



Úřad průmyslového vlastnictví

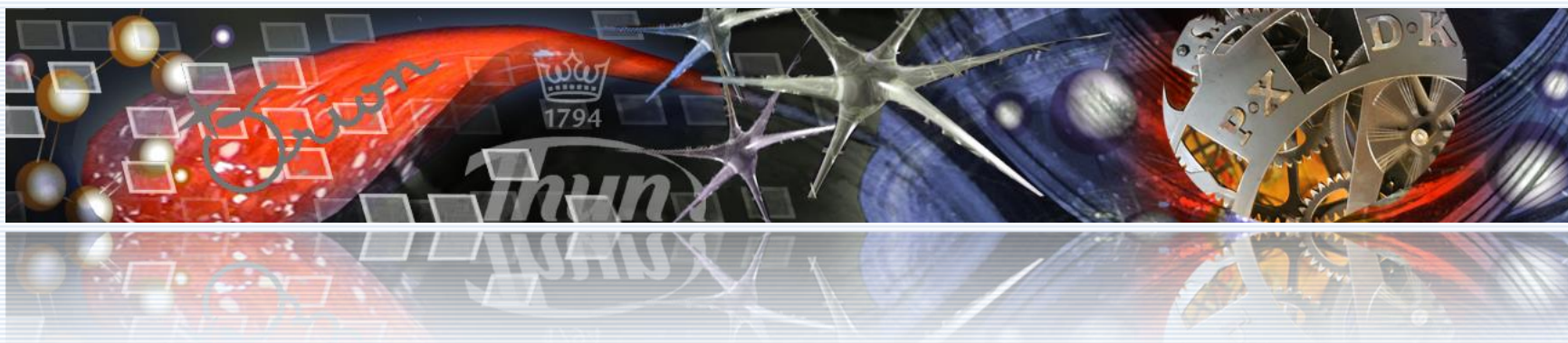


www.upv.cz

Úvod do problematiky průmyslových práv a databází Úřadu průmyslového vlastnictví

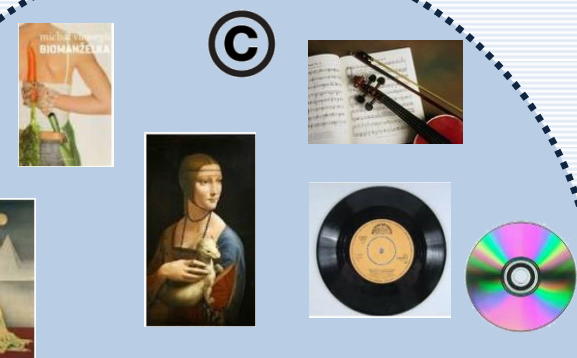
MZK Brno, 10.9.2020

Hana Churáčková
ÚPV

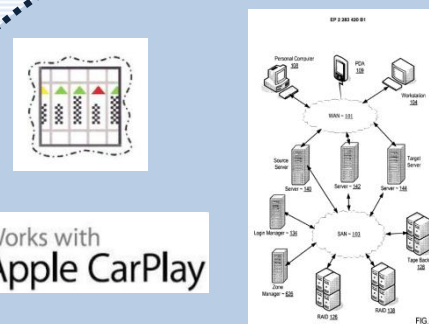




Duševní vlastnictví



**Autorské právo
a související práva**



Průmyslová práva



Vytvoření díla
(v objektivně vnímatelné podobě)

Žádost, zápis, udělení



Průmyslová práva a jejich ochrana

Práva k **předmětům průmyslového vlastnictví** – nehmotným statkům, které vznikly vytvořením a uplatněním výsledků vědecko-technické činnosti

Charakter průmyslověprávní ochrany

= formální – registrují se, platí se poplatky

= práva časově a teritoriálně omezená

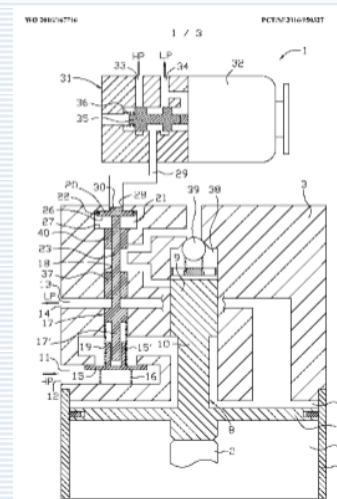
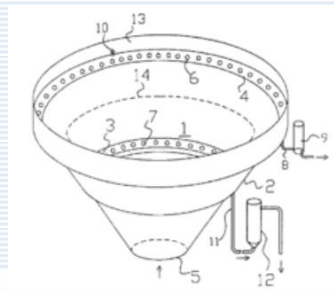




Průmyslová práva a jejich ochrana

Patenty, užité vzory

Topografie polovodičových prvků



Ochranné známky

Označení původu výrobku

Zeměpisná označení



Průmyslové vzory



Účinky ochrany pro vlastníka

- výlučné právo využívat
- chránit tato práva před zneužitím / právo záповědi
- převod, přechod, licence

ČESKÁ REPUBLIKA ÚŘAD PRŮMYSLVÉHO VLASTNICTVÍ

Výpis z rejstříku ochranných známek

(111) Číslo zápisu:	370335	(730) Vlastník
Druh známky:	Slovní	(551) Záznam o kolektivní/certifikační ochranné
(220) Den podání:	09.05.2018	známce
(151) Den zápisu:	28.12.2018	(510) Seznam výrobků a služeb
		(156) Obnova zápisu
(320) Vznik práva		(791) Licenční smlouvy
přednosti:	09.05.2018	
(210) Číslo spisu:	547806	(800) Mezinárodní zápis
(442) Datum zveřejnění		(740) Zástupce vlastníka
příhlášky:	19.09.2018	
/číslování dle INID		(180) Zánik práv k ochranné známce
kódů - standard OMPI/		(500) Jiná práva, ostatní rozhodné

Tento výpis je neprodějový, má pouze informativní charakter a byl pořízen na Internetu.

- (730) Ing. Jakub Pokorný
Kaňkova 341/12
160 00 Praha 6, Dejvice
- (510) (35) poskytování reklamního prostoru, rozhlásová a televizní reklama, reklamní a inzertní služby, výroba videonahrávek pro reklamní účely, poskytování prostor, času a médií pro reklamu, ankety ke zjištění veřejného mínění, marketing, (38) televizní vysílání a přenosy, vysílání programů přes Internet, služby v oblasti vysílání videa uskutečněním diváků, telekomunikace informací (včetně webových stránek), (41) psaní scénářů pro jiné než reklamní účely, příprava zábavních programů k vysílání, zábava prostřednictvím bezdrátového televizního vysílání, psaní blogů, vydávání webových časopisů, poskytování multimediální zábavy prostřednictvím webových stránek, produkce estrád, televizní produkce, fotografování, uvádění předem zabraných zábavních pořadů, produkce zábavních pořadů a filmů, pořádání soutěží (vzdělávacích nebo zábavních), (45) seznamovací služby, seznamovací agentury.

Tituly výrobků a služeb:
35, 38, 41, 45



J. Kratochvíl
ředitel

(Jedlák - podpisový vzorek) (číslo 1000)



OCHRANNÉ ZNÁMKY

A JEJICH PRÁVNÍ OCHRANA



Co je ochranná známka?

Co může být ochrannou známkou?
Které označení nelze zapsat do rejstříku ochranných známek?
Kdo si může přihlásit ochrannou známku?

Jak se podává přihláška ochranné známky?

Jak probíhá řízení o přihlášce?
Jaká je doba platnosti ochranné známky?
Co je kolektivní ochranná známka?
Co je certifikační ochranná známka?
Co je mezinárodní ochranná známka?
Jaké jsou základní správní poplatky?

Jak přihlásit ochrannou známku do zahraničí?

Kde můžete získat další informace?



