelů / EP applications by Czech applicants	164	138	150	167	213	190	205	243	199	205
Udělené EP českým přihlašovatelům / EPs granted to Czech applicants	56	55	67	66	74	95	123	125	173	154
US přihlášky patentů českých přihlašovatelů / US patent applications by Czech applicants	271	388	403	469	474	566	564	577	533	463
Udělené US patenty českým přihlašovatelům / US patents granted to Czech applicants	93	127	167	182	191	203	284	325	351	325

## Smlouva o patentové spolupráci a Visegrádský patentový institut

V případě, že podnik nebo výzkumná organizace v souladu se svou obchodní strategií hodlá svůj vynález chránit patentem ve více státech, je možné využít systému přihlašování podle PCT. ÚPV je místem, u něhož mohou subjekty, které mají na území ČR bydliště nebo sídlo, mezinárodní přihlášku podle PCT podat. Díky tomu, že je Úřad jednou z poboček VPI, je i mezinárodní rešeršní autoritou podle PCT.

Podání jedné mezinárodní přihlášky přeložené do jednoho jazyka (angličtiny, němčiny nebo francouzštiny) umožňuje získání ochrany vynálezu ve 154 smluvních státech PCT. Vedle možnosti přihlášku podat u ÚPV tak lze učinit též přímo u WIPO, či u EPÚ.

## The Patent Cooperation Treaty and the Visegrad Patent Institute

If a company or research organisation in accordance with its business strategy seeks patent protection for its invention in more than one country, it can do so by using the PCT application system. IPO CZ is the place where entities headquartered or domiciled in the Czech Republic can file an international application under the PCT. Because the Office is one of the branches of the VPI, it is also an international searching authority under the PCT.

Filing a single international application translated into one language (English, German or French) enables protection to be obtained for an invention in the 154 Contracting States of the PCT. In addition to the possibility of filing an application with IPO CZ, applications can also be filed directly with WIPO or the EPO.

V roce 2020 bylo ve světě podáno celkem 275 tisíc mezinárodních patentových přihlášek. Systém PCT je hojně využíván zejména přihlašovatelí, kteří potřebují delší čas na svá strategická obchodní rozhodnutí. Poskytuje totiž ke 12 měsícům „pařížské“ prioritní lhůty nejméně dalších 18 měsíců, během kterých může přihlašovatel ověřovat komerční potenciál svého vynálezu v různých státech a rozhodovat se, kde požádá o patentovou ochranu. Platba poplatků a náklady na překlady spojené s jednotlivými národními či regionálními řízeními se tak odkládají. Systém PCT lze též doporučit těm, kteří mají zájem vejít do povědomí veřejnosti sledující danou oblast techniky anebo své technické řešení co nejdříve prodat, neuvažují-li o vlastní výrobní aktivitě. Pouhým podáním mezinárodní přihlášky se výrazně zvyšují šance, že podnikatel je v 30měsíční ochranné lhůtě osloven potenciálním investorem.

Přihlašovatel během mezinárodní fáze řízení získá cenné informace o možné patentovatelnosti svého vynálezu ve formě mezinárodní rešeršní zprávy a písemného stanoviska orgánu pro mezinárodní rešerši a mezinárodní předběžný průzkum. V případě přihlašovatelů z ČR jsou těmito orgány EPÚ a VPI, jehož pobočkou je i Úřad.

Mezinárodní rešeršní zpráva obsahuje seznam dokumentů z celého světa náležejících ke stavu techniky, které jsou relevantní ve vztahu k danému vynálezu. Písemné stanovisko analyzuje potenciální patentovatelnost a upozorňuje na případné vady přihlášky, jako je nejasnost či nejednotnost. Tyto dokumenty poskytují přihlašovatelí solidní podklady, na jejichž základě může usoudit, zda případná žádost o patentovou ochranu má naději na úspěch.

Na žádost přihlašovatele provede mezinárodní autorita i tzv. mezinárodní předběžný průzkum umožňující přihlašovatelí uplatnit připomínky k výsledku rešerše, případně upravit dokumenty mezinárodní přihlášky tak, aby respektovaly relevantní stav techniky uvedený v mezinárodní rešeršní zprávě.

Mezinárodní přihláška, zpravidla spolu s mezinárodní rešeršní zprávou, je zveřejněna po uplynutí 18 měsíců od její priority. Toto zveřejnění s celosvětovým dopadem má nemalý marketingový potenciál, který přihlašovatel může ještě posílit například nabídkou licence.

Po skončení mezinárodní fáze řízení má přihlašovatel dostatek podkladů umožňujících zvážit, zda a ve kterých ze 154 smluvních zemí PCT zahájit národní patentové řízení, tedy usilovat o udělení patentu či jiné alternativní formy ochrany. Národní fáze řízení pak v zásadě odpovídá klasické udělovací proceduře, její průběh je však významně usnadněn výsledky dosaženými ve fázi mezinárodní.

Od července 2016 mohou čeští přihlašovatelé využít výhody z provedené národní rešerše při podání mezinárodní přihlášky PCT a volbě VPI jako mezinárodního rešeršního orgánu, který provede mezinárodní rešerši a vyhotoví písemný posudek o patentovatelnosti přihlášeného řešení podle PCT.

In 2020, 275 thousand PCT international patent applications were filed worldwide. The PCT system is especially widely used by applicants who need the longest possible time to make their strategic business decisions. In addition to the 12-month “Paris” union priority period, it provides at least another 18 months during which the applicant may confirm the commercial potential of its invention in various states and decide on applying for patent protection. The payment of fees and costs for translation connected with individual national or regional proceedings are therefore delayed. The PCT system can be recommended to those interested in building awareness among the public that follows a given sector of technology, or to sell their technical solution most advantageously if they are not considering their own production activities. By a mere filing an international application, the chances are greatly increased that an entrepreneur would be approached by a potential investor within the 30-month protection period.

During the international phase of proceeding, the applicant can gain valuable information on the possible patentability of his invention in the form of an international search report and written opinion from an international searching authority and an international preliminary examining authority. In the case of applicants from the Czech Republic, these authorities are the EPO and VPI, whose branch is also the Office.

An international search report contains a list of documents from around the world belonging to the state of the art which are relevant with regard to the given invention. A written opinion analyses potential patentability and highlights potential deficiencies in the application, such as ambiguity or inconsistency. These documents provide the applicant with a solid basis upon which they can decide whether a potential application for patent protection has a chance for success.

On the applicant's request, the respective international authority will carry out a so-called international preliminary examination, which enables the applicant to submit observations on the search results, or to amend the international application's documents in such a way as to respect the relevant state of the art cited in the international search report.

The international application, usually together with the international search report, is published after 18 months from its priority date. This publication with worldwide impact, has significant marketing potential, which the applicant can further strengthen through steps such as offering a licence.

After completing the international phase of proceeding, applicants have sufficient base materials enabling them to consider whether and in which of the 154 contracting countries of the PCT they will enter the national phase of patent proceeding; in other words, they can seek to have their patents or alternative forms of protection granted. The national phase of proceeding corresponds essentially to the standard granting procedure. Its course, however, is significantly facilitated by results achieved in the international phase.

From 2016, Czech applicants may benefit from the use of a previous national search when filing a PCT international application, and by selecting the VPI as the International



Při využití výsledků rešerše na dřívější, tedy prioritní patentovou přihlášku, může být část rešeršního poplatku vrácena touto mezinárodní institucí přihlašovatelé. Čeští přihlašovatelé využili v roce 2021 možnosti volby VPI jako mezinárodního rešeršního orgánu u 35 mezinárodních přihlášek PCT, což je 50% nárůst oproti roku 2020. ÚPV, jako pobočka VPI, obdržel za dobu činnosti VPI celkem 126 platných žádostí o provedení rešerše a 3 návrhy na mezinárodní předběžný průzkum. K nim vypracoval, ve lhůtách a standardech daných PCT, 114 mezinárodních rešeršních zpráv a písemných posudků. Možnosti vrácení části rešeršního poplatku využili čeští přihlašovatelé u 78 z nich. Úřad vypracoval také 3 zprávy o mezinárodním předběžném průzkumu.

## Dodatková ochranná osvědčení pro léčiva a přípravky na ochranu rostlin

V roce 2021 bylo podáno 47 žádostí o udělení SPC. Po uplynutí dvacetileté doby platnosti základního patentu je v účinnosti ke konci roku 2021 celkem 64 SPC. O prodloužení doby platnosti SPC na pediatrické léčivo na základě tzv. Pediatrického nařízení (nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1901/2006) bylo v roce 2021 požádáno v 9 případech. Celkem bylo v roce 2021 schváleno 6 prodloužení doby platnosti SPC.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady, kterým se mění nařízení o dodatkových ochranných osvědčeních pro léčivé přípravky, zavedlo od roku 2019 tzv. výrobní výjimku z výlučné ochrany, kterou originálním léčivům SPC poskytují. Společnosti se sídlem v EU tak mohou i bez licenční smlouvy vyrábět generickou nebo biologicky podobnou verzi léčivého přípravku chráněného SPC již během doby jeho platnosti. Taková výroba je však možná pouze za účelem vývozu do zemí mimo EU, kde SPC nikdy neexistovala, nebo tam již skončila jejich platnost. Možná je i výroba v období posledních šesti měsíců platnosti SPC za účelem skladování a následného uvedení na trh EU okamžitě po uplynutí platnosti SPC.

Výrobce musí přímo informovat majitele SPC o svém zájmu vyrábět v souladu s nařízením, a to nejpozději tři měsíce před zahájením této činnosti. Výrobce má rovněž povinnost informovat příslušné úřady průmyslového vlastnictví, které budou takto získané informace zveřejňovat. ÚPV doposud žádnou takovou informaci neobdržel.

Výrobní výjimka se vztahuje na všechna nová SPC, o která bylo požádáno ode dne 1. 7. 2019. Výjimka se netýká starších SPC, která již byla 1. 7. 2019 platná. Na SPC, o něž bylo zažádáno před 1. 7. 2019, ale nebyla k tomuto datu ještě v platnosti, se výrobní výjimka uplatní za tři roky od vstupu nařízení v platnost, tj. od 1. 7. 2022.

Searching Authority, which performs international searches and prepares a written opinion on the patentability of the respective invention applied for under the PCT. When using the search results for an earlier, i.e. priority patent application, part of the search fee may be refunded by this international institution to the applicant. Czech applicants used the option to choose the VPI as an international searching authority in 35 international PCT applications in 2021, which is a 50% increase compared to 2020. IPO CZ, as a branch of the VPI, received a total of 126 valid search requests and three requests for international preliminary examination. Additionally, it processed 114 international search reports and written opinions within the deadlines and standards set by the PCT. 78 Czech applicants made use of the possibility to receive a partial refund of the search fee. The Office also prepared three international preliminary examination reports.

## Supplementary Protection Certificates for Medicinal and Plant Protection Products

47 SPC applications were filed in 2021. After the expiry of the 20-year validity period of their basic patents, a total of 64 SPCs are in effect as of the end of 2021. There were 9 requests to extend the validity period for SPCs for medicinal products for paediatric use in accordance with the so-called 'Paediatric Regulation' (European Parliament and Council (EC) Regulation No. 1901/2006) in 2021. In total, 6 extensions to the SPC validity period were approved in 2021.

The Regulation of the European Parliament and of the Council, amending the Regulation of supplementary protection certificates for medicinal products, introduced from 2019 a so-called manufacturing waiver to the exclusive protection provided by the SPC to the original medicinal products. Thus, without a licence agreement, companies established in the EU may produce generic or biosimilar versions of medicinal products already protected by the SPC during its validity period. However, such production is possible only for export purposes to countries outside the EU where the SPC never existed or has expired. Production for the purposes of storage is also possible during the last six months before the expiry of the SPC in order to place the product on the EU market immediately after the expiry of the SPC.

The maker must inform the holders of the SPC directly of their intention to manufacture in accordance with the Regulation, no later than three months before commencing this activity. The maker is also obliged to inform the relevant industrial property offices, which will publish the information. IPO CZ has not yet received any such information.

The manufacturing waiver relates to all new SPC requests from 1 July 2019. The waiver does not apply to older SPCs that were already in force on 1 July 2019. For SPCs that were applied for before 1 July 2019, but were not yet valid on that date, the manufacturing waiver will apply three years after the entry into force of the Regulation, i.e. from 1 July 2022.

## Užitné vzory

Pro některá technická řešení, například řešení menšího ekonomického významu či krátkodobého využití, je rychlejší a méně nákladnou cestou ochrany, oproti patentu, ochrana užitným vzorem. Užitným vzorem lze chránit nová technická řešení, která přesahují rámec pouhé odborné dovednosti a jsou průmyslově využitelná. Na rozdíl od patentové ochrany jsou z možnosti ochrany užitným vzorem vyloučeny způsoby výroby nebo pracovní činnosti a biologické reproduktivní materiály.

Řízení o přihlášce užitného vzoru je založeno na tzv. registračním principu. Pro zápis vzoru do rejstříku Úřad zkoumá pouze splnění základních zákonných podmínek. K zápisu tak dochází rychle, řádově v měsících od podání přihlášky. V porovnání s patentovou ochranou však u zapsaných užitných vzorů existuje podstatně vyšší míra právní nejistoty, a to jak u majitelů užitných vzorů, tak na straně třetích osob. Ta je vyvolána absencí úředního ověření způsobilosti k ochraně zapsaného řešení, tedy zkoumání novosti technického řešení a míry požadované tvůrčí úrovně. Ochranu tak lze získat i na řešení, která nejsou nová, avšak současně má kdokoli možnost podat návrh na výmaz užitného vzoru. Právní jistotu Úřad doporučuje zvýšit předem dobře provedenou rešerší na novost předmětu užitného vzoru. Přihlašovatel si musí být vědom, že stejně jako u přihlášek vynálezů bude jeho řešení publikováno, každému tedy bude umožněno se s ním v plné šíři seznámit a pokud nebude zajištěna jeho ochrana v zahraničí, může být mimo území ČR volně využíváno, tedy vyráběno i prodáváno.

Čeští přihlašovatelé využívají již tradičně pro ochranu technických řešení užitné vzory častěji než ochranu patentem. V roce 2021 bylo podáno 1 104 přihlášek užitných vzorů, což je o téměř 17 % méně než v roce 2020. Domácími přihlašovatelí bylo podáno 95 % z těchto přihlášek. Nejvíce přihlášek bylo z oborů doprava, skladování a zdraví, zábava, v každém z nich přes 100 přihlášek. Kolem 90 přihlášek bylo podáno v oborech stavby a měření, optika. Možnosti získat užitný vzor pro své technické řešení využilo 60 zahraničních přihlašovatelů, z toho 12 podání bylo cestou PCT. Nejvíce zahraničních přihlašovatelů bylo ze Slovenska.

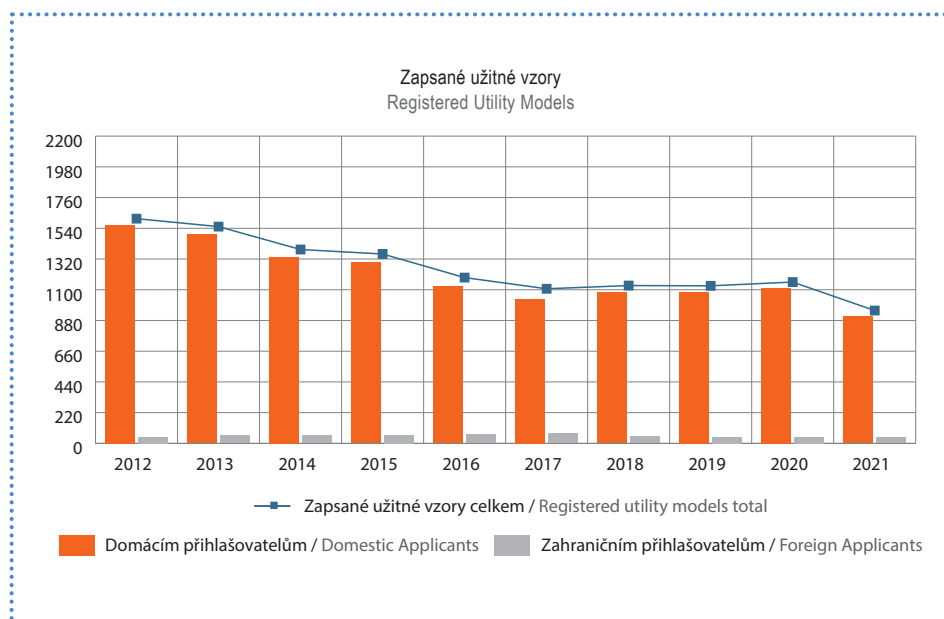
Úřad zapsal v roce 2021 do rejstříku 951 užitných vzorů. Celkový počet zapsaných užitných vzorů platných na území ČR na konci roku 2021 činil 7 052.

## Utility Models

For certain technical solutions, such as those of lesser economic importance or for short-term use, utility models are a faster and less expensive way of their protection than patents. Utility models can protect new technical solutions which exceed mere professional skill and are industrially applicable. Contrary to patent protection, production processes, work activities and biological reproductive materials are excluded from utility model protection.

The utility model application procedure is based on the so-called principle of registration. To enter a model into the registry, the Office examines only the fulfilment of basic legal conditions for protection. Registration is fast – a few months from filing an application. However, compared to patent protection, there is an essentially higher level of legal uncertainty for registered utility models, both for the proprietor of the utility model and for third parties. This is due to the absence of official verification of eligibility for the protection of the registered solution, and therefore the examination of the novelty of the technical solution and its extent of the requested inventive step. Protection can therefore be obtained for solutions which are not new, but anyone has the possibility to file a request for cancellation of a utility model. The Office recommends increasing legal certainty by using a well-made search in advance on the novelty of the subject matter of the utility model. Applicant must be aware that, just as with patent applications, their invention will be published, and therefore everyone will be able to become fully familiar with it, and unless its protection abroad is secured, it may be freely used outside the Czech Republic, therefore both produced and sold.

Traditionally, Czech applicants use utility models more often than patents for protecting their technical solutions. In 2021, 1,104 utility model applications were filed, which is almost 17% less than in 2020. Of these applications, 95% were submitted by domestic applicants. The most applications



## Průmyslové vzory

Na nová řešení vzhledu výrobků, výsledky tvůrčí činnosti v oblasti průmyslového designu, poskytuje Úřad ochranu zápisem průmyslového vzoru. Průmyslový vzor musí být nový a mít individuální povahu, tedy nesmí být před podáním přihlášky zpřístupněn veřejnosti a musí vyvolávat odlišný celkový dojem než veřejnosti dříve zpřístupněná designérská řešení. Průmyslověprávní ochrana vzhledu výrobku je důležitou podmínkou pro konkurenceschopnost a řádné podnikání v oblasti průmyslového designu. Vlastník průmyslového vzoru má výlučné právo řešení chráněné zápisem využívat, anebo poskytnout k jeho využití svolení, například formou licence.

Širší teritoriální ochranu, než národní průmyslový vzor, poskytuje průmyslový vzor Společenství. Zápisem do rejstříku, který vede EUIPO, získá jeho vlastník ochranu pro celé území EU. Od roku 2008, přistoupením EU k Ženevskému aktu Haagské dohody o mezinárodním přihlašování průmyslových vzorů a modelů, mají čeští přihlašovatelé možnost využívat také tento mezinárodní systém ochrany průmyslových vzorů spravovaný WIPO.

V roce 2021 bylo v ČR podáno 177 přihlášek průmyslových vzorů. Vyjádřeno počtem vzorů obsažených v přihláškách, bylo k zápisu přihlášeno 608 průmyslových vzorů. Podané žádosti většinou pocházejí od domácích přihlašovatelů. V téměř roce provedl Úřad 261 zápisů do rejstříku průmyslových vzorů, které obsahovaly 1 020 vzorů. Z toho bylo 215 zápisů provedeno ve prospěch domácích přihlašovatelů a 46 zápisů ve prospěch přihlašovatelů zahraničních. Řízení bylo negativně ukončeno u 54 přihlášek.

V ČR bylo na konci roku 2021 v účinnosti 2 373 zápisů průmyslových vzorů. Každý z nich obsahuje v průměru 3,5 průmyslové vzory.

K EUIPO bylo v roce 2021 podáno 32 589 přihlášek průmyslových vzorů Společenství. Každá přihláška v průměru obsa-

were from the fields of transportation, storage, health and entertainment; there were more than 100 applications in each of these fields. More than 90 applications were submitted in the fields of construction, measurement and optics. 60 foreign applicants used the possibility to gain a utility model for their technical solution, of which 12 filings were through the PCT. The most foreign applicants were from Slovakia.

The Office entered 951 utility models into the register in 2021. The total number of registered utility models valid in the Czech Republic came to 7,052 at the end of 2021.

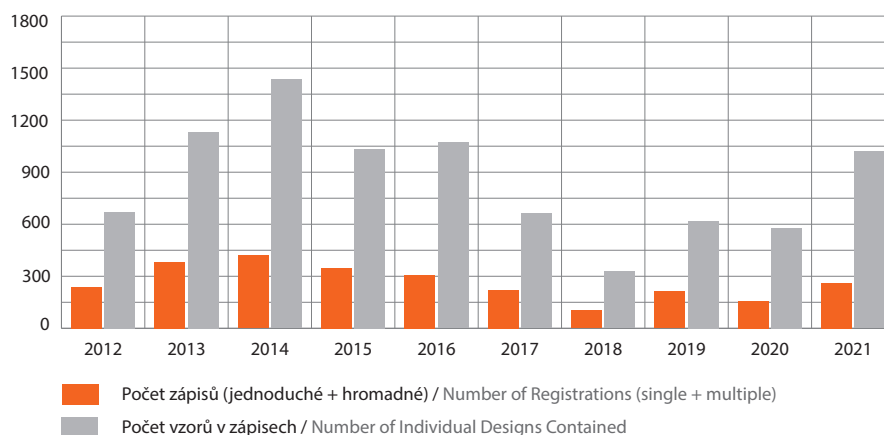
## Industrial Designs

For new solutions to the appearance of products as a result of creative activities in the area of industrial design, the Office provides protection through the registration of industrial designs. An industrial design must be new and have an individual character; therefore, it must not be made available to the public before filing the application, and it has to evoke an overall impression to the informed user that is different from previous designers' solutions. Industrial property rights protection for the appearance of products is an important condition for competitiveness and sound business in the field of industrial design. The owner of an industrial design has the exclusive right to use the design protected by registration or to grant permission for its use, for example in the form of a licence.

The Registered Community Design (RCD) provides wider territorial protection than the national industrial design. Once RCD enters into the register kept by EUIPO, its owner acquires protection for the entire territory of the EU. Since 2008, upon the EU's accession to the Geneva Act of the Hague Agreement Concerning the International Registration of Industrial Designs, Czech applicants can also benefit from the international system of industrial design protection administered by WIPO.

In 2021, there were 177 applications for industrial designs filed in the Czech Republic. As expressed by the number of designs included in the applications, there were 608 industrial designs applied for registration. The applications filed came mainly from domestic applicants. The Office carried out 261 entries into the industrial designs registry in 2021; they contained 1,020 designs. Of these, 215 entries were carried out in favour of domestic applicants and 46 entries in favour of foreign applicants. Proceedings were negatively terminated for 54 applications.

Zápisů do rejstříku a počty průmyslových vzorů obsažených v těchto zápisích  
Registrations and Number of Individual Designs Contained



hovala 3,1 vzorů. Českými subjekty bylo přihlášeno 809 vzorů Společenství. Od vzniku systému registrace průmyslových vzorů Společenství v roce 2003 do konce roku 2021 bylo v EUIPO zapsáno a zveřejněno téměř 1,45 milionu vzorů.

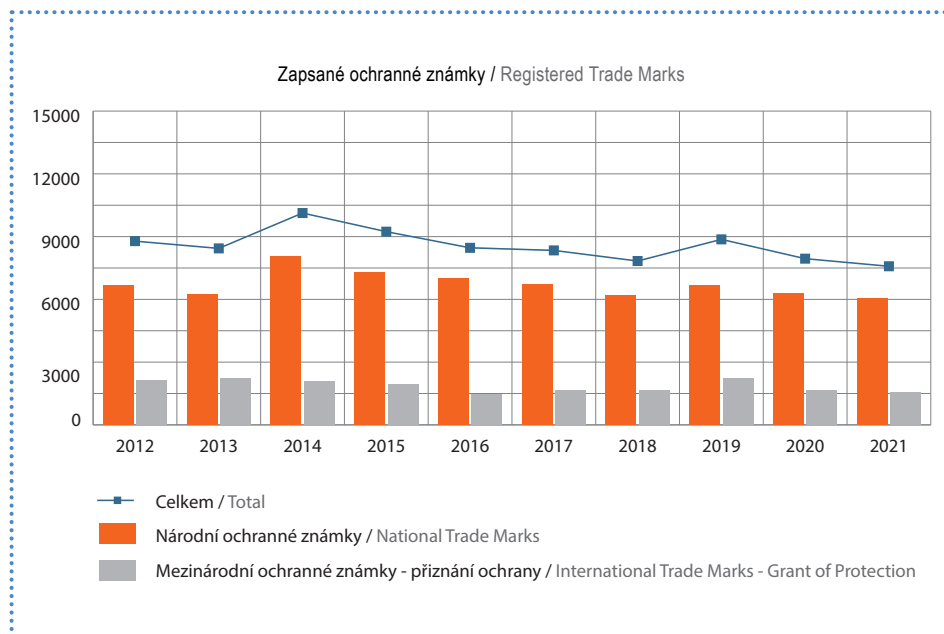
WIPO provedlo v roce 2021 celkem 6 106 zápisů představujících 19 993 vzorů do rejstříku Haagského systému pro mezinárodní zápis průmyslových vzorů. Z tohoto počtu byla ochrana pro území EU požadována ve 4 183 zápisech, které obsahovaly celkem 14 155 vzorů. Ve prospěch vlastníků z Evropy bylo provedeno 3 700 zápisů o celkovém počtu 13 642 průmyslových vzorů.

## Ochranné známky

Ochranná známka představuje označení výrobků a služeb určitého subjektu, které slouží k jejich rozlišení na trhu od výrobků a služeb jiných výrobců nebo poskytovatelů. Aby mohlo být určité označení zapsáno jako ochranná známka, je nutné, aby bylo způsobilé být vyjádřeno v rejstříku ochranných známek způsobem, který příslušným orgánům a veřejnosti umožňuje jasně a přesně určit předmět ochrany poskytnuté vlastníkovu ochranné známky. Díky ochranným známkám se zákazníci lépe orientují na trhu, mohou snáze opakovat uspokojivé nákupy a vyvarovat se těch neuspokojivých. Pro podnikatele jsou ochranné známky významným marketingovým nástrojem.

V roce 2021 bylo u Úřadu podáno celkem 7 669 přihlášek národních ochranných známek, z toho 7 109 domácími subjekty a 560 přihlašovatelé ze zahraničí. Úřad zapsal do rejstříku 6 049 národních ochranných známek, z nichž 5 574 českým a 475 zahraničním subjektům. V téže roce bylo vydáno 647 negativních správních rozhodnutí v řízení o zápisech národních ochranných známek.

V roce 2021 byla průměrná doba řízení od podání ke zveřejnění přihlášky národní ochranné známky stejná jako v předchozím roce, tedy 2,4 měsíce. Rovněž délka průměrné doby řízení od podání přihlášky k jejímu zápisu byla shodná jako v roce 2020, tedy 7,2 měsíce. Přes složitou situaci způsobenou pandemií covid-19 se podařilo udržet stejnou úroveň kvality práce, přičemž průměrná doba řízení byla kratší než v době před pandemií.



At the end of 2021, there were 2,373 entries of industrial designs in effect in the Czech Republic. Each of these contains an average of 3.5 industrial designs.

32,589 RCD applications were filed with EUIPO in 2021. Each application contained an average of 3.1 designs. 809 RCDs were registered by Czech entities. Since the launch of the RCD system in 2003 to the end of 2021, there have been nearly 1,450,000 designs registered and published by EUIPO.

WIPO carried out a total of 6,106 entries in 2021 representing 19,993 designs into the registry of the Hague System for the International Registration of Industrial Designs. Of these, protection for the EU was requested in 4,183 entries, which contained a total of 14,155 designs. Of a total of 13,642 industrial designs, 3,700 entries were carried out in favour of owners from Europe.

## Trade Marks

A trade mark represents a sign of a good or service of a certain undertaking that serves to distinguish it on the market from the goods and services of another undertaking. A sign, which is to be registered as a trade mark, must be capable of being represented in the trade mark register in a manner which enables the competent authorities and the public to identify clearly and precisely the subject matter of the protection provided to the owner of the trade mark. Thanks to trade marks, customers can better orient themselves on the market, more easily repeat satisfactory purchases and avoid unsatisfactory ones. Trade marks are an important marketing tool for entrepreneurs.

In 2021, 7,669 national trade mark applications were filed with the Office, of which 7,109 were from domestic entities and 560 applicants were from abroad. The Office entered 6,049 national trade marks into the register, of which 5,574 were for Czech and 475 for foreign entities. In the same year,

Vedle zápisu do národního rejstříku ochranných známek je možné získat ochranu označení také v zahraničí, a to prostřednictvím žádosti o mezinárodní zápis podané u Úřadu. Na úrovni EU lze požádat o zápis ochranných známek EU podáním přihlášky k EUIPO.

V roce 2021 bylo u Úřadu podáno 267 žádostí o mezinárodní zápis a zároveň bylo pro ČR cestou mezinárodního zápisu vyznačeno 1 398 mezinárodních ochranných známek. Ochrana byla v roce 2021 v ČR přiznána 1 533 mezinárodním známkám.

Na konci roku 2021 bylo na území ČR platných celkem více než 1,86 milionu ochranných známek, z nich více než 127 tisíc národních, přes 71 tisíc mezinárodních s vyznačením ČR a více než 240 tisíc s vyznačením EU. Největší podíl, téměř 1,42 milionu, to je více než 76 % z celkového počtu, připadl na ochranné známky EU.

647 negative administrative decisions were issued in national trade mark registration proceedings.

In 2021, the average duration for proceedings from filing to publication of an application for a national trade mark was the same as the previous year: 2.4 months. At the same time, the average duration for proceedings from the filing an application to its publication was the same as in 2020: 7.2 months. Despite the difficult situation caused by the covid-19 pandemic, the same level of quality of work was maintained, while the average duration of proceedings was even shorter than before the pandemic.

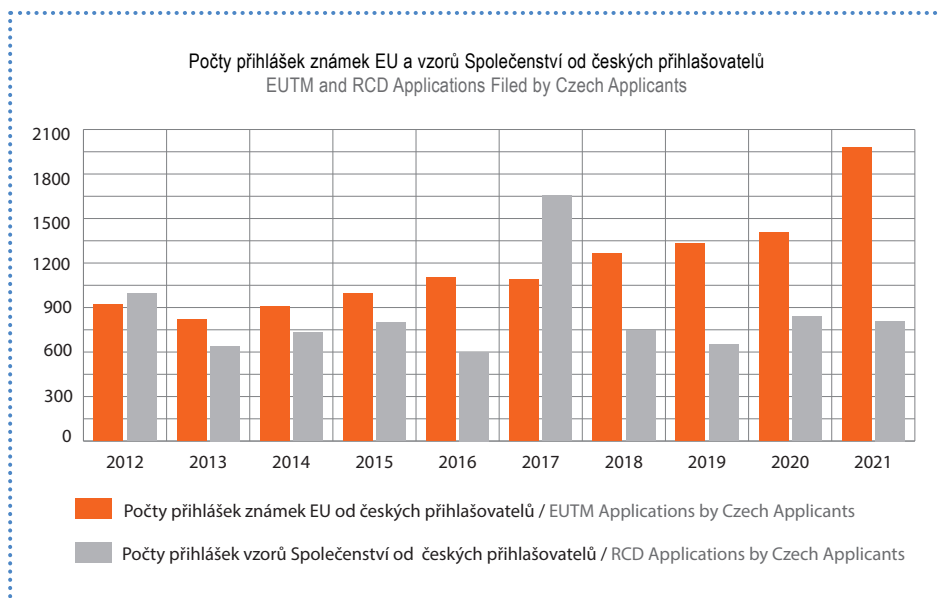
Apart from the entry into the national trade mark register, it is also possible to obtain protection abroad through an application for international registration filed with the Office. Registration of EU trade marks within the EU can be ensured by filing an application with EUIPO.

267 applications for international registration were filed with the Office in 2021, and at the same time, 1,398 international trade marks were designated for the Czech Republic via international registration. Protection was granted for 1,533 international trade marks in the Czech Republic in 2021.

At the end of 2021, a total of more than 1.86 million trade marks were valid in the Czech Republic, of which 127 thousand were national, more than 71 thousand international designating the Czech Re-

public, and more than 240 thousand designating the European Union. The largest share, 1.42 million, i.e. more than 76% of the total, were EU trade marks.

Even in 2021, the Office continued to participate in activities organised in the field of EU trade marks. In cooperation with EUIPO and the national IP offices of EU Member States, the Office participated in convergence projects whose expected result is the establishment of common practices in defined areas, thus increasing legal certainty, transparency, and predictability throughout the EU.



I v roce 2021 se Úřad zapojoval do aktivit organizovaných na poli ochranných známek EU. Ve spolupráci s EUIPO a národními úřady průmyslového vlastnictví členských států EU se podílel na konvergenčních projektech, jejichž předpokládaným výsledkem je ustavení společné praxe ve vymezených oblastech a tím zvýšení právní jistoty, transparentnosti a předvídatelnosti na celém území EU.

## Označení původu a zeměpisná označení

Prostřednictvím označení původu a zeměpisného označení se poskytuje právní ochrana názvům, které identifikují produkt pocházející z určitého území, jehož jakost nebo vlastnosti mají souvislost s příslušným zeměpisným prostředím, s jeho přírodními a lidskými činiteli. Jde o práva nevýlučné povahy. Jejich subjektem je každý, kdo na vymezeném území vyrábí,

## Appellations of Origin and Geographical Indications

Through appellations of origin and geographical indications, legal protection is provided to names that identify products originating from a certain region whose particular qualities

zpracovává či připravuje zboží splňující stanovené požadavky. Udělení právní ochrany těmto označením napomáhá zachovávat tradiční a kvalitní produkty, podporuje malé a střední podniky a může být využito ke zvýšení atraktivity i rozvoje příslušného regionu. Cílem ochrany je zajistit výrobcům spravedlivou hospodářskou soutěž a spotřebitelům poskytnout spolehlivé informace o místě, způsobu výroby a jakosti produktů a umožnit jim tak kvalifikovanější rozhodování při výběru zboží.

V roce 2021 bylo před Evropskou komisí dokončeno řízení o žádosti o zápis názvu „Český modrý mák“ jako zeměpisného označení. Ke zveřejnění zápisu tohoto označení v Úředním věstníku EU došlo 9. 2. 2021 pod prováděcím nařízením Komise (EU) č. 2021/147.

V návaznosti na přistoupení EU k Ženevskému aktu Lisabonské dohody o označeních původu a zeměpisných označeních iniciovala EK na podzim roku 2021 druhé kolo mezinárodních přihlášek označení původu a zeměpisných označení zapsaných v EU, ale dosud nezapsaných podle Lisabonské dohody o ochraně označení původu a jejich mezinárodním zápisu. Vzhledem k tomu, že řada označení původu z ČR je již mezinárodně chráněna a Ženevský akt zatím nemá významnější množství smluvních stran, nebyla ve druhém kole z ČR žádána žádost podána.

Přistoupení ČR k Ženevskému aktu bylo schváleno vládou a Parlamentem ČR na podzim roku 2021, dokončení postupu včetně uložení listiny o přístupu se očekává v roce 2022. Také legislativní proces pro přijetí související novely zákona č. 452/2001 Sb., o označeních původu a zeměpisných označeních, ve znění pozdějších předpisů, bude pokračovat i v roce 2022.

Na úrovni EU probíhala nadále modernizace právních předpisů, která vedla k přijetí nového nařízení v přenesené pravomoci a prováděcího nařízení v oboru lihovin, a to Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2021/1235 ze dne 12. 5. 2021, kterým se doplňuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/787 o pravidla týkající se žádostí o zápis zeměpisných označení lihovin, změn specifikace produktu, zrušení zápisu a rejstříku a dále Prováděcího nařízení Komise (EU) 2021/1236 ze dne 12. 5. 2021, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/787, pokud jde o žádosti o zápis zeměpisných označení lihovin, námitkové řízení, změny specifikace výrobku, zrušení zápisu, používání symbolu a kontrolu.

2. 12. 2021 bylo vyhlášeno v Úředním věstníku Evropské unie Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/2117, kterým se mění nařízení (EU) č. 1308/2013, kterým se stanoví společná organizace trhů se zemědělskými produkty, nařízení (EU) č. 1151/2012 o režimech jakosti zemědělských produktů a potravin, nařízení (EU) č. 251/2014 o definici, popisu, obchodní úpravě, označování a ochraně zeměpisných označení aromatizovaných vinných výrobků a nařízení (EU) č. 228/2013, kterým se stanoví zvláštní opatření v oblasti zemědělství ve prospěch nejvzdálenějších regionů Unie.

or characteristics are linked with the given geographical environment, with its natural and human factors. These are rights of a non-exclusive character. The authorised user may be anyone who produces, processes or prepares products which fulfil the requirements set in the specification of the given product within the defined territory. Granting legal protection through these signs helps to preserve traditional and quality products, supports small and medium-sized enterprises and can be used to increase the attractiveness and development of the respective region. The purpose of protection is to ensure fair competition between producers and to provide consumers with reliable information on the place, manufacturing process, and quality of the product, which also enables them to make better informed decisions when choosing products.

In 2021, proceedings were completed before the European Commission on the application for registration of the sign “Český modrý mák” [Czech blue poppy seeds] as a geographical indication. The registration of this indication was published in the Official Journal of the EU on 9 February 2021 under Commission Implementing Regulation (EU) No. 2021/147.

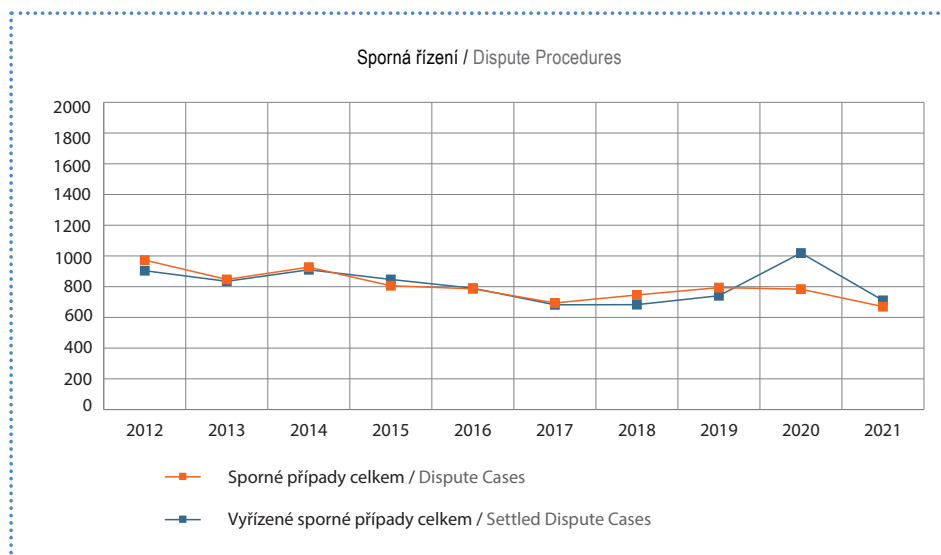
Following the EU's accession to the Geneva Act of the Lisbon Agreement on Appellations of Origin and Geographical Indications, the European Commission initiated in the autumn of 2021 the second round of international applications for appellations of origin and geographical indications registered in the EU, but not yet registered under the Lisbon Agreement for the Protection of Appellations of Origin and their International Registration. Due to the fact that a number of appellations of origin in the Czech Republic already have international protection and that the Geneva Act so far does not have a significant number of contracting parties, no application was submitted from the Czech Republic in the second round.

The accession of the Czech Republic to the Geneva Act was approved by the Government and the Parliament of the Czech Republic in the autumn of 2021, and the completion of the procedure, including the deposit of the instrument of accession, is expected this year. The legislative process for the adoption of the related amendment to Act No. 452/2001 Coll., On Designations of Origin and Geographical Indications, as amended, will also continue in 2022.

At the EU level, the modernisation of legislation has continued, which has led to the adoption of a new delegated regulation and an implementing regulation in the field of spirit drinks, namely the Commission Delegated Regulation (EU) 2021/1235 of 12 May 2021, which supplements the Regulation of the European Parliament and of the Council (EU) 2019/787 with rules concerning applications for registration of geographical indications of spirit drinks, amendments to product specifications, cancellation of the registration and the register, as well as rules of Commission Implementing Regulation (EU) 2021/1236 of 12 May 2021, which lays down implementing rules to the Regulation of the European Parliament and of the Council (EU) 2019/787, with regard to applications for registration of geographical indications of spirit drinks, the opposition procedure, amendments to product specifications, cancellation of the registration, use of symbol and control.

## Sporná řízení

Ve věci ochranných známek je největší počet sporných řízení veden před zápisem přihlašovaného označení do rejstříku ochranných známek. V roce 2021 bylo podáno celkem 478 námitek založených na starších právech třetích osob. Z toho 445 podání bylo uplatněno vůči zápisu národních ochranných známek, 33 vůči nepřiznání ochrany mezinárodní ochranné známce. Nejčastějším námitkovým důvodem byla tvrzená pravděpodobnost záměny, zásah do práv z ochranné známky s dobrým jménem a práv uživatele nezapsaného označení. Poměrně výrazně vzrostl počet řízení, v nichž byl ze strany přihlašovatele požadován průkaz užívání starší ochranné známky. V dotčeném období Úřad vydal 453 rozhodnutí ve věci přihlášek národních ochranných známek a 40 rozhodnutí v zápisném řízení u mezinárodních ochranných známek.



V roce 2021 Úřad obdržel 40 připomínek k zápisu přihlašovaného označení do rejstříku ochranných známek týkajících se veřejnoprávních výluk. Ve srovnání s minulými roky se jejich počet významně snížil. Třetí osoby poukazyvaly nejčastěji na nedostatečnou rozlišovací způsobilost přihlašovaných označení či jejich klamavost. Ve sledovaném období byla posouzena opodstatněnost 54 podnětů k provedení opětovného věcného průzkumu přihlášek ochranných známek.

V uplynulém roce bylo Úřadu doručeno 45 návrhů na zrušení národní či mezinárodní ochranné známky. Až na výjimky se všechny týkaly údajné absence řádného užívání ochranné známky. V porovnání s předchozím obdobím k většímu snížení počtu podaných návrhů nedošlo, ačkoliv byl v řízení námitkovém jako obranný nástroj hojně využíván institut průkazu užívání starší ochranné známky. V daném období Úřad vyřídil celkem 54 návrhů na zrušení ochranné známky.

In addition, on 2 December 2021, the Official Journal of the EU published Regulation (EU) No. 2021/2117 of the European Parliament and of the Council amending Regulation (EU) No. 1308/2013, establishing a common organisation of the markets in agricultural products, Regulation (EU) No. 1151/2012 on quality schemes for agricultural products and foodstuffs, Regulation (EU) No. 251/2014 on the definition, description, presentation, labelling and the protection of geographical indications of aromatised wine products, and Regulation (EU) No. 228/2013, which establishes specific measures to benefit agriculture in the outermost regions of the EU.

## Dispute Proceedings

With regard to trade marks, the greatest number of dispute proceedings occur before the registration of a sign into the trade mark register. In 2021, there were a total of 478 opposition filings based on prior rights of third parties. Of these, 445 filings were against national trade mark registrations, and 33 were against the non-recognition of international protection for a trade mark. The most frequent reasons for opposition were the alleged likelihood of confusion, the infringement of a well-known trade mark and infringement of the rights of a user of an unregistered sign. The number of proceedings in which the applicant requested proof of use

of the earlier trade mark has risen quite significantly. During the period concerned, the Office issued 453 decisions concerning national trade mark applications and 40 decisions concerning international trade mark registration proceedings.

In 2021, the Office received 40 observations based on public law impediments. Compared to previous years, there has been a significant decrease in their number. Third parties most often pointed to insufficient distinctiveness of the sign applied for, or its deceptiveness. Over the year, the merits of 54 motions to carry out a substantive re-examination of a trade mark application were assessed.

In the past year, the Office received 45 applications for revocation of national or international trade marks. With a few exceptions, they all concerned the alleged lack of genuine use of the trade mark. Compared with the previous period, there was no significant decrease in the number of applications filed, although in opposition proceedings the proof of use of an earlier trade mark was widely used as a defence tool. In this period, the Office handled a total of 54 applications for trade mark revocation.

V roce 2021 bylo u Úřadu podáno 72 návrhů na prohlášení národní či mezinárodní ochranné známky za neplatnou. Převážná většina podání byla založena na relativních důvodech. Největší podíl tvořila tvrzená pravděpodobnost záměny a nedobrá víra přihlašovatele při podání přihlášky ochranné známky. Návrhy vznesené z důvodů veřejnoprávních se týkaly zejména nedostatku rozlišovací způsobilosti ochranných známek. Ve sledovaném období Úřad posoudil celkem 81 návrhů.

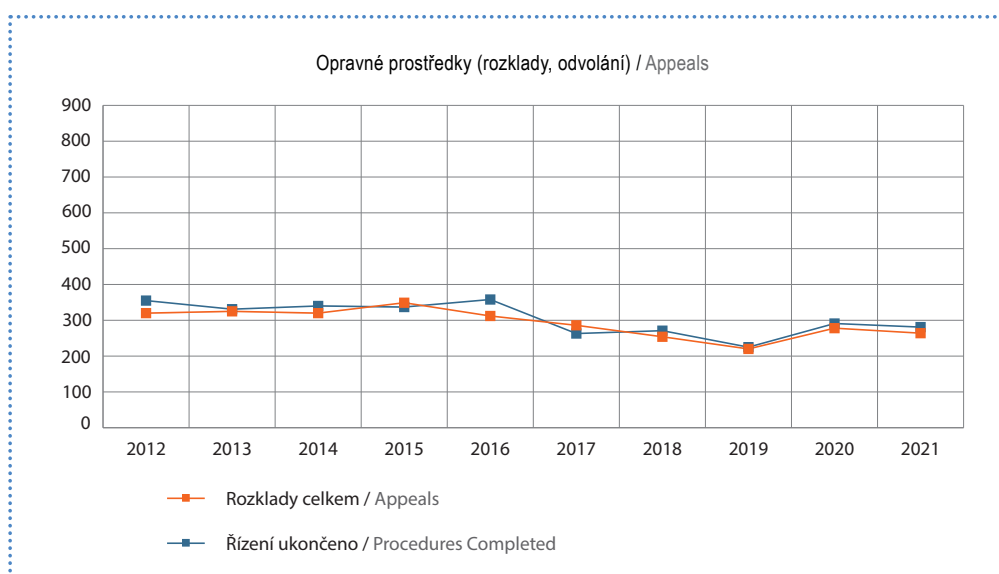
In 2021, the Office received 72 applications for a declaration of invalidity of national or international trade marks. The vast majority of filings was based on relative grounds. The greatest share was made up of the alleged likelihood of confusion and the applicant's bad faith when applying for the trade mark registration. The applications based on the absolute grounds were particularly related to the lack of distinctiveness of trade marks. In the past year, the Office examined a total of 81 proposals.

## Opravná řízení – rozklady

V roce 2021 bylo v rámci opravných řízení přezkoumáno 281 rozhodnutí vydaných v prvním stupni správního řízení. Podáno bylo 265 opravných prostředků.

## Appellate Proceedings – Appeals

281 decisions of the first instance of administrative proceedings were reexamined in appellate proceedings in 2021. 265 legal remedies were filed.



## Legislativní a právní činnost

Zástupci Úřadu hájili Úřad před soudy v řízeních o správních žalobách i v civilních sporech.

Ve spolupráci s Ministerstvem průmyslu a obchodu Úřad rovněž usiloval o to, aby byl Parlamentem přijat návrh novely zákona č. 452/2001 Sb., o ochraně označení původu a zeměpisných označení a o změně zákona o ochraně spotřebitele. V 8. volebním období však Poslanecká sněmovna projednání návrhu nestihla dokončit, a tak byl na konci roku 2021 znovu předložen vládě.

V roce 2021 bylo proti rozhodnutím předsedy Úřadu podáno k Městskému soudu v Praze 34 správních žalob. Městský soud v Praze pak rozhodl o 50 správních žalobách podaných v předchozím období, z nichž ve 37 případech žalobu zamítl a v 6 případech žalobě vyhověl a rozhodnutí předsedy Úřadu zrušil. Městský soud v Praze také jednu žalobu odmítl a šest řízení zastavil.

## Legislative and Legal Activity

Office representatives defended the Office before the courts in proceedings on administrative actions and in civil disputes.

In cooperation with the Ministry of Industry and Trade, the Office also sought the adoption by the Parliament of a draft amendment to Act No. 452/2001 Coll., On the Protection of Designations of Origin and Geographical Indications and on the Amendment of the Consumer Protection Act. However, in the 8<sup>th</sup> term, the Parliament did not manage to complete the discussion of the proposal, so at the end of 2021, the draft was resubmitted to the Government.

In 2021, 34 administrative actions were filed with the Municipal Court in Prague against decisions of the President of the Office. The Municipal Court in Prague ruled on 50 administrative actions filed in the previous period, of which the action was rejected in 37 cases; in 6 cases the action was upheld and the decision of the President of the Office was annulled. The Municipal Court in Prague also rejected one lawsuit and dismissed six proceedings.



Úřad podal proti rozhodnutím Městského soudu v Praze dvě kasační stížnosti k Nejvyššímu správnímu soudu a v 11 případech se ke kasační stížnosti vyjadřoval.

V roce 2021 bylo rozhodnuto o třech ústavních stížnostech proti Úřadu. Ústavní soud ve všech případech stížnosti odmítl či zamítl.

V rámci civilních sporů probíhala řízení ve věcech náhrady škody či nemajetkové újmy podle zákona č. 82/1998 Sb., o odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu veřejné moci rozhodnutím nebo nesprávným úředním postupem a o změně zákona České národní rady č. 358/1992 Sb., o notářích a jejich činnosti. Civilní soudy rozhodovaly v roce 2021 ve čtyřech věcech, přičemž jedna žaloba byla Obvodním soudem pro Prahu 6 zamítnuta, v jednom případě Nejvyšší soud odmítl dovolání a v jednom případě bylo Obvodním soudem pro Prahu 6 rozhodnuto v neprospěch Úřadu a žalobě vyhověno. V jednom řízení rozhodl Městský soud v Praze o změně rozhodnutí Obvodního soudu pro Prahu 6. V roce 2021 byly proti Úřadu podány tři civilní žaloby ve věcech náhrady nemajetkové újmy.

Všechna soudní rozhodnutí Úřad vyhodnocuje z hlediska vývoje své budoucí praxe.

V meziresortním připomínkovém řízení Úřad posuzoval soulad 105 návrhů právních předpisů i nelegislativních materiálů s národními, unijními i mezinárodními předpisy se zřetelem na ochranu průmyslových práv, správní řízení a fungování Úřadu.

Zástupci Úřadu spolupracovali s Výborem vládního zmocněnce pro zastupování České republiky před SDEU.

The Office filed two cassation complaints with the Supreme Administrative Court of the Czech Republic against decisions of the Municipal Court in Prague and commented in 11 cassation complaints.

In 2021, three constitutional complaints against the Office were decided. The Constitutional Court refused or rejected all the complaints.

In civil disputes, proceedings were held in matters of damages pursuant to Act No. 82/1998 Coll., on Liability for Damage Caused in the Exercise of Public Authority by a Decision or Incorrect Official Procedure and on amendments to the Act of the Czech National Council No. 358/1992 Coll., on Notaries and Their Activities. Civil courts ruled in four cases in 2021, where one lawsuit was rejected by the District Court for Prague 6; in one case the Supreme Court dismissed the appeal; and in one case the District Court for Prague 6 ruled against the Office and the lawsuit was upheld. In one case the Municipal Court in Prague decided to change the decision of the District Court for Prague 6. In 2021, three civil lawsuits were filed against the Office in matters of compensation for non-pecuniary damage.

All court decisions are analysed by the Office in terms of the development of its future ruling practice.

In inter-ministerial comment procedures, the Office assessed the compliance of 105 draft legal regulations and non-legislative materials with national, EU and international regulations with regard to industrial property rights protection, administrative proceedings and the functioning of the Office.

Representatives of the Office cooperated with the Committee of the Government Agent for Representation of the Czech Republic before the CJEU.

## MEZINÁRODNÍ ČINNOST

### Evropská unie Evropský patent s jednotným účinkem

V roce 2021 došlo k posunu týkajícího se zavedení systému jednotné patentové ochrany, který by měl doplnit existující evropský patent. Podmínkou začátku účinnosti patentového balíčku je ratifikace v alespoň 13 státech, mezi nimiž nesmí chybět 3 státy, které měly v roce před podpisem UPCA, tedy v roce 2012, největší počet validovaných evropských patentů. V době podpisu UPCA se jednalo o Německo, Francii a Spojené království. Dohodu dosud ratifikovalo 17 států, včetně Spojeného království a Francie. Spojené království však v roce 2019 vystoupilo z EU a bylo proto nutné vyřešit vliv tohoto vystoupení na účinnost patentového balíčku. Místo Spojeného království je nyní za třetí klíčovou zemi považována Itálie, která je dalším státem s nejvyšším počtem validovaných evropských patentů v roce 2012 a která

## INTERNATIONAL ACTIVITIES

### European Union European Patent with Unitary Effect

In the area of introducing the unitary patent protection system, which should complement the existing European patent, progress was made in 2021. The condition for the entry into force of the patent package is ratification in at least 13 Member States, including 3 states that had the largest number of validated patents in the year before signing the UPCA, i.e., in 2012. At the time of the UPCA's signing, these states were Germany, France, and the United Kingdom. The Agreement has been ratified by 17 states so far, including the United Kingdom and France. However, the United Kingdom withdrew from the EU in 2019 and it was therefore necessary to address the effect of this withdrawal on the entry into force of the patent package. Instead of the United Kingdom, Italy is now considered the third key country, which is the next country with the highest number of validated European

dohodu již ratifikovala. Celkově je tak momentálně 16 platných ratifikací.

V Německu, které je nyní pro účinnost dohody klíčové, byla v březnu 2017 u Spolkového ústavního soudu podána ústavní stížnost, která ratifikační proces pozastavila. Na základě rozhodnutí soudu z března 2020, ve kterém pro platnost souhlasu s ratifikací dohody vyžadoval dvoutřetinovou většinu ve Spolkovém sněmu, byl tento souhlas požadovanou většinou v listopadu 2020 vysloven. Následně byl souhlas vysloven i ve Spolkové radě. U Spolkového ústavního soudu však byly v prosinci 2020 podány dvě nové ústavní stížnosti. Ty byly v červenci 2021 soudem prohlášeny za nepřijatelné a 12. 8. 2021 vyslovil německý prezident svůj souhlas s ratifikací. Uložení německé ratifikační listiny k dohodě u Generálního sekretariátu Rady EU spustí odpočet pro vstup celého jednotného patentového systému do provozu. K uložení proto nedojde okamžitě, ale až ke konci období prozatímního provádění UPCA, aby bylo možné dokončit přípravné práce na zřízení Jednotného patentového soudu ke dni vstupu dohody v platnost.

Vstupu dohody v platnost bude v souladu s Protokolem o prozatímním provádění předcházet období prozatímního provádění některých ustanovení dohody, díky němuž bude možné dokončit přípravu na zahájení provozu soudu. Pro vstup protokolu v platnost je zapotřebí, aby 13 členských států, včetně 3 členských států, jejichž ratifikace je požadována pro vstup dohody v platnost, ratifikovalo protokol nebo jinak prohlásilo, že jsou jím vázány. Požadovaného počtu již bylo dosaženo a po uložení třinácté listiny bude období prozatímního provádění zahájeno. Trvat by mělo nejméně 8 měsíců, takže je předpoklad, že UPCA vstoupí v platnost ke konci roku 2022. Ke stejnému datu budou použitelná i obě nařízení týkající se evropského patentu s jednotným účinkem.<sup>1</sup>

patents in 2012 and which has already ratified the UPCA. In total, there are now 16 valid ratifications.

In Germany, which is now crucial for the entry into force of the Agreement, a constitutional complaint was filed with the Federal Constitutional Court in March 2017, suspending the ratification process. Based on a court decision in March 2020 requiring a two-thirds majority in the Bundestag for ratification of the UPCA to be valid, this consent was given by the required majority in November 2020. Subsequently, consent was also expressed in the Bundesrat. However, two new constitutional complaints were filed with the Federal Constitutional Court in December 2020. These were declared inadmissible by the court in July 2021, and on 12 August 2021, the German president gave his consent for ratification. The deposit of the German instrument of ratification of the UPCA with the General Secretariat of the Council of the EU will trigger the countdown for the entry into operation of the entire unitary patent system. For this reason, the deposit will not take place immediately, but at the end of the UPCA's provisional implementation period, so as to complete preparatory work on the establishment of the Unified Patent Court on the date of the Agreement's entry into force.

In accordance with the Protocol on Provisional Application, which will allow for the finalisation of preparations of the Court, the entry into force of the UPCA will be preceded by a period of provisional application of certain provisions of the UPCA. The entry into force of the Protocol requires 13 Member States to ratify it or otherwise declare themselves bound by it, including three Member States whose ratification is required for the entry into force of the UPCA. The required number has already been reached, and the provisional implementation period will begin after the deposit of the thirteenth ratification instrument. It should last at least 8 months, so the UPCA is expected to enter into force at the end of 2022. By the same date, both regulations concerning the European patent with unitary effect will be applicable.<sup>1</sup>

## Evropská komise

EK pokračovala v naplňování Akčního plánu pro duševní vlastnictví z listopadu 2020. V oblasti průmyslového vlastnictví se zejména věnovala revizi unijní legislativy týkající se průmyslových vzorů Společenství a možnosti zavedení ochrany k zeměpisným označením pro nezemědělské výrobky. V průběhu roku byla k oběma těmto tématům zveřejněna hodnotící zpráva a zahájeno vypracování předběžné dopadové studie, proběhly rovněž veřejné konzultace. Komise věnovala pozornost podpoře intenzivnějšího využívání duševního vlastnictví především malými a středními podniky v EU.

## European Commission

The Commission continued to implement the Action Plan on Intellectual Property of November 2020. In the field of industrial property, the Commission focused especially on the revision of EU legislation on Community designs and the possibility of introducing protection for geographical indications for non-agricultural products. Evaluation reports on both topics were published during the year; an inception impact assessment was launched, as well as a public consultation. The Commission has also paid attention to supporting the intensive use of intellectual property rights, especially by small and medium-sized enterprises in the EU.

<sup>1</sup> Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1257/2012 ze dne 17. prosince 2012, kterým se provádí posílená spolupráce v oblasti vytvoření jednotné patentové ochrany a Nařízení Rady (EU) č. 1260/2012 ze dne 17. prosince 2012, kterým se provádí posílená spolupráce v oblasti vytvoření jednotné patentové ochrany, pokud jde o příslušná ustanovení o překladu

<sup>1</sup> The Regulation (EU) No. 1257/2012 of the European Parliament and of the Council of 17 December 2012 implementing enhanced cooperation in the area of the creation of unitary patent protection, and the Council Regulation (EU) 1260/2012 of 17 December 2012 implementing enhanced cooperation in the area of the creation of unitary patent protection with regard to the applicable translation arrangements.

Zástupci Úřadu se pravidelně účastnili jednání expertní skupiny Komise pro politiku průmyslového vlastnictví (GIPP). Tato platforma umožňuje členským státům EU strategickou neformální výměnu názorů a informací k různým otázkám průmyslového vlastnictví, jako např. dopady pandemie covid-19 na duševní vlastnictví, různé aspekty týkající se biotechnologických vynálezů v kontextu rozhodnutí Velkého stížnostního senátu EPÚ ve věci patentovatelnosti produktů získaných „v podstatě biologickými postupy“, či podpora malých a středních podniků ve využívání duševního vlastnictví.

## Pracovní skupina Rady EU pro duševní vlastnictví

Předmětem diskusí v rámci zasedání pracovní skupiny byla především témata plynoucí z Akčního plánu pro duševní vlastnictví, zejména reforma systému ochrany průmyslových vzorů a možnost zavedení ochrany zeměpisných označení pro nezemědělské výrobky v EU nebo podpora malých a středních podniků ve využívání duševního vlastnictví. Během jara pracovní skupina projednávala závěry Rady EU k politice duševního vlastnictví přijaté v květnu 2021. Na zasedáních pracovní skupiny probíhaly rovněž koordinace výborů a pracovních skupin WIPO.

## Úřad Evropské unie pro duševní vlastnictví

ÚPV pokračoval v aktivní spolupráci s EUIPO, jejímiž hlavními úkoly jsou správa a propagace systému ochranných známek EU a průmyslových vzorů Společenství a podpora sbližování postupů a nástrojů v oblasti ochranných známek a průmyslových vzorů ve spolupráci s úřady průmyslového vlastnictví členských států. EUIPO dále plní úkoly související s prosazováním práv duševního vlastnictví, včetně sdružování zástupců veřejného a soukromého sektoru v podobě Evropského střediska pro sledování porušování práv duševního vlastnictví (Observatoř).

Úřad se podílel na mnoha aktivitách Observatoře zaměřených na sledování porušování práv duševního vlastnictví, jakož i na řadě projektů EUIPO zaměřených na harmonizaci činnosti národních úřadů průmyslového vlastnictví a systému ochranných známek EU a průmyslových vzorů Společenství. Tyto projekty míří zejména na kvalitu služeb, poskytování informací uživatelům a zvyšování povědomí o významu právní ochrany ochranných známek a průmyslových vzorů.

Úřad je zapojen do systému národních rešerší na shodu a zaměnitelnost přihlášek ochranných známek EU se staršími známkami platnými na území ČR. V roce 2021 bylo pro EUIPO zpracováno 330 rešerší.

Office representatives regularly attended meetings of the Commission Expert Group on Industrial Property Policy (GIPP). This platform allows EU Member States a strategic, informal exchange of opinions and information on various industrial property issues such as the impacts of the covid-19 pandemic on intellectual property rights, various aspects related to biotechnology inventions in the context of the decision of the EPO's Enlarged Board of Appeal on the issue of the patentability of products gained through "essentially biological processes," or support to small and medium-sized enterprises in the use of intellectual property rights.

## EU Council Working Party on Intellectual Property

Discussions at the Working Party meeting focused primarily on issues stemming from the Action Plan on Intellectual Property, especially reform of the industrial designs protection system and the possibility of introducing protection of geographical indications for non-agricultural products in the EU, and support for small and medium-sized enterprises in the use of intellectual property rights. During the spring, the Working Party discussed the EU Council conclusions on intellectual property policy in May 2021. Coordination of WIPO committees and working groups also took place at meetings of the Working Party.

## European Union Intellectual Property Office

IPO CZ continued its active cooperation with EUIPO, whose main tasks are to administer and promote the system of EU trade marks and Community designs, and to promote the convergence of practices and tools in the field of trade marks and designs in cooperation with IP offices of the Member States. Furthermore, EUIPO fulfils tasks related to the enforcement of intellectual property rights, including the cooperation of public and private sector representatives in the European Observatory on Infringements of Intellectual Property Rights (the Observatory).

The Office participated in several Observatory events focused on monitoring intellectual property rights infringement, as well as in a number of EUIPO projects aimed at harmonising the activities of national industrial property offices and the EU trade mark and Community design systems. These projects are especially focused on quality of services, provision of information to users and raising awareness of the importance of legal protection of trade marks and industrial designs.

The Office participates in the system of national searches for the identity and similarity of EU trade mark applications with earlier trade marks valid in the Czech Republic. 330 searches were processed for EUIPO in 2021.

V roce 2021 pokračovala dvoustranná spolupráce Úřadu s EUIPO založená na ročním kooperačním plánu. Zaměřila se na zkvalitnění poskytování informací o možnostech ochrany ochranných známek a průmyslových vzorů na úrovni EU, harmonizaci praxe národních úřadů, pořádání vzdělávacích akcí pro široké spektrum posluchačů, součinnost s orgány státní správy a v neposlední řadě na vyhledávací nástroje a databáze. Přestože některé aktivity byly ovlivněny pandemií covid-19, podařilo se dosáhnout smluvených cílů a většího klíčových ukazatelů.

Trvá spolupráce týkající se potlačování klamavých výzev k zaplacení poplatků v oblasti průmyslových práv. Úřad si je vědom, že je potřeba v tomto boji vyvinout harmonizované globální úsilí, proto je také zapojen do činnosti Anti-Scam Network, který vznikl v rámci EUIPO již v roce 2014.

V roce 2021 EUIPO pokračoval v implementaci Strategického plánu na období 2020–2025. Hlavní vizí Strategického plánu je zpřístupnění hodnot duševního vlastnictví podnikům a občanům v Evropě prostřednictvím tří prioritních oblastí, které mají dále rozvíjet propojený, účinný a spolehlivý systém ochrany duševního vlastnictví na vnitřním trhu. Toho je docíleno poskytováním kvalitních služeb uživatelům a průběžnou inovací práce EUIPO.

Úřad pokračoval ve spolupráci s EUIPO v projektu, jehož smyslem je odhalit, zda slovní prvek obsažený v přihlášce ochranné známky EU nemá v některém z jazyků členských zemí význam, který by bránil jejímu zápisu. V roce 2021 prošlo kontrolou téměř 183 tisíc nově přichozících přihlášek ochranných známek EU obsahujících libovolný slovní prvek.

Bilateral cooperation continued between the Office and EUIPO in 2021 based on the annual cooperation plan. It focused on improving the provision of information on trade mark protection and industrial designs at the EU level, on harmonising the practices of national offices, on organising educational events for a broad spectrum of participants, on coordination with institutions of state administration and, last but not least, on search tools and databases. Although some activities were influenced by the covid-19 pandemic, agreed targets and most key indicators were achieved.

Cooperation continues on the fight against misleading invoices requesting payment for industrial property rights fees. The Office is aware that there is a need to develop a harmonised global effort in this fight. For this reason it is also involved in the activities of the Anti-Scam Network, which was established by EUIPO in 2014.

In 2021, EUIPO continued to implement the Strategic Plan for 2020–2025. The main vision of the Strategic Plan is to make the intellectual property values accessible to companies and citizens in Europe through three priority areas to further develop an interconnected, effective, and reliable intellectual property rights system on the internal market. This is achieved by providing quality services to users and to continuously innovate the EUIPO's work.

The Office continued cooperation with EUIPO in a project whose purpose is to find out whether a verbal element contained in EU trade mark applications has any meaning in any Member State's language that would prevent its registration. In 2021, nearly 183 thousand incoming EU trade mark applications containing any verbal element were reviewed.

## Evropská patentová organizace

Zástupci Úřadu během roku 2021 zastupovali zájmy ČR při zasedáních EPO. Předseda Úřadu byl v říjnu 2021 podruhé zvolen předsedou Správní rady EPO na období tří let. V průběhu roku řídil zasedání Správní rady a jejího představenstva. Další představitelé Úřadu se účastnili jednání Výboru pro rozpočet a finance, Výboru pro technickou a provozní podporu, Výboru pro patentové právo a Užšího výboru, který připravuje implementaci evropského patentu s jednotným účinkem, jež se očekává v průběhu roku 2022. V rámci spolupráce v oblasti IT měl v roce 2021 Úřad své zástupce ve třech pracovních skupinách: Data Quality, Cooperative Patent Classification a Co-operation Search. Cílem posledně jmenované pracovní skupiny je vytvoření a implementace společného rešeršního nástroje (Common Search Tool), který nahradí dosud používaný systém Epoque. Na podzim 2021 tento rešeršní systém vstoupil do pilotní fáze, přičemž ÚPV je jedním z osmi úřadů, jehož průzkumovní pracovníci systém testují, provádějí v něm rešerše na novost a mají možnost vznášet připomínky a návrhy na jeho úpravy.