Proč chránit průmyslové vlastnictví

- **Ochrana investic**
- **Významný zdroj příjmů**
- **Exkluzivní právo záповědi**
- **Konkurenční výhoda**
- **Marketingový nástroj**
- **Průmyslověprávní informace**
= cenný zdroj technických, právních
i obchodních informací





Úřad průmyslového vlastnictví



rozhoduje v rámci správního řízení o poskytování
ochrany a vede příslušné rejstříky o těchto
předmětech průmyslových práv

<http://www.upv.cz>

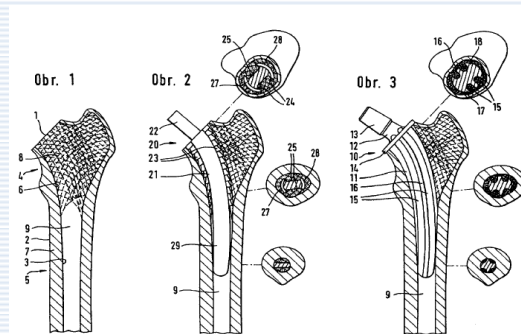


Patenty

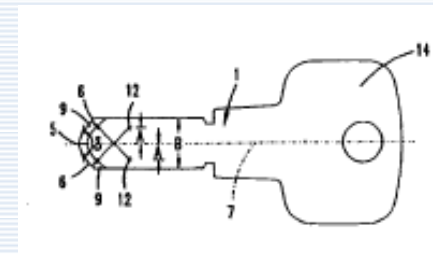
(Zákon č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích)

Právní ochrana vynálezů

- Novost
- Průmyslová využitelnost
- Vynálezecká činnost



Patent CZ č. [300826](#)



Patent CZ č. [298307](#)

vynálezy nejsou: objevy, vědecké teorie, matematické metody, plány, hraní her, **programy počítačů**, podávání informací, chirurgické a diagnostické metody....

- Podání přihlášky se žádostí o udělení patentu
- Zaplacení poplatku
- Doba ochrany až 20 let (od data podání přihlášky)

Priorita – 12 měsíců od podání přihlášky

ÚŘAD PRŮMYSLVÉHO VLASTNICTVÍ
Antonína Čermáka 2a 160 88 Praha 6
Telefon: 220 383 111 Fax: 224 324 718
E-mail: posta@upv.cz WWW.UPV.CZ

PŘIHLÁŠKA VYNÁLEZU
se žádostí o udělení patentu

(Výplň Úřad)
Přidatelné číslo:
Spisová značka přihlášky:
Potvrzení o přijetí
vydáno dne:
MPT
Výřizuje
Kód

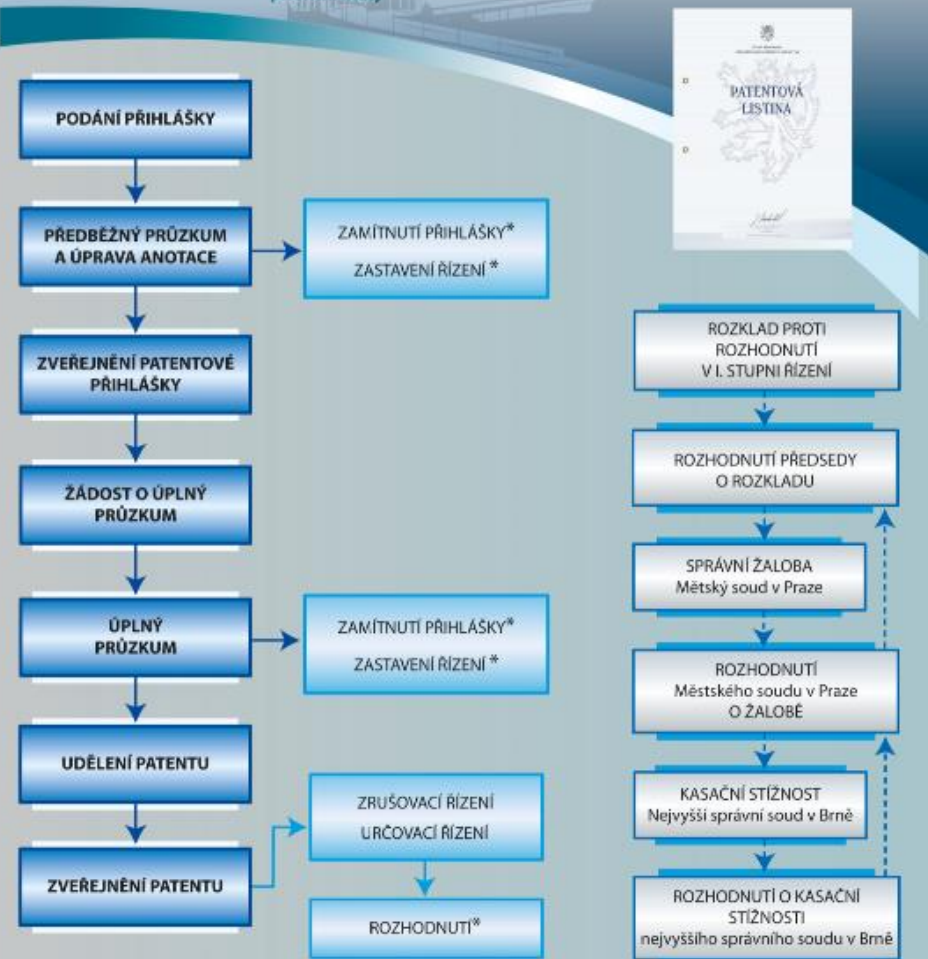
1. DRUH PŘIHLÁŠKY
Přihláška NÁRODNÍ (smaže vřatem) ☐ nebo ZAHRANIČNÍ ☐
Přihláška PCT – národní fáze,
číslo přihlášky PCT Dat. mez. podání
Žádost o přeměnu z EP na přihlášku
národní, číslo přihlášky EP Dat. EP podání
Přihláška VYLOUČENÁ z původně podané PV, číslo přihlášky PV

2. NÁZEV VYNÁLEZU

3. POČET PŘIHLÁŠOVATELŮ

Formulář č. P01 verze: 2000 1/5

ŘÍZENÍ O PATENTOVÉ PŘIHLÁŠCE V ČESKÉ REPUBLICE



*Možnost podat rozklad

Zákon č. 527/1990 Sb.,
o vynálezech a zlepšovacích návrzích

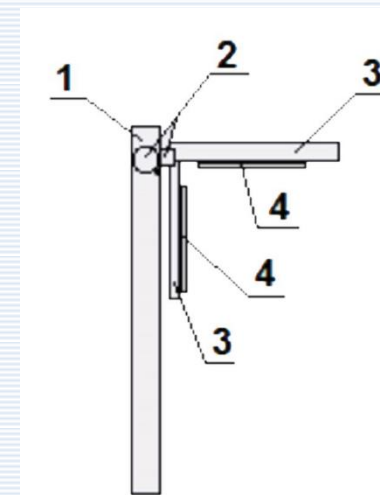


Užitné vzory

[Zákon č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech](#)

Právní ochrana technických řešení

- Novost
- Průmyslová využitelnost
- Přesažení rámce pouhé odborné dovednosti



Užitný vzor č. [32488](#)
(Aktivní drbadlo)

Užitným vzorem **nelze** chránit:

- ***způsoby výroby a pracovní činnosti***

- Podání přihlášky se žádostí o zápis užitného vzoru
- Zaplacení poplatku
- Doba ochrany až 10 let (od data podání přihlášky)

ÚŘAD PRŮMYSL OVÉHO VLASTNICTVÍ
Antonína Čermáka 2a 100 08 Praha 6
Telefon: 220 983 111 Fax: 224 924 718
E-mail: posta@upv.cz WWW.UPV.CZ

PŘIHLÁŠKA UŽITNÉHO VZORU
se žádostí o zápis užitného vzoru do rejstříku

vyplněno Úřadem
Pořadové číslo:
Spisová značka přihlášky:
Potvrzení o přijetí
vydáno dne:
MPT
Výřizuje
Kód

1. DRUH PŘIHLÁŠKY

Přihláška NÁRODNÍ (osobně státem) ☐ nebo ZAHRANIČNÍ ☐
Přihláška PCT – národní fáze, číslo přihlášky PCT Dat. mez. podání
Žádost o přeměnu z EP na přihlášku národní, číslo přihlášky EP Dat. EP podání
Přihláška VYLOUČENÁ z původně podané PUV, číslo přihlášky PUV
Přihláška OBOUČENÁ z původně podané patentové přihlášky, číslo přihlášky PV, PCT, EP