## European Patent Organisation

Representatives of the Office represented the Czech Republic's interests at EPO meetings in 2021. The President of the Office was elected for the second time the chairman of the Administrative Council of the EPO for a three-year term. During the year, he chaired meetings of the Administrative Council and its board. Other Office representatives participated in the meetings of the Budget and Finance Committee, the Technical and Operational Support Committee, the Committee on Patent Law and the Select Committee, which has been preparing the implementation of the European Patent with Unitary Effect which is expected during 2022. As part of cooperation in IT, the Office had representatives in three working groups: Data Quality, Cooperative Patent Classification and Cooperation Search. The goal of the latter is to create and implement a Common Search Tool, which will replace the Epoque system used so far. In the autumn of 2021, this search system entered its pilot phase, with IPO CZ being one of eight offices whose examiners are testing the system, conducting novelty searches and having an opportunity to make suggestions and proposals for its modifications.

Úřad vydal české znění Úmluvy o udělování evropských patentů včetně konsolidovaného znění jejího prováděcího předpisu a jednacích řádů stížnostních senátů a Velkého stížnostního senátu EPÚ. Jednací řád umožňuje účastníkovi a národním soudům požádat o zrychlení řízení z důvodu řízení o porušení práv či jednání o licenci a od 1. 4. 2021 umožňuje ústní jednání prostřednictvím videokonference, což bylo zavedeno v reakci na pandemii covid-19. Od června 2021 bylo zahájeno doručování oznámení stranám elektronickým mailboxem. Na konci roku byl přijat nový Etický kodex pro členy stížnostních senátů EPÚ s účinností od 1. 7. 2022.

V reakci na pandemii EPÚ zveřejnil internetovou platformu „Fighting coronavirus“, která pomáhá identifikovat příslušné dokumenty z relevantních oblastí techniky. Rovněž vydal rešeršní strategie pro vyhledání technologií, které by mohly snižovat šíření infekce, a to v oblastech nových materiálů, zařízení, senzorů, smartphonů a jejich aplikací apod. Již dříve Správní rada schválila změny Prováděcího předpisu k Úmluvě o udělování evropských patentů, kterými se od 1. 1. 2021 umožnilo provádět při řízení dokazování v podobě ústní výpovědi formou videokonference. V rámci pilotního projektu je od ledna 2021 do března 2022 možné využít videokonference pro ústní jednání v řízení o odporu.

Pokračovala práce na sblížení praxí národních patentových úřadů členských států a praxe EPÚ ve dvou oblastech: datum vzniku práva přednosti a navrácení práv. Následujícími tématy konvergence praxe patentových úřadů budou navrhování a struktura patentových nároků a průzkumová praxe u vynálezů uskutečněných počítačem a umělá inteligence.

Správní rada EPO schválila novou koncepci Evropské patentové akademie (EPA) po konzultacích EPÚ se členskými státy. Jejím cílem je, aby EPA poskytovala více kvalitnějších vzdělávacích, digitalizovaných a certifikovaných programů na základě spolupráce s dalšími vzdělávacími a školicími institucemi v oblasti duševního vlastnictví.

## Světová organizace duševního vlastnictví

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

Počátkem října 2021 se zástupci Úřadu zúčastnili 62. zasedání valného shromáždění členských států WIPO, na němž byl především schválen program a rozpočet na roky 2022 až 2023. Zástupci Úřadu se zúčastnili i dalších zasedání výborů, pracovních skupin a dalších útvarů v rámci WIPO, která během roku 2021 proběhla.

The Office issued the Czech version of the Convention on the Grant of European Patents, including a consolidated version of its Implementing Regulations and the Rules of Procedure of the Boards of Appeal and the Enlarged Board of Appeal of the EPO. The Rules of Procedure allow participants and national courts to request an accelerated procedure on the grounds of infringement proceedings or licence negotiations, and as of 1 April 2021 they allow oral proceedings by videoconference, which was introduced in response to the covid-19 pandemic. The delivery of notifications to the parties by electronic mailbox launched in June 2021. At the end of the year, a new Code of Ethics for members of the Boards of Appeal of the European Patent Office was adopted with effect as of 1 July 2022.

As a reaction to the pandemic, the European Patent Office published the 'Fighting Coronavirus' internet platform, which helps to identify the appropriate documents from relevant areas of technology. At the same time, it issued the strategies of searching for technologies which might help to decrease infection in the fields such as new materials, sensors, smartphones and their applications etc. The Administrative Council adopted amendments to the Implementing Regulations to the Convention on the Grant of European Patents; as of 1 January 2021 they allowed evidence to be provided in oral form via videoconference in proceedings. As part of a pilot project from January 2021 to March 2022, it is possible to use videoconferencing for oral meetings in opposition proceedings.

Work continued on the convergence of the practices of the national patent offices of Member States and European Patent Office in two other areas: the accordancy of priority date and the re-establishment of rights. The next topics of patent offices' convergence practices will be claim drafting and structure and examination practices for computer-implemented inventions and artificial intelligence.

The Administrative Council of the EPO adopted the new conception of the European Patent Academy preceded by the consultations with the Member States. Its goal is that the European Patent Academy provides more and better learning digitalised and certified programmes in collaboration with other educational and training institutions in the field of IP.

## World Intellectual Property Organisation

The Office continued to fulfil its commitments in the area of industrial property protection stemming from the Czech Republic's membership in WIPO and multilateral international treaties administered by this organisation to which the Czech Republic is a contracting party.

At the beginning of October 2021, Office representatives attended the 62nd meeting of the WIPO General Assembly of Member States, where especially the programme and budget for 2022 and 2023 were approved. Office representatives also participated in other meetings of WIPO committees, working groups and other bodies which took place in 2021.

## Regionální a bilaterální spolupráce

V oblasti regionální spolupráce se v květnu uskutečnila online setkání předsedů úřadů průmyslového vlastnictví států Visegrádské skupiny za přítomnosti předsedů dalších úřadů z Chorvatska, Rakouska, Rumunska a Slovinska. Předsedové se informovali o aktuálním dění ve svých úřadech, sdíleli zkušenosti týkající se pandemie covid-19 a koordinovali postup v otázkách spolupráce s EUIPO, EPÚ a WIPO.

Zástupci Úřadu se v červnu a prosinci 2021 účastnili online zasedání správní rady VPI. Mimo jiné byl schválen rozpočet VPI a pracovní program správní rady. Začátkem července proběhla odborná online konference u příležitosti oslavy 5. výročí provozu VPI. Na konferenci vystoupili přední odborníci na duševní vlastnictví ze zemí Visegrádské skupiny.

V červnu 2021 se v Úřadu uskutečnilo bilaterální pracovní jednání na nejvyšší úrovni s Úřadem průmyslového vlastnictví Slovenské republiky. Tématem jednání byly např. možnosti spolupráce v oblasti podpory ochrany a propagace průmyslového vlastnictví na národní a mezinárodní úrovni.

## Regional and Bilateral Cooperation

In the area of regional cooperation, an online meeting was held in May between the presidents of industrial property offices of the Visegrad Group countries, in the presence of the presidents of the Offices of Austria, Croatia, Romania and Slovenia. The presidents exchanged information on current events in their offices, shared experience related to the covid-19 pandemic and coordinated their approach to cooperation with EUIPO, EPO and WIPO.

Office representatives participated in the VPI Administrative Board online meetings in June and December 2021. Among other things, the VPI budget and the Administrative Board's work programme were approved. An expert online conference was held at the beginning of June to celebrate the 5<sup>th</sup> anniversary of the VPI's operation. Prominent intellectual property experts from the Visegrad Group spoke at the conference.

In June 2021, a bilateral working meeting was held at the highest level with the Industrial Property Office of the Slovak Republic. The topic of the meeting was the possibility of cooperation in the field of protection and promotion of industrial property on the national and international levels.

## Výroční zpráva o poskytování informací podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím za rok 2021

ÚPV si je plně vědom, že právo na informace je jedním ze základních kamenů demokratického státu a poskytování informací veřejnosti patří mezi jeho základní povinnosti. V roce 2021 proto vyřídil velké množství dotazů a žádostí o informace prostřednictvím internetu, při osobních konzultacích, dopisy, elektronickou poštou a zejména telefonicky.

V roce 2021 Úřad obdržel celkem 20 žádostí o poskytnutí informací, které se výslovně odvolávaly na ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím. V jednom případě bylo vydáno rozhodnutí o odmítnutí žádosti, dvě žádosti byly odloženy vzhledem k tomu, že požadované informace se nevztahovaly k působnosti Úřadu. Všechny žádosti byly vyřízeny včas, řádně a bez požadavku finanční úhrady.

Na postup při vyřizování žádostí o informace nebyla podána žádná stížnost. Výhradní licence ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb. Úřad neposkytuje.

## Annual Report on Providing Information According to Act No. 106/1999 Coll., on Free Access to Information for 2021

IPO CZ is fully aware that the right to information is one of the cornerstones of a democratic state, and that providing information to the public is one of its fundamental responsibilities. In 2021, the Office therefore dealt with a large number of enquiries and requests for information through internet, personal consultations, letters, electronic mail and, by telephone.

In 2021, the Office received a total of 20 requests for information that explicitly referred to the provisions of Act No. 106/1999 Coll., on Free Access to Information. In one case, a decision to refuse a request was issued, two requests were dismissed due to the fact that the requested information did not fall within the competence of the Office. All requests were handled in time, properly and without requests for financial compensation.

No complaints were filed on the approach to handling requests for information. The Office does not provide exclusive licences under Act No. 106/1999 Coll.

## Zvyšování povědomí o významu využívání systému ochrany průmyslového vlastnictví

Vláda ČR přijala řadu strategických a koncepčních dokumentů k podpoře vědy, výzkumu a inovací. Úřad plní úkoly formulované zejména v Inovační strategii ČR 2019–2030, Národním programu reformy ČR, či Národní výzkumné a inovační strategii pro inteligentní specializaci. Cílem veškerých aktivit je docílit stavu, kdy optimální využívání všech podstatných prvků systému ochrany průmyslového vlastnictví bude trvalou součástí každodenního výzkumného, vývojového a podnikatelského života.

Úřad si klade za cíl svými službami napomáhat efektivní spolupráci výzkumu a vývoje s aplikační sférou. Především se snaží plnit svůj hlavní úkol: kvalitně provádět veškeré rozhodovací procesy při poskytování ochrany na všechny předměty průmyslového vlastnictví. Vedle toho si je vědom stálé potřeby zlepšování povědomí veřejnosti o obsahu, významu a možnostech systému ochrany průmyslového vlastnictví a všestranné podpory využití jeho často nedoceněného potenciálu.

Úřad v roce 2021 pokračoval v odborné a pedagogické spolupráci s vysokými školami. Vedle pedagogické dokumentace nabízí možnost školit učitele, uspořádat přednášky a diskusní semináře pro studenty. Vzhledem k pandemické situaci se většina těchto aktivit v roce 2021 odehrála v online prostředí. Přednášky byly realizovány např. pro studenty Vysoké školy ekonomické, Vysoké školy chemicko-technologické, Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava, či Technické univerzity Liberec.

U příležitosti Světového dne duševního vlastnictví 26. 4. 2021 Úřad připravil zvláštní internetovou stránku, na které mohli návštěvníci zhlédnout představení Úžasného divadla fyziky o uplatnění fyzikálních jevů ve známých vynálezech, výstavu Čeští vědci a jejich vynálezy poskytnutou Akademií věd nebo navštívit webináře: Úvod do problematiky duševního vlastnictví a Databáze průmyslověprávních informací. Na stránce nechyběla ani videa věnovaná jednotlivým druhům průmyslových práv, materiály a hry ke stažení s tématem duševního vlastnictví a průmyslových práv.

I v roce 2021 se Úřad zúčastnil Vědafestu (dříve Festival vědy), který se zaměřuje na studenty a žáky středních a základních škol a snaží se podpořit jejich zájem o vědu, techniku a studium technických oborů. Každoročně jej pořádá Dům dětí a mládeže hl. m. Prahy, České vysoké učení technické a Vysoká škola chemicko-technologická. Akce se konala online i prezenční formou.

Téměř 500 posluchačů z řad podnikatelů, pracovníků výzkumu a vývoje a studentů navštívilo některý ze seminářů, které Úřad uspořádal ve svém sídle nebo online. Tématem byla celá řada, od úvodu do problematiky průmyslových práv a objasnění jednotlivých institutů průmyslověprávní ochrany,

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

The Government of the Czech Republic has adopted several strategic and conceptual documents supporting science, research and innovation. The Office is fulfilling tasks formulated in the Innovation Strategy of the Czech Republic 2019–2030, the National Reform Programme of the Czech Republic, and the National Research and Innovation Strategy for Smart Specialisation. The goal of all activities is to achieve a state where the optimal use of all essential elements of the industrial property protection system will be a permanent part of everyday research, development and business life.

Through its services, the Office's aim is to be conducive to effective cooperation between research and development and the application sphere. Above all, it tries to fulfil its main objective: To perform all decision-making processes in providing protection of all forms of industrial property with high quality. Aside from this, the Office is aware of the permanent need to improve public awareness and knowledge on the content, importance, and possibilities of the industrial property protection system and to general support of use of its frequently underestimated potential.

In 2021, the Office continued its expert and teaching cooperation with universities. In addition to pedagogical documentation, IPO CZ offers the possibility of training teachers and holding lectures and discussion seminars for students. Due to the pandemic situation, most of these activities took place in an online environment in 2021. Lectures were given, for example, to students of the Prague University of Economics and Business, the University of Chemistry and Technology, Prague, the VSB – Technical University of Ostrava, and the Technical University of Liberec.

For World Intellectual Property Day on 26 April 2021, the Office prepared a special website where visitors could view a performance by Úžasné divadlo fyziky [Amazing Physics Theatre] on making use of physical phenomena in well-known inventions, a Czech Academy of Sciences exhibit on Czech scientists and their inventions and attend the following webinars: Introduction to intellectual property rights issues; and Databases of industrial property rights information. The website also included videos devoted to individual types of industrial property rights, materials and games for download on the topics of intellectual property rights and industrial property rights.

In 2021, the Office participated in the Vědafest event (formerly known as the Festival of Science), which focuses on students at primary and secondary school, and which seeks to support their interest in science, technology, and studies in technical fields. Every year it is organised by the House of Children and Youth of the capital Prague, the Czech Technical University and the University of Chemistry and Technology, Prague. The event took place both online and in person.

přes ukázky databází a praktických cvičení práce s nimi, až po mimosoudní řešení sporů a finanční podpory pro malé a střední podniky.

V online formě se v roce 2021 uskutečnil seminář *Važte si svých inovací! Ochraňte si je!*, který Úřad pořádal jako doprovodnou akci Týdne inovací 2021. Zaměstnanci Úřadu přednášeli na seminářích organizovaných vysokými školami, knihovnami, Celní správou, různými asociacemi a profesními organizacemi i vzdělávacími agenturami. Celkem bylo zaměstnanci Úřadu za rok 2021 realizováno téměř 100 přednášek. Zástupci Úřadu také poskytli několik rozhovorů pro média na téma inovace a průmyslové vlastnictví.

Úřad pokračoval v organizaci dvouletého specializačního studia průmyslových práv. Studium v roce 2021 závěrečnými zkouškami a obhajobou odborné práce ukončilo 20 posluchačů. Ve školním roce 2021/2022 studium zahájilo 24 nových posluchačů a 18 posluchačů pokračuje ve studiu druhého ročníku.

S cílem podpořit snahu o zvyšování povědomí veřejnosti o ochraně průmyslového vlastnictví Úřad v roce 2021 pokračoval ve vydávání časopisu *Průmyslové vlastnictví* v tištěné i elektronické verzi. Elektronická verze je k dispozici zdarma na webových stránkách Úřadu.

Jednou z efektivních forem, kterými Úřad představuje systém ochrany průmyslových práv a svoji práci, je účast na výstavách a veletrzích. Z veletrhů pořádaných v roce 2021 jsme se zúčastnili akcí *Střechy Praha* a *For Interior 2021*. Na Mezinárodním strojírenském veletrhu v Brně se Úřad představil již podruhé v rámci společné expozice pod hlavičkou *Inovační strategie ČR 2019–2030*. Ve stánku nesoucím název *Česká národní expozice „Czech Republic: The Country For The Future“* se prezentovali Ministerstvo průmyslu a obchodu, *CzechInvest*, Česká exportní banka a další státní instituce. Na všech veletrzích byly představeny aktivity Úřadu zaměřené na zvyšování povědomí o průmyslověprávní ochraně mezi veřejností, informační produkty a služby.

## Web a sociální sítě

V březnu 2021 byla spuštěna nová podoba webových stránek, která nahradila předchozí verzi, jež byla v provozu 13 let. Stránky byly zároveň převedeny na novou doménu *upv.gov.cz*. Nové webové stránky vycházejí z konceptu *Design systém gov.cz* doporučeného Ministerstvem vnitra pro webové prezentace orgánů veřejné správy. Při tvorbě stránek byly použity současné moderní webové technologie, stránky jsou optimalizovány pro všechny typy mobilních zařízení a splňují pravidla přístupnosti. Velký důraz byl kladen na snadnou orientaci na stránkách, v tomto smyslu byla upravena i obsahová struktura. V souladu s novelou zákona o elektronických komunikacích byl upraven způsob nastavení souhlasů uživatele se zpracováním cookies.

Nearly 500 audience members from business, research and development and students attended the seminars the Office organised at its headquarters or online. There were a whole range of themes, from an introduction to the issue of industrial property rights and their clarification, to individual forms of industrial property rights protection, databases and practical exercises, as well as alternative dispute resolution and financial support for small and medium-sized enterprises.

The seminar “*Važte si svých inovací! Ochraňte si je!*” [Appreciate Your Innovation! Protect It!] took place online in 2021. The Office organised it as an accompanying event of “*Týden inovací 2021 [Innovation Week 2021]*.” Office experts lectured at seminars organised by universities, libraries, the Customs Administration and other organisations and educational agencies. In total, nearly 100 lectures were presented by Office employees in 2021. Office representatives also provided several interviews for the media on the topic of innovation and industrial property.

The Office continued to organise a two-year specialised industrial property rights study programme. 20 students completed their studies and final exams and defended their final written thesis in 2021. Studies were begun by 24 new students in 2021/2022, and 18 students are continuing in their second year.

In order to support efforts to increase awareness of industrial property protection, the Office continued to publish the magazine “*Industrial Property*” in 2021 in both print and electronic versions. The electronic version is available for free on the Office’s website.

One of the effective forms in which the Office introduces the industrial property rights protection system and its work is its participation in exhibitions and trade fairs. In 2021 IPO CZ participated in trade fairs “*Střechy Praha*” and “*For Interior 2021*.” For the second time, the Office was a part of a joint exposition at the International Engineering Fair in Brno. In a booth at the Czech National Exposition titled “*Czech Republic: the Country for the Future*,” the Ministry of Trade and Industry, *CzechInvest*, the Czech Export Bank and other state institutions presented themselves and their services. The Office’s activities focusing on increasing public awareness of industrial property rights protection, information products and services were presented at all trade fairs.

## Website and Social Networks

In March 2021, a new design of the website was launched; it replaced the previous version, which was 13 years old. At the same time, the website was moved to a new domain, *upv.gov.cz*. The new website is based on the *gov.cz* design concept recommended by the Ministry of the Interior for web presentations of state administration authorities. When designing the site, modern web technologies were used, the site was optimised for all types of mobile devices and it fulfils all accessibility rules. Great emphasis was placed on ease of orientation on the pages, and the content structure was adapted in this regard.



*Coby nástroj neformální komunikace s veřejností využívá Úřad sociální sítě Facebook, Twitter, YouTube a LinkedIn.*

*Počet uživatelů, kteří označili na Facebooku profil Úřadu symbolem „To se mi líbí“ vzrostl v roce 2021 na 667. Největší pozitivní ohlas zaznamenal příspěvek připomínající Světový den duševního vlastnictví a odkazující na k této příležitosti Úřadem speciálně vytvořenou mikrostránku. Největší dosah pak zaznamenal příspěvek upozorňující na možnost získat slevu u poplatků za přihlášku ochranné známky či průmyslového vzoru nebo na využití služby IP scan.*

*Nejsledovanější příspěvek twitterového účtu ÚPV za rok 2021 se týkal nasazení nového webu Úřadu.*

*Na síti LinkedIn byl nejsledovanějším příspěvkem Úřadu příspěvek připomínající online seminář „IP for you“ pořádaný ve spolupráci s EUIPO.*

*Na účet Úřadu na YouTube bylo v loňském roce nahráno video pojednávající o historii Úřadu a historii průmyslového vlastnictví v ČR. Na účtu je tak nyní k dispozici celkem 9 videí. Spolu s šesticí videí na YouTube kanále Businessinfo.cz, na které náš účet odkazuje a v nichž účinkují zaměstnanci Úřadu, videa dohromady zaznamenala přes 8,8 tisíc zhlédnutí.*

## Zpřístupňování průmyslověprávních informací

*Úřad, stejně jako většina zahraničních patentových a známkových úřadů i mezinárodních či regionálních organizací působících v oblasti průmyslového vlastnictví, upřednostňuje publikaci průmyslověprávních i dalších dokumentů výhradně online. Patentové a známkové dokumenty jsou volně dohledatelné a přístupné na webových stránkách příslušných úřadů, nebo prostřednictvím globálních databází jako Espacenet spravovaný EPÚ, Patentscope či Madrid Monitor budovaný WIPO a databází eSearch Plus, TMview a DesignView vytvářených EUIPO. V oblasti průmyslových práv však vznikají i další nové volně dostupné databáze. Úřad tyto aktivity sleduje a v případě, že novou databázi zaznamená, přidá ji na svůj web, aby na ni upozornil veřejnost, a zprostředkoval tak její využívání. Z nejnovějších se jedná zejména o databázi Glview obsahující informace o označeních původu a zeměpisných označeních chráněných na úrovni EU, včetně označení ze třetích zemí chráněných v EU na základě dvoustranných a mnohostranných dohod, jakož i informace o ochraně unijních označení v zemích mimo EU.*

*Od roku 2019 jsou v provozu nové národní databáze průmyslověprávních informací. Snahou Úřadu je zpřístupňovat veřejnosti informace o průmyslových právech účinných na území ČR prostřednictvím moderních rešeršních nástrojů. Hlavní charakteristikou nových rozhraní jsou především dynamické rešeršní formuláře, jejichž prostřednictvím si uživatel*

*In accordance with the amended law on electronic communication, the method of setting user consent to the processing of cookies was adapted.*

*The Office uses the Facebook, Twitter, YouTube and LinkedIn social networks as tools for informal public communication.*

*The number of users who have “liked” the Office’s Facebook profile rose to 667 in 2021. The largest positive response was to a post recalling World Intellectual Property Day, linked to a microsite the Office produced for the occasion. The greatest reach was recorded by a post pointing out the possibility to obtain discount on fees for trade mark and design applications, and for IP scan services.*

*The most popular post on Office’s Twitter account in 2021 was about its new website.*

*On the LinkedIn network, the Office’s most-seen post recalled the ‘IP For You’ online seminar held in cooperation with EUIPO.*

*In the past year, the Office’s YouTube account posted a video on its history and the history of industrial property in the Czech Republic. There are currently 9 videos available on the account. Together with six videos on the YouTube channel of Businessinfo.cz, which our account links to and which feature Office employees, the videos have together recorded more than 8,800 views.*

## Access to Industrial Property Rights Information

*As is the case with most foreign patent and trade mark offices, as well as international and regional organisations working in the field of industrial property, the Office prefers to publish its industrial property rights publications and other documents exclusively online. Patent and trade mark documents are freely searchable and accessible on the websites of the relevant offices, or through global databases such as Espacenet, maintained by EPO; Patentscope and Madrid Monitor, established by WIPO; and the eSearch, TMview and DesignView databases created by EUIPO. But other new and freely accessible databases are also being created in the area of industrial property rights. The Office monitors these activities, and in case it notes a new database, it is added on its website as a way of informing the public and to mediate its use. The newest of these is the Glview database, which contains information on appellations of origin and geographical indications protected on the EU level, including appellations from third countries protected in the EU on the basis of bilateral and multilateral agreements, as well as information on the protection of EU appellations in countries outside the EU.*

*New national industrial property rights information databases have been in operation since 2019. The Office endeavours to make information available to the public on industrial property rights valid in the Czech Republic using modern search tools. The main characteristics of the new interface are primarily dynamic search forms, through which users can set*

může nastavit kritéria, podle kterých chce vyhledávat. Další charakteristikou jsou tzv. autentizované služby umožňující s databázemi pracovat buď jako registrovaný, nebo jako neregistrovaný uživatel. Stávající uživatelé ePortálu mohou se svými přihlašovacími údaji přistupovat do rešeršních databází jako registrovaní uživatelé, nově registrovaní získají přístup do obou aplikací. Na vývoji a vylepšování těchto databází se však stále pracuje. Databáze byly upraveny tak, aby vyhovovaly potřebám pro responzivní zobrazování a mohly tak být využívány na mobilních zařízeních. K nejnovějším funkcionalitám pro registrované uživatele patří monitorovací funkce, jejímž prostřednictvím si mohou nastavit sledování rešeršních dotazů a spisů.

Úřad v roce 2021 nadále spolupracoval s EPÚ v oblasti výměny dat týkajících se zveřejněných přihlášek vynálezů, udělených patentů a zapsaných užitečných vzorů. Data zahrnují bibliografické údaje, plné texty popisů a nároků a výkresy. Úřad se podílel na projektu Data Quality, který navazuje na předchozí projekt Quality at Source. Cílem projektu je doplnit plné texty u historických dokumentů, které dosud nebyly zpracovány a zautomatizovat a zefektivnit proces výměny dat.

I navzdory snadné dostupnosti informací na internetu se služby poskytované Úřadem prostřednictvím informačního střediska a studovny pro veřejnost nepřestávají těšit zájmu uživatelů. Služby studovny během roku 2021 využilo 331 návštěvníků. Zaměstnanci v informačním středisku odpovídali na dotazy související s ochranou průmyslového vlastnictví, poskytovali všeobecné informace o jednotlivých institutech průmyslových práv, formálních požadavcích na přihlášky či okolnostech řízení o těchto přihláškách, o správních poplatcích, provádění rešeršů a podávání přihlášek prostřednictvím ePortálu. Formou telefonického hovoru nebo během osobních konzultací byly v roce 2021 poskytnuty informace 6 634 zájemcům. V rámci elektronické služby Helpdesk bylo ve stejném roce zodpovězeno 737 dotazů. S využitím různých informačních pramenů pořídila studovna více než 1 600 kopií a tisků pro potřeby uživatelů z řad veřejnosti. Na základě objednávek kopií dokumentů a v rámci služby sledování stavu techniky bylo poštou rozesláno 8 589 kusů patentových dokumentů. Úřad obdržel ze strany státních orgánů, soudů, policie, exekutorů, insolvenčních správců a likvidátorů 1 453 žádostí o rešerš průmyslových práv.

Pokračuje spolupráce na projektu TMview, jehož cílem je poskytovat uživatelům zdarma přístup k informacím o ochranných známkách platných na území EU prostřednictvím jednotného rešeršního rozhraní. Vedle ČR a ostatních členských států EU na projektu spolupracují WIPO a další státy a regionální organizace, jako USA, Japonsko, Korea, Mexiko, Rusko či Turecko. Ke konci roku 2021 obsahovala databáze více než 102,7 milionů ochranných známek ze 76 úřadů. Rozšířil se počet úřadů, v jejichž národních známkách je možné vyhledávat prostřednictvím nástroje pro vizuální vyhledávání. Databáze je volně dostupná na adrese: <https://www.tmdn.org/tmview/welcome>.

the criteria they want to search for. So-called authenticated services enabling work with databases either as a registered or unregistered user are another characteristic. Existing ePortal users can access the search databases with their login data as registered users, and newly-registered users will gain access to both applications. However, work is constantly underway to develop and improve these databases. The databases have been modified to meet the needs of responsive displays, and can be used on mobile devices. One of the newest features for registered users is a monitoring function, through which they can set search queries and files for monitoring.

In 2021, the Office continued its cooperation with EPO in the area of data exchange concerning published applications for inventions, granted patents and registered utility models. The data includes bibliographic information, full texts of descriptions, claims and drawings. The Office participated in the Data Quality project, which builds on the previous Quality at Source project. The goal of the project is to supplement the full texts of historical documents that have not been processed yet, and to automate and streamline the data exchange process.

Despite easy access to information through the internet services provided to the public by the Office through its information centre, the public reading room still enjoys interest from users. Its services were used by 331 visitors in 2021. Employees in the information centre answered questions related to industrial property protection, provided general information on individual forms of industrial property rights, formal requests for applications or the circumstances surrounding proceedings on these applications, administrative fees, conducting searches and filing applications through the ePortal. In 2021, information was provided to 6,634 interested parties by phone calls or in personal consultations. 737 questions were answered during the year as part of the Helpdesk electronic service. With the use of various information sources, the study room provided more than 1,600 copies and prints for the needs of users from the public. Based on orders for copies of documents, and as part of the service monitoring the state of the art, 8,589 patent documents were sent by post. The Office received 1,453 requests for industrial property rights protection searches from state authorities, courts, police, distrainers, insolvency administrators and liquidators.

Participation continues in the TMview project, whose goal is to provide users with free access to information on valid trade marks in the European Union through a unified search interface. In addition to the Czech Republic and other EU Member States, WIPO and other states and regional organizations such as the USA, Japan, Korea, Mexico, Russia and Turkey are co-operating on the project. At the end of 2021, the database contained more than 102.7 million trade marks from 76 offices. The number of offices has increased where national trade marks can be searched using visual search tools. The database is freely available at <https://www.tmdn.org/tmview/welcome>.

The Office is also involved in the DesignView project, which focuses on registering industrial designs. In addition to data from the EUIPO, EU Member States and WIPO, the database contains designs from the USA, China, Russia, Brazil, Mexico

Úřad je také zapojen do projektu DesignView, který je zaměřen na zapsané průmyslové vzory. Databáze obsahuje kromě údajů z EUIPO, členských států EU a WIPO také záznamy o vzorech z USA, Číny, Ruska, Brazílie, Mexika či Japonska. Na konci roku obsahovala 18,4 milionů designů chráněných na různých teritoriích světa. Databáze je volně dostupná na adrese: <https://www.tmdn.org/tmdsview-web/welcome>.

Úřad se zapojil také do projektu PATLIB 2.0, který byl spuštěn na konferenci PATLIB v květnu 2021. Cílem projektu je posílení sítě více než 300 středisek patentových informací rozmístěných po celé Evropě, aby se síť PATLIB stala zárukou vysoce kvalitních odborných znalostí v průmyslověprávní oblasti. Dále má síť PATLIB ještě více podpořit ochranu průmyslových práv a transfer technologií tím, že nabídne široké a vysoce kvalitní služby univerzitám, výzkumným centřům, vynálezci i malým a středním podnikům, aby svá práva ochránili a rozpoznali je jako zdroj ekonomického úspěchu.

## Elektronická podání

V roce 2021 Úřad obdržel celkem 58 480 elektronických podání. Aplikací ePortál bylo přijato a zpracováno 26 654 přihlášek a ostatních podání k řízení o ochraně průmyslových práv. Podání podepsané kvalifikovaným certifikátem (tj. elektronickým podpisem) Úřad přijal 8 150. Elektronicky podaných přihlášek a žádostí bez elektronického podpisu Úřad obdržel celkem 4 291. Do datové schránky Úřadu bylo přijato 19 385 zpráv. Z uvedené statistiky vyplývá, že stále nejoblíbenějším způsobem podávání přihlášek a ostatních podání zůstává aplikace ePortál a to také díky tomu, že podání lze učinit prostřednictvím NIA (Portál národního bodu pro identifikaci a autentizaci) s možností využití slevy ze správního poplatku, dle zákona 12/2020 Sb., o právu na digitální služby. Dále následovalo doručení do datové schránky Úřadu. Pouze 7 % z celkového počtu podání bylo přijato elektronicky bez ověřeného podpisu. Do datových schránek klientů Úřad odeslal 44 763 kusů korespondence.

## Činnost podle předpisů o patentových zástupcích

V souladu s ustanovením zákona č. 417/2004 Sb., o patentových zástupcích, Úřad ve spolupráci s KPZ organizoval v roce 2021 ve dvou termínech odborné zkoušky, které mají za úkol ověřit úroveň teoretických a praktických znalostí právních předpisů a příslušných mezinárodních smluv a schopnost jejich použití v praxi tak, jak je požadováno pro výkon povolání patentového zástupce. Z 11 přihlášených konali samostatnou

and Japan. At the end of the year it included 18.4 million designs protected in various territories worldwide. The database is freely available at <https://www.tmdn.org/tmdsview-web/welcome>.

The Office also participated in the PATLIB 2.0 project, which was launched at the PATLIB conference in May 2021. The goal of the project is to strengthen the network of more than 300 patent information centres located throughout Europe, so that the PATLIB network becomes the guarantor of high-quality expertise in the field of industrial property rights. In addition, the PATLIB network aims to further support industrial property rights protection and technology transfer by offering a wide variety of high-quality services to universities, research centres, inventors and small and medium-sized enterprises to protect their rights and recognise them as a source of economic success.

## Electronic filing

The Office received a total of 58,480 electronic filings in 2021. 26,654 applications and other filings for proceedings on industrial property rights protection were received and processed through the ePortal application. The Office received 8,150 filings signed with qualified certificates (i.e. electronic signatures). The Office received a total of 4,291 electronically filed applications and requests without electronic signatures. A total of 19,385 data messages were received by the Office through its data box. The statistics above show that the ePortal application remains the most popular way to file applications and other submissions, which is also due to the fact that submissions can be made through the NIA (National Point of Identification and Authentication Portal) with the possibility for a discount on administrative fees according to Act 12/2020 Coll., On the Right to Digital Services. Delivery to the Office's data box then followed. Only 7 % of all filings were accepted electronically without a verified signature. The Office sent 44,763 items of correspondence to clients' data boxes.

## Activities according to Regulations on Patent Attorneys

In accordance with the provisions of Act No. 417/2004 Coll., on Patent Attorneys, the Office, in cooperation with the Chamber of Patent Attorneys, organised two expert examinations in 2021 to test the level of theoretical and practical knowledge of legislation and relevant international treaties, as well as candidates' ability to use them in practice as is required in the execution of their work as patent attorneys. Of the 11 candidates signed up to take a separate examination on the right to designation, two took the exam but none passed. Five candidates took a separate examination in the field of rights to

zkoušku z práv na označení 2 uchazeči, z nichž žádný neuspěl. Samostatnou zkoušku z oblasti práv k výsledkům technické tvůrčí práce konalo 5 uchazečů, 3 úspěšně. 4 uchazeči se zkoušek ze zdravotních důvodů nezúčastnili.

I v roce 2021 pokračovala podpora kandidátů z řad českých patentových zástupců při přípravě na složení evropské kvalifikační zkoušky. Podporu formou vzdělávání a mentoringu poskytuje přímo EPÚ. Samotná zkouška se v roce 2021 poprvé uskutečnila v online prostředí (e-EQE).

## Ekonomika

ÚPV je z hlediska financování jednou z kapitol státního rozpočtu. Veškeré příjmy jsou odváděny do státního rozpočtu. Státní rozpočet je zdrojem všech prostředků na činnost Úřadu. Celkové příjmy Úřadu dlouhodobě převyšují jeho výdaje.

V roce 2021 dosáhly celkové příjmy částky 303,6 milionů korun. Příjmy sestávaly zejména z poplatků za udržování patentů a SPC v platnosti, ty činily 188 milionů korun. Další správní poplatky za úkony v oblasti ochrany průmyslového vlastnictví dosáhly výše 85,9 milionů korun. Na ostatních příjmech Úřadu, které činily 29,7 milionů korun, se podílely zejména platby od WIPO za provádění rešerší na přihlášky mezinárodních ochranných známek podaných do ČR prostřednictvím Madridské dohody o mezinárodním zápisu ochranných známek a Protokolu k této Dohodě. Dalším zdrojem příjmů byly platby od EUIPO a EPÚ za společné projekty. Příjmy Úřadu plynuly také z poplatků za placené služby poskytované veřejnosti, zejména výuku ve dvouletém specializačním studiu, rešerše, kopírování patentové literatury a distribuci publikací.

Celkové výdaje Úřadu v roce 2021 činily 202,5 milionů korun. Šlo jednak o prostředky určené na obnovu a pořízení investic, jednak o prostředky na neinvestiční vydání, z nichž nejvýznamnější část, 148,2 milionů korun, tvořily prostředky na platy zaměstnanců včetně příslušenství.

## Organizace a zaměstnanci

ÚPV plní funkci ústředního orgánu státní správy na ochranu průmyslového vlastnictví. Je zřízen zákonem č. 21/1993 Sb., kterým se mění a doplňuje zákon ČNR 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 a souborem mezinárodních smluv, jimiž je ve věcech průmyslových práv ČR vázána. Výkonné činnosti se řídí zákony a prováděcími předpisy se vztahem k průmyslovému vlastnictví. Úřad ve smyslu své zákonné působnosti rozhoduje o poskytování právní ochrany zejména na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory a ochranné známky. Úřad spravuje a zpřístupňuje

the results of technical creative work, three of them were successful. Four candidates did not take part in the examination for health reasons.

In 2021, the support for Czech patent attorney candidates preparing for the European Qualification Examination continued. Educational support and mentoring are provided directly by EPO. The test itself took place for the first time in an online environment (e-EQE) in 2021.

## Economics

From the standpoint of financing, IPO CZ is one of the chapters of the state budget. All revenues are discharged to the state budget. The state budget is the source of all funds for the Office's activities. The Office's total revenues have long exceeded its costs.

Overall revenues reached CZK 303.6 million in 2021. Revenues were made up primarily of renewal fees for patents and SPCs; these came to CZK 188 million. Other administrative fees for operations in the area of industrial property protection reached CZK 85.9 million. Other Office revenues, which came to CZK 29.7 million, consisted mainly of payments from WIPO for carrying out searches on international trade mark applications to the Czech Republic through the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks and the Protocol relating to this Agreement. Payments from EUIPO and EPO for joint projects were another source of revenue. The Office's revenues have also come from fees for paid services provided to the public, in particular trainings in a two-year specialised study programme, searches, copying of patent literature, and distribution of publications.

The Office's overall costs came to CZK 202.5 million in 2021. These were resources intended for both renovations and investment acquisitions, as well as for non-investment spending, of which the most significant amount – CZK 148.2 million – was for employee salaries, including accessories.

## Organisation and Employees

IPO CZ fulfils its function as a central authority of state administration for industrial property protection. It was established by Act No. 21/1993 Coll., which amends and supplements the Act of the Czech National Council No. 2/1969 Coll., on the Establishment of Ministries and Other Central Authorities of State Administration. The Office's activities are defined by Act No. 14/1993 Coll., on Measures Concerning Industrial Property Protection, and a set of international treaties which bind the Czech Republic on industrial property rights protection. Executive operations are governed by laws and implementing regulations related to industrial property rights. In terms of its statutory scope, the Office decides on the provision of legal protection especially for inventions, industrial designs, utility models and

*fondy informací o stavu průmyslových práv v ČR i v zahraničí a zabývá se otázkou všestranného prohlubování informační otevřenosti vůči veřejnosti. Zabezpečuje též činnosti podle zákona o patentových zástupcích.*

*Zaměstnanecké a platové poměry zaměstnanců Úřadu se v roce 2021 řídily u státních zaměstnanců zákonem č. 234/2014 Sb., o státní službě, u ostatních zaměstnanců zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Opatřeními spojenými se státním rozpočtem na rok 2021 a systemizací služebních a pracovních míst podle zákona o státní službě byl počet služebních míst stanoven na 176 a počet pracovních míst na 40. Průměrný věk zaměstnanců přesahuje 50 let. Průměrný měsíční plat činil 46 433 Kč.*

*Při organizaci vzdělávání zaměstnanců se Úřad řídil Rámcovými pravidly vzdělávání státních zaměstnanců ve služebních úřadech a Rámcovými pravidly vzdělávání zaměstnanců ve správních úřadech. Prostřednictvím vzdělávacích agentur se zaměstnanci školili nejčastěji ve změnách právních předpisů z oblasti správní, občanskoprávní, auditu, ekonomické, služebního poměru a pracovněprávních vztahů. Celkem absolvovalo více než 400 zaměstnanců 122 externích vzdělávacích akcí. Vedle toho bylo pro zaměstnance organizováno téměř 40 interních kurzů a seminářů, kterých se zúčastnilo více než 600 zaměstnanců. Tři čtvrtiny těchto akcí byly uskutečněny online formou.*

*V oblasti vzdělávání pokračovala spolupráce se zahraničními partnery, především EPÚ, EUIPO a WIPO. Velký zájem byl o specializované odborné e-learningy a webináře. Celkem se 68 online akcí zúčastnilo 281 zaměstnanců.*

*trade marks. The Office maintains and makes accessible collections of information on the state of industrial property rights in the Czech Republic and abroad and is involved with issues of general improvement of access to information for the public. The Office also executes activities in accordance with the Act on Patent Attorneys.*

*In 2021, the Office's employment and salaries were governed by Act No. 234/2014 Coll., on Civil Service; for other employees, by Act No. 262/2006 Coll., the Labour Code. With measures connected to the state budget for 2021 and the systematization of service and working positions as set out by the Act on Civil Service, the number of civil service positions was set at 176, and the number of working positions at 40. The average age of employees is just over 50 years. The average monthly salary came to CZK 46,433.*

*In organizing education for its employees, the Office is governed by the Framework Rules for Training Employees in Administrative Offices, and the Framework Rules for Training State Employees in Service Offices. Employees were trained through education agencies most often on changes in legislation in the areas of administration, civil law, audits, economics, service, and labour law. More than 400 employees attended 122 external training events. In addition, almost 40 internal courses and seminars were organised for employees, which were attended by more than 600 employees. Three-quarters of these events took place online.*

*In the area of education, cooperation continued with foreign partners, especially EPO, EUIPO and WIPO. There was great interest in specialized expert e-learning and webinars. A total of 281 employees attended 68 online events.*



## 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

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Udělené patenty národní cestou / National granted patents	670	613	688	749	781	669	512	509	499	444
z toho domácím přihlašovatelům / thereof domestic applicants	401	408	471	576	637	567	455	467	467	404
z toho zahraničním přihlašovatelům / thereof foreign applicants	269	205	217	173	144	102	57	42	32	40
Udělené EP validované pro ČR / EP validated in the CZ	4 660	4 603	4 548	4 829	5 964	6 912	7 054	7 576	6 972	6 338
<b>Celkem / Total</b>	<b>5 330</b>	<b>5 216</b>	<b>5 236</b>	<b>5 578</b>	<b>6 745</b>	<b>7 581</b>	<b>7 566</b>	<b>8 085</b>	<b>7 471</b>	<b>6 782</b>

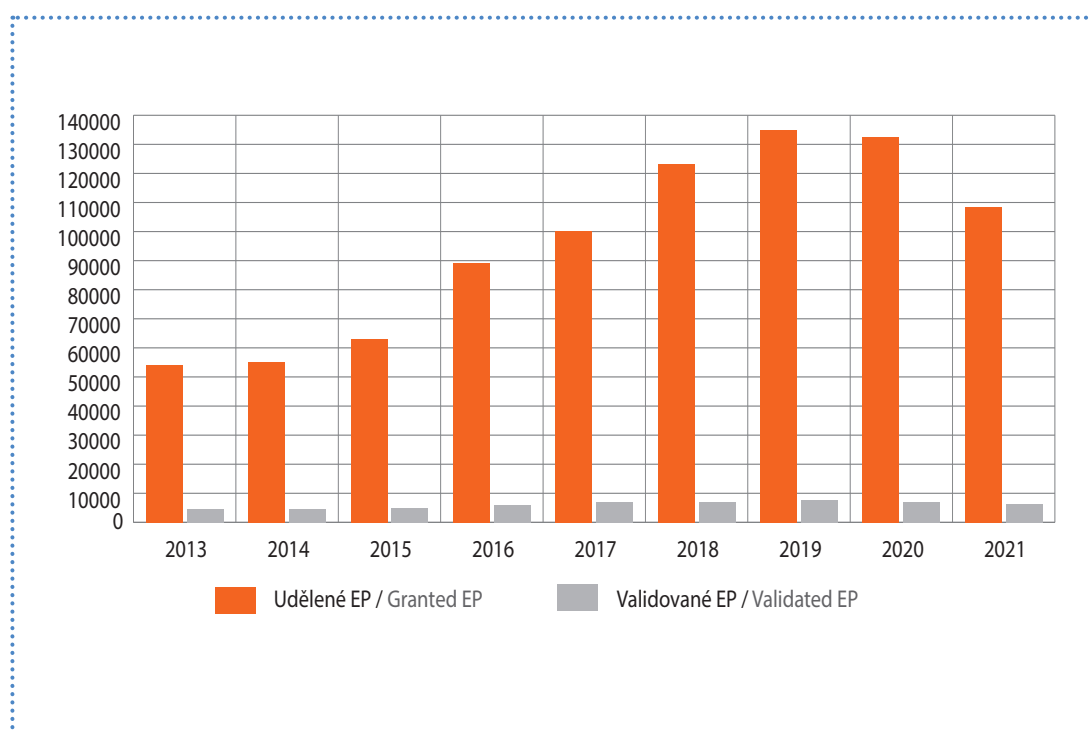
### Národní patenty a validované evropské patenty platné na území České republiky k 31. 12. 2021 členěné podle sídla majitele National Patents and Validated European Patents, Valid in the Czech Republic as of 31. 12. 2021 by Holder's Residence

	CZ	AT	BE	BG	CH	CN	CY	DE	DK	EE	ES	FI	FR	GB
Národní patenty / National patents	3 289	13	4	0	36	9	2	114	3	0	6	3	11	11
Evropské patenty / European patents	319	1 660	1 195	16	3 152	732	49	12 926	707	9	630	608	3 640	1 779
<b>Celkem / Total</b>	<b>3 608</b>	<b>1 673</b>	<b>1 199</b>	<b>16</b>	<b>3 188</b>	<b>741</b>	<b>51</b>	<b>13 040</b>	<b>710</b>	<b>9</b>	<b>636</b>	<b>611</b>	<b>3 651</b>	<b>1 790</b>
	GR	HR	HU	IE	IS	IT	JP	KR	LI	LT	LU	LV	MC	MT
Národní patenty / National patents	0	0	2	3	0	13	65	18	0	0	1	0	0	1
Evropské patenty / European patents	47	10	114	266	6	2 464	2 302	735	229	2	431	9	8	22
<b>Celkem / Total</b>	<b>47</b>	<b>10</b>	<b>116</b>	<b>269</b>	<b>6</b>	<b>2 477</b>	<b>2 367</b>	<b>753</b>	<b>229</b>	<b>2</b>	<b>432</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>23</b>
	NL	NO	PL	PT	RO	RU	SE	SI	SK	TR	US	Ostatní Other	Celkem Total	
Národní patenty / National patents	0	3	10	0	0	9	7	1	27	1	64	16	3 742	
Evropské patenty / European patents	1 318	252	237	63	6	116	1 310	75	71	79	8 013	1 838	47 445	
<b>Celkem / Total</b>	<b>1 318</b>	<b>255</b>	<b>247</b>	<b>63</b>	<b>6</b>	<b>125</b>	<b>1 317</b>	<b>76</b>	<b>98</b>	<b>80</b>	<b>8 077</b>	<b>1 854</b>	<b>51 187</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**

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Udělené EP / Granted EP	54 144	55 195	63 087	89 142	100 266	123 294	135 049	132 577	108 443
Validované EP / Validated EP	4 603	4 548	4 829	5 964	6 912	7 054	7 576	6 972	6 338

**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 Country of Origin**

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CZ	423	435	493	605	676	606	507	512	526	450
AT	162	161	147	195	215	209	235	253	238	211
BE	114	83	110	107	160	177	170	227	163	125
BG	0	3	1	1	2	4	2	3	4	2
CH	382	394	350	354	428	533	506	484	477	379
CN	38	29	37	26	56	80	87	153	151	158
CY	3	7	6	5	10	5	8	3	9	3
DE	1 536	1 390	1 431	1 443	1 750	1 929	1 873	1 956	1 832	1 591
DK	88	59	62	72	108	94	89	87	96	121
EE	1	0	3	1	0	2	1	3	0	0
ES	59	58	64	81	85	102	97	95	92	85
FI	55	52	50	49	80	80	77	92	82	82
FR	386	356	333	424	517	524	536	575	447	420
GB	177	183	193	196	199	214	270	258	278	309
GR	4	4	1	3	7	4	8	10	14	6
HR	4	1	1	1	2	1	0	1	4	1
HU	9	14	13	8	6	10	16	19	16	21
IE	25	15	24	26	38	39	36	41	37	39
IS	0	0	0	0	0	1	0	0	3	1
IT	217	266	246	258	306	336	333	360	324	317
JP	246	274	229	208	287	373	355	421	298	284
KR	48	41	39	36	67	107	124	114	114	92
LI	19	12	22	24	32	20	22	32	34	35
LT	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1
LU	31	19	28	34	25	54	47	67	84	72
LV	3	1	3	0	1	1	1	1	1	3
MC	3	1	2	0	0	1	2	0	3	0
MT	1	0	1	3	2	5	10	1	3	5
NL	140	126	124	130	184	212	192	222	179	155
NO	22	24	30	31	31	34	31	31	35	47
PL	13	13	25	34	37	53	62	53	48	44
PT	5	2	3	7	11	8	12	11	10	10
RO	1	0	0	2	0	2	0	1	3	2
RU	9	5	14	18	16	13	28	32	25	13
SE	105	87	111	109	150	191	197	238	189	184
SI	5	10	4	8	18	12	15	15	9	13
SK	8	4	4	7	13	12	13	18	11	31
TR	13	15	11	12	12	10	16	27	17	11
US	793	871	819	858	969	1 269	1 238	1 338	1 310	1 167
Ostatní / Other	181	200	201	202	245	254	350	330	305	292
<b>Celkem / Total</b>	<b>5 330</b>	<b>5 216</b>	<b>5 236</b>	<b>5 578</b>	<b>6 745</b>	<b>7 581</b>	<b>7 566</b>	<b>8 085</b>	<b>7 471</b>	<b>6 782</b>

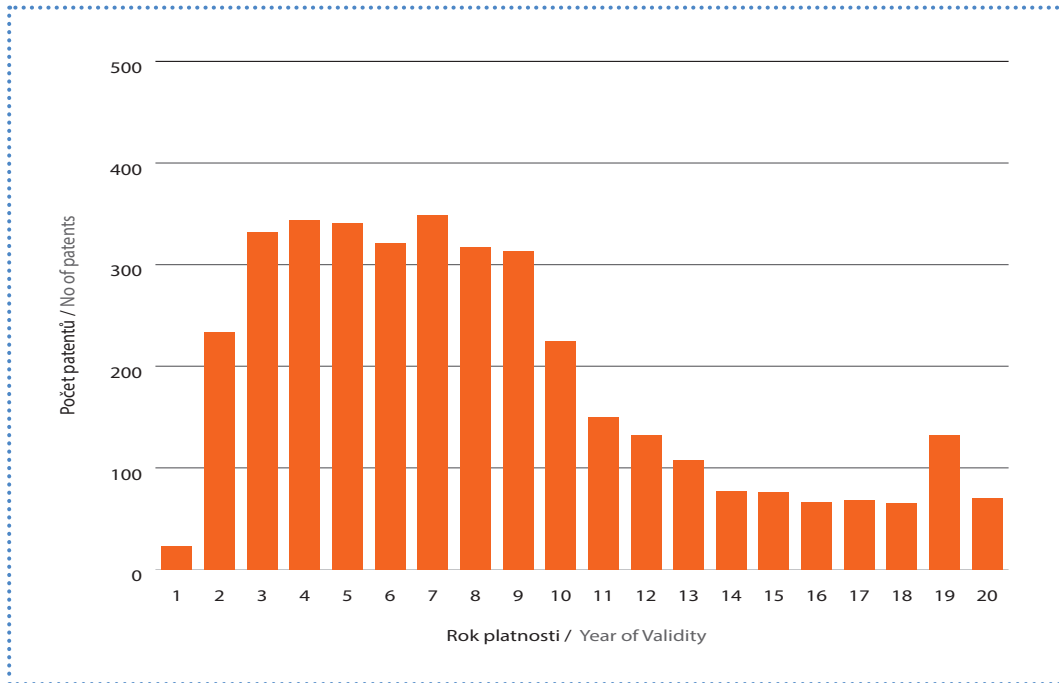
Kompletní množina zemí je sledována od r. 2007.

The complete set of countries is observed since 2007.

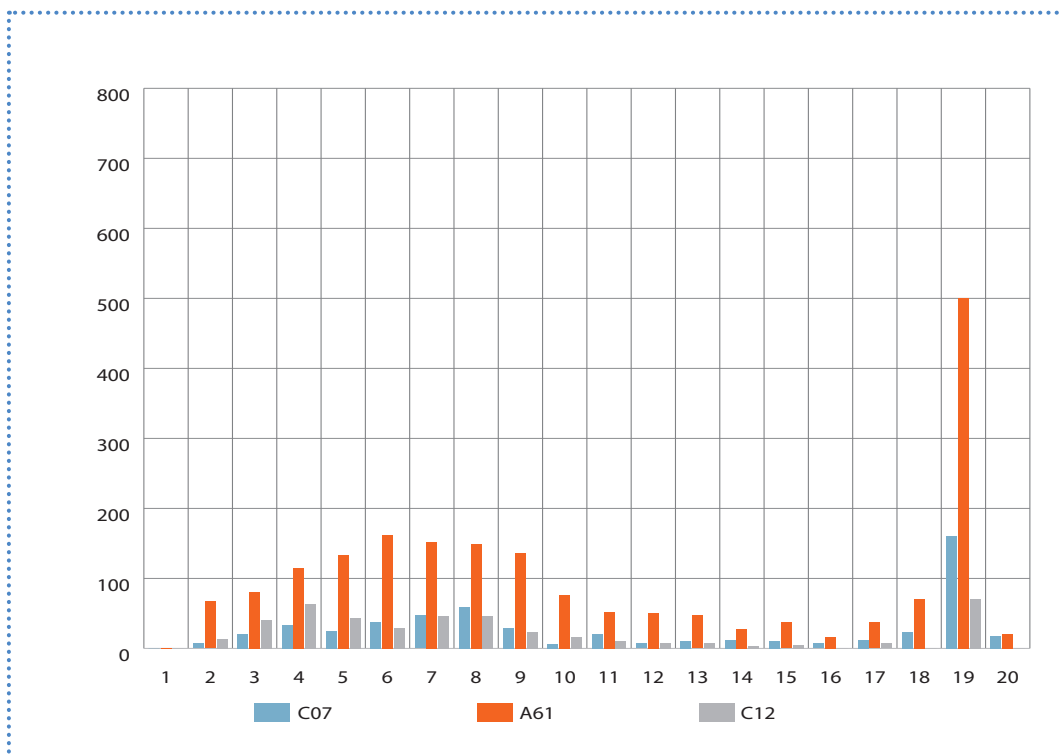
**Patenty udělené národní cestou a validované evropské patenty (EP) pro území České republiky v roce 2021  
podle mezinárodního patentového třídění  
National Patents and European Patents (EP) Validated in the Czech Republic in 2021  
by the International Patent Classification**

Obor / Subject		Udělené patenty / Granted patents						MPT / IPC
		Domácí Domestic	Zahraniční Foreign	z toho PCT thereof PCT	EP validované EP validated	Celkem Total	%	
1	Zemědělství / Agriculture	11	0	0	127	138	2,03	A01, kromě / no A01N
2	Potraviny a tabák / Foodstuffs and Tobacco	2	0	0	163	165	2,43	A21-A24
3	Osobní a domácí potřeby / Personal and Domestic Articles	20	2	0	142	164	2,42	A41-A47
4	Zdraví a zábava / Health and Amusement	19	0	0	376	395	5,82	A61-A63, kromě / no A61K
5	Lékařské, zubní a hygienické přípravky / Medical, Dental and Hygienic Preparations	9	0	0	595	604	8,91	A61K
6	Oddělování a míchání / Separating and Mixing	17	5	0	240	262	3,86	B01-B09
7	Tváření kovů / Shaping Metal	18	2	2	211	231	3,41	B21-B23
8	Zpracování materiálů / Material Processing	13	2	0	272	287	4,23	B24-B30, B32
9	Tisk / Printing	1	0	0	64	65	0,96	B41-B44
10	Doprava, skladování / Transporting, storing	46	3	0	607	656	9,67	B60-B68
11	Mikrostrukturální technologie, nanotechnologie / Microstructural technology, nanotechnology	0	0	0	1	1	0,01	B81-B82
12	Anorganická chemie / Inorganic Chemistry	19	1	0	157	177	2,61	C01-C05
13	Organická chemie / Organic Chemistry	16	1	1	670	687	10,13	C07, A01N
14	Makromolekulární sloučeniny / Macromolecular Compounds	11	1	1	132	144	2,12	C08
15	Barviva, živoč. a rostlinné oleje / Dyes, Animal and Vegetal Oils	10	0	0	107	117	1,73	C09-C11
16	Biochemie, cukr, kůže / Biochemistry, Sugar, Leather	11	1	1	165	177	2,61	C12-C14
17	Hutnictví / Metallurgy	4	2	0	142	148	2,18	C21-C23, C25, C30
18	Textil a ohebné materiály / Textil and Flexible Materials	7	0	0	91	98	1,45	D01-D07
19	Papír / Paper	0	0	0	33	33	0,49	D21, B31
20	Stavby / Building	31	1	0	348	380	5,60	E01-E06
21	Těžba / Drilling and Mining	0	0	0	20	20	0,29	E21
22	Motory a čerpadla / Engines and Pumps	11	8	7	204	223	3,29	F01-F04, F15
23	Strojírenství všeobecně / Engineering in General	10	2	2	234	246	3,63	F16-F17
24	Osvětlení a vyhřívání / Lighting and Heating	11	2	0	172	185	2,73	F21-F28
25	Zbraně, střelivo / Weapons and Blasting	13	2	2	46	61	0,90	F41, F42, C06
26	Měření, optika, fotografie / Measuring, Optics, Photography	44	2	2	226	272	4,01	G01-G03
27	Hodinářství, regulace, počítače / Horology, Regulating, Computing	19	0	0	130	149	2,20	G04-G08
28	Hudební nástroje, nosiče info. / Musical Instruments, Storage	6	0	0	28	34	0,50	G09-G12
29	Jaderná technika / Nuclear Engineering	8	0	0	35	43	0,63	G21
30	Elektrotechnika / Electricity	13	3	0	303	319	4,70	H01, H02, H05
31	Elektro obvody, přenosová technika / Electronic Circuits, Communication Technology	2	0	0	203	205	3,02	H03, H04
32	Předměty jinde neuvedené / Subject matter not otherwise provided	2	0	0	94	96	1,42	A 99, B 99, C 40, C99, D 99, E 99, F 99, G 99, H 99
Celkem / Total		404	40	18	6 338	6 782		

**Platné patenty v České republice členěné podle roků platnosti k 31. 12. 2021**  
**Valid Patents in the Czech Republic by Years of Validity as of 31. 12. 2021**



**Platné patenty udělené národní cestou podle roků platnosti za třídu C07, A61, C12 k 31. 12. 2021**  
**Valid National Patents by Years of Validity, Class C07, A61, C12 as of 31. 12. 2021**



**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\*

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Počítače a automatizované řídicí zařízení / Computers and Automated business equipment</b>										
národní patenty / national patents	4	1	2	6	5	9	8	5	2	8
validované EP / validated EP valid in CZ	69	58	42	40	52	70	63	88	82	98
<b>Letectví / Aviation</b>										
národní patenty / national patents	1	2	0**	2	1	0	3	1	2	7
validované EP / validated EP valid in CZ	5	9	13**	6	13	12	19	19	22	24
<b>Komunikační technologie / Telecommunications</b>										
národní patenty / national patents	2	5	5	4	6	5	1	2	1	1
validované EP / validated EP valid in CZ	126	78	74	92	125	204	238	243	180	188
<b>Mikroorganismy a genetické inženýrství / Microorganisms and genetic engineering</b>										
národní patenty / national patents	25	15	20	13	12	19	17	21	15	11
validované EP / validated EP valid in CZ	123	113	121	163	139	215	208	207	198	154

\* Podle metodiky OECD a dohody patentových úřadů EPÚ, 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.

\*\* Opraveno

\*\* Corrected

**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	2017	2018	2019	2020	2021
(AD) Andorra	0	2	0	1	2
(AE) Spojené arabské emiráty	3	1	0	0	0
(AI) Anguila	0	0	0	0	1
(AM) Arménie	0	0	0	1	0
(AN) Nizozemské Antily	0	0	0	0	0
(AR) Argentina	0	0	1	0	0
(AT) Rakousko	207	234	252	236	207
(AU) Austrálie	38	42	33	27	33
(AW) Aruba	0	0	1	0	0
(AZ) Azerbajdžán	0	0	0	0	0
(BA) Bosna a Hercegovina	0	0	0	0	1
(BD) Bangladéš	1	4	0	0	0
(BE) Belgie	175	169	226	163	125
(BG) Bulharsko	4	2	3	4	2
(BH) Bahrajn	0	1	0	0	0
(BM) Bermudy	3	5	5	3	2
(BR) Brazílie	6	7	2	2	2
(BS) Bahamy	1	0	0	1	0
(BY) Bělorusko	0	0	0	0	0
(CA) Kanada	40	54	78	86	81
(CH) Švýcarsko	525	502	480	474	372
(CL) Chile	1	2	0	1	0
(CN) Čína	79	87	152	149	157
(CO) Kolumbie	0	0	1	1	1
(CR) Kostarika	0	1	0	0	0
(CU) Kuba	2	1	0	0	0
(CY) Kypr	4	8	3	9	3
(CZ) Česká republika	39	52	45	59	46
(CW) Curaçao	8	3	8	0	2
(DE) Spolková republika Německo	1 912	1 867	1 948	1 825	1 583
(DK) Dánsko	94	89	87	96	121
(EE) Estonsko	2	1	3	0	0
(EG) Egypt	0	0	0	0	0
(ES) Španělsko	101	97	95	92	84

Sídlo majitele / Holder's residence	2017	2018	2019	2020	2021	Sídlo majitele / Holder's residence	2017	2018	2019	2020	2021
(FI) Finsko	79	77	92	82	82	(MC) Monako	1	0	0	3	0
(FR) Francie	521	533	573	447	420	(NL) Nizozemí	211	192	221	179	155
(GB) Velká Británie	211	265	257	277	309	(NO) Norsko	33	31	31	35	47
(GE) Gruzie	0	0	0	0	1	(NZ) Nový Zéland	5	1	13	11	6
(GI) Gibraltar	0	0	0	0	1	(OM) Omán				1	0
(GR) Řecko	4	8	10	14	6	(PA) Panama	0	1	0	0	0
(HK) Hongkong	1	4	2	5	2	(PL) Polsko	46	61	52	48	43
(HR) Chorvatsko	1	0	1	4	1	(PR) Portoriko	1	0	0	0	0
(HU) Maďarsko	10	16	19	15	21	(PT) Portugalsko	8	12	11	10	10
(IE) Irsko	39	36	41	35	39	(QA) Katar	0	0	0	1	0
(IL) Izrael	54	67	75	53	44	(RO) Rumunsko	2	0	1	3	2
(IN) Indie	15	28	33	29	33	(RS) Srbsko	0	2	0	0	0
(IS) Island	1	0	0	3	1	(RU) Ruská federace	12	26	31	25	12
(IT) Itálie	335	332	359	323	316	(SA) Saudská Arábie	2	1	0	0	0
(JP) Japonsko	356	350	412	297	276	(SC) Seychely	0	0	2	0	1
(KP) KLDR	1	0	0	0	0	(SE) Švédsko	190	194	238	189	184
(KR) Korejská republika	100	119	113	112	92	(SG) Singapur	7	14	18	8	13
(KY) Kajmanské ostrovy	3	4	4	1	1	(SI) Slovinsko	12	15	15	9	13
(KZ) Kazachstán	0	2	0	0	1	(SK) Slovensko	6	11	16	8	28
(LB) Libanon	0	1	0	0	0	(SM) San Marino	1	0	0	2	0
(LI) Lichtenštejnsko	20	22	32	34	35	(TC) Ostrovy Turks a Caicos	0	0	0	0	0
(LK) Šrí Lanka	0	0	1	0	0	(TH) Thajsko	0	0	2	6	0
(LT) Litva	0	0	1	0	1	(TR) Turecko	10	16	27	17	10
(LU) Lucembursko	53	46	67	84	72	(TT) Trinidad a Tobago	0	0	0	0	0
(LV) Lotyšsko	1	1	1	1	3	(TW) Tajwan	34	49	35	36	45
(MA) Maroko	0	0	0	0	0	(UA) Ukrajina	0	2	0	0	2
(MD) Moldavsko	0	1	0	0	0	(US) Spojené státy americké	1 252	1 229	1 332	1 303	1 167
(MK) Makedonie	1	0	0	0	0	(UY) Uruguay	1	0	1	0	0
(MT) Malta	5	10	1	3	5	(VG) Panenské ostrovy (Britské)	10	5	2	13	1
(MU) Mauricius	0	0	1	1	1	(VN) Vietnam	0	1	1	1	2
(MY) Malajsie	2	3	2	1	2	(WS) Samoa	0	0	0	1	0
(MX) Mexiko	9	17	6	9	7	(ZA) Jižní Afrika	1	5	3	3	3

	2017	2018	2019	2020	2021
Celkem / Total	6 912	7 041	7 578	6 972	6 341

### Národní přihlášky vynálezů / National Patent Applications

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Přihlášky celkem Applications total	973	1 081	972	952	839	860	732	813	729	600
Domácí přihlašovatelé Domestic applicants	867	984	910	880	792	794	678	765	673	541
Zahraniční přihlašovatelé Foreign applicants	106	97	62	72	47	66	54	48	56	59
z toho mezinárodní přihlášky PCT, které vstoupily do národní fáze thereof PCT applications which entered into the national phase	41	42	24	22	33	25	24	18	25	29

**Národní přihlášky vynálezů 2021 podle Mezinárodního patentového třídění**  
**National Patent Applications 2021 by the International Patent Classification**

Obor / Subject		Přihlášky vynálezů / Invention Applications					MPT / IPC
		Domácí Domestic	Zahraníční Foreign	z toho PCT thereof PCT	Celkem Total	%	
1	Zemědělství / Agriculture	21	0	0	21	3,98	A01, kromě / no A01N
2	Potraviny a tabák / Foodstuffs and Tobacco	9	2	1	11	1,37	A21-A24
3	Osobní a domácí potřeby / Personal and Domestic Articles	19	0	0	19	4,25	A41-A47
4	Zdraví a zábava / Health and Amusement	65	5	0	70	11,52	A61-A63, kromě / no A61K
5	Lékařské, zubní a hygienické přípravky / Medical, Dental and Hygienic Preparations	26	2	1	28	3,16	A61K
6	Oddělování a míchání / Separating and Mixing	22	2	0	24	2,88	B01-B09
7	Tváření kovů / Shaping Metal	18	3	3	21	2,33	B21-B23
8	Zpracování materiálů / Material Processing	7	3	2	10	3,70	B24-B30, B32
9	Tisk / Printing	2	0	1	2	0,14	B41-B44
10	Doprava, skladování / Transporting, storing	66	7	2	73	12,07	B60-B68
11	Mikrostrukturální technologie, nanotechnologie / Microstructural technology, nanotechnology	0	0	0	0	0,14	B81-B82
12	Anorganická chemie / Inorganic Chemistry	23	1	1	24	4,12	C01-C05
13	Organická chemie / Organic Chemistry	13	1	0	14	4,12	C07, A01N
14	Makromolekulární sloučeniny / Macromolecular Compounds	12	2	2	14	1,92	C08
15	Barviva, živočišné a rostlinné oleje / Dyes, Animal and Vegetal Oils	16	1	0	17	1,37	C09-C11
16	Biochemie, cukr, kůže / Biochemistry, Sugar, Leather	14	1	0	15	2,33	C12-C14
17	Hutnictví / Metallurgy	12	6	5	18	0,82	C21-C23, C25, C30
18	Textil a ohebné materiály / Textil and Flexible Materials	14	0	0	14	2,47	D01-D07
19	Papír / Paper	0	0	0	0	0,00	D21, B31
20	Stavby / Building	27	5	0	32	7,00	E01-E06
21	Těžba / Drilling and Mining	0	0	0	0	0,14	E21
22	Motory a čerpadla / Engines and Pumps	17	4	4	21	3,57	F01-F04, F15
23	Strojírenství všeobecně / Engineering in General	11	0	0	11	1,37	F16-F17
24	Osvětlení a vyhřívání / Lighting and Heating	23	1	1	24	3,02	F21-F28
25	Zbraně, střelivo / Weapons and Blasting	5	1	0	6	1,92	F41, F42, C06
26	Měření, optika, fotografie / Measuring, Optics, Photography	37	3	1	40	9,88	G01-G03
27	Hodinářství, regulace, počítače / Horology, Regulating, Computing	14	0	0	14	1,78	G04-G08
28	Hudební nástroje, nosiče informací / Musical Instruments, Storage	3	0	0	3	0,96	G09-G12
29	Jaderná technika / Nuclear Engineering	5	0	0	5	2,06	G21
30	Elektrotechnika / Electricity	28	9	5	37	4,39	H01, H02, H05
31	Elektro obvody, přenosová technika / Electronic Circuits, Communication Technology	4	0	0	4	0,55	H03, H04
32	Předměty jinde neuvedené / Subject matter not otherwise provided	8	0	0	8	0,69	A 99, B 99, C 40, C99, D 99, E 99, F 99, G 99, H 99
Celkem / Total		541	59	29	600		

**Národní přihlášky vynálezů členěné podle země původu**  
**National Patent Applications by Country of Origin**

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CZ	867	984	910	880	792	794	678	765	673	541
AT	0	2	2	9	0	3	0	0	2	1
BE	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
BG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CH	0	4	4	2	1	0	3	5	6	3
CN	1	6	0	2	0	1	1	1	3	3
CY	1	0	0	2	0	0	0	0	0	1
DE	8	13	10	8	7	11	18	15	7	4
DK	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
EE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
ES	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0
FI	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
FR	1	1	0	1	1	5	0	0	2	0
GB	2	0	1	3	0	0	0	1	1	2
GR	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
HR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IE	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
IS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IT	1	1	0	1	0	1	0	3	0	0
JP	20	15	7	3	6	11	12	7	15	13
KR	0	1	4	3	5	3	0	1	1	6
LI	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
LT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LU	2	0	1	1	1	0	0	0	1	0
LV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NL	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
NO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PL	10	0	6	9	2	4	3	3	0	3
PT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RU	5	6	2	2	1	1	0	1	4	3
SE	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SK	6	15	8	12	6	6	7	3	8	10
TR	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0
US	34	26	12	7	14	8	5	4	1	1
Ostatní / Other	5	4	4	5	3	11	2	1	1	8
<b>Celkem / Total</b>	<b>973</b>	<b>1 081</b>	<b>972</b>	<b>952</b>	<b>839</b>	<b>860</b>	<b>732</b>	<b>813</b>	<b>729</b>	<b>600</b>

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

\* Since 2003 foreign applicants prefer EP applications.