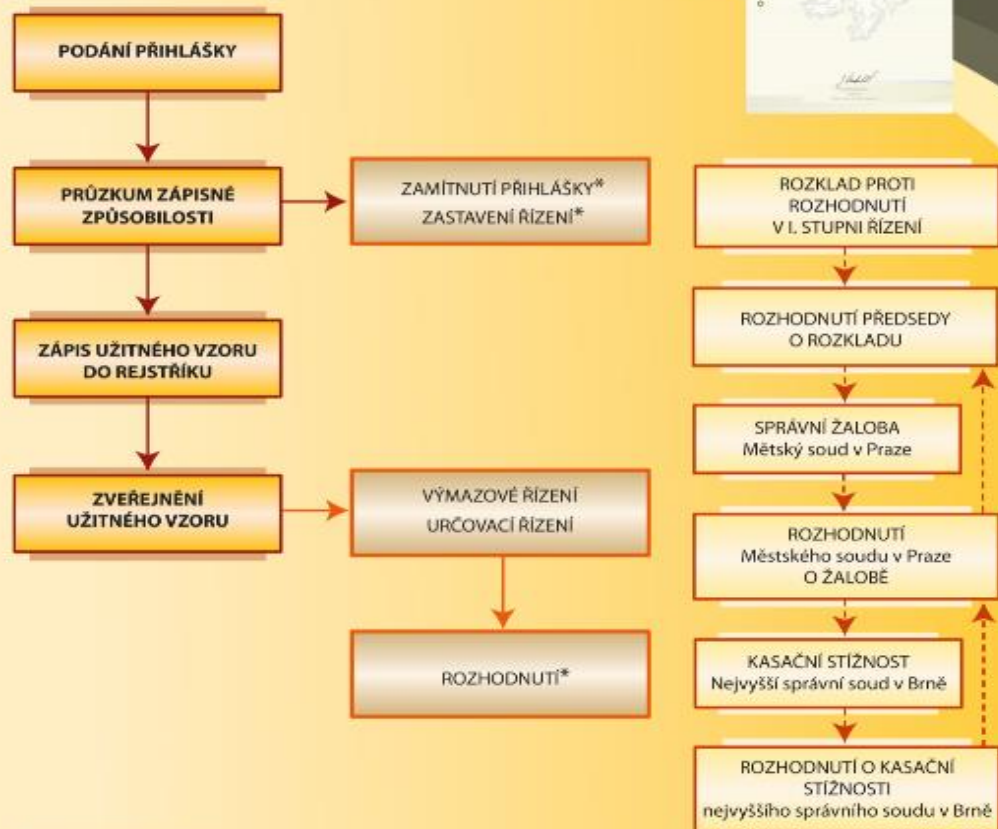
2. NÁZEV UŽITNÉHO VZORU

3. POČET PŘIHLÁŠOVATELŮ

Formulář č. P02 VIZR: 2009 1/5

ŘÍZENÍ O PŘIHLÁŠCE UŽITNÉHO VZORU V ČESKÉ REPUBLICE

[Zákon č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech](#)



*Možnost podat rozklad



Různé cesty k patentové ochraně

▪ Národní cesta

- Platný pouze v zemi, kde byl udělen
- Mohou o něj žádat i občané jiných zemí
- Zakládá právo přednosti (prioritu) pro přihlašování do dalších zemí



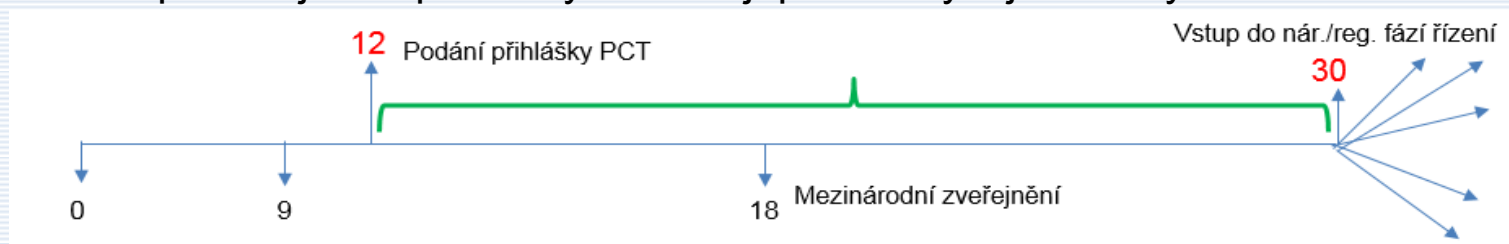
▪ Evropský patent

- Svazek národních patentů v zemích, které si přihlašovatel určí



▪ Patent Cooperation Treaty (PCT)

- Jedna přihláška pro cca 152 zemí
- Po podání jedné přihlášky následují průzkumy v jednotlivých zemích

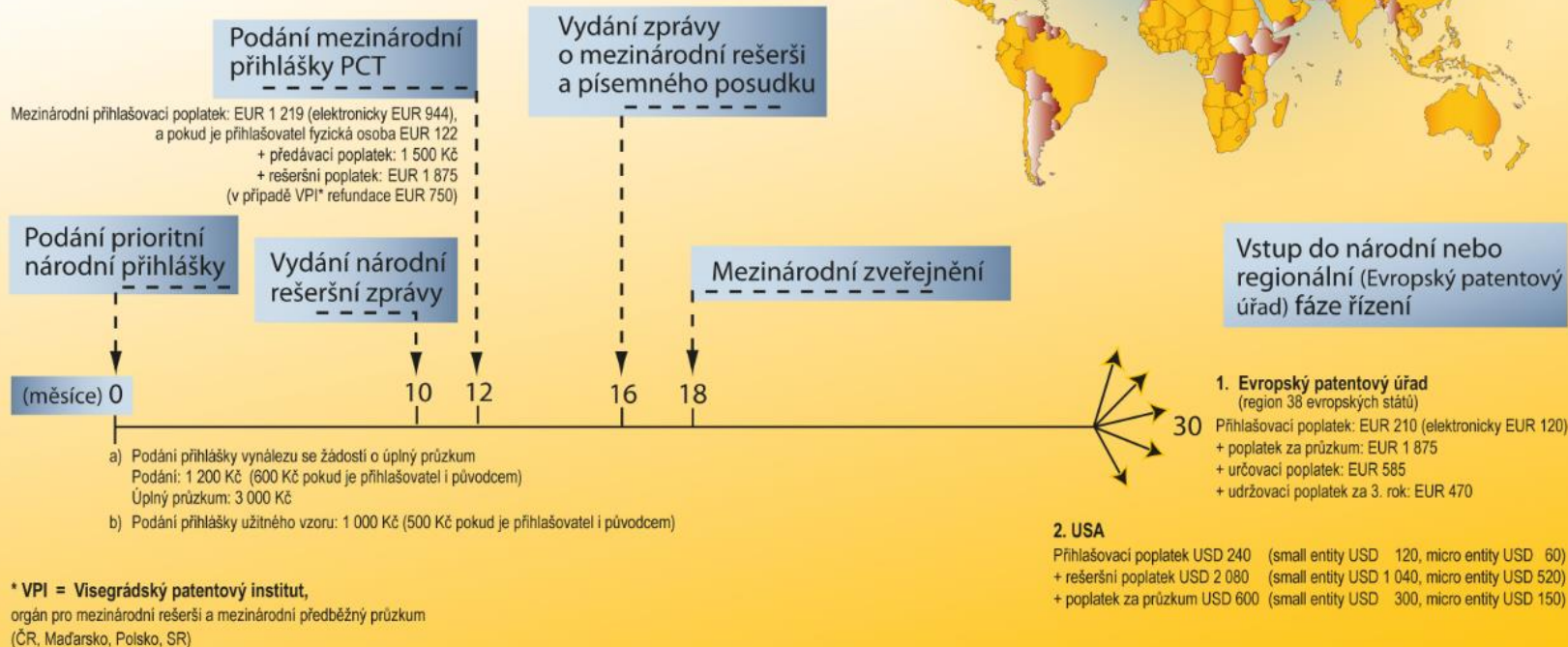


ŽÁDNÝ MEZINÁRODNÍ PATENT NEEXISTUJE!!!



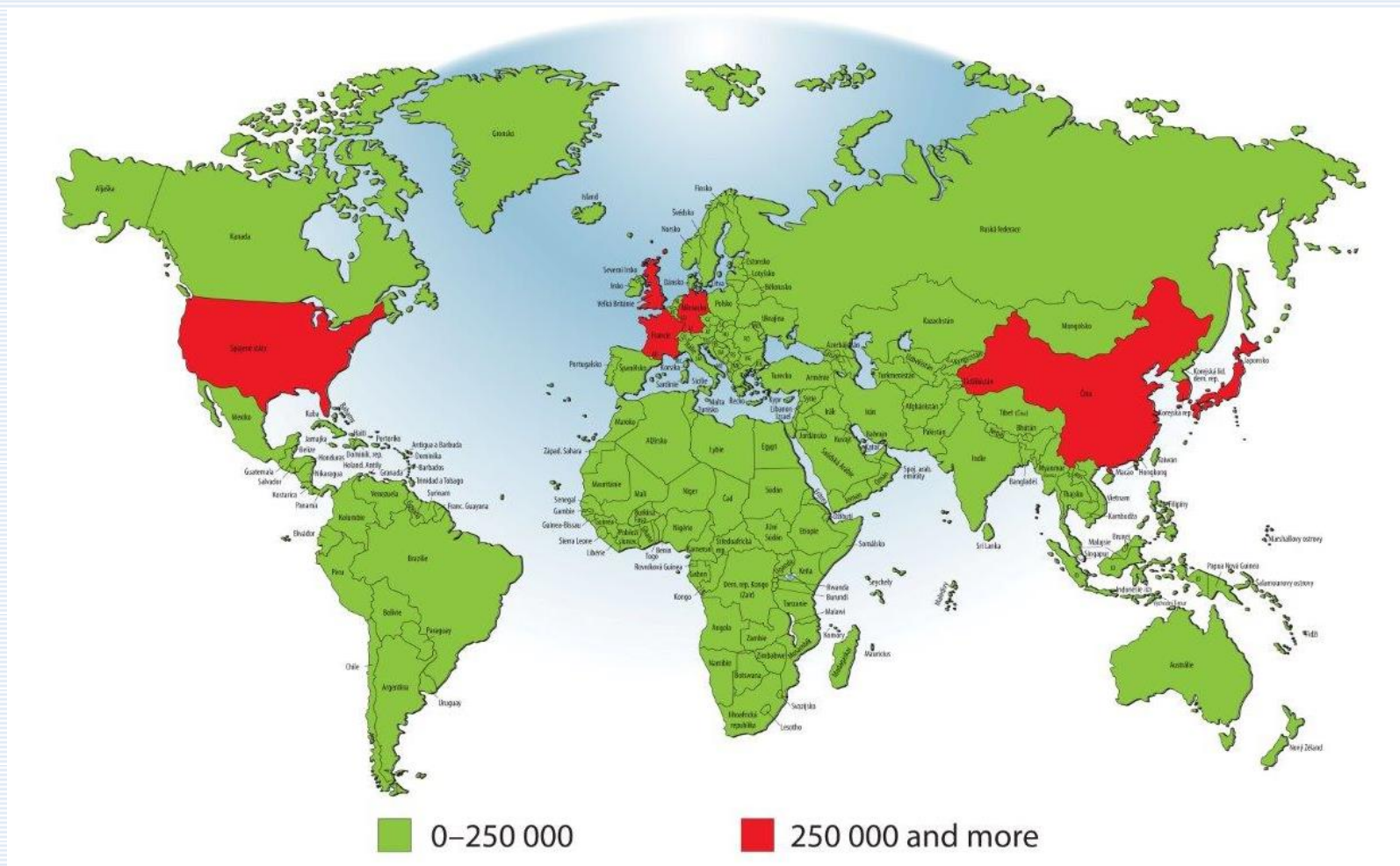
JAK NABÍZET INOVACE SVĚTU

■ PCT (Smlouva o patentové spolupráci) = 152 států





Počet platných patentů



Podání patentové přihlášky jakožto strategické rozhodnutí

- Existuje pro daný vynález trh?
- Existují alternativy?
- Pomůže vám někdo s uvedením vynálezu na trh (nabyvatelé / investoři)?
- Má vynález cenu pro vaše podnikání či pro vaši konkurenci?
- Je snadné analyzovat vynález z vašeho výrobku?
- Náklady na patentování vs. očekávaný zisk....
- Jste schopni zjistit porušení svých patentových práv a investovat čas a peníze na prosazování?





Alternativní způsoby ochrany vynálezů a technických řešení

❑ **UTAJENÍ** (obchodní tajemství)

- ušetří se poplatky za správní řízení
- není nutné zveřejnit popis vynálezu
- časově neomezeno
- okamžitý účinek

X

- nebezpečí odhalení metodou reverzního inženýrství a následné legální využívání
- je-li vyzrazeno, může využívat každý
- lze těžko prosazovat (úroveň ochrany slabší než u patentů)
- patentování jinou osobou, která nezávisle vyvinula stejný vynález

❑ **OBRANNÉ ZVEŘEJNĚNÍ**



Národní databáze průmyslověprávních informací



Úřad průmyslového vlastnictví



Česky English



Home | ÚPV | Průmyslová práva | Služby úřadu | Právní předpisy | Užitečné odkazy | Publikace | Vzdělávání | Smlouvy



Vynálezy/Patenty

- [Vynález a jeho ochrana](#)
- [Poplatky](#)

Ochranné známky

- [Ochranná známka a její ochrana](#)
- [Poplatky](#)

Elektronické podávání

Semináře

Aktuality

[První možnost přihlášení označení původu či zeměpisných označení zapsaných v Evropské unii k mezinárodnímu zápisu dle Ženevského aktu](#)

[PRAVIDLA PROVOZU ÚŘADU PRŮMYSLVÉHO VLASTNICTVÍ od 1. července 2020](#)

[22.9. - Seminář: Úvod do problematiky průmyslových práv](#)

[1.10. - Seminář: Technická řešení - vynález / užitný vzor](#)

[13.10. - Seminář: Ochranné známky](#)

[22.10. - Seminář: Ochrana designu](#)

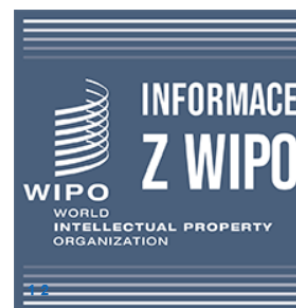
[PRAVIDLA PROVOZU ÚŘADU PRŮMYSLVÉHO VLASTNICTVÍ od 1. září 2020](#)

[Volná služební/pracovní místa](#)

[Změna prováděcího předpisu ke Smlouvě o patentové spolupráci \(PCT\)](#)

[Stanovisko Ministerstva vnitra k posuzování běhu lhůt v oblasti veřejné správy v době trvání nouzového stavu](#)

[Jak snížit riziko nakažení koronavirem](#)



Kontakt

Úřad průmyslového vlastnictví
Antonína Čermáka 2a
160 68 Praha 6 - Bubeneč

Tel/Fax: 220 383 111 / 224 324 718
E-mail: posla@upv.cz

Adresa datové schránky: ix6aa38

Helpdesk:

E-mail: helpdesk@upv.cz

Spolupráce s médii:

Ing. Josef Dvornák
E-mail: jdvornak@upv.cz

Pověřenec pro ochranu osobních údajů:

Mgr. Petra Gavendová
E-mail: poverenec@upv.cz

Nejčastější dotazy (FAQ)

[Pravidla pro přijímání elektronických souborů](#)

[Práva průmyslového vlastnictví po](#)

Označení původu / Zeměpisná označení

- [Označení původu a jeho ochrana](#)
- [Poplatky](#)

Online databáze

- [Databáze ÚPV](#)
- [Databáze ÚPV - otevřená data](#)
- [EPO](#)
- [WIPO](#)
- [EUIPO](#)
- [Systémy třídění](#)

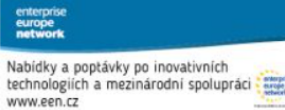
Úřední deska

Aktuální informace pro veřejnost.



Profil zadavatele

Podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.



[Elektronické podávání přihlášek](#)[Formuláře](#)[Databáze On-Line](#)[Souhrnná rešerše](#)[Databáze patentů a užitných vzorů](#)[Databáze průmyslových vzorů](#)[Databáze ochranných známek](#)[Databáze zeměpisných označení a označení původu](#)[Přehled položek řízení](#)[Databáze správních a soudních rozhodnutí \(správní linie\)](#)[Databáze správních a soudních rozhodnutí \(občanskoprávní linie\)](#)[Databáze spisů pro zástupce](#)[Rozhodnutí Evropského soudního dvora a Soudu prvního stupně](#)[Tematické hledání v patentech a užitných vzorech](#)[Historické rejstříkové knihy](#)[Žádost o výpis z rejstříku v elektronické podobě](#)[Informační služby](#)[IPDiagnosis](#)[Poplatky](#)[Doložka vykonatelnosti rozhodnutí EUIPO](#)[Služby úřadu > Databáze On-Line](#)

Databáze On-Line

Úřad průmyslového vlastnictví vytvořil v rámci své internetové prezentace odkazy na národní a zahraniční databáze průmyslové právních informací, v nichž je možné bezplatně provádět informativní rešerše.

Národní databáze:

[➔ Souhrnná rešerše](#)

Souhrnná rešerše umožňuje provést dotaz nad všemi databázemi průmyslových práv, není tedy nutné vybírat konkrétní druh průmyslového práva a příslušné rešeršní rozhraní.

[➔ Databáze patentů a užitných vzorů](#)

Tato databáze obsahuje přihlášky vynálezů zveřejněné od roku 1991, udělené patenty od č. 1, evropské patenty platné na území ČR a zapsané užitné vzory.

[➔ Databáze průmyslových vzorů](#)

Tato databáze obsahuje české zapsané průmyslové vzory v rozsahu bibliografie a vyobrazení od č. zápisu 3500 a průmyslové vzory zapsané v EUIPO.