### Národní přihlášky vynálezů ve vybraných oblastech high-tech\* National Patent Applications in Selected High-tech Fields\*

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Počítače a automatizované řídicí zařízení Computers and Automated business equipment	16	13	8	11	16	10	6	17	4	4
Letectví / Aviation	6	5	8	5	3	12	14	5	11	3
Komunikační technologie / Telecommunications	19	23	10	12	7	10	6	4	4	3
Mikroorganismy a genetické inženýrství Microorganisms and genetic engineering	23	46	38	32	20	24	25	11	14	15

\* Podle metodiky OECD a dohody patentových úřadů EPÚ, 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.

### Patentové přihlášky podané českými přihlašovatelí ve vybraných zemích, mezinárodní přihlášky PCT a přihlášky podané v Evropském patentovém úřadě Patent Applications Filed by Czech Applicants in Selected Countries Including PCT and EP Applications

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Spojené státy americké / US	398	403	469	474	402	429	623	533	463
Japonsko / JP	19	27	21	27	31	6	28	31	29
Německo / DE	24	34	28	34	21	26	39	37	38
Rakousko / AT	2	3	0	0	2	1	1	3	3
Polsko / PL	4	10	2	6	6	4	5	9	5
Slovensko / SK	9	14	11	9	6	11	10	19	7
Mezinárodní PCT přihlášky / PCT applications	163	197	189	191	199	145	180	185	210
Přihlášky EP / EP applications	138	149	167	213	185	205	242	198	205

Zdroj: Výroční zprávy US, DE, PL, SK, AT, JP, Mezinárodní PCT přihlášky, Výroční zpráva EPO, Statistická databáze WIPO.  
Data za rok 2019 byla převzata ze statistické databáze WIPO.

Source: Annual reports US, DE, PL, SK, AT, JP, WIPO report, Annual report of the EPO, WIPO IP Statistics Data Center.  
The data for 2019 were taken from WIPO IP Statistics Data Center.

### Další informace Further Information

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Přihlášky vynálezů v řízení k 31. 12. 2021 Pending patent applications as of 31. 12. 2021	5 762	5 433	4 902	4 221	3 451	2 999	2 584	2 304	2 056	1 845
Licenční smlouvy zapsané do patentového rejstříku Licence agreements registered in the patent register	40	44	50	42	27	49	31	19	30	25
Zaniklé patenty / Expired patents	1 119	1 373	1 318	1 097	1 155	1 171	1 054	1 095	1 085	949
Zrušené patenty / Revoked patents	4	3	1	4	0	5	2	3	1	1
Částečně zrušené patenty / Partly revoked patents	3	2	0	2	2	4	1	2	1	0



**Evropské patentové přihlášky v členění podle vybraných zemí**  
**European Patent Applications per Selected Countries**

			2017	2018	2019	2020
AD	Andorra	Andorra	2	4	4	5
AL	Albánie	Albania	0	0	2	0
AT	Rakousko	Austria	2 213	2 292	2 341	2 302
BA	Bosna a Hercegovina	Bosnia and Herzegovina	0	1	2	4
BE	Belgie	Belgium	2 155	2 360	2 423	2 399
BG	Bulharsko	Bulgaria	32	32	34	52
BY	Bělorusko	Belarus	2	6	3	6
CH	Švýcarsko	Switzerland	7 283	7 927	8 249	8 109
CY	Kypr	Cyprus	49	51	47	64
CZ	Česká republika	Czech Republic	205	242	198	205
DE	Německo	Germany	25 490	26 734	26 805	25 943
DK	Dánsko	Denmark	2 114	2 390	2 404	2 402
EE	Estonsko	Estonia	54	46	49	57
ES	Španělsko	Spain	1 676	1 776	1 887	1 790
FI	Finsko	Finland	1 818	1 728	1 703	1 894
FO	Faerské ostrovy	Faroe Islands	2	2	1	0
FR	Francie	France	10 559	10 317	10 163	10 549
GB	Velká Británie	United Kingdom	5 313	5 736	6 156	5 713
GR	Řecko	Greece	100	120	139	136
HR	Chorvatsko	Croatia	10	14	19	22
HU	Maďarsko	Hungary	94	120	100	107
IE	Irsko	Ireland	593	801	878	970
IS	Island	Iceland	54	33	50	40
IT	Itálie	Italy	4 352	4 399	4 456	4 598
LI	Lichtenštejnsko	Liechtenstein	381	429	437	436
LT	Litva	Lithuania	24	37	29	50
LU	Lucembursko	Luxembourg	581	455	427	394
LV	Lotyšsko	Latvia	15	12	22	27
MC	Monako	Monaco	28	24	25	33
MD	Moldávie	Moldova, Republic of	0	2	2	1
ME	Černá Hora	Montenegro	1	2	0	2
MT	Malta	Malta	107	51	56	65
NL	Nizozemí	Netherlands	7 043	7 140	6 954	6 372
NO	Norsko	Norway	525	610	632	646
PL	Polsko	Poland	469	534	469	483
PT	Portugalsko	Portugal	149	220	272	249
RO	Rumunsko	Romania	50	47	40	54
RS	Srbsko	Serbia	12	9	9	8
SE	Švédsko	Sweden	3 728	4 050	4 381	4 421
SI	Slovinsko	Slovenia	96	99	121	165
SK	Slovensko	Slovakia	41	50	42	55
SM	San Marino	San Marino	2	11	8	4
TR	Turecko	Turkey	892	572	465	594
UA	Ukrajina	Ukraine	21	24	21	17

**Příjmy z patentových poplatků za české vynálezy a evropské patenty v Kč v roce 2021**  
**Income From Fees for Czech and European Patents in CZK in 2021**

	Stanovený poplatek Official Fee	Vybráno z ČR patentů Collected CZ patent fees	Vybráno za EP Collected European patent fees
Přihlašovací poplatky / Application fees		<b>633 000,00</b>	
podání přihlašovatelem / filed by applicant	1200	544 200,00	
podání původcem / filed by inventor	600	88 800,00	
Poplatky za žádost o provedení úplného průzkumu / Fees for full examination request	3 000*	2 075 500,00	
Poplatky za vydání patentové listiny / Fees for patent document issue	1 600**	1 083 900,00	
Poplatky za udržování patentů v platnosti / Fees for patent validity maintenance		<b>18 157 000,00</b>	<b>316 118 000,00</b>
1.-2. rok / year	1000	448 000,00	7 000,00
3. rok / year	1000	512 500,00	337 000,00
4. rok / year	1000	377 000,00	1 193 000,00
5. rok / year	2000	647 000,00	5 156 000,00
6. rok / year	2000	662 000,00	6 594 000,00
7. rok / year	2000	688 000,00	7 847 000,00
8. rok / year	2000	627 000,00	8 040 000,00
9. rok / year	3000	862 500,00	11 115 000,00
10. rok / year	4000	847 000,00	14 320 000,00
11. rok / year	6000	798 000,00	20 013 000,00
12. rok / year	8000	987 000,00	24 424 000,00
13. rok / year	10 000	994 000,00	26 020 000,00
14. rok / year	12 000	798 000,00	30 708 000,00
15. rok / year	14 000	1 014 000,00	28 945 000,00
16. rok / year	16 000	744 000,00	31 376 000,00
17. rok / year	18 000	864 000,00	30 699 000,00
18. rok / year	20 000	876 000,00	29 520 000,00
19. rok / year	22 000	935 000,00	25 872 000,00
20. rok / year	24 000	4 476 000,00	13 932 000,00
Ostatní poplatky / Other fees		866 410,00	21 520 799,56
<b>Celkem / Total</b>		<b>22 815 810,00</b>	<b>337 638 799,56</b>

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

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

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

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Žádosti / Requests	36	57	56	64	56	60	52	53	50	47
Počet udělených SPC / Granted SPCs	22	21	20	27	30	37	98	54	56	34
Počet SPC v řízení k 31. 12. 2021 / Pending SPCs as of 31. 12. 2021	45	77	108	143	164	183	134	121	100	97
Počet účinných SPC / Effective SPCs	34	36	44	53	52	53	64	58	54	64
Počet schválených prodloužení doby platnosti / Granted extensions	1	2	3	5	6	4	2	5	9	6
Počet žádostí o prodloužení doby platnosti osvědčení / Applications for an extension of the duration of SPC	0	1	0	4	5	3	2	6	7	9

**Zprávy o mezinárodní rešerši vyhotovené vybranými rešeršními autoritami**  
**International Search Report Established by Selected ISA**

	2018	2019	2020	2021
Evropský patentový úřad (European Patent Office) - EP	80 771	80 737	83 161	78 285
Finsko (Finland) - FI	478	515	437	391
Nordický patentový institut (Nordic Patent Institute) - XN	223	225	207	190
Rakousko (Austria) - AT	171	174	144	175
Španělsko (Spain) - ES	849	1 000	840	810
Švédsko (Sweden) - SE	951	924	929	786
Turecko (Turkey) - TR	110	928	1 658	1 559
Visegrádský patentový institut (Visegrad Patent Institute) - XV	126	118	90	98

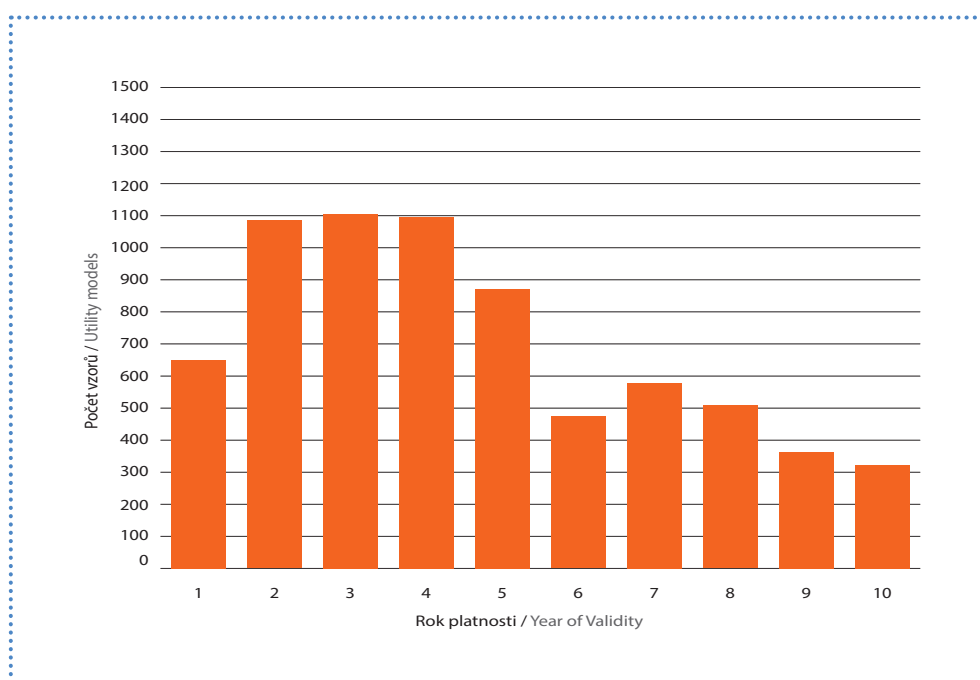


## UŽITNÉ VZORY / UTILITY MODELS

### Zapsané užité vzory Registered Utility Models

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Zapsané užité vzory celkem Registered utility models total	1 609	1 552	1 388	1 356	1 187	1 107	1 130	1 128	1 155	951
Domácí přihlašovatelé Domestic applicants	1 564	1 495	1 332	1 296	1 124	1 036	1 081	1 082	1 111	909
Zahraniční přihlašovatelé Foreign applicants	45	57	56	60	63	71	49	46	44	42

### Platné užité vzory členěné podle roků platnosti k 31. 12. 2021 Valid Utility Models by Years of Validity as of 31. 12. 2021



### Užité vzory platné k 31. 12. 2021 podle sídla majitele Utility Models by Holder's Residence Valid as of 31. 12. 2021

	CZ	AT	BE	BG	CH	CN	CY	DE	DK	EE	ES	FI	FR	GB	GR	HR	HU	IE	IS	IT	JP
2021	7 348	22	3	2	12	18	9	49	1	1	3	2	3	7	0	0	5	0	0	8	0
	KR	LI	LT	LU	LV	MC	MT	NL	NO	PL	PT	RO	RU	SE	SI	SK	TR	US	Ostatní Other	Celkem Total	
	0	2	0	10	0	0	0	0	2	13	0	1	12	3	2	144	5	10	37	7 734	

**Zapsané užité vzory členěné podle země původu**  
**Registered Utility Models by Country of Origin**

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CZ	1 564	1 495	1 332	1 296	1 124	1 036	1 081	1 082	1 111	909
AT	5	4	2	1	4	1	3	1	0	1
BE	0	0	1	0	1	1	0	3	1	0
BG	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0
CH	1	1	2	2	1	4	1	3	2	2
CN	1	6	8	3	3	1	1	1	4	2
CY	2	1	0	3	3	0	1	0	0	0
DE	10	4	7	3	8	2	3	5	4	6
DK	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
EE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ES	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FI	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
FR	0	0	0	0	0	2	0	1	2	0
GB	1	2	1	3	2	1	0	1	0	0
GR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HU	1	0	0	0	0	3	1	0	1	0
IE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IT	0	2	0	2	0	1	4	0	5	1
JP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LI	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0
LT	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
LU	0	0	0	1	9	0	0	0	0	0
LV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NL	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
NO	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
PL	2	0	0	2	0	5	6	2	1	3
PT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RO	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
RU	0	3	2	4	1	2	2	0	1	0
SE	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
SI	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
SK	14	26	27	30	21	28	23	23	18	22
TR	1	0	2	0	1	0	0	2	0	1
US	2	1	3	0	3	2	0	0	1	0
Ostatní / Other	1	4	0	3	6	13	4	3	2	3
<b>Celkem / Total</b>	<b>1 609</b>	<b>1 552</b>	<b>1 388</b>	<b>1 356</b>	<b>1 187</b>	<b>1 107</b>	<b>1 130</b>	<b>1 128</b>	<b>1 155</b>	<b>951</b>

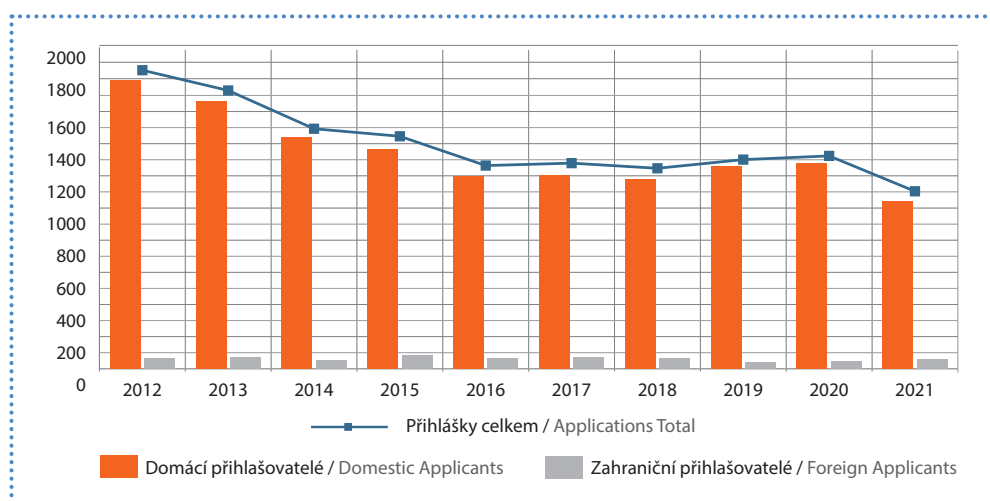
*Kompletní množina zemí je sledována od r. 2007.*

*The complete set of countries is observed since 2007.*

## Přihlášky užitečných vzorů / Utility Model Applications

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Přihlášky celkem / Applications total	1 857	1 731	1 493	1 446	1 264	1 279	1 247	1 301	1 324	1 104
Domácí přihlašovatelé / Domestic applicants	1 793	1 661	1 441	1 364	1 199	1 205	1 179	1 260	1 277	1 044
Zahraniční přihlašovatelé / Foreign applicants	64	70	52	82	65	74	68	41	47	60

## Přihlášky užitečných vzorů / Utility Model Applications



## Další informace / Further Information

Přihlášky užitečných vzorů v řízení k 31. 12. 2021 / Pending utility model applications as of 31. 12. 2021	474
Licenční smlouvy zapsané do rejstříku užitečných vzorů v roce 2021 / Licence agreements registered in the utility model register in 2021	18
Zaniklé užitečné vzory v roce 2021 / Lapsed utility models in 2021	1 268
První prodloužení platnosti zápisů užitečných vzorů v roce 2021 / The first renewals of utility model registration in 2021	512
Druhé prodloužení platnosti zápisů užitečných vzorů v roce 2021 / The second renewals of utility model registration in 2021	341

## Příjmy z poplatků užitečných vzorů v Kč v roce 2021 / Income From Fees for Utility Models in CZK in 2021

	Stanovený poplatek Official Fee	Vybráno z užitečných vzorů Collected utility model fees
Přihlašovací poplatky / Application fees		<b>972 000,00</b>
podání přihlašovatelem / filed by applicant	1 000	122 000,00
podání původcem / filed by inventor	500	850 000,00
Poplatky za žádost o prodloužení platnosti / Fees for request to extend validity		<b>5 118 000,00</b>
první prodloužení / first extension	6 000	2 046 000,00
druhé prodloužení / second extension	6 000	3 072 000,00
Ostatní poplatky / Other fees		494 385,00
<b>Celkem / Total</b>		<b>6 584 385,00</b>

**Příhlášky užitečných vzorů členěné podle zemí**  
**Utility Model Applications by Countries**

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CZ	1 793	1 661	1 441	1 364	1 199	1 205	1 179	1 260	1 277	1 044
AT	6	2	2	2	3	3	2	0	0	2
BE	0	1	0	2	0	0	4	1	0	1
BG	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0
CH	4	1	1	2	3	5	3	1	3	0
CN	6	12	3	4	3	0	0	2	6	4
CY	0	1	1	2	3	1	0	0	0	0
DE	4	7	8	5	6	1	8	10	5	4
DK	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
EE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ES	1	0	0	2	0	0	0	0	0	3
FI	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1
FR	0	0	0	0	1	2	1	1	2	0
GB	3	2	3	5	1	1	1	0	0	0
GR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HU	1	0	0	0	1	2	1	1	0	0
IE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IT	1	2	0	2	1	3	4	3	0	3
JP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
KR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LI	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
LT	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
LU	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
LV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NL	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
NO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
PL	0	0	2	0	1	5	6	3	1	2
PT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
RO	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
RU	1	3	2	6	2	1	1	1	1	2
SE	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
SI	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1
SK	26	28	26	30	26	35	32	14	22	23
TR	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1
US	2	3	0	10	2	1	0	2	0	8
Ostatní / Other	4	3	1	7	9	10	4	1	4	2
<b>Celkem / Total</b>	<b>1 857</b>	<b>1 731</b>	<b>1 493</b>	<b>1 446</b>	<b>1 264</b>	<b>1 279</b>	<b>1 247</b>	<b>1 301</b>	<b>1 324</b>	<b>1 104</b>

*Kompletní množina zemí je sledována od r. 2007.*

*The complete set of countries is observed since 2007.*

**Příhlášky užitečných vzorů 2021 podle Mezinárodního patentového třídění**  
**Utility Model Applications 2021 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	59	0	0	59	5,34	A01, mimo / no A01N
2	Potraviny a tabák / Foodstuffs and Tobacco	34	2	2	36	3,26	A21-A24
3	Osobní a domácí potřeby / Personal and Domestic Articles	59	13	0	72	6,52	A41-A47
4	Zdraví a zábava / Health and Amusement	102	5	3	107	9,69	A61-A63, mimo / no A61K
5	Lékařské, zubní a hygienické přípravky / Medical, Dental and Hygienic Preparations	21	2	0	23	2,08	A61K
6	Oddělování a míchání / Separating and Mixing	64	0	0	64	5,80	B01-B09
7	Tváření kovů / Shaping Metal	20	1	0	21	1,90	B21-B23
8	Zpracování materiálů / Material Processing	29	6	1	35	3,17	B24-B30, B32
9	Tisk / Printing	10	0	0	10	0,91	B41-B44
10	Doprava, skladování / Transporting, storing	112	14	4	126	11,41	B60-B68
11	Mikrostrukturální technologie, nanotechnologie / Microstructural technology, nanotechnology	0	0	0	0	0,00	B81, B82
12	Anorganická chemie / Inorganic Chemistry	52	1	0	53	4,80	C01-C05
13	Organická chemie / Organic Chemistry	8	1	0	9	0,82	C07, A01N
14	Makromolekulární sloučeniny / Macromolecular Compounds	18	0	0	18	1,63	C08
15	Barviva, živočišné a rostlinné oleje / Dyes, Animal and Vegetable Oils	19	2	0	21	1,90	C09-C11
16	Biochemie, cukr, kůže / Biochemistry, Sugar, Leather	50	0	0	50	4,53	C12-C14
17	Hutnictví / Metallurgy	5	0	0	5	0,45	C21-C23, C25, C30
18	Textil a ohebné materiály / Textil and Flexible Materials	16	0	0	16	1,45	D01-D07
19	Papír / Paper	0	0	0	0	0,00	D21, B31
20	Stavby / Building	87	5	0	92	8,33	E01-E06
21	Těžba / Drilling and Mining	1	0	0	1	0,09	E21
22	Motory a čerpadla / Engines and Pumps	12	1	1	13	1,18	F01-F04, F15
23	Strojírenství všeobecně / Engineering in General	19	1	0	20	1,81	F16-F17
24	Osvětlení a vyhřívání / Lighting and Heating	24	2	0	26	2,36	F21-F28
25	Zbraně, střelivo / Weapons and Blasting	11	1	0	12	1,09	F41, F42, C06
26	Měření, optika, fotografie / Measuring, Optics, Photography	93	2	0	95	8,61	G01-G03
27	Hodinářství, regulace, počítače / Horology, Regulating, Computing	28	0	1	28	2,54	G04-G08
28	Hudební nástroje, nosiče info. / Musical Instruments, Storage	14	0	0	14	1,27	G09-G12
29	Jaderná technika / Nuclear Engineering	7	0	0	7	0,63	G21
30	Elektrotechnika / Electricity	42	0	0	42	3,80	H01, H02, H05
31	Elektro obvody, přenosová technika / Electronic Circuits, Communication Technology	7	0	0	7	0,63	H03, H04
32	Předměty jinde neuvedené / Subject matter not otherwise provided	21	1	0	22	1,99	
Celkem / Total		1 044	60	12	1 104		

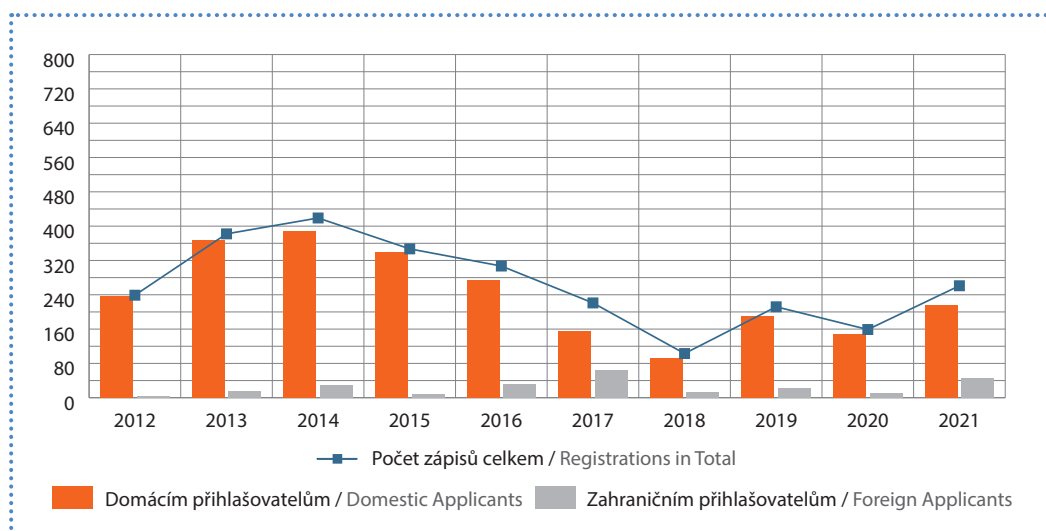


## PRŮMYSLOVÉ VZORY / INDUSTRIAL DESIGNS

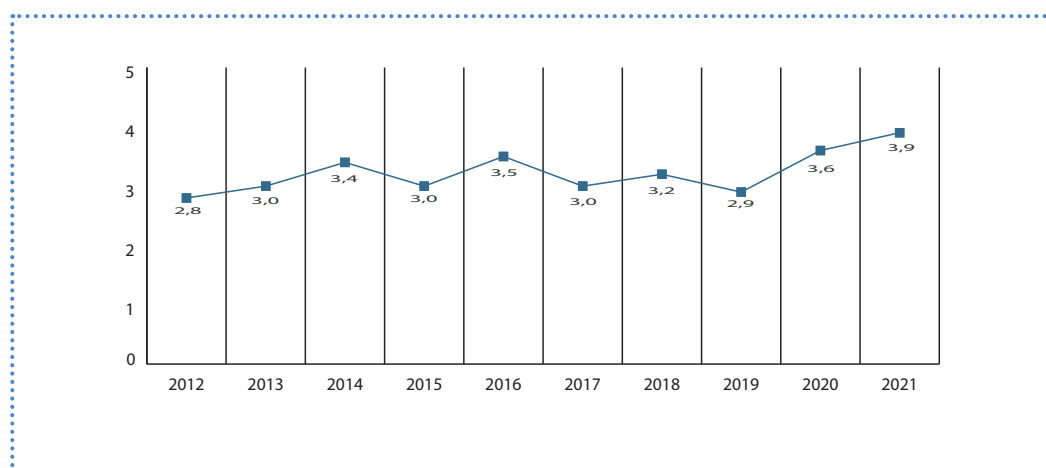
### Zapsané průmyslové vzory / Registered Industrial Designs

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Počet zápisů celkem / Registrations in total	239	382	419	347	307	221	103	212	159	261
Domácí přihlašovatelé / Domestic applicants	236	368	389	340	275	156	91	190	149	215
Zahraniční přihlašovatelé / Foreign applicants	3	14	30	7	32	65	12	22	10	46
Počet vzorů v nich obsažených / Number of designs contained	671	1 133	1 424	1 033	1 072	661	327	620	578	1 020

### Zapsané průmyslové vzory / Registered Industrial Designs



### Průměrný počet jednotlivých vzorů v zápisech průmyslových vzorů do rejstříku Average Number of Individual Designs per Registration

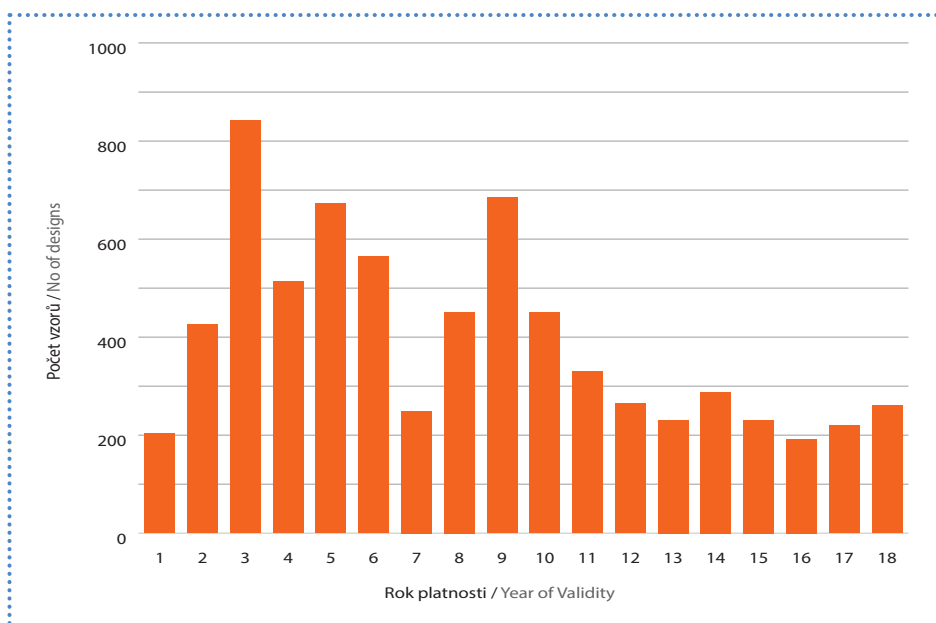


**Zápisy průmyslových vzorů podle tříd Lokarnského třídění**  
**Industrial Design Registrations by Classes of the Locarno Classification**

Třída / Class *)	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
01 - Potraviny / Foodstuffs	2	3	3	1	4	2	1	2	1	1
02 - Oděvy, boty / Articles of clothing	5	21	35	21	19	9	2	15	11	14
03 - Zavazadla a pouzdra / Travel goods, cases	5	11	8	10	5	2	2	3	7	27
04 - Kartáčnické výrobky / Brushware	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
05 - Textilní a jiná metráž / Textile	0	2	1	1	3	2	2	3	1	3
06 - Nábytek / Furnishing	15	41	26	33	15	21	13	14	16	20
07 - Kuchyňské nádobí / Household goods	5	16	18	13	7	3	4	11	7	11
08 - Železářské výrobky / Tools and hardware	10	19	21	6	12	3	3	7	7	11
09 - Obaly a kontejnery / Packages and containers	34	37	21	33	24	11	8	8	11	17
10 - Hodiny a měřicí přístroje / Clocks and watches and other measuring	21	20	13	11	22	11	4	10	9	6
11 - Ozdobné výrobky / Articles of adornment	14	17	21	21	24	13	9	12	14	16
12 - Dopravní prostředky / Means of transport	21	33	57	26	38	64	10	37	10	35
13 - Silnoproudá zařízení / Equipment for production of electricity	6	6	7	8	6	4	4	4	3	8
14 - Slaboproudá zařízení / Equipment for recording and communication	2	7	11	11	6	9	2	6	2	5
15 - Ostatní stroje / Other machines	12	6	18	21	15	0	0	5	9	6
16 - Přístroje k záznamu a projekci obrazu / Optical apparatuses	2	2	2	0	1	1	0	2	0	1
17 - Hudební nástroje / Musical instruments	0	1	1	1	2	0	2	1	0	1
18 - Kancelářské stroje / Office machinery	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
19 - Kancelářské potřeby / Office equipment	9	20	18	8	9	14	2	7	7	11
20 - Prodejní vybavení / Sales equipment	4	8	8	8	5	2	4	4	3	3
21 - Hračky a sportovní potřeby / Toys and sports goods	10	28	22	20	14	7	6	9	6	11
22 - Zbraně / Arms	1	4	10	4	7	0	0	0	0	1
23 - Sanita / Sanitary equipment	7	6	9	14	14	7	7	14	6	7
24 - Lékařské zařízení / Medical equipment	21	2	13	17	3	1	4	1	1	2
25 - Stavební jednotky / Building units	22	34	33	25	22	10	10	14	11	14
26 - Svítidla / Lighting apparatuses	1	9	19	16	13	11	2	14	12	14
27 - Kuřácké potřeby / Smoker's supplies	1	1	1	1	2	0	0	0	0	1
28 - Farmaceutické a kosmetické výrobky / Pharmaceutical and cosmetic products	4	1	0	2	0	0	0	0	0	1
29 - Protipožární prostředky / Equipment against fire hazards	0	0	0	1	1	0	0	1	0	2
30 - Chovatelské potřeby / Articles for the care of animals	3	5	9	5	2	6	1	3	0	4
31 - Stroje na zpracování potravin / Machines for preparing food	2	1	1	3	0	1	0	0	0	1
32 - Grafické symboly a loga / Graphic symbols and logos	0	19	12	5	11	7	1	5	5	6
99 - Různé / Miscellaneous (do 31. 12. 2008 / as of 31. 12. 2008)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Celkem / Total</b>	<b>239</b>	<b>382</b>	<b>419</b>	<b>347</b>	<b>307</b>	<b>221</b>	<b>103</b>	<b>212</b>	<b>159</b>	<b>260</b>

\*) Neúplné názvy / Incomplete titles

**Platné zápisy národních průmyslových vzorů členěné podle roků platnosti k 31. 12. 2021**  
**Valid National Industrial Designs Registrations by Years of Validity as of 31. 12. 2021**



**Platné zápisy národních průmyslových vzorů podle sídla vlastníka k 31. 12. 2021**  
**Valid National Industrial Design Registrations by Holder's Domicile as of 31. 12. 2021**

	CZ	AT	BE	BG	CH	CN	CY	DE	DK	EE	ES	FI	FR	GB	GR	HR	HU	IE	IS	IT	JP
	1851	5	2	0	15	1	2	68	15	0	4	1	54	24	0	0	0	0	0	9	11
2021																					
	KR	LI	LT	LU	LV	MC	MT	NL	NO	PL	PT	RO	RU	SE	SI	SK	TR	US	Ostatní Other	Celkem Total	
	8	1	0	5	0	0	2	38	1	2	0	0	0	183	0	16	0	51	4	2 373	

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

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Počet / Number	81 121	82 503	79 038	85 943	92 547	88 335	94 595	99 693	96 937

**Další informace / Further Information**

Příhlášky průmyslových vzorů v řízení k 31. 12. 2021 / Pending industrial design applications as of 31. 12. 2021	192
Zaniklé zápisy průmyslových vzorů v roce 2021 / Lapsed industrial design registrations in 2021	329
Výmazy průmyslových vzorů v roce 2021 / Cancelled industrial design registrations in 2021	0
Žádosti o zápis licenčních smluv, zapsané do rejstříku v roce 2021 / Requests for registration of licence agreements registered in 2021	19
První obnovy průmyslových vzorů v roce 2021 / First renewals of industrial design registrations in 2021	151
Druhé obnovy průmyslových vzorů v roce 2021 / Second renewals of industrial design registrations in 2021	50
Třetí obnovy průmyslových vzorů v roce 2021 / Third renewals of industrial design registrations in 2021	45
Čtvrté obnovy průmyslových vzorů v roce 2021 / Fourth renewals of industrial design registrations in 2021	40

**Příjmy z poplatků průmyslových vzorů v Kč v roce 2021**  
**Income from Fees for Industrial Designs in CZK in 2021**

	Stanovený poplatek Official Fee	Vybráno z průmyslových vzorů Collected industrial design fees
<b>Příhlašovací poplatky / Application fees</b>		<b>341 600,00</b>
Jednoduchá přihláška - podání přihlašovatelem / Single application - filed by applicant	1000	91 800,00
Jednoduchá přihláška - podání původcem / Single application - filed by designer	500	27 000,00
Hromadná přihláška - podání přihlašovatelem / Multiple application - filed by applicant	1 000 *	183 200,00
Hromadná přihláška - podání původcem / Multiple application - filed by designer	500 *	39 600,00
<b>Poplatky za žádost o obnovu doby ochrany / Renewal fees</b>		<b>1 638 000,00</b>
První obnova / First renewal	3 000	453 000,00
Druhá obnova / Second renewal	6 000	300 000,00
Třetí obnova / Third renewal	9 000	405 000,00
Čtvrtá obnova / Fourth renewal	12 000	480 000,00
<b>Ostatní poplatky / Other fees</b>		<b>124 485,00</b>
<b>Celkem / Total</b>		<b>2 104 085,00</b>

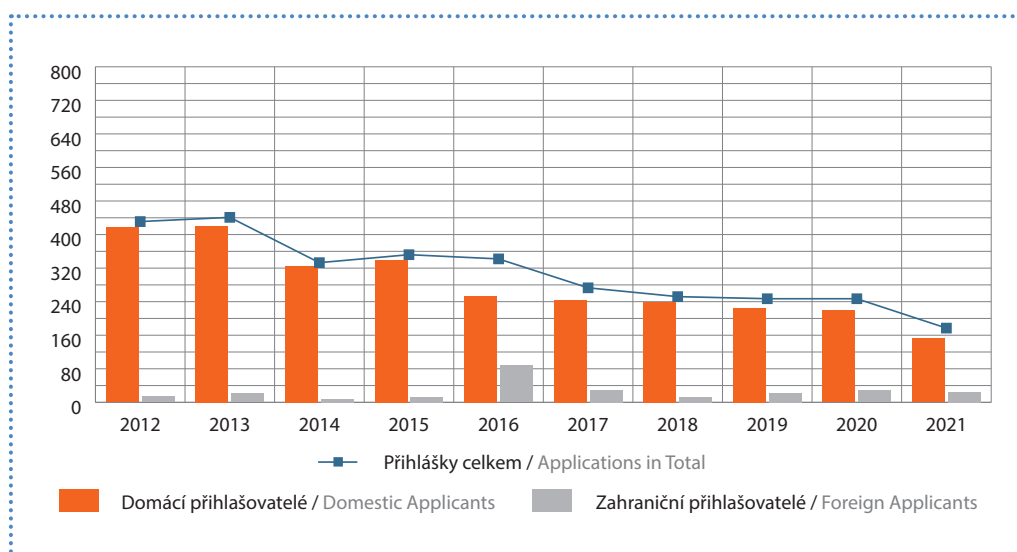
\* Za každý další průmyslový vzor v přihlášce podané přihlašovatelem 600,- Kč, podané původcem 300,- Kč.

\* 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**

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Přihlášky celkem / Applications in total	431	441	333	352	342	273	252	247	247	177
Domácí přihlašovatelé / Domestic applicants	417	420	325	340	254	244	239	225	219	152
Zahraniční přihlašovatelé / Foreign applicants	14	21	8	12	88	29	13	22	28	25

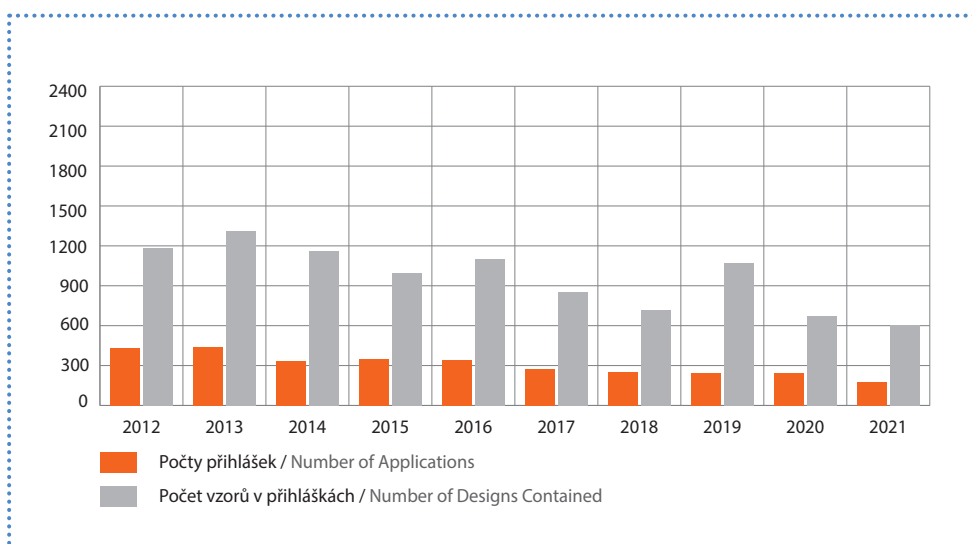
**Národní přihlášky průmyslových vzorů / National Industrial Design Applications**



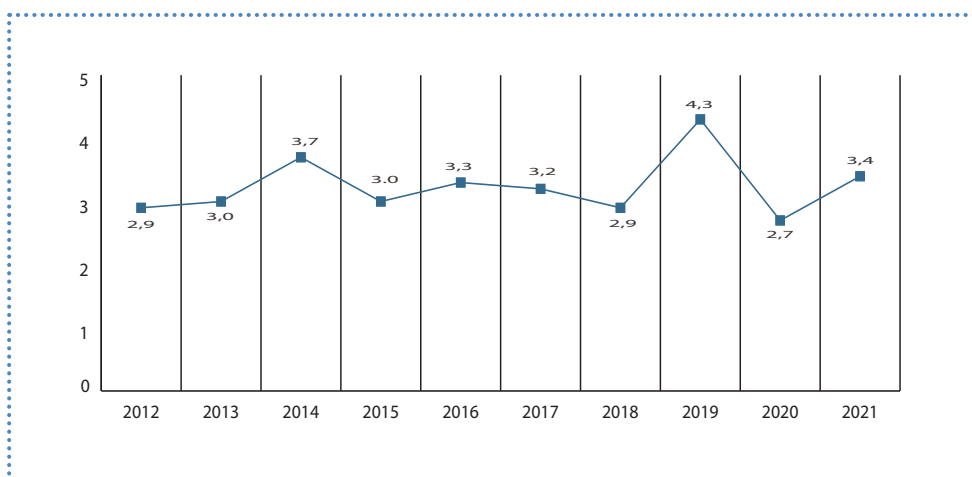
**Národní přihlášky průmyslových vzorů a počty jednotlivých průmyslových vzorů v nich obsažených**  
**National Industrial Design Applications and Number of Individual Designs Contained**

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Počty přihlášek / Number of applications	431	441	333	352	342	273	252	247	247	177
Počet vzorů v přihláškách / Number of designs contained	1 183	1 309	1 164	993	1 098	855	718	1 074	676	608

**Národní přihlášky průmyslových vzorů a počty jednotlivých průmyslových vzorů v nich obsažených**  
**National Industrial Design Applications and Number of Individual Designs Contained**



**Průměrný počet jednotlivých vzorů v národní přihlášce**  
**Average Number of National Individual Designs per Application**



**Národní přihlášky průmyslových vzorů členěné podle tříd Locarnského třídění**  
**National Industrial Design Applications by Classes of the Locarno Classification**

Třída / Class *)	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
01 - Potraviny / Foodstuffs	2	3	3	6	4	4	2	3	3	0
02 - Oděvy, boty / Articles of clothing	34	26	32	13	25	9	15	15	14	11
03 - Zavazadla a pouzdra / Travel goods, cases	9	7	11	8	4	5	9	9	21	11
04 - Kartáčnícké výrobky / Brushware	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0
05 - Textilní a jiná metráž / Textile	3	2	2	2	3	5	4	3	2	2
06 - Nábytek / Furnishing	34	33	22	30	25	25	25	26	25	14
07 - Kuchyňské nádobí / Household goods	13	18	13	12	8	9	10	11	10	11
08 - Železářské výrobky / Tools and hardware	22	23	6	6	4	8	10	8	9	2
09 - Obaly a kontejnery / Packages and containers	39	35	27	31	26	16	18	11	19	11
10 - Hodiny a měřicí přístroje / Clocks and watches and other measuring	20	10	9	20	16	10	11	14	6	4
11 - Ozdobné výrobky / Articles of adornment	22	23	14	28	19	18	24	21	9	12
12 - Dopravní prostředky / Means of transport	35	50	17	31	76	40	23	17	34	25
13 - Silnoproudá zařízení / Equipment for production of electricity	10	13	5	4	6	4	6	4	6	3
14 - Slaboproudá zařízení / Equipment for recording and communication	3	14	12	8	10	6	5	3	16	3
15 - Ostatní stroje / Other machines	16	12	19	16	9	3	5	7	4	8
16 - Přístroje k záznamu a projekci obrazu / Optical apparatuses	1	1	1	0	2	1	2	1	1	0
17 - Hudební nástroje / Musical instruments	0	0	2	1	1	2	1	0	3	0
18 - Kancelářské stroje / Office machinery	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
19 - Kancelářské potřeby / Office equipment	24	10	6	16	14	16	10	16	9	9
20 - Prodejní vybavení / Sales equipment	7	8	7	7	7	3	9	5	1	1
21 - Hračky a sportovní potřeby / Toys and sports goods	18	21	18	26	11	14	13	7	12	3
22 - Zbraně / Arms	3	12	4	5	2	1	0	0	1	4
23 - Sanita / Sanitary equipment	11	11	12	16	8	16	10	10	12	5
24 - Lékařské zařízení / Medical equipment	13	12	14	9	2	6	1	3	5	4
25 - Stavební jednotky / Building units	39	32	21	25	22	22	15	19	10	12
26 - Svítidla / Lighting apparatuses	11	19	9	12	18	11	13	17	5	12
27 - Kuřácké potřeby / Smoker's supplies	0	0	3	1	2	0	1	1	1	0
28 - Farmaceutické a kosmetické výrobky / Pharmaceutical and cosmetic products	1	1	1	3	0	0	1	1	1	3
29 - Protipožární prostředky / Equipment against fire hazards	1	1	1	1	1	2	1	0	1	4
30 - Chovatelské potřeby / Articles for the care of animals	4	5	9	2	4	4	5	2	3	2
31 - Stroje na zpracování potravin / Machines for preparing food	1	1	4	0	1	0	0	0	0	0
32 - Grafické symboly a loga / Graphic symbols and logos	14	11	5	12	11	13	2	13	4	1
99 - Různé / Miscellaneous (do 31. 12. 2008 / as of 31. 12. 2008)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Celkem / Total</b>	<b>431</b>	<b>441</b>	<b>333</b>	<b>352</b>	<b>342</b>	<b>273</b>	<b>252</b>	<b>247</b>	<b>247</b>	<b>177</b>

\*) Neúplné názvy / Incomplete titles

### Přihlášky průmyslových vzorů Společenství Community Design Applications

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Jednoduché / Single applications	11 597	11 975	11 525	12 854	13 688	13 892	15 498	17 197	19 171
Hromadné / Multiple applications	11 562	11 695	11 093	11 702	12 314	12 406	13 058	13 685	13 418
Přihlášky celkem / Application total	23 159	23 670	22 618	24 556	26 002	26 298	28 556	32 902	32 589

### Přehled o podaných přihláškách a zapsaných průmyslových vzorech Industrial Design Application Filing and Registration Overview

Přihlášky / Applications	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Počet přihlášek / Number of applications										
Celkový / Total	431	441	333	352	342	273	252	247	247	177
Jednoduché / Single	278	281	190	214	207	164	142	146	166	92
Hromadné / Multiple	153	160	143	138	135	109	110	101	81	85
Celkový počet vzorů při podání / Number of designs contained in filed applications	1 183	1 309	1 164	993	1 098	855	718	1 074	676	608
Průměrný počet vzorů v jedné přihlášce / Average individual designs per application	2,9	3,0	3,7	3	3,3	3,2	2,9	4,3	2,7	3,4

Zapsané vzory / Registrations	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Počet zápisů do rejstříku / Number of registrations										
Celkový / Total	239	382	419	347	307	221	103	212	159	261
Jednoduché / Single	152	217	259	196	192	125	59	117	89	155
Hromadné / Multiple	87	165	160	151	115	96	44	95	70	106
Celkový počet vzorů zapsaných do rejstříku / Number of designs contained in registrations	671	1 133	1 424	1 033	1 072	661	327	620	578	1 020
Průměrný počet vzorů v jednom zápisu / Average individual designs per registration	2,8	3,0	3,4	3,0	3,5	3,0	3,2	2,9	3,6	3,9

### Mezinárodní zápisy - průmyslové vzory zapsané podle Haagské dohody o mezinárodním zápisu průmyslových vzorů (údaje týkající se Evropské unie)

#### International Registrations - Designs Registered According to the Hague Agreement Concerning the International Registration of Industrial Designs (Recordings concerning the European Union)

Mezinárodní zápisy vlastníků z Evropské unie / International Registrations of European Community Holders	3 056
Mezinárodní zápisy s vyznačením Evropské unie jako strany určení ochrany / European Union Designations in International Registrations	4 598
Počet vzorů v mezinárodních zápisech vlastníků z Evropské unie / Designs Contained in International Registrations of European Union Holders	12 429
Počet vzorů v mezinárodních zápisech s vyznačením Evropské unie jako strany určení ochrany / Designs Contained in International Registrations with Designation of European Union	15 966

<http://www.wipo.int/hague/en/statistics/>

**Počet vzorů v přihláškách (průmyslového) vzoru Společenství v členění podle zemí**  
**Designs Contained in Community Design Applications by Countries**

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CZ	641	732	802	600	1 655	744	652	839	809
AT	2 249	2 375	2 231	2 366	2 220	2 142	2 207	2 332	2 820
BE	1 035	1 109	1 022	1 116	1 009	1 205	1 095	1 128	1 174
BG	879	1 006	833	543	590	478	688	360	435
CH	2 069	1 747	2 496	2 342	2 155	2 606	2 776	2 845	2 168
CN	4 014	4 335	6 049	5 403	8 473	8 856	13 854	19 061	24 473
CY	126	46	29	102	49	63	75	48	146
DE	18 661	19 397	17 395	19 208	21 138	18 116	16 637	16 725	15 403
DK	1 428	1 455	1 665	1 653	1 666	1 569	1 898	1 896	1 791
EE	138	67	105	110	233	169	139	184	182
ES	3 383	3 555	3 334	4 048	3 373	3 651	3 392	3 251	3 044
FI	955	945	859	687	764	705	760	1 058	905
FR	7 376	6 154	5 705	6 030	6 117	6 072	5 565	5 153	5 984
GB	5 773	5 938	6 262	6 202	6 583	5 802	5 496	5 769	2 905
GR	218	144	262	277	241	205	146	207	267
HR	18	38	81	36	96	37	44	64	99
HU	117	175	144	217	234	242	219	208	146
IE	241	259	287	198	374	392	440	611	576
IS	10	8	1	2	3	35	5	0	1
IT	8 666	9 104	9 956	11 793	9 584	10 333	10 359	9 284	10 109
JP	2 595	2 664	2 245	2 179	2 518	2 603	2 217	1 825	1 444
KR	2 970	1 977	1 109	668	566	519	726	641	457
LI	204	65	114	80	127	125	209	78	34
LT	47	91	69	115	102	115	71	138	184
LU	741	576	715	400	260	401	377	233	245
LV	27	69	88	41	49	92	56	110	84
MC	28	73	109	63	68	15	13	23	13
MT	204	177	335	156	180	98	92	25	152
NL	2 204	2 208	1 943	2 672	2 876	2 550	3 361	3 218	3 055
NO	88	100	79	105	130	127	188	163	145
PL	3 322	4 186	4 597	4 526	4 315	4 068	4 579	4 754	5 537
PT	916	1 014	937	1 072	807	1 014	747	716	799
RO	186	148	214	322	571	514	413	352	344
RU	113	104	88	71	80	46	65	141	21
SE	1 957	1 697	1 521	1 772	1 595	1 485	1 612	1 616	1 411
SI	151	174	143	152	147	141	111	136	116
SK	217	213	136	125	237	206	130	196	226
TR	338	360	237	159	169	203	144	178	146
US	7 657	8 134	8 110	8 914	10 023	10 920	11 155	10 580	9 958
Ostatní / Other	4 224	4 041	3 458	4 082	4 408	4 608	4 103	3 553	3 169
<b>Celkem / Total</b>	<b>86 186</b>	<b>86 660</b>	<b>85 765</b>	<b>90 607</b>	<b>95 785</b>	<b>93 272</b>	<b>96 816</b>	<b>99 699</b>	<b>100 977</b>



**Počet vzorů v přihláškách (průmyslového) vzoru Společenství  
v členění podle tříd**  
**Designs Contained in Community Design Applications  
by Classes**

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1	622	632	593	1 188	739	527	479	769	523
2	7 954	8 311	8 989	10 396	10 363	10 378	10 232	10 198	10 228
3	2 404	2 257	2 580	2 567	2 498	2 882	3 122	2 807	3 131
4	376	511	418	561	679	610	529	606	482
5	935	803	1 087	916	1 190	1 205	1 207	1 163	706
6	8 727	9 501	8 423	10 714	11 194	10 205	10 194	10 329	10 373
7	4 167	4 360	4 180	4 741	4 434	4 658	4 206	3 975	4 853
8	3 913	3 990	3 721	3 880	4 064	3 863	4 104	3 845	4 383
9	5 698	5 983	5 952	5 928	6 865	6 068	6 388	6 478	6 572
10	1 742	1 976	2 028	2 165	2 310	2 232	2 460	2 772	2 466
11	3 094	3 027	3 398	3 380	4 288	3 348	3 100	2 622	3 086
12	3 832	5 225	4 673	4 802	4 971	4 746	4 856	4 640	5 175
13	2 157	2 023	2 500	1 940	2 231	2 687	3 091	3 184	3 480
14	8 326	7 815	7 957	6 922	8 140	8 201	9 266	9 450	9 991
15	2 463	2 485	2 193	2 030	2 191	2 185	2 673	2 311	2 326
16	1 192	1 173	1 081	993	1 053	1 250	1 256	1 239	1 349
17	93	98	170	120	176	145	78	128	152
18	117	167	190	187	171	168	205	165	204
19	1 690	2 028	1 599	1 485	1 926	1 615	1 467	1 204	1 343
20	958	1 015	1 059	1 008	855	739	923	869	620
21	2 619	3 002	2 455	3 221	4 067	3 938	4 101	5 017	5 735
22	229	284	226	283	344	288	248	464	493
23	4 832	4 615	4 879	4 621	4 436	4 476	4 603	4 994	4 175
24	2 596	2 481	2 706	2 828	2 924	2 965	3 056	3 902	2 870
25	3 929	4 310	4 320	4 037	3 411	3 430	3 829	3 615	2 908
26	4 881	6 103	6 128	6 345	7 226	6 447	6 519	7 178	7 918
27	360	549	470	333	503	676	1 006	606	715
28	1 004	1 198	1 257	1 527	1 893	1 932	2 516	2 857	2 527
29	168	235	172	201	208	271	254	1 061	408
30	422	537	385	600	726	776	798	1 035	1 109
31	457	451	632	346	412	438	419	433	566
32	4 516	4 903	4 749	5 583	4 860	4 438	4 086	4 334	3 922
99									
<b>Celkem / Total</b>	<b>86 473</b>	<b>92 048</b>	<b>91 170</b>	<b>95 848</b>	<b>101 348</b>	<b>97 787</b>	<b>101 271</b>	<b>104 250</b>	<b>104 789</b>

## OCHRANNÉ ZNÁMKY / TRADE MARKS

### Zapsané ochranné známky / Registered Trade Marks

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Národní ochranné známky / National trade marks	6 648	6 227	8 067	7 280	6 985	6 711	6 192	6 648	6 290	6 049
Domácí přihlašovatelé / Domestic applicants	6 053	5 697	7 416	6 752	6 344	6 064	5 689	6 131	5 754	5 574
Zahraníční přihlašovatelé / Foreign applicants	595	530	651	528	641	647	503	517	536	475
Mezinárodní ochranné známky s vyznačením ČR / International trade marks with designation of CZ	2 136	2 210	2 060	1 957	1 479	1 630	1 641	2 220	1 656	1 533
Celkem / Total	8 784	8 437	10 127	9 237	8 464	8 341	7 833	8 868	7 946	7 582

### Ochranné známky platné k 31. 12. 2021 / Valid Trade Marks as of 31. 12. 2021

Národní ochranné známky National trade marks	Mezinárodní ochranné známky s vyznačením ČR International trade marks with designation of CZ	Mezinárodní ochranné známky s vyznačením EU International trade marks with designation EU	Ochranné známky EU EU trade marks	Ochranné známky celkem trade marks total
127 272	71 012	240 206	1 421 939	1 860 429

### Ochranné známky platné k 31. 12. 2021 podle sídla vlastníka Valid Trade Marks as of 31. 12. 2021 by Holder's Residence

	Národní ochranné známky / National trade marks	Mezinárodní ochr. známky s vyznačením ČR International trade marks with designation of CZ		Národní ochranné známky / National trade marks	Mezinárodní ochr. známky s vyznačením ČR International trade marks with designation of CZ
CZ	107 381	104	JP	911	721
AT	280	3 262	KR	401	335
BE	145	1 075	LI	64	393
BG	17	520	LT	4	85
CH	1 186	6 966	LU	116	712
CN	285	4 410	LV	7	100
CY	399	286	MC	3	79
DE	1 611	18 522	MT	163	32
DK	106	285	NL	658	2 369
EE	1	50	NO	56	151
ES	106	1 193	PL	386	1 180
FI	78	177	PT	24	170
FR	837	9 017	RO	17	129
GB	1 329	1 029	RU	62	1 888
GR	50	59	SE	261	491
HR	84	242	SI	59	757
HU	94	1 686	SK	2 278	693
IE	141	197	TR	89	1 817
IS	10	26	US	6 068	2 131
IT	208	5 390	Ostatní / Other	1 297	2 283
Celkem Total	Národní ochranné známky / National trade marks 127 272		Mezinárodní ochranné známky / International trade marks 71 012		

Data Mezinárodních ochranných známek s vyznačením EU a Ochranných známek EU nejsou přístupná.  
The data of International trade marks with designation EU and EU trade marks are not available.

**Zapsané národní ochranné známky v členění podle zemí**  
Registered National Trade Marks by Countries

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CZ	6 053	5 697	7 417	6 752	6 344	6 064	5 689	6 131	5 754	5 574
AT	5	14	11	3	8	6	13	6	4	6
BE	4	4	1	2	4	2	1	2	0	0
BG	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
CH	48	68	80	43	41	48	23	20	19	27
CN	12	8	19	7	33	30	19	18	17	26
CY	26	19	22	13	31	59	28	17	23	8
DE	60	40	71	56	55	50	28	33	31	21
DK	0	1	2	3	2	2	2	5	2	2
EE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ES	5	3	1	1	3	6	5	4	6	5
FI	2	2	2	1	1	2	2	0	0	4
FR	27	69	33	23	11	26	17	24	28	30
GB	35	28	44	32	56	47	40	13	38	19
GR	2	1	2	0	2	0	1	0	0	2
HR	2	0	6	7	16	8	8	4	4	0
HU	5	5	5	2	2	1	16	9	5	6
IE	2	0	5	2	3	3	4	0	3	2
IS	6	0	2	2	0	0	0	0	0	0
IT	6	4	4	5	6	5	5	1	5	2
JP	5	7	7	3	6	11	3	7	7	1
KR	19	11	15	19	16	9	9	23	16	31
LI	11	1	2	2	1	1	1	0	2	4
LT	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
LU	5	1	2	6	3	3	1	17	4	4
LV	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
MC	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0
MT	2	0	6	9	19	37	29	16	1	1
NL	47	18	25	34	18	19	17	9	6	7
NO	1	0	2	2	0	2	1	0	0	0
PL	16	21	24	11	15	14	16	30	11	10
PT	1	0	0	0	2	3	1	1	2	1
RO	4	1	0	0	0	1	3	0	1	0
RU	1	4	6	4	3	4	4	3	5	0
SE	3	0	4	3	0	3	2	2	1	0
SI	13	2	4	3	0	0	0	0	1	1
SK	82	95	123	121	167	124	121	138	174	138
TR	1	0	2	0	6	6	2	1	9	2
US	85	71	63	79	72	68	31	80	55	69
Ostatní / Other	51	31	54	30	38	43	49	33	56	45
<b>Celkem / Total</b>	<b>6 648</b>	<b>6 227</b>	<b>8 067</b>	<b>7 280</b>	<b>6 985</b>	<b>6 711</b>	<b>6 192</b>	<b>6 648</b>	<b>6 290</b>	<b>6 049</b>

*Kompletní množina zemí je sledována od r. 2007.*

*The complete set of countries is observed since 2007.*

**Zapsané ochranné známky Evropské unie v členění podle zemí**  
Registered EU Trade Marks by Countries

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CZ	694	693	777	807	977	963	946	1 160	1 198	1 481
AT	2 613	2 485	2 574	2 556	2 735	2 945	2 947	3 307	3 382	4 111
BE	1 593	1 702	1 780	1 999	2 155	2 316	2 378	2 348	2 469	2 854
BG	332	335	499	500	540	651	566	706	753	1 051
CH	3 305	3 559	3 694	3 771	4 084	3 893	3 697	4 264	4 154	3 968
CN	1 635	1 743	2 260	3 257	6 158	9 775	12 348	13 740	21 225	39 949
CY	373	258	363	402	548	646	568	631	771	974
DE	18 217	17 589	17 248	17 168	18 667	19 236	19 197	20 118	21 529	25 165
DK	1 173	1 274	1 254	1 518	1 642	1 697	1 657	1 757	1 787	2 239
EE	183	195	246	289	308	368	520	592	606	712
ES	6 837	7 067	7 526	8 072	8 711	8 898	9 064	9 230	9 115	10 437
FI	949	1 011	998	1 095	1 325	1 576	1 443	1 422	1 577	1 753
FR	6 852	6 893	6 920	7 185	7 799	7 874	8 049	8 215	7 925	8 535
GB	8 801	9 345	10 368	10 908	11 357	10 235	9 923	10 032	10 087	9 234
GR	393	470	589	630	688	719	851	908	1 007	1 153
HR	38	41	127	83	147	144	162	164	228	266
HU	281	342	420	482	466	555	554	606	686	822
IE	682	834	1 017	946	1 021	1 035	956	1 053	1 092	1 143
IS	37	62	147	159	66	38	43	56	52	53
IT	7 123	7 878	8 178	8 810	10 693	10 043	11 642	11 108	12 536	13 597
JP	2 039	2 190	2 074	2 146	2 596	2 584	2 503	2 830	2 967	2 707
KR	739	805	1 202	979	1 930	1 500	1 431	1 587	1 701	2 146
LI	120	123	101	116	122	109	109	129	147	105
LT	146	184	200	234	272	318	393	446	498	768
LU	916	888	1 148	1 111	1 267	1 136	1 136	1 081	981	1 065
LV	89	102	127	150	134	178	168	223	243	289
MC	106	106	115	149	139	116	113	155	116	106
MT	157	257	338	345	379	374	565	607	592	772
NL	3 640	3 450	3 665	3 817	4 298	4 251	4 347	4 559	4 930	5 477
NO	320	338	353	326	461	492	569	630	576	686
PL	1 571	1 854	2 191	2 583	2 922	3 130	3 215	3 443	3 809	4 744
PT	791	826	915	1 123	1 221	1 492	1 540	1 561	1 590	1 834
RO	389	315	439	511	542	663	674	753	927	1 157
RU	180	215	221	228	299	371	441	465	523	456
SE	2 164	2 096	2 298	2 584	2 862	3 205	3 062	3 084	3 326	3 920
SI	158	184	277	294	307	301	362	383	424	512
SK	216	215	274	298	343	373	395	379	416	553
TR	293	457	576	550	783	664	766	762	983	893
US	12 684	12 782	13 089	13 472	15 992	14 797	14 686	16 510	16 284	16 865
Ostatní / Other	6 581	6 933	7 194	7 680	9 035	8 715	9 358	9 764	10 255	6 058
<b>Celkem / Total</b>	<b>95 410</b>	<b>98 096</b>	<b>103 782</b>	<b>109 333</b>	<b>125 991</b>	<b>128 376</b>	<b>133 344</b>	<b>140 768</b>	<b>153 467</b>	<b>180 610</b>

Údaje pro daný rok jsou převzaty ze statistik EUIPO zveřejněných k 31. 12. téhož roku.

The data of the given year are taken from EUIPO statistics published as of 31. 12. of the same year.

Kompletní množina zemí je sledována od r. 2007.

The complete set of countries is observed since 2007.

### Zánik národních ochranných známek Expiration of National Trade Marks

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Zániky / Expirations	5 361	5 716	6 018	6 210	6 011	5 763	5 770	4 780	5 489	5 292

### Obnovy, převody a změny ve věcech ochranných známek Renewals, Transfers and Changes Concerning Trade Marks

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Obnovy celkem / Renewals total	12 238	13 197	12 700	12 464	11 074	11 057	10 713	10 431	11 160	11 679
z toho národní / thereof national	6 150	6 078	6 312	6 404	6 082	6 221	5 725	6 054	6 459	7 201
z toho mezinárodní / thereof international	6 088	7 119	6 388	6 060	4 992	4 836	4 988	4 377	4 701	4 478
Převody celkem / Transfers total	2 048	1 976	2 546	2 709	3 484	2 431	2 212	2 839	2 074	2 146
z toho národní / thereof national	1 939	1 825	2 403	2 570	3 385	2 294	2 117	2 495	1 954	2 066
z toho mezinárodní / thereof international	109	151	143	139	99	137	95	344	120	80
Změny / Changes	14 320	16 237	11 530	16 642	10 891	17 299	12 271	16 883	13 512	9 039

### Další informace Further Information

Příhlášky národních ochranných známek v řízení k 31. 12. 2021 / Pending national trade mark applications as of 31. 12. 2021	4 228
Průměrný počet tříd na jednu národní přihlášku ochranné známky v roce 2021 / Average number of classes for one national trade mark application in 2021	4,20
Licenční smlouvy zapsané do rejstříku národních ochranných známek v roce 2021 / Licence agreements registered in the national trade mark register in 2021	376

### Příjmy z poplatků za národní ochranné známky v Kč v roce 2021 Income from Fees for National Trade Marks in CZK in 2021

	Stanovený poplatek / Official fee	Vybráno celkem / Collected fees total
Příhlašovací poplatky / Applications fees	5 000 *	37 982 500,00
Poplatky za obnovu / Renewal fees	2 500**	18 690 000,00
Ostatní poplatky / Other fees		3 248 890,00
Celkem / Total		59 921 390,00

\* Za každou další třídu nad 3 třídy 500,- Kč.