[➔ Databáze ochranných známek platných v České republice \(ÚPV, WIPO, EUIPO\)](#)

Tato databáze obsahuje ochranné známky přihlášené v ÚPV, WIPO (s designací pro ČR a EU) a EUIPO. Zejména data získávaná ze zahraničí mohou vykazovat jisté nepřesnosti, na jejichž odstraňování se průběžně pracuje. **Platný seznam výrobků a služeb u národních ochranných známek (ÚPV) je v českém jazyce, uvedený anglický překlad může obsahovat určité odchylky.** Pro vyhledávání podle kritéria "Seznam výrobků a služeb" se využívá pouze zdroj dat ÚPV.

[➔ Databáze označení původu a zeměpisných označení \(ÚPV, WIPO\)](#)

Zahraniční databáze:

Odkazy na zahraniční databáze najdete v detailnějším přehledu databází k jednotlivým průmyslovým právům.



Rešeršní databáze > Souhrnná rešerše

Databáze obsahuje informace o průmyslových právech přihlášených v České republice - ÚPV (Úřad průmyslového vlastnictví) a o průmyslových právech přihlášených v zahraničí, které mají platnost na území České republiky - EPO (Evropský patentový úřad), WIPO (World Intellectual Property Organization), EUIPO (European Union Intellectual Property Office)

Aktualizace zdrojů: 08.03.2020 : ÚPV-ČR (OZ), ÚPV-ČR (PT), ÚPV-ČR (PVZ); 05.03.2020 : EUIPO (OZ), EUIPO (PVZ), WIPO EM/EU (OZ), WIPO-CZ (OZ); 04.03.2020 : WIPO v řízení (OZ); 02.03.2020 : WIPO-CZ (OP/ZO); 26.02.2020 : ÚPV-ČR (OP/ZO); 14.10.2019 : WIPO 6ter (OZ)

Data spravovaná Evropskou unií (Evropskou komisí) jsou dostupná v externích databázích eAmbrosia, E-BACCHUS a Aromatizované vinné výrobky.

Vyhledávací formulář souhrnné rešerše průmyslových práv s účinky na území ČR ?

Vlastník ?		and ▼	-	+ ▼
Subjekt ?		and ▼	-	+ ▼
Původce ?		and ▼	-	+ ▼
Licencient ?		and ▼	-	+ ▼
Zástavní věřitel ?		and ▼	-	+ ▼
Provozovna ?		and ▼	-	+ ▼
Název/Označení výrobku ?		and ▼	-	+ ▼

☒ bez ohledu na diakritiku

Hledat Nastavit výstup Vybraný hitlist Historie dotazů Obnovit formulář Vyčistit formulář Export ▲ Posun stránky ▲



Rešeršní databáze > Patenty a užité vzory

Databáze obsahuje české přihlášky vynálezů zveřejněné od roku 1991, patenty od č. 1, zapsané užité vzory a evropské patenty platné na území ČR.

Aktualizace zdrojů: ÚPV-ČR: 08.03.2020

Vyhledávací formulář patentů a užitéch vzorů ?

Číslo dokumentu/zápisu ?	= ▼		and ▼	-	+ ▼
Číslo přihlášky ?	= ▼		and ▼	-	+ ▼
MPT ?			and ▼	≡	+ ▼
Původce ?			and ▼	-	+ ▼
Přihlašovatel/Majitel ?			and ▼	-	+ ▼
Název ?			and ▼	-	+ ▼
Anotace ?			and ▼	-	+ ▼
Skupina ?	Nevybráno ▼		and ▼	-	+ ▼
Aktivní dokument ?		▼	and ▼	-	+ ▼
Platná nabídka licence ?		▼	and ▼	-	+ ▼

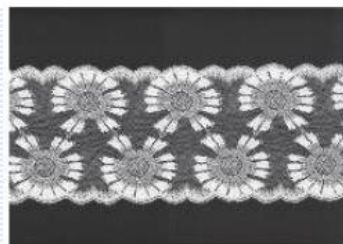
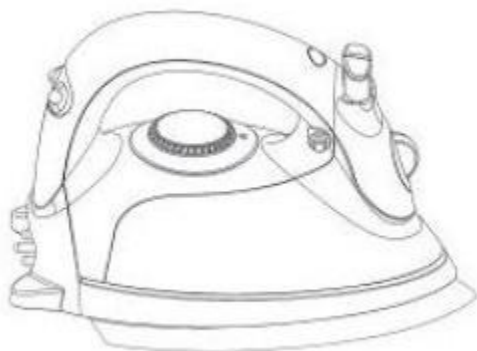
☒ bez ohledu na diakritiku ☐ Nepatentová literatura ?

Hledat Nastavit výstup Vybraný hitlist Historie dotazů Obnovit formulář Vyčistit formulář Export ▲ Posun stránky ▲

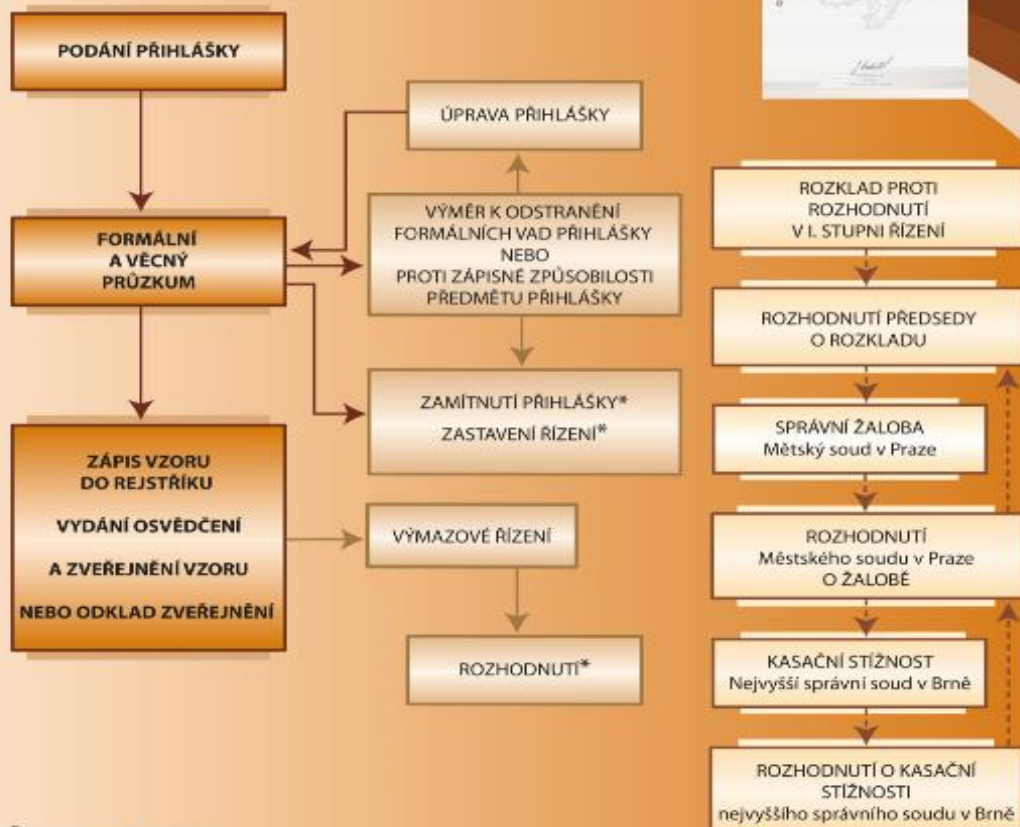


Průmyslové vzory

- právní ochrana vzhledu výrobku nebo jeho části



ŘÍZENÍ O PŘIHLÁŠCE PRŮMYSLOVÉHO VZORU V ČESKÉ REPUBLICE



*Možnost podat rozklad

Zákon č. 207/2000 Sb., o ochraně průmyslových vzorů



Různé cesty k registraci průmyslového vzoru

- **Národní cesta**
 - Ochrana pouze v dané zemi
- **EUIPO**
 - Úřad Evropské unie pro duševní vlastnictví
 - Ochrana na celém území EU
- **Haagský systém**
 - Jedna přihláška pro až 68 zemí
(ČR není členskou zemí, EU ano.....)



Rešeršní databáze: Průmyslové vzory

Databáze obsahuje národní průmyslové vzory zapsané do rejstříku od čísla zápisu 3500 a průmyslové vzory zapsané v EUIPO. Data získávaná ze zahraničí mohou vykazovat jisté nepřesnosti, na jejichž odstraňování se průběžně pracuje.

Aktualizace zdrojů: ÚPV-ČR: 08.03.2020; EUIPO: 05.03.2020

Vyhledávací formulář průmyslových vzorů ?