\* For each additional class above three 500,- CZK.

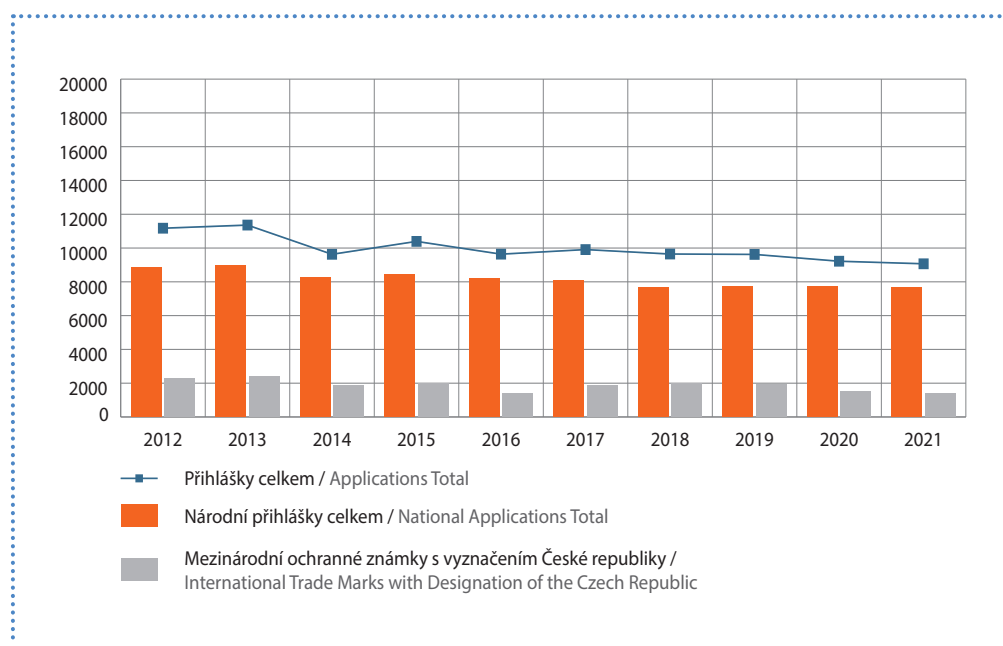
\*\* Po uplynutí ochranné doby / kolektivní 5 000,- Kč.

\*\* At the expiration of the term of protection / collective trade mark 5 000,- CZK.

### Přihlášky ochranných známek Trade Mark Applications

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Přihlášky celkem / Applications total	11 174	11 360	9 630	10 394	9 639	9 909	9 647	9 623	9 220	9 067
Národní přihlášky celkem / National applications total	8 876	8 975	8 270	8 434	8 225	8 071	7 638	7 700	7 713	7 669
z toho domácí přihlašovatelé / thereof domestic applicants	8 205	8 302	7 643	7 848	7 439	7 438	7 042	7 140	7 168	7 109
z toho zahraniční přihlašovatelé / thereof foreign applicants	671	673	627	586	786	633	596	560	545	560
Mezinárodní ochranné známky s vyznačením České republiky / International trade marks with designation of the Czech Republic	2 298	2 385	1 838	1 960	1 414	1 838	2 009	1 923	1 507	1 398

### Přihlášky ochranných známek Trade Mark Applications



### Žadosti o mezinárodní zápis ochranných známek do zahraničí Applications for International Registration of Trade Marks Abroad

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Počet došlých žádostí o mezinárodní zápis Number of applications for international registration	440	465	319	331	332	327	309	321	271	267

**Příhlášky národních ochranných známek v členění podle zemí**  
**National Trade Mark Applications by Countries**

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CZ	8 205	8 302	7 643	7 848	7 439	7 438	7 042	7 140	7 168	7 109
AT	17	8	10	5	9	9	14	3	4	6
BE	8	2	2	3	4	2	0	2	2	2
BG	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
CH	62	63	62	32	61	34	19	21	25	42
CN	9	17	18	17	40	23	20	13	23	24
CY	15	30	14	21	64	39	28	15	22	15
DE	49	58	65	51	59	47	32	32	38	20
DK	2	1	4	0	4	1	2	6	0	3
EE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ES	4	2	1	2	5	4	9	5	3	9
FI	3	3	0	2	2	4	1	0	1	3
FR	48	34	29	21	18	24	17	34	23	27
GB	48	54	35	46	67	47	28	18	37	21
GR	2	2	0	1	2	1	2	0	0	2
HR	0	2	9	6	18	9	2	6	2	4
HU	7	8	0	1	3	1	30	3	10	5
IE	0	5	2	5	1	4	0	2	4	1
IS	1	0	3	1	0	0	0	0	0	0
IT	7	4	12	2	9	5	5	4	2	4
JP	8	7	4	5	7	7	11	4	4	1
KR	14	15	18	15	15	7	11	28	30	20
LI	0	0	4	0	2	2	0	5	2	4
LT	0	0	1	0	3	0	0	0	1	1
LU	2	4	5	5	3	11	11	3	2	0
LV	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1
MC	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0
MT	2	0	14	3	31	42	1	17	0	5
NL	34	28	36	15	25	9	15	8	8	12
NO	1	0	4	0	1	1	0	0	0	0
PL	32	29	18	12	16	25	22	20	7	19
PT	0	0	0	1	4	5	0	1	2	0
RO	1	0	0	0	0	4	1	2	0	1
RU	6	5	5	4	6	5	3	3	3	1
SE	0	1	3	1	3	1	1	3	0	0
SI	3	1	7	1	0	0	2	7	3	0
SK	144	137	138	184	159	161	176	162	179	170
TR	1	1	0	0	6	7	2	7	2	3
US	83	95	63	75	78	50	74	70	61	79
Ostatní / Other	57	55	41	48	58	42	56	55	45	55
<b>Celkem / Total</b>	<b>8 876</b>	<b>8 975</b>	<b>8 270</b>	<b>8 434</b>	<b>8 225</b>	<b>8 071</b>	<b>7 638</b>	<b>7 700</b>	<b>7 713</b>	<b>7 669</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 2021**  
**Number of Classes of the Nice Classification in National Trade Mark  
Applications Filed in 2021**

Počet tříd v přihlášce Number of classes in application	Přihlášky členěné podle počtu obsažených tříd Applications by number of classes contained
1	1 028
2	1 032
3	2 827
4	951
5	646
6	422
7	236
8	131
9	91
10	48
11	53
12	58
13	32
14	16
15	14
16	10
17	8
18	6
19	15
20	1
21	1
22	2
23	15
24	2
25	3
28	1
45	2



**Příhlášky ochranných známek Evropské unie v členění podle zemí**  
**EU Trade Mark Applications by Countries**

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CZ	919	819	905	992	1 103	1 090	1 262	1 334	1 403	1 981
AT	2 875	2 772	2 908	2 961	3 158	3 344	3 487	3 798	3 905	4 603
BE	1 721	1 824	2 035	2 248	2 293	2 598	2 588	2 662	2 889	3 008
BG	504	433	668	652	688	737	730	847	971	1 192
CH	3 347	3 832	4 259	3 992	3 693	4 231	4 243	4 466	4 340	4 563
CN	1 908	2 044	2 710	4 158	7 975	12 194	13 467	15 237	28 680	34 311
CY	406	362	419	553	674	722	665	811	919	1 146
DE	19 962	19 219	18 702	20 450	20 491	21 910	22 039	22 740	24 490	27 560
DK	1 341	1 349	1 518	1 747	1 918	2 239	2 209	2 196	2 152	2 375
EE	239	255	307	352	375	467	681	675	689	918
ES	7 957	8 014	8 760	9 424	9 817	10 117	10 376	10 716	10 327	11 239
FI	1 052	1 035	1 041	1 373	1 630	1 635	1 606	1 671	1 772	1 837
FR	7 297	7 177	7 471	7 912	7 851	8 606	8 820	8 962	8 201	9 583
GB	10 233	10 440	11 779	12 518	11 642	11 116	11 255	11 132	11 359	8 983
GR	453	683	787	778	910	926	1 007	1 158	1 138	1 535
HR	44	85	129	131	163	177	169	237	248	352
HU	364	454	534	562	582	669	657	756	837	916
IE	827	975	1 027	1 041	1 159	1 145	1 155	1 143	1 312	1 637
IS	47	156	199	72	36	47	53	54	49	61
IT	8 019	8 331	9 251	9 943	11 826	11 327	12 976	13 014	14 014	14 920
JP	2 272	2 203	2 248	2 539	2 316	2 729	2 747	3 128	2 907	2 848
KR	802	1 100	1 155	2 037	1 602	1 477	1 562	1 821	1 999	2 354
LI	101	140	106	134	99	132	121	134	155	122
LT	207	244	225	270	316	400	428	569	642	1 036
LU	977	1 037	1 226	1 230	1 331	1 189	1 254	1 134	1 058	1 059
LV	111	112	158	160	143	214	215	283	290	344
MC	106	121	140	149	153	114	135	155	151	119
MT	235	322	382	411	430	500	689	680	663	905
NL	3 956	3 683	3 987	4 535	4 694	4 890	5 002	5 550	5 635	6 012
NO	360	369	328	425	427	614	650	637	626	807
PL	2 130	2 614	3 190	3 663	3 625	3 807	3 881	4 353	4 903	6 245
PT	979	1 048	1 282	1 326	1 517	1 817	1 868	1 907	1 833	2 237
RO	574	443	584	651	735	858	888	1 061	1 164	1 470
RU	265	234	255	293	315	420	500	551	539	470
SE	2 281	2 267	2 613	2 886	3 267	3 440	3 392	3 527	3 758	4 305
SI	202	237	347	293	366	390	384	489	517	563
SK	270	264	331	365	448	422	447	474	497	680
TR	401	556	625	767	682	816	773	983	1 014	1 091
US	14 017	14 245	14 344	16 855	15 402	16 656	17 375	18 109	17 453	20 090
Ostatní / Other	9 169	12 873	12 775	9 550	9 407	10 227	10 732	11 227	11 462	12 415
<b>Celkem / Total</b>	<b>108 930</b>	<b>114 371</b>	<b>121 710</b>	<b>130 398</b>	<b>135 259</b>	<b>146 409</b>	<b>152 488</b>	<b>160 381</b>	<b>176 961</b>	<b>197 892</b>

Údaje pro daný rok jsou převzaty ze statistik EUIPO zveřejněných k 31. 12. téhož roku.

The data of given year are taken from EUIPO 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 Trade Mark Applications by the Nice Classification**

Třída / Class *)	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
01 - Chemické výrobky / Chemicals	322	284	257	254	266	266	214	290	268	220
02 - Barvy, laky / Paints	131	129	112	88	88	117	100	104	70	48
03 - Přípravky na čištění / Preparations for cleaning	529	521	501	579	554	524	499	563	615	568
04 - Průmyslová mazadla / Industrial greases	146	135	174	184	183	145	101	153	128	126
05 - Farmaceutické výrobky / Pharmaceutical preparations	1 039	1 032	849	914	884	839	843	863	1 075	855
06 - Kovy, slitiny / Metals, alloys	337	365	290	374	357	276	319	352	305	334
07 - Stroje / Machines	323	404	360	323	260	256	280	264	262	286
08 - Nářadí / Hand tools	184	201	194	160	132	124	134	121	132	132
09 - Přístroje / Apparatus	1 715	1 869	1 529	1 593	1 697	1 600	1 482	1 497	1 478	1 509
10 - Chirurgické nástroje / Surgical apparatus	182	174	197	227	166	163	175	162	335	232
11 - Osvětlovací přístroje / Apparatus for lighting	377	421	333	399	338	307	353	323	321	391
12 - Vozidla / Vehicles	278	277	277	306	271	295	258	285	312	295
13 - Střelné zbraně / Firearms	41	43	27	41	25	21	29	36	45	35
14 - Vzácné kovy / Precious metals	237	234	177	256	241	222	246	226	205	232
15 - Hudební nástroje / Musical instruments	35	42	29	42	19	29	23	19	28	17
16 - Papírenské výrobky / Goods of paper	2 056	1 987	1 852	1 874	1 886	1 726	1 481	1 526	1 483	1 506
17 - Kaučuk, guma / Rubber, gum	228	187	187	183	144	136	126	183	147	138
18 - Kůže / Leather	402	309	318	430	335	377	297	308	291	370
19 - Stavební materiály nekovové / Building materials non-metallic	390	381	288	304	291	276	296	280	312	282
20 - Nábytek, zrcadla / Furniture, mirrors	362	365	315	436	350	335	351	385	399	436
21 - Náčiní pro domácnost / Household utensils	450	469	459	575	530	484	433	498	507	578
22 - Provazy, plachty / Ropes, sails	59	52	45	86	67	73	62	77	87	92
23 - Vlákna pro textilní účely / Yarns for textile use	23	21	17	25	23	31	21	33	25	14
24 - Textilní výrobky / Textile goods	283	228	275	347	259	316	302	301	278	350
25 - Oděvy, obuv / Clothing, footwear	868	841	799	961	835	963	860	815	821	911
26 - Krajky / Laces	129	114	101	112	101	134	135	107	91	182
27 - Koberce, rohože / Carpets, rugs	64	85	67	115	81	69	97	101	64	86
28 - Hry, hračky / Games, playthings	512	521	501	594	581	654	528	591	633	632
29 - Maso, ryby, drůbež / Meat, fish, poultry	745	725	723	728	737	641	590	649	729	615
30 - Potraviny rostlinného původu / Natural foodstuff	961	867	923	890	875	818	773	867	890	845
31 - Produkty země / Products of agriculture	306	312	335	383	346	390	390	395	372	390
32 - Piva, nealko nápoje / Beers, non-alcoholic drinks	802	882	870	955	916	887	693	795	713	775
33 - Alkoholické nápoje / Alcoholic beverages	458	531	533	560	550	510	420	503	496	535
34 - Tabákové výrobky / Tobacco articles	175	122	109	101	94	70	75	98	90	108
35 - Propagační činnost / Advertising	4 399	4 637	4 390	4 396	4 458	4 145	3 803	3 659	3 695	3 813
36 - Finanční služby / Financial services	1 119	1 115	1 047	1 027	1 073	941	984	948	883	1 002
37 - Instalační služby / Installation services	1 066	1 179	984	987	1 003	933	927	948	945	978
38 - Spoje / Telecommunications	1 178	1 351	1 021	987	1 043	974	710	701	770	789
39 - Doprava / Transport	920	978	953	951	916	972	826	840	851	812
40 - Zpracování materiálů / Treatment of materials	619	758	671	673	735	670	597	718	686	753
41 - Výchova, zábava, sport / Education, entertainment, sport	3 106	3 151	3 022	2 923	3 074	3 057	2 751	2 744	2 663	2 597
42 - Různé služby, vědecké služby / Other services, Scientific services	1 576	1 746	1 505	1 648	1 628	1 620	1 479	1 436	1 471	1 449
43 - Služby stravovací, dočasné ubytování / Services for providing food, drink	1 097	1 128	1 162	1 104	1 221	1 215	1 141	1 165	1 161	1 053
44 - Lékařské, veterinární a zemědělské služby / Medical, veterinary and agricultural services	626	605	649	677	719	743	647	657	807	743
45 - Osobní, společenské a bezpečnostní služby / Personal, social and security (safety) services	434	466	455	395	410	428	368	451	469	515

\*) Neúplné názvy / Incomplete titles

**Přihlášky ochranných známek Evropské unie v členění podle Niceského třídění**  
**EU Trade Mark Applications by the Nice Classification**

Třída / Class *)	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
01 - Chemické výrobky / Chemicals	4 961	5 184	5 018	5 629	5 398	5 636	5 723	5 499	5 063	3 672
02 - Barvy, laky / Paints	1 590	1 637	1 684	1 746	1 832	1 717	1 769	1 632	1 550	834
03 - Přípravky na čištění / Preparations for cleaning	9 412	10 080	10 285	11 846	11 259	12 275	13 233	13 349	13 419	7 851
04 - Průmyslová mazadla / Industrial greases	1 904	2 107	1 928	2 243	2 052	2 248	2 336	2 272	2 077	1 457
05 - Farmaceutické výrobky / Pharmaceutical preparations	10 443	11 309	11 907	12 860	12 736	12 897	13 556	13 740	14 940	9 027
06 - Kovy, slitiny / Metals, alloys	4 930	4 943	493	5 176	5 204	5 079	5 144	5 011	4 783	2 731
07 - Stroje / Machines	7 151	7 196	7 364	8 188	7 848	8 184	8 535	8 419	7 622	5 069
08 - Nářadí / Hand tools	2 601	2 641	2 838	3 003	3 228	3 571	3 792	4 088	4 133	2 338
09 - Přístroje / Apparatus	28 861	30 080	31 375	36 224	36 236	39 388	41 938	39 833	38 879	24 557
10 - Chirurgické nástroje / Surgical apparatus	5 741	5 930	5 834	6 869	6 668	7 278	7 253	7 045	9 739	5 454
11 - Osvětlovací přístroje / Apparatus for lighting	7 289	7 473	7 688	8 494	9 013	9 393	9 291	9 282	11 359	6 427
12 - Vozidla / Vehicles	5 380	5 318	5 292	5 803	6 162	6 582	6 824	6 541	6 143	3 912
13 - Střelné zbraně / Firearms	348	385	336	361	367	440	485	378	334	221
14 - Vzácné kovy / Precious metals	5 002	5 218	5 417	6 642	5 664	5 621	5 462	5 141	4 632	3 001
15 - Hudební nástroje / Musical instruments	484	518	469	465	521	519	538	535	523	327
16 - Papírenské výrobky / Goods of paper	12 428	12 774	12 053	12 789	11 354	11 429	11 333	11 248	10 375	5 937
17 - Kaučuk, guma / Rubber, gum	2 874	3 052	3 106	3 133	3 130	3 070	3 039	3 034	2 616	1 704
18 - Kůže / Leather	7 987	8 558	8 565	9 537	8 738	9 276	9 388	9 569	8 006	4 758
19 - Stavební materiály nekovové / Building materials non-metallic	3 549	3 513	3 638	3 885	3 906	3 922	3 910	3 824	3 398	1 991
20 - Nábytek, zrcadla / Furniture, mirrors	5 553	5 999	5 939	6 539	6 830	7 311	7 862	8 164	8 554	4 992
21 - Nářadí pro domácnost / Household utensils	5 260	5 657	5 855	6 730	6 947	7 937	8 453	9 093	11 261	6 699
22 - Provazy, plachty / Ropes, sails	1 082	1 105	1 078	1 184	1 234	1 426	1 504	1 439	1 537	888
23 - Vlákna pro textilní účely / Yarns for textile use	398	439	382	359	399	376	454	421	329	217
24 - Textilní výrobky / Textile goods	3 922	4 013	4 176	4 482	4 211	4 494	4 682	4 653	5 001	2 892
25 - Oděvy, obuv / Clothing, footwear	14 721	16 050	15 703	17 329	16 380	17 451	18 261	17 814	17 373	10 387
26 - Krajky / Laces	1 177	1 290	1 308	1 447	1 372	1 441	1 543	1 411	1 606	970
27 - Koberce, rohože / Carpets, rugs	1 218	1 335	1 306	1 440	1 452	1 641	1 655	1 602	1 768	1 072
28 - Hry, hračky / Games, playthings	7 526	7 499	7 857	8 556	8 995	9 817	10 390	10 122	11 446	6 846
29 - Maso, ryby, drůbež / Meat, fish, poultry	6 764	7 337	7 607	8 406	7 873	7 820	8 124	7 907	7 327	3 987
30 - Potraviný rostlinného původu / Natural foodstuff	8 119	8 800	9 207	10 246	9 884	9 476	10 078	9 976	9 035	5 016
31 - Produkty země / Products of agriculture	3 777	4 034	4 072	4 366	4 553	4 658	4 813	4 717	4 323	2 372
32 - Piva, nealko nápoje / Beers, non-alcoholic drinks	5 800	6 041	6 203	6 470	6 322	6 275	6 439	6 438	5 652	3 028
33 - Alkoholické nápoje / Alcoholic beverages	5 558	5 771	5 751	5 942	6 280	6 566	6 740	6 448	5 830	3 485
34 - Tabákové výrobky / Tobacco articles	1 260	1 624	1 727	1 652	1 700	1 893	2 300	2 544	1 575	995
35 - Propagační činnost / Advertising	29 253	31 617	32 625	37 051	34 092	34 917	36 384	36 745	34 425	20 626
36 - Finanční služby / Financial services	7 345	7 670	7 567	9 144	8 828	9 573	10 909	10 324	8 921	5 765
37 - Instalční služby / Installation services	7 469	7 485	7 725	8 496	7 965	8 112	8 183	8 218	7 555	4 568
38 - Spoje / Telecommunications	9 476	9 649	9 624	10 240	9 514	9 434	9 558	9 443	7 911	4 857
39 - Doprava / Transport	6 484	6 417	6 614	7 420	6 839	7 016	7 120	7 284	6 053	3 619
40 - Zpracování materiálu / Treatment of materials	3 714	3 889	4 018	4 385	4 240	4 326	4 558	4 746	4 273	279
41 - Výchova, zábava, sport / Education, entertainment, sport	18 261	19 486	19 692	21 506	20 771	21 245	22 562	22 738	19 652	11 916
42 - Různé služby, vědecké služby / Other services, Scientific services	19 720	20 439	2 171	24 197	23 066	24 587	26 769	26 311	24 009	16 906
43 - Služby stravovací, dočasné ubytování / Services for providing food, drink	5 772	6 186	6 464	7 691	7 374	7 555	7 824	7 687	5 974	317
44 - Lékařské, veterinární a zemědělské služby / Medical, veterinary and agriculture services	5 243	5 633	5 797	6 763	6 328	6 764	7 054	7 004	6 580	4 126
45 - Osobní, společenské a bezpečnostní služby / Personal, social and security (safety) services	4 452	4 456	4 364	5 296	4 975	5 111	5 221	5 010	4 584	2 829

\*) Neúplné názvy / Incomplete titles

### Negativně ukončená řízení o národních přihláškách ochranných známek Negative Termination of Procedures Related to National Trade Mark Applications

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Zamítnutí přihlášky / Refusal of application	513	380	431	514	465	530	546	505	547	537
Zastavení řízení / Suspension of procedure	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Zastavení řízení z důvodu zpětvzetí Suspension of procedure due to withdrawal	106	68	84	101	112	76	106	66	78	89
Odmítnutí / Rejection	52	29	46	52	52	45	38	12	16	21
Celkem / Total	671	477	561	667	629	651	690	583	641	647

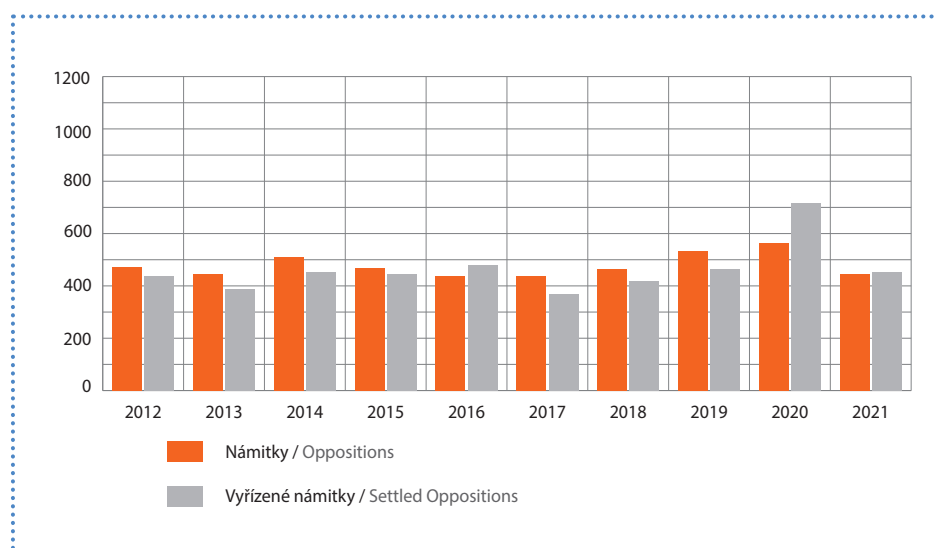
\* V souladu se zákonem č. 441/2003 Sb., o ochranných známkách, je s účinností od 1. 4. 2004 zastavení řízení o přihlášce nahrazeno odmítnutím přihlášky.

\* In accordance with the Law No. 441/2003 Coll., on Trade Marks with effect from 1. 4. 2004 suspension of procedure was replaced by rejection of application.

### Námitkové řízení u národních ochranných známek Opposition Procedure - National Trade Marks

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Námitky / Oppositions	472	444	509	468	439	439	466	533	562	445
Vyřízené námitky / Settled oppositions	437	387	453	446	481	367	417	464	715	453

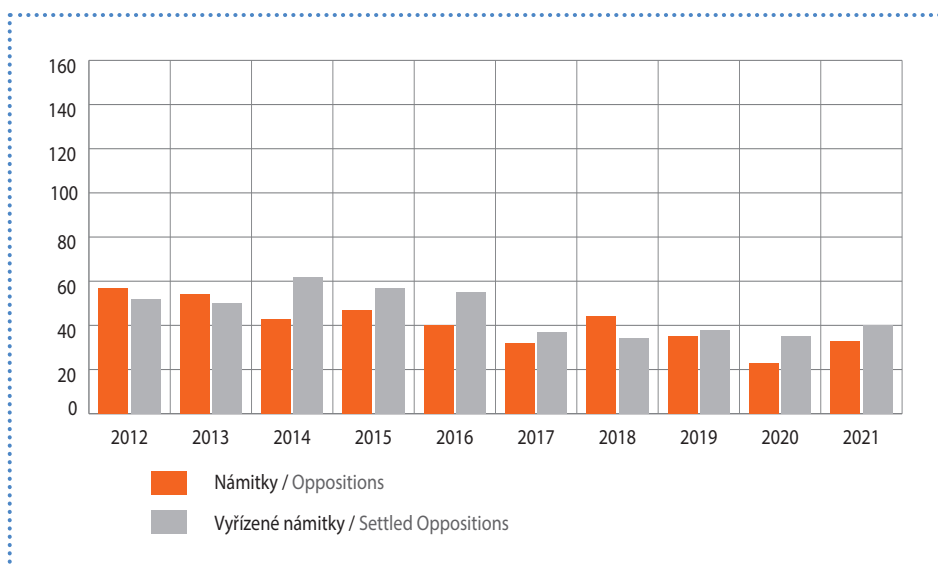
### Námitkové řízení u národních ochranných známek Opposition Procedure - National Trade Marks



### Námitkové řízení u mezinárodních ochranných známek Opposition Procedure - International Trade Marks

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Námitky / Oppositions	57	54	43	47	40	32	44	35	23	33
Vyřízené námitky / Settled oppositions	52	50	62	57	55	37	34	38	35	40

### Námitkové řízení u mezinárodních ochranných známek Opposition Procedure - International Trade Marks



### Zrušovací řízení u národních ochranných známek a řízení o prohlášení neplatnosti Revocation Procedure and Invalidation Procedure - National Trade Marks

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Návrhy na zrušení / Revocation proposals	78	92	88	68	82	35	53	44	45	37
Návrhy na částečné zrušení / Revocation proposals partly	4	2	2	2	2	1	2	2	1	0
Návrhy na neplatnost / Invalidation proposals	82	88	67	67	74	58	69	73	63	68
Návrhy na částečnou neplatnost / Invalidation proposals partly	2	2	1	2	2	1	1	0	1	2
Vyřízené návrhy na zrušení / Settled revocation proposals	70	87	97	76	60	55	38	37	60	43
Vyřízené návrhy na částečné zrušení / Settled revocation proposals partly	11	5	1	2	3	2	2	0	0	3
Vyřízené návrhy na neplatnost / Settled invalidation proposals	98	75	89	61	52	63	54	63	85	76
Vyřízené návrhy na částečnou neplatnost / Settled invalidation proposals partly	2	2	1	0	3	0	2	1	1	2

### Zrušovací řízení u mezinárodních ochranných známek a řízení o prohlášení neplatnosti Revocation Procedure and Invalidation Procedure - International Trade Marks

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Návrhy na zrušení / Revocation proposals	21	16	26	15	11	8	3	2	5	8
Návrhy na částečné zrušení / Revocation proposals partly	3	0	0	1	0	2	2	0	1	0
Návrhy na neplatnost / Invalidation proposals	3	6	4	0	1	4	2	4	4	1
Návrhy na částečnou neplatnost / Invalidation proposals partly	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Vyřízené návrhy na zrušení / Settled revocation proposals	25	14	32	17	11	10	3	7	4	8
Vyřízené návrhy na částečné zrušení / Settled revocation proposals partly	2	1	0	0	1	0	3	0	0	0
Vyřízené návrhy na neplatnost / Settled invalidation proposals	3	4	6	3	3	0	2	2	6	3
Vyřízené návrhy na částečnou neplatnost / Settled invalidation proposals partly	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0

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

### Zapsaná označení původu a zeměpisná označení Registered Appellations of Origin and Geographical Indications

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Označení původu / zeměpisná označení platná na území České republiky / Appellations of Origin / Geographical Indications valid in the territory of the Czech Republic	5 648	5 692	5 782	6 050	6 154	6 312
z toho - mezinárodní zápis podle Lisabonské dohody na ochranu označení původu a o jejich mezinárodním zápisu / thereof international registrations according to the Lisbon Agreement*	987	989	1 047	1 058	1 065	1 069
z toho - zápis označení pro potraviny a zemědělské produkty v Evropské unii (a to v rejstříku Evropské komise a bilaterálních smlouvách mezi EU a třetími zeměmi) / thereof registrations for agricultural products and foodstuffs in European Union (i.e in the EC register and bilateral agreements between the EU and third countries)*	1 327	1 363	1 382	1 576	1 655	1 785
z toho - zápis označení pro vína v Evropské unii (a to v rejstříku Evropské komise a bilaterálních smlouvách mezi EU a třetími zeměmi) / thereof registrations for wines in European Union (i.e in the EC register and bilateral agreements between the EU and third countries)*	2 885	2 891	2 906	2 848	2 858	2 865
z toho - zápis označení pro lihoviny v Evropské unii (a to v rejstříku Evropské komise a bilaterálních smlouvách mezi EU a třetími zeměmi) / thereof registrations for spirits drinks in European Union (i.e in the EC register and bilateral agreements between the EU and third countries)*	249	249	248	369	377	394
z toho - národní zápis / thereof national registrations	200	200	199	199	199	199

\* Údaje pro daný rok jsou převzaty z veřejných databází označení původu a zeměpisných označení Evropské komise a WIPO.

\* Data for particular years are taken from public appellations of origin and geographical indications databases administered by European Commission and WIPO.