Zatřídění Locarnské ?

and



-

+



Datum podání přihlášky ?

= dd.mm.yyyy

and



-

+



Název/Označení výrobku ?

and



-

+



Vlastník ?

and



-

+



Původce ?

and



-

+



Stav ?

Nevybráno

and



-

+



Datum zveřejnění ?

> dd.mm.yyyy

and



-

+



Zdroj dat ?

Nevybráno

and



-

+



Aktivní dokument ?

and



-

+



☒ bez ohledu na diakritiku

[Hledat](#) [Nastavit výstup](#) [Vybraný hitlist](#) [Historie dotazů](#) [Obnovit formulář](#) [Vyčistit formulář](#) [Export](#) [Posun stránky](#)



Ochranné známky a novela zákona o OZ

- Ochrannou známkou může být jakékoliv označení, pokud je způsobilé:
 - odlišit výrobky nebo služby jedné osoby od výrobků nebo služeb jiné osoby a
 - **být vyjádřeno v rejstříku OZ způsobem, který umožňuje jasně a přesně určit předmět ochrany poskytnuté vlastníkově ochranné známky**

Funkce:

- **rozlišovací** (propagační) - schopné rozlišit **výrobky** nebo **služby** pocházející od různých podnikatelů
- **ochranná** - brání třetím osobám používat stejné označení



Ochranné známky a novela zákona o OZ

Práva z ochranné známky:

- Výlučné právo užívat
- Nikdo nesmí v obchodním styku bez souhlasu vlastníka OZ užívat:
 - označení **shodné** s OZ pro **shodné** výrobky nebo služby,
 - označení **shodné nebo podobné** s OZ pro **shodné nebo podobné** výrobky nebo služby, jestliže existuje pravděpodobnost záměny na straně veřejnosti, vč. pravděpodobnosti asociace,
 - označení shodné s OZ nebo jí podobné bez ohledu na shodu nebo podobnost výrobků nebo služeb, pokud jde o OZ, která má **dobré jméno** v ČR

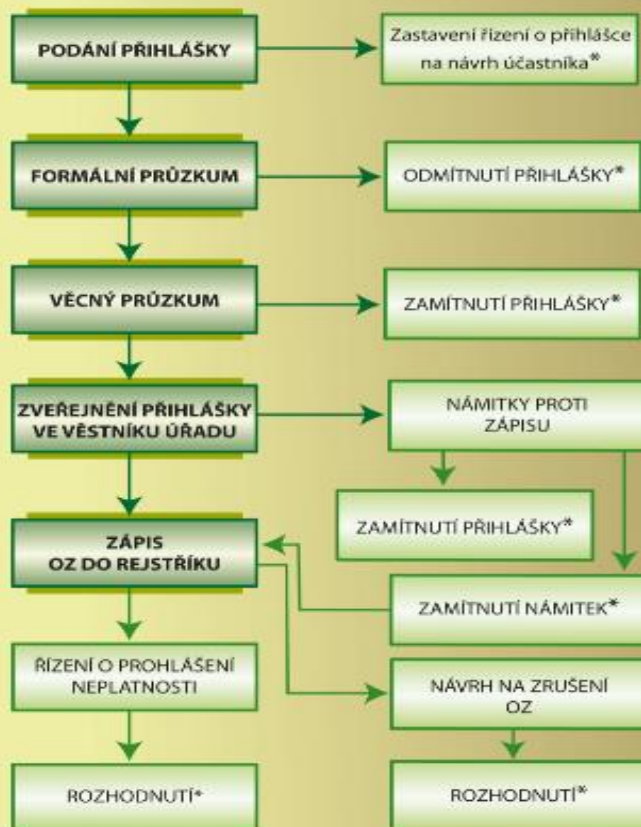


Ochranné známky a novela zákona o OZ

Druhy OZ:

- Slovní
- Obrazové (*slovní grafická, kombinovaná, obrazová*)
- Prostorová (*tvar výrobku*)
- Barevná (*barva/kombinace barev bez ohledu na obrysy*)
- Se vzorem (*pravidelně opakující se prvek, motiv*)
- Poziční (*umístění prvku na výrobku*)
- Zvuková (*notový záznam nebo mp3*)
- Pohybová
- Multimediální (*mp4*)
- Hologram
- Jiná (*budoucnost technických možností vyjádření v rejstříku*)

ŘÍZENÍ O PŘIHLÁŠCE OCHRANNÉ ZNÁMKY V ČESKÉ REPUBLICE



*Možnost podat rozklad

[Zákon č. 441/2003 Sb.,
o ochranných známkách](#)



Rešeršní databáze > Ochranné známky

Databáze obsahuje ochranné známky přihlášené u ÚPV, EUIPO a WIPO (s designací pro ČR a EU). Data získávaná ze zahraničí mohou vykazovat nepřesnosti, na jejichž odstraňování se průběžně pracuje.

Aktualizace zdrojů: ÚPV-ČR: 08.03.2020; EUIPO: 05.03.2020; WIPO-CZ: 05.03.2020; WIPO EM/EU: 05.03.2020; WIPO v řízení: 04.03.2020; WIPO 6ter: 14.10.2019

Vyhledávací formulář ochranných známek ?

Číslo přihlášky ?	= ▼		and ▼	-	+ ▼
Stav	Nevybráno ▼		and ▼	-	+ ▼
Seznam výrobků a služeb ?			and ▼	-	+ ▼
Číslo zápisu ?	= ▼		and ▼	-	+ ▼
Znění ochranné známky ?	Např.: Coca-Cola		and ▼	-	+ ▼
Třídy výrobků a služeb ?			and ▼	-	+ ▼
Vídeňské obrazové třídy ?			and ▼	-	+ ▼
Vlastník/přihlašovatel ?			and ▼	-	+ ▼
Zdroj dat ?	Nevybráno ▼		and ▼	-	+ ▼
Druh ?	Nevybráno ▼		and ▼	-	+ ▼
Aktivní dokument ?		▼	and ▼	-	+ ▼

☒ bez ohledu na diakritiku



[Home](#) | [ÚPV](#) | [Průmyslová práva](#)

▪ [Elektronické podávání přihlášek](#)

▶ [Formuláře](#)

▼ [Databáze On-Line](#)

▪ [Souhrnná rešerše](#)

▪ [Databáze patentů a užitných vzorů](#)

▪ [Databáze průmyslových vzorů](#)

▪ [Databáze ochranných známek](#)

▪ [Databáze zeměpisných označení a označení původu](#)

▪ [Přehled položek řízení](#)

▪ [Databáze správních a soudních rozhodnutí \(správní linie\)](#)

▪ [Databáze správních a soudních rozhodnutí \(občanskoprávní linie\)](#)

▪ [Databáze spisů pro zástupce](#)

▪ [Rozhodnutí Evropského soudního dvora a Soudu prvního stupně](#)

▪ [Tematické hledání v patentech a užitných vzorech](#)

▪ [Historické rejstříkové knihy](#)

▪ [Žádost o výpis z rejstříku v elektronické podobě](#)

▶ [Informační služby](#)

▪ [IPDiagnosis](#)

▶ [Poplatky](#)

▪ [Doložka vykonatelnosti rozhodnutí EUIPO](#)

Číslo zápisky	Původní zprávka	Podstata, obsah a podání podání zápisky	Jméno a příjmení nebo firma chránitelce a jeho bydliště
1.		Žádost o patent na dne 17/6 1921 o 128 ob. z. a. n. a k výj. ministerstva, nemovitostí republiky české, v. 15. října 1925 o 79522-2/1925.	14. J. Procházka, projevitel, přemyslo 1925 10. 11. Karlachovská 22.
2.		Žádost o patent na dne 17/6 1921 o 128 ob. z. a. n. a k výj. ministerstva, nemovitostí republiky české, v. 15. října 1925 o 79522-2/1925.	14. J. Procházka, projevitel, přemyslo 1925 10. 11. Karlachovská 22.
3.		Žádost o patent na dne 17/6 1921 o 128 ob. z. a. n. a k výj. ministerstva, nemovitostí republiky české, v. 15. října 1925 o 79522-2/1925.	14. J. Procházka, projevitel, přemyslo 1925 10. 11. Karlachovská 22.
4.		Žádost o patent na dne 17/6 1921 o 128 ob. z. a. n. a k výj. ministerstva, nemovitostí republiky české, v. 15. října 1925 o 79522-2/1925.	14. J. Procházka, projevitel, přemyslo 1925 10. 11. Karlachovská 22.

Zeměpisná označení a označení původu

= **název území, oblasti, určitého místa nebo země** používaný k označení zboží, které z tohoto teritoria pochází, pokud kvalita, vlastnosti nebo pověst může být přičtena / jsou výlučně nebo převážně dány zvláštním zeměpisným prostředím s jeho charakteristickými přírodními a lidskými faktory.



Zeměpisné označení např.:

Hořické trubičky, České pivo,

Karlovarské oplatky, Třeboňský kapr

Alespoň jeden z kroků výroby musí být výlučně spjat s daným regionem.



Označení původu např.:

*Nošovické kysané zelí, Žatecký chmel,
Chelčicko – Lhenické ovoce*

Takto označené zboží musí být v daném místě vyráběno od začátku až do konce.



Rešeršní databáze > Označení původu/Zeměpisná označení

Databáze obsahuje označení původu a zeměpisná označení s účinky pro ČR přihlášené či zapsané u ÚPV a mezinárodně zapsané u WIPO s designací pro ČR. Data získávaná ze zahraničí mohou vykazovat nepřesnosti, na jejichž odstraňování se průběžně pracuje.

Aktualizace zdrojů: ÚPV-ČR: 26.02.2020; WIPO-CZ: 02.03.2020

Data spravovaná Evropskou unií (Evropskou komisí) jsou dostupná v externích databázích [eAmbrosia](#), [E-BACCHUS](#) a [Aromatizované vinné výrobky](#).

Vyhledávací formulář označení původu a zeměpisných označení ?

Číslo žádosti ?	= ▼		and ▼	-	+ ▼
Znění ?			and ▼	-	+ ▼
Číslo zápisu ?	= ▼		and ▼	-	+ ▼
Datum podání žádosti ?	= ▼	dd.mm.yyyy	and ▼	-	+ ▼
Datum zápisu ?	= ▼	dd.mm.yyyy	and ▼	-	+ ▼
Žadatel ?			and ▼	-	+ ▼
Provozovna ?			and ▼	-	+ ▼
Území ?			and ▼	-	+ ▼
Země původu ?		Např.: cz or sk	and ▼	-	+ ▼
Zboží ?			and ▼	-	+ ▼
Specifikace / Popis ?			and ▼	-	+ ▼
Zdroj dat ?		Nevybráno ▼	and ▼	-	+ ▼
Aktivní dokument ?		▼	and ▼	-	+ ▼

☒ bez ohledu na diakritiku



Databáze správních a soudních rozhodnutí



Úřad průmyslového vlastnictví



Czech Republic
The Country
For The Future

Česky

English



[Home](#) | [ÚPV](#) | [Průmyslová práva](#) | [Služby úřadu](#) | [Právní předpisy](#) | [Užitečné odkazy](#) | [Publikace](#) | [Vzdělávání](#) | [Smlouvy](#) |



- Elektronické podávání přihlášek
- Formuláře
- Databáze On-Line**
 - Souhrnná rešerše
 - Databáze patentů a užitných vzorů
 - Databáze průmyslových vzorů
 - Databáze ochranných známek
 - Databáze zeměpisných označení a označení původu
 - Přehled položek řízení
 - Databáze správních a soudních rozhodnutí (správní linie)**
 - Databáze správních a soudních rozhodnutí (občanskoprávní linie)
 - Databáze spisů pro zástupce
 - Rozhodnutí Evropského soudního dvora a Soudu prvního stupně
 - Tematické hledání v patentech a užitných vzorech
 - Historické rejstříkové knihy
 - Žádost o výpis z rejstříku v elektronické podobě

[Služby úřadu](#) > [Databáze On-Line](#) > [Databáze správních a soudních rozhodnutí \(správní linie\)](#)

Databáze správních a soudních rozhodnutí (správní linie)

JUDIKATURA (SPRÁVNÍ ROZHODNUTÍ)

- [Databáze správních a soudních rozhodnutí \(správní linie\)](#)

V tomto databázovém systému jsou uložena znění všech správních rozhodnutí předsedy Úřadu od roku 1999, rozsudky soudů ČR navazující na rozhodnutí Úřadu a rozhodnutí Evropského soudního dvora a Soudu prvního stupně týkající se práv vyplývajících z duševního vlastnictví. Veřejně přístupná znění rozhodnutí českých orgánů jsou z důvodu ochrany osobních údajů anonymizována.

Znění rozhodnutí Evropského soudního dvora a Soudu prvního stupně jsou převzata z internetových stránek Evropských společenství

- [Numerical access to the case-law](#)
- [Access to European Union law](#)

Upozorňujeme, že za autentická znění rozhodnutí Evropského soudního dvora a Soudu prvního stupně lze považovat pouze znění uveřejněná v tištěné podobě Úředního věstníku Evropské Unie a ve Sbírkách rozhodnutí Evropského soudního dvora a Soudu prvního stupně.

Další rozhodnutí týkající se práv z duševního vlastnictví lze nalézt na:

- <http://www.dusevnivlastnictvi.cz>



Databáze správních a soudních rozhodnutí

- Všechny správní rozhodnutí předsedy Úřadu od roku 1999
- Rozsudky soudů ČR navazující na rozhodnutí ÚPV
- Rozhodnutí Evropského soudního dvora a Soudu prvního stupně týkající se práv duševního vlastnictví (převzata z internetových stránek Evropských společenství)



Procháze Vyhledat

Nápověda Zpět na seznam online databází

Procházet případy Reset

- Patenty (0)
 - Zamítnutí přihlášky PV (96)
 - Zastavení řízení PV (144)
 - Zrušení patentu (15)
 - Určení (2)
 - Ostatní PV (67)
 - Soudní dvůr EU (9)
- Užitné vzory (0)
 - Zamítnutí přihlášky PUV (1)
 - Zastavení řízení PUV (16)
 - Výmaz užitého vzoru (26)
 - Určení (5)

Seznam vybraných kategorií: 913 Námitky OZ (3633), 916 Zrušení OZ (378), 917 Výmaz OZ (424)

Zobrazit případy

Seznam případů Kliknutím na ikonu, nebo titulek zobrazíte/skrjete detail

Počet nalezených případů: 4435

Datum vytvoření rešerše: 09.03.2020 14:52

Content-type: text/html; charset=UTF-8 Set-Cookie: sessionidv=fkbFulhpaNqtWWxGOJQxDgkaPitWNHcvGFyR; expires=Wed, 08-Apr-2020 22:52:57 GMT; path=/; secure; HttpOnly

- 63470 - greenBOX (O-526559)
- 63464 - Luxo (O-542668)
- 63454 - MERKURY MARKET (O-526316)
- 63453 - GALLUP (O-73747)
- 63452 - GALLUP (O-346252)
- 63450 - EURO (O-538556)

- 63360 - OXO (O-532910)
- 63357 - Spa Aphrodite (O-546462)
- 63356 - SPA APHRODITE RAJECKÉ TEPLICE (O-546461)

Kategorie ve kterých je případ zařazen Značka případu
Ochranné známky\Námitky OZ O-546461

ID Případu: 63356
Název: SPA APHRODITE RAJECKÉ TEPLICE
Datum rozhodnutí: 18.11.2019
Výsledek: Částečné zamítnutí přihlášky
Značka rozhodnutí: O-546461
Klíčová slova:
Vydal: I. instance
Paragrafy: § 7 odst. 1 písm. b) zák. č. 441/2003 Sb., ve znění od 1. 1. 2019

Soubory:



63355 - SMART (O-551773)

63354 - ELKO (O-545211)

Zobrazeno 50 z celkem 4435 případů

Zobrazit další případy

ÚŘAD PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ
Antonína Čermáka 2a, 160 68 Praha 6 - Bubeneč

Slovenské liečebné kúpele Rajec Teplice, a.s.
Bratislava, Slovenská republika

Doručit:
Ing. Pavel Nádvorník s.r.o.
Klinová 620/1
709 00 Ostrava

Zn. sp. O-546461
Č. j. O-546461/D18093943/2018/ÚPV
Vytiskuje:

V korespondenci uveďte značku spisu.