### Zapsaná česká označení původu a zeměpisná označení v rejstřících WIPO a Evropské komise Czech Appellations of Origin and Geographical Indications registered in WIPO and EC registers

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Označení původu zapsaná podle Lisabonské dohody / Appellations of Origin registered according to the Lisbon Agreement	74	74	74	74	74	74	73	73	73	73
Označení původu / zeměpisná označení zapsaná v rejstřících vedených Evropskou komisí / Designations of Origin / Geographical Indications registered in the EC the registers*	42	43	44	43	43	43	43	42	42	43
z toho - označení zapsaná pro zemědělské produkty a potraviny / thereof registrations for agricultural products and foodstuffs	27	29	29	29	29	29	29	29	29	30
z toho - označení zapsaná pro vína / thereof registrations for wines	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
z toho - označení zapsaná pro lihoviny / thereof registrations for spirit drinks	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0

## DALŠÍ INFORMACE / FURTHER INFORMATION

## Sporná řízení / Dispute Procedures

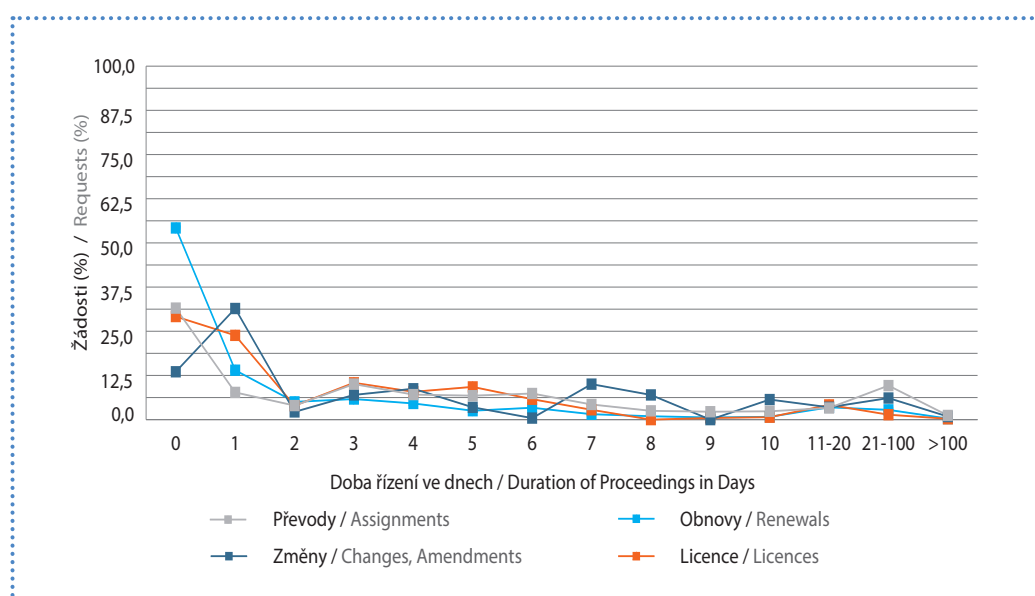
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Sporné případy celkem / Dispute cases total</b>	<b>983</b>	<b>847</b>	<b>927</b>	<b>806</b>	<b>786</b>	<b>694</b>	<b>746</b>	<b>794</b>	<b>784</b>	<b>670</b>
z toho žádosti o určení - patenty / thereof requests for declaratory judgement - patents	2	6	2	2	5	1	4	4	1	4
z toho návrhy na zrušení - patenty / thereof revocation proposals - patents	17	10	10	11	9	5	6	2	9	7
z toho návrhy na neplatnost - dodatková ochranná osvědčení / thereof requests for declaration of invalidity - supplementary protection certificates	8	1	0	0	1	0	0	1	1	0
z toho návrhy na určení - užité vzory / thereof requests for declaratory judgement - utility models	4	6	5	6	0	0	5	4	1	3
z toho návrhy na výmaz - užité vzory / thereof cancellation proposals - utility models	32	16	20	20	26	16	17	15	14	18
z toho návrhy na výmaz - průmyslové vzory / thereof cancellation proposals - designs	3	5	3	6	10	12	4	5	3	3
z toho návrhy na zrušení (zcela /částečně) ochranné známky / thereof revocation proposals (absolutely/partly) Trade Marks	106	110	116	86	95	46	60	48	52	45
z toho námítky - národní ochranné známky / thereof opposition procedure in national trade marks	472	444	509	468	439	439	466	533	562	445
z toho námítky - mezinárodní ochranné známky / thereof opposition procedure in international trade marks	57	54	43	47	40	32	44	35	23	33
z toho návrhy na prohlášení za neplatné (zcela /částečně) - ochranné známky / thereof invalidation procedure (absolutely /partly) - trade marks	88	96	72	69	77	63	72	77	68	72
z toho připomínky - ochranné známky / thereof observations - trade marks	194	99	147	91	84	80	68	70	50	40
<b>Vyřízené sporné případy celkem / Settled dispute cases total</b>	<b>904</b>	<b>835</b>	<b>910</b>	<b>847</b>	<b>790</b>	<b>682</b>	<b>683</b>	<b>741</b>	<b>1 019</b>	<b>711</b>
z toho žádosti o určení - patenty / thereof requests for declaratory judgement - patents	7	3	6	5	5	1	0	5	5	0
z toho návrhy na zrušení - patenty / thereof revocation proposals - patents	10	22	8	4	8	17	6	9	4	9
z toho návrhy na neplatnost - dodatková ochranná osvědčení / thereof requests for declaration of invalidity - supplementary protection certificates	2	4	1	3	4	0	0	0	1	0
z toho návrhy na určení - užité vzory / thereof requests for declaratory judgement - utility models	5	2	9	7	5	5	1	6	4	1
z toho návrhy na výmaz - užité vzory / thereof cancellation proposals - utility models	39	21	25	21	13	29	19	28	19	14
z toho návrhy na výmaz - průmyslové vzory / thereof cancellation proposals - designs	20	5	3	8	5	10	5	9	3	5
z toho návrhy na zrušení (zcela /částečně) ochranné známky / thereof revocation proposals (absolutely/partly) trade marks	108	107	130	95	75	67	46	44	64	54
z toho námítky - národní ochranné známky / thereof opposition procedure in national trade marks	437	387	453	446	481	367	417	464	715	453
z toho námítky - mezinárodní ochranné známky / thereof opposition procedure in international trade marks	52	50	62	57	55	37	34	38	35	40
z toho návrhy na prohlášení za neplatné (zcela /částečně) - ochranné známky / thereof invalidation procedure (absolutely /partly) - trade marks	103	83	96	64	58	63	59	66	92	81
z toho připomínky - ochranné známky / thereof observations - trade marks	123	151	117	137	91	86	96	72	77	54

### Opravné prostředky (rozklady, odvolání) Appeals

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Rozklady celkem / Appeals total</b>	<b>320</b>	<b>325</b>	<b>320</b>	<b>349</b>	<b>312</b>	<b>286</b>	<b>254</b>	<b>220</b>	<b>278</b>	<b>265</b>
Rozklady PV / Appeals - patent procedure	11	32	19	14	19	31	11	16	16	13
Rozklady PUV / Appeals - utility model procedure	21	28	25	25	18	17	13	11	10	18
Rozklady PVZ / Appeals - industrial design procedure	10	4	8	6	7	10	8	2	2	4
Rozklady OZ / Appeals - trade mark procedure	276	256	262	301	263	225	213	185	248	223
Ostatní / Others	2	5	6	3	5	3	9	6	2	6

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Vyřízené rozklady / Appeal procedures completed</b>	<b>355</b>	<b>331</b>	<b>340</b>	<b>337</b>	<b>358</b>	<b>263</b>	<b>271</b>	<b>225</b>	<b>291</b>	<b>281</b>
Řízení ukončeno PV / Procedure completed - patent procedure	23	22	19	24	21	30	16	19	13	16
Řízení ukončeno PUV / Procedure completed - utility model procedure	36	24	31	21	26	18	18	12	10	17
Řízení ukončeno PVZ / Procedure completed - industrial design procedure	12	8	7	5	8	9	11	5	1	4
Řízení ukončeno OZ / Procedure completed - Trade Mark procedure	282	275	278	281	297	204	217	183	263	238
Ostatní / Others - Procedure completed	2	2	5	6	6	2	9	6	4	6

### Vyřízení žádostí (%) v roce 2021 Settling of the Requests (%) in year 2021



### Licenční smlouvy zapsané do rejstříků Licence Agreements Registered

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Patenty / Patents	40	44	50	42	27	49	31	19	30	25
Užitné vzory / Utility models	62	24	52	25	37	49	25	31	26	18
Průmyslové vzory / Designs	18	7	12	21	13	27	41	10	3	19
Ochranné známky / trade marks	682	360	390	454	832	215	383	304	237	376



## Soudní řízení / Legal Proceedings

	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021
	Patenty Patents			Užitné vzory Utility models			Průmyslové vzory Industrial designs			Ochranné známky Trade Marks			Celkem Total		
Žaloby proti rozhodnutí předsedy ÚPV / Legal actions against decisions of the President of the Office	0	0	1	3	2	3	1	0	0	21	23	25	25	25	29
Kasační stížnosti / Cassational complaints	0	0	1	1	0	1	0	1	2	8	12	19	9	13	23
z toho - podané úřadem / thereof filed by the Office	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	1	3	2	2
z toho - podané druhým účastníkem řízení / thereof filed by other party to legal proceeding	0	0	1	1	0	1	0	1	1	5	10	18	6	11	21
Rozhodnutí Městského soudu / Decisions of the Municipal Court	3	0	3	1	4	2	0	1	2	19	32	48	23	37	55
Rozsudek / Decision	3	0	2	1	4	2	0	1	2	17	29	39	21	34	45
z toho žaloba se zamítá / thereof actions dismissed	2	0	1	1	3	2	0	1	1	14	24	33	17	28	37
z toho rozhodnutí předsedy ÚPV se zrušuje / thereof decision of the President of Office declared void	0	0	1	0	1	0	0	0	1	3	5	6	3	6	8
z toho rozhodnutí Městského soudu se zrušuje / thereof decision of Municipal Cour declared void	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
z toho rozhodnutí předsedy a l. instance se ruší / thereof decisions of the President of the Office and dispute declared void	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Usnesení / Resolution	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	3	9	2	3	10
z toho žaloba se zamítá / thereof actions dismissed	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	1	3	2
z toho řízení se zastavuje / thereof proceedings stopped	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	7	1	0	8
Rozhodnutí Nejvyššího správního soudu / Decisions of the Supreme Administrative Court of the Czech Republic	0	0	0	0	1	0	0	0	1	5	13	10	5	14	11
z toho kasační stížnost se zamítá / thereof cassational complaint dismissed	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	9	7	0	10	8
z toho žaloba se zamítá / thereof actions dismissed	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
z toho rozsudek Městského soudu se ruší / thereof decisions of the Municipal Court declared void	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	2	2	1
z toho rozhodnutí předsedy se ruší / thereof decision of the President of Office declared void	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0
z toho řízení se zastavuje / thereof proceedings stopped	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	2	2
z toho žaloba se odmítá / thereof actions refusing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostatní rozhodnutí / Other decisions	0	1	0	0	1	0	0	0	1	4	1	2	4	3	3

## Dotazy a rešerše pro státní správu / Searches

Případů v roce / Cases per year	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Policie / Police	82	379	226	357	319	83	322	144	155	66
Soudy / Courts	2	3	10	1	3	3	18	7	3	0
Exekutorské úřady / Distrainer Offices	28	28	33	31	21	11	15	13	8	10
Finanční úřady / Financial Offices	10	13	0	24	12	64	66	17	19	16
Celní úřady / Customer Offices	7	44	170	36	0	1	1	1	0	0
Ostatní orgány státní správy / Other state administration bodies	38	29	11	24	33	26	23	21	32	45
Insolvenční správci a správci konkurzní podstaty / Insolvency and bankruptcy professionals	513	884	750	714	1 289	2 127	2 375	2 782	2 508	2 470
<b>Celkem / Total</b>	<b>680</b>	<b>1 380</b>	<b>1 200</b>	<b>1 187</b>	<b>1 677</b>	<b>2 315</b>	<b>2 820</b>	<b>2 985</b>	<b>2 725</b>	<b>2 607</b>

**Příjmy (v mil. Kč)**  
**Revenues (mil. CZK)**

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Příjmy z odborné činnosti / Revenues from core business	153	154,8	166,6	183,2	191,2	185	193,5	198,7	203,5	210,9
Jiné příjmy / Other revenues	10,2	4,7	16,9	4,1	4,8	3,2	4,2	6,4	7,6	6,8
Správní poplatky / Administrative fees	86,6	88,7	84,8	86,6	88,2	88,8	83,7	85,3	84,2	85,9
<b>Celkem / Total</b>	<b>249,8</b>	<b>248,2</b>	<b>268,3</b>	<b>273,9</b>	<b>284,2</b>	<b>277</b>	<b>281,4</b>	<b>290,4</b>	<b>295,3</b>	<b>303,6</b>

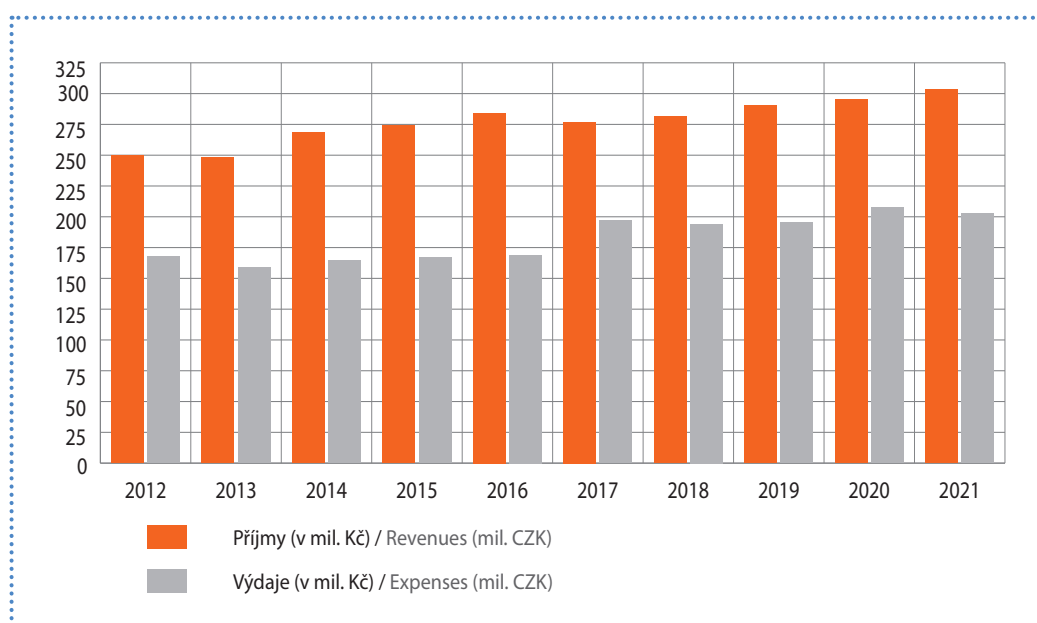
*Poznámka: Celkové příjmy zahrnují i správní poplatky za řízení před Úřadem.*

*Notes: Total revenues includes also administrative fees for procedure before the Office.*

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

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Investiční výdaje, v tom / Investment cost, thereof</b>	<b>18,6</b>	<b>9,7</b>	<b>8,9</b>	<b>7,6</b>	<b>9,4</b>	<b>18,9</b>	<b>11,3</b>	<b>10,8</b>	<b>14,9</b>	<b>13,2</b>
Výpočetní technika / Computer technology	0,4	2,5	2,5	1,9	0,3	4	3,6	3,8	5,2	2,3
<b>Neinvestiční výdaje, v tom / Non-investment cost, thereof</b>	<b>148,9</b>	<b>149,1</b>	<b>155,4</b>	<b>159,4</b>	<b>159,5</b>	<b>178</b>	<b>182,9</b>	<b>184,6</b>	<b>192,7</b>	<b>189,3</b>
Platové prostředky, pojistné a fond kulturních a sociálních potřeb / Payroll, insurance and fund of cultural and social needs	100,9	101,1	105,9	111,5	117,8	130,6	140,6	142,4	151,2	148,2
<b>Celkem / Total</b>	<b>167,5</b>	<b>158,8</b>	<b>164,3</b>	<b>167</b>	<b>168,9</b>	<b>196,9</b>	<b>194,2</b>	<b>195,4</b>	<b>207,6</b>	<b>202,5</b>

**Příjmy a výdaje**  
**Revenues and Expenses**



**Aktivity Úřadu v oblasti patentových a známkových informací v letech 2012–2021**  
**Office Activities in the Field of Patent and Trade Mark Information in 2012–2021**

Rok / Year	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Návštěvnost veřejné studovny / Number of visitors of the public reading room	2 123	1 787	1 757	1 665	1 480	1 183	806	811	504	331
Počet vypůjčených svazků ve veřejné studovně / Number of volumes lent in the public reading room	1296	565	393	147	281	142	123	57	93	98
Počet vypůjčených CD-ROMů ve veřejné studovně / Number of CD-ROMs lent in the public reading room	19	0	0	1	2	1	0	0	0	0
Počet kopií zhotovených ve veřejné studovně / Number of copies made in the public reading room	10 500	7 917	9 065	7 204	5 722	6 223	1 883	2 961	1 377	1 646
Počet rešerší / Number of searches	4 280	7 226	2 134*	2 197	2 563	3 156	3 565	3 662	3 268	3 039
Patentové / Patents	1 316	2 915	71	68	89	64	43	52	39	51
Na průmyslové vzory / Industrial Designs	9	8	6	10	4	4	5	4	4	3
Na ochranné známky / Trademarks	850	1592	77	137	112	104	79	91	62	48
Pro orgány státní správy / For the state administrative bodies	x	x	1 200	1 187	1 677	2 315	2 820	2 985	2 725	2 607
Národní rešerše pro EUIPO / Searches for EUIPO	1 504	1 330	780	795	681	669	618	530	438	330
Počet dotazů v rámci informačního střediska / Number of queries at the information centre	9 281	11 136	10 427	10 256	9 996	8 908	7 516	7 566	7 185	6 634
Helpdesk	1 138	1 249	1 523	1 118	1 057	972	868	865	807	737
Počet kopií patentových spisů rozeslaných na základě písemné objednávky / Number of copies of patent documents dispatched to written order	5 887	5 822	7 846	6 600	6 706	7 965	6 899	8 021	9 087	8 589
Knižní přírůstky / Number of book acquisitions	102	98	102	100	113	71	81	127	65	54
Počet odebíraných titulů časopisů / Number of received periodical titles	91	83	74	68	66	59	52	50	49	48
Vypůjčeno časopisů / Lent periodicals	2 893	2 910	2 845	2 792	2 431	3 772	2 915	3 548	3 523	3 123
Vypůjčeno knih / Lent books	1 897	1 521	1 473	1 234	723	417	406	411	425	318

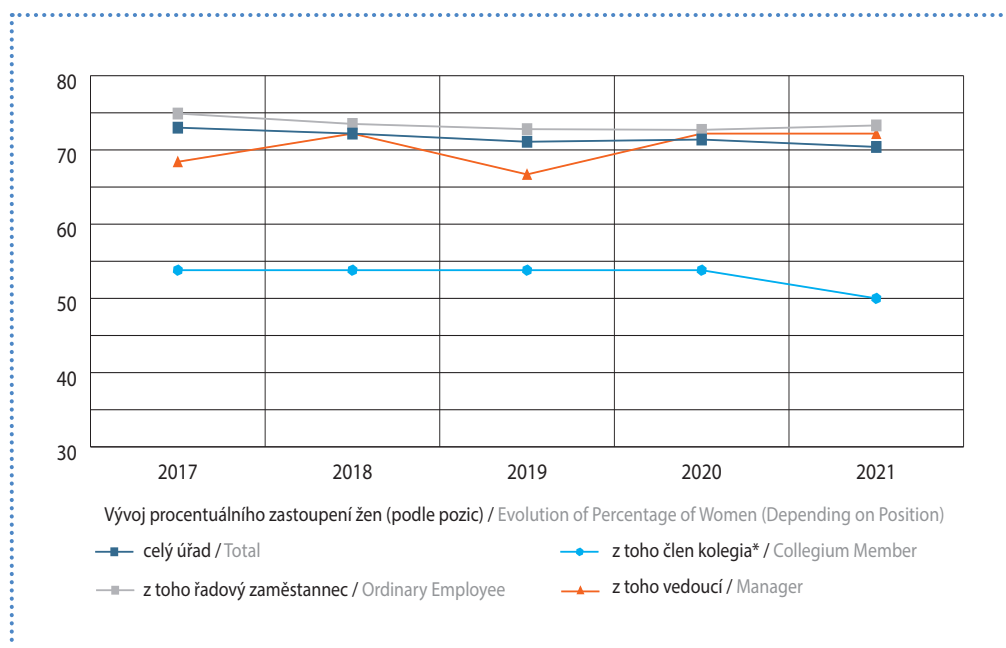
\* Od roku 2014 došlo ke změně metodiky statistické evidence rešerší.

\* Since 2014 the methodology of statistical evidence has been changed.

x Údaje nejsou k dispozici.

x Data are not available.

### Genderová statistika 2017–2021 Gender Statistics 2017–2021



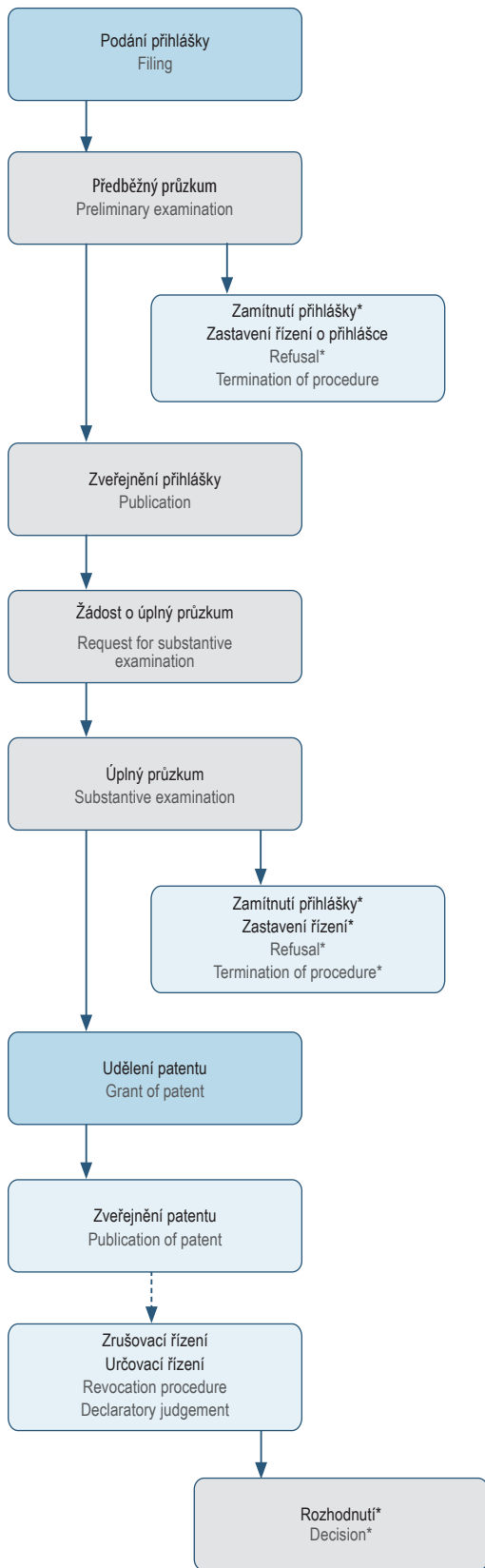
\* Členem kolegia je ředitel odboru a vedoucí samostatného oddělení (bez dalších vedoucích pracovníků).  
\* Collegium member is a director of department and a head of the independent section (without other managers).

Pozice / Position	2018		2019		2020		2021	
	ženy women	muži men	ženy women	muži men	ženy women	muži men	ženy women	muži men
Celý úřad* / Total	153	59	150	61	147	59	145	57
z toho řadový zaměstnanec / ordinary employee	133	48	131	49	128	48	126	46
z toho ostatní vedoucí / manager	13	5	12	6	13	5	13	5
z toho člen kolegia** / collegium member	7	6	7	6	6	6	6	6
Celkem / Total	212		211		206		202	

\* Členem kolegia je buď ředitel odboru nebo vedoucí samostatného oddělení (bez dalších vedoucích pracovníků).  
\* Collegium member is a director of department and a head of the independent section (without other managers).

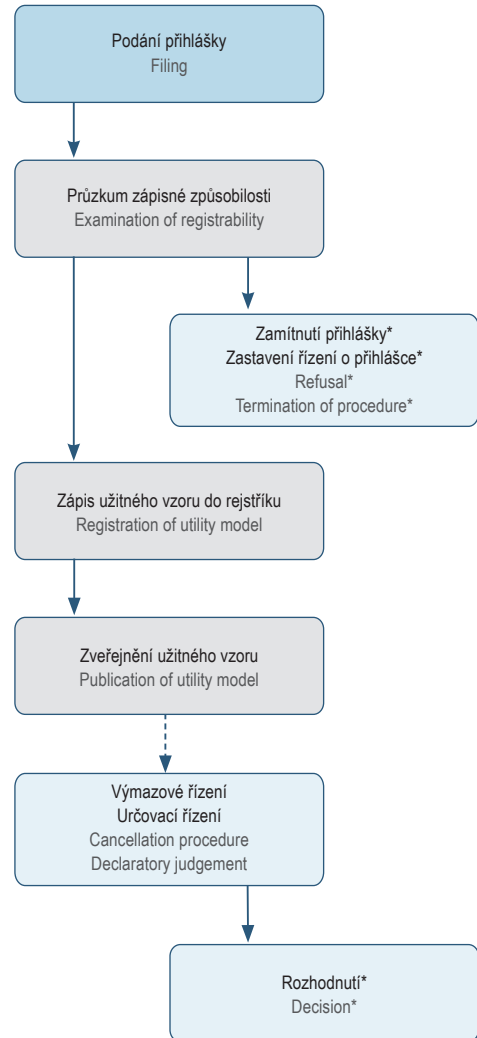
\*\* Zahnuje pouze aktivní zaměstnance (bez mateřské a rodičovské dovolené).  
\*\* Only active employees are included (without those on parental leave)

**ŘÍZENÍ O PŘÍHLÁŠCE VYNÁLEZU**  
PATENT APPLICATION PROCEDURE



\* Možnost podat rozklad  
\* Decision may be appealed

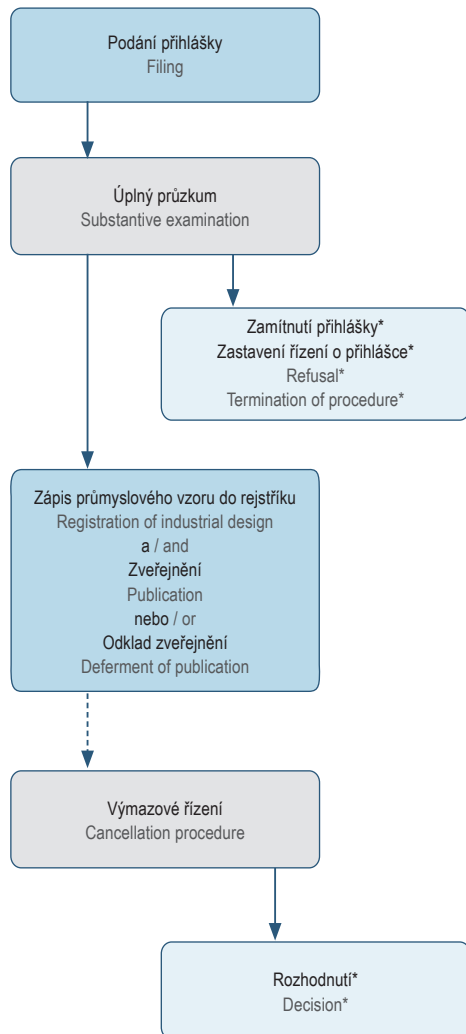
**ŘÍZENÍ O PŘÍHLÁŠCE UŽITNÉHO VZORU**  
UTILITY MODEL APPLICATION PROCEDURE



\* Možnost podat rozklad  
\* Decision may be appealed

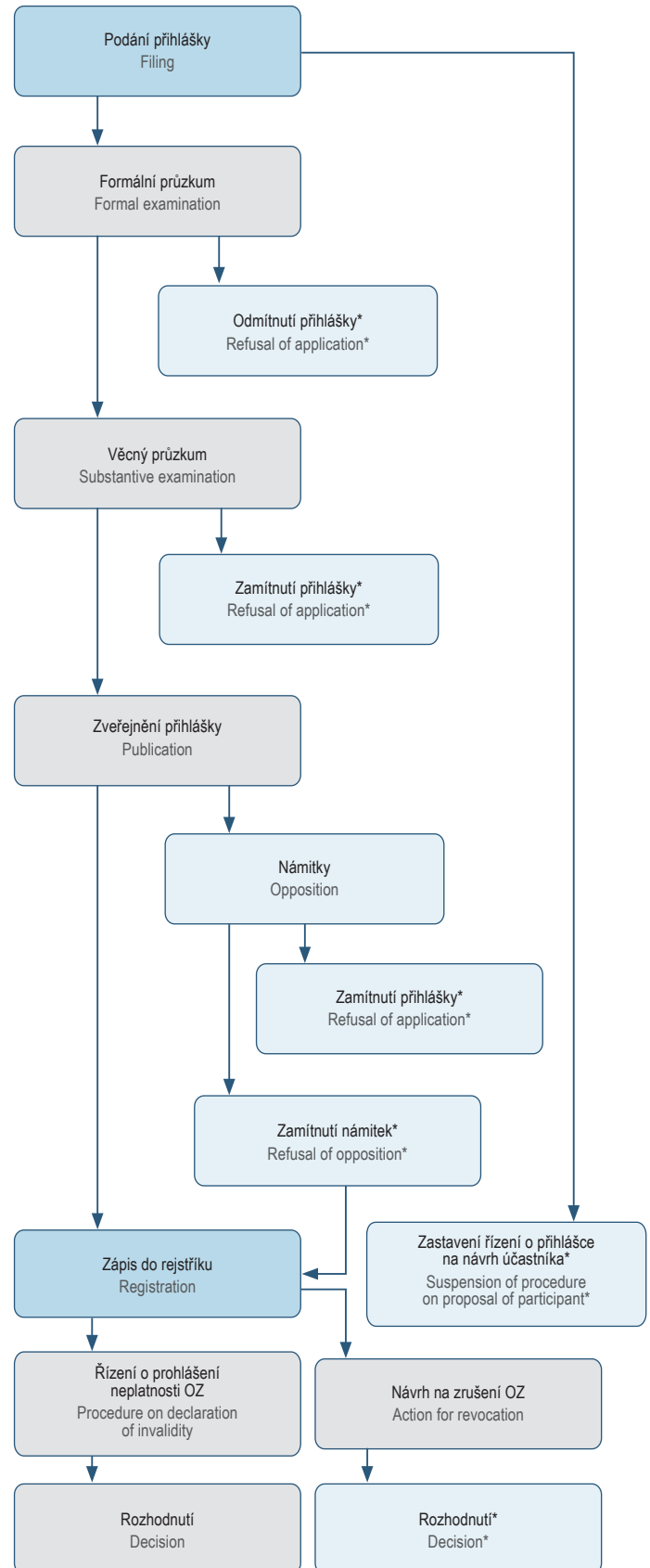


**ŘÍZENÍ O PŘÍHLÁŠCE PRŮMYSLOVÉHO VZORU**  
INDUSTRIAL DESIGN APPLICATION PROCEDURE



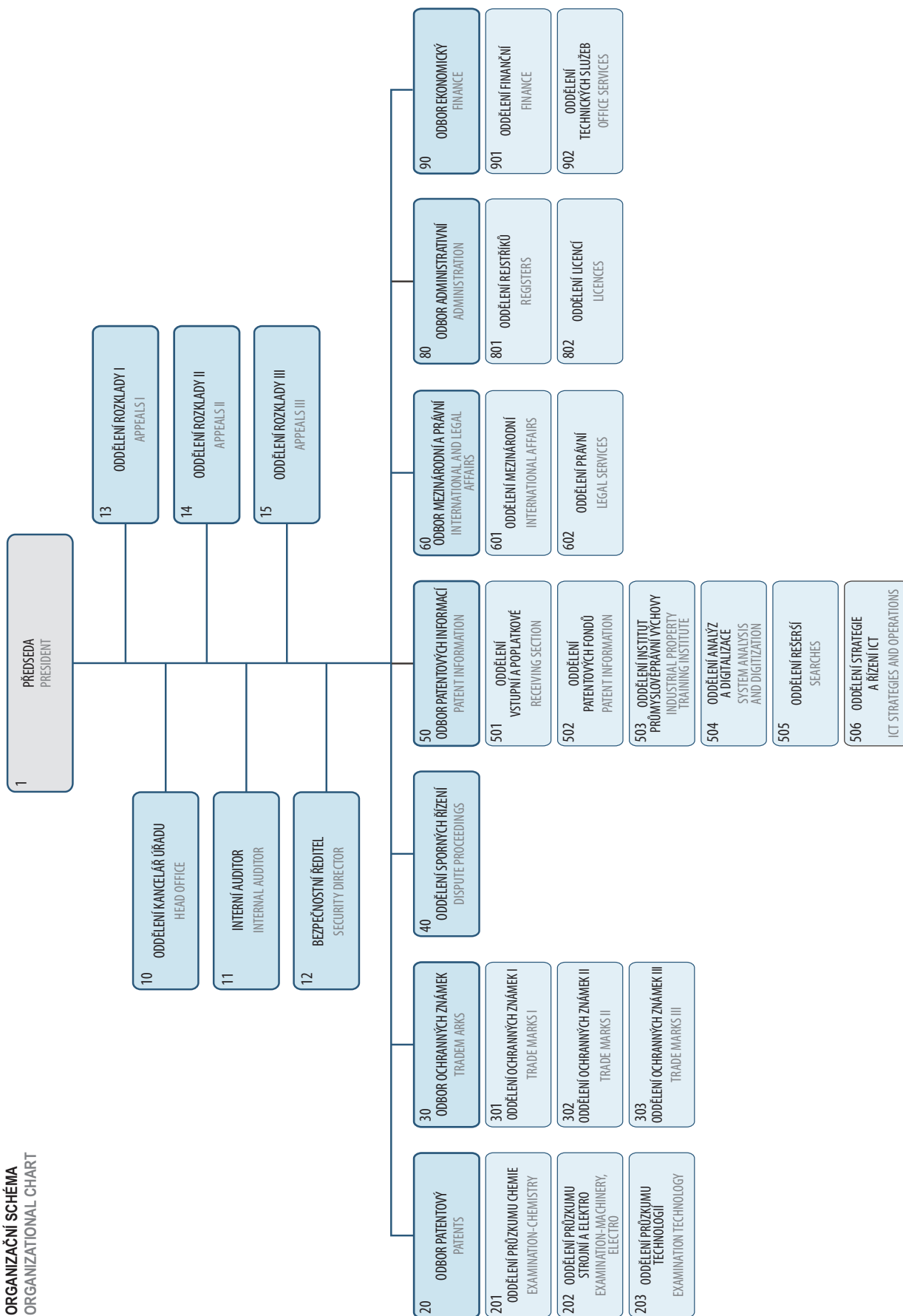
\* Možnost podat rozklad  
\* Decision may be appealed

**ŘÍZENÍ O PŘÍHLÁŠCE OCHRANNÉ ZNÁMKY**  
TRADE MARK APPLICATION PROCEDURE



\* Možnost podat rozklad  
\* Decision may be appealed

ORGANIZAČNÍ SCHEMA  
ORGANIZATIONAL CHART











# VÝROČNÍ ZPRÁVA 2021 ANNUAL REPORT

VÝROČNÍ ZPRÁVA ÚŘADU PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ ČESKÉ REPUBLIKY 2021

Zpracoval kolektiv Úřadu průmyslového vlastnictví České republiky.

Vydal Úřad průmyslového vlastnictví České republiky v roce 2022.

ANNUAL REPORT OF THE INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE OF THE CZECH REPUBLIC 2021

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 2022.

ISBN 978-80-7282-150-1

GPS: 50°6'27.796"N, 14°24'2.726"E