KOZMETIKA AFRODITA d.o.o.
Rogaska Slatina, Slovinsko

Doručit:
Mgr. Pavel Panák, patentový zástupce
PatOZ - patentová kancelář
Ječná 243/39a
120 00 Praha 2, Nové Město

Vale značka: PROT-17-18

V Praze dne 18.11.2019

ROZHODNUTÍ

Úřad průmyslového vlastnictví (dále jen „Úřad“) rozhodl ve věci námitek společnosti KOZMETIKA AFRODITA d.o.o., Rogaska Slatina, Slovinsko, proti zápisu

obrazového označení v provedení  do rejstříku ochranných známek, přihlášeného dne 13. 3. 2018 pod zn. sp. O-546461 a zveřejněného ve Věstníku Úřadu dne 4. 7. 2018, jehož přihlašovatelem je společnost Slovenské liečebné kúpele Rajec Teplice, a.s., Bratislava, Slovenská republika, takto:

Námitkám podaným podle ustanovení § 7 odst. 1 písm. b) zákona č. 441/2003 Sb., o ochranných známkách, ve znění pozdějších předpisů, proti zápisu zveřejněného označení

68021n – Rozhodnutí o samostatném označení samostatné přihlášky OZ
Úřad průmyslového vlastnictví, Antonína Čermáka 2a, 160 68 Praha 6, www.upv.cz
Tel.: 220 383 111, E-mail: post@upv.cz, Fax: 224 324 718

- 2 -

v provedení  do rejstříku ochranných známek se vyhovuje v celém rozsahu a přihláška ochranné známky zn. sp. O-546461 se

zamítá

pro následující výrobky a služby zařazené do tříd podle mezinárodního třídění výrobků a služeb: (3) kosmetické přípravky do koupele, koupelové soli; (44) lázeňské služby, lékařské služby, služby péče o hygienu a krásu osob, služby soláři, kosmetické služby, masáže, aromaterapeutické služby, vodoléčba, poskytování zařízení s termálními prameny, provozování sauny, fyzioterapie, kliniky nebo sanatoria (soukromé), provozování veřejných lázní.

Řízení o zápisu shora uvedené přihlášky ochranné známky bude pokračovat pro následující výrobky a služby zařazené do tříd podle mezinárodního třídění výrobků a služeb: (5) farmaceutické přípravky, doplňky výživy, léčivé nápoje, termální vody, soli pro léčebné účely, léčivé balno, balno do koupele, terapeutické přípravky do koupele, teplé obklady a vonné soli pro léčebné účely; (35) reklamní a inzertní služby, on-line reklama v počítačové síti, rozšiřování reklamních marketingových a propagačních materiálů, marketing, průzkumy trhu, pronájem reklamních ploch, vztahy s veřejností (publik relations), poskytování komerčních a obchodních informací; (41) provozování bazénů, příprava a pořádání sportovních, vzdělávacích a zábavních firemních akcí, konferencí, seminářů a VIP akcí; (43) ubytovací služby, rezervace přechodného ubytování, restaurační a barové služby, catering - jídlo a nápoje pro bankety, poskytování ubytování pro léčebné a wellness pobyty, pronájem místnosti na společenské akce a konference.

Odůvodnění

Námitky podané dne 4. 10. 2018 společností KOZMETIKA AFRODITA d.o.o., Rogaska Slatina, Slovinsko (dále jen „namítající“), podle ustanovení § 7 odst. 1 písm. a)

- 3 -

zákona č. 441/2003 Sb., o ochranných známkách, ve znění účinném přede dnem 1. ledna

2019, proti zápisu obrazového označení v provedení  vedeného pod zn. sp. O-546461 (dále též „napadená přihláška ochranné známky“ nebo „napadené označení“) do rejstříku ochranných známek byly odůvodněny následovně.

Namítající je vlastníkem starší mezinárodní ochranné známky č. 1374794 ve znění

„AFRODITA“. Přihlašované označení v provedení , zn. sp. O-546461, je podobné starší ochranné známce a současně se vztahuje na produkty ve třídách 3 a 44, které jsou shodné či podobné s výrobky a službami chráněnými namítanou ochrannou známkou v týchž třídách.

S ohledem na shora uvedené namítající navrhuje, aby přihláška ochranné známky

zn. sp. O-546461 v provedení  byla zamítnuta pro výrobky a služby ve třídách 3 a 44 mezinárodního třídění výrobků a služeb.

Přihlašovatel, společnost Slovenské liečebné kúpele Rajec Teplice, a.s., Bratislava, Slovenská republika (dále jen „přihlašovatel“), ve svém vyjádření doručeném Úřadu dne 30. 11. 2018 uvedl následující.

Přihlašovatel se nezotožňuje s průměrnými námitkami. Ve vztahu k posouzení podobnosti mezi označeními z hlediska vizuálního poukazuje na uplatnění odlišného počtu slovních prvků, jejich odlišnou délku, rozdílné části „AFR“ namítané ochranné známky oproti písmennému „Apl“ slova „APHRODITE“ napadeného označení, na rozdílná písmena „A“ namítané ochranné známky a „E“ slovního prvku „APHRODITE“ v jejich koncové části a na dominantní barevné grafické vyobrazení. Přihlašovatel zejména očekává, že bude v předmětném rozhodnutí konkrétní posouzení uvedeno a zdůvodněno tak, aby jej mohl z jeho pohledu pochopit, posoudit a případně rozporovat při následném podání rozkladu.

S ohledem na shora uvedené přihlašovatel žádá, aby byly námitky zamítnuty

68021n – Rozhodnutí o samostatném označení samostatné přihlášky OZ
Úřad průmyslového vlastnictví, Antonína Čermáka 2a, 160 68 Praha 6, www.upv.cz
Tel.: 220 383 111, E-mail: post@upv.cz, Fax: 224 324 718

[Procházet](#) [Vyhledat](#)[Nápověda](#) [Zpět na seznam online databází](#)

- ☐ Zastavení řízení PUV (16)
- ☐ Výmaz užitého vzoru (26)
- ☐ Určení (5)
- ☐ Ostatní PUV (14)
- ☐ Průmyslové vzory (0)
- ☐ Zamítnutí přihlášky PVZ (4)
- ☐ Zastavení řízení PVZ (7)
- ☐ Výmaz průmyslového vzoru (10)
- ☐ Ostatní PVZ (7)
- ☐ Soudní dvůr EU (8)
- ☐ Dodatková ochranná osvědčení (19)
- ☐ Ostatní SPC (1)
- ☐ Ochranné známky (0)
- ☐ Zápisné řízení OZ (1812)
- ☒ Námitky OZ (3633)
- ☐ Neplatnost OZ (772)
- ☒ Zrušení OZ (378)
- ☒ Výmaz OZ (424)
- ☐ Připomínky OZ (3)
- ☐ Ostatní OZ (359)
- ☐ Soudní dvůr EU (3)

Seznam vybraných kategorií: 913 Námitky OZ (3633), 916 Zrušení OZ (378), 917 Výmaz OZ (424)

Filtr: [Uložit](#) [Načíst uložený](#) [Reset](#)

Značka rozhodnutí:

Znění / Název:

Datum rozhodnutí od:

Datum rozhodnutí do:

Slovo(a) v textu: [×](#) [?](#)

Přidat filtr pro: [Právní předpis](#) [Klíčová slova](#) [Vydal](#)

[Vyhledat rozhodnutí](#)[Vyhledat](#) [Procházet](#) [Zpět](#)[Nápověda](#) [Zpět na seznam online databází](#)

Nalezená rozhodnutí

Počet nalezených rozhodnutí: 1

Datum vytvoření rešerše: 09.03.2020 15:15

Nastavený filtr:

Slovo(a) v textu: severka

Seznam vybraných kategorií: 913 Námitky OZ (3633), 916 Zrušení OZ (378), 917 Výmaz OZ (424)

Případ	Datum rozhodnutí	Značka rozhodnutí	Název	Výsledek	Vydal
 2488	16.05.2002	O-140512	T severka spol. s r.o.	Potvrzeno	II. instance

Zobrazeno 1 z celkem 1 rozhodnutí



Předmět práv	Spisová značka	Spisová značka soudu první instance	Soud vydávající rozsudek	Datum vydání rozsudku	Datum nabytí právní moci rozsudku	Název věci	Rozsudek (odkaz na pdf)
Autorský zákon	139 EC 12/2016 - 36		Krajský soud v Praze	28.6.2016	4.7.2016		PDF
Autorský zákon	139 EC 53/2014 - 180		Krajský soud v Praze	28.6.2016	12.7.2016	porušení autorského zákona	PDF
Autorský zákon	139 EC 7/2016 - 29		Krajský soud v Praze	25.4.2016	9.5.2016	porušení autorského zákona	PDF
Ochranné známky	2 Cm 457/2003		Krajský soud v Ostravě	13.12.2004	19.1.2005	DAREK	PDF
Ochranné známky	3 Cmo 85/2005		Vrchní soud	31.1.2006			PDF
Ochranné známky	2 Cm 96/2000		Krajský soud v Ostravě	27.4.2005	31.8.2006	PRIM	PDF
Ochranné známky	4 Cmo 210/99		Vrchní soud v Olomouci	13.12.2001		SEX FÓR	PDF
Ochranné známky	2 Cm 1096/95		Krajský obchodní soud v Ostravě	27.1.1999	15.10.2001	MÁJKA	PDF
Ochranné známky	41 Cm 121/2005		Krajský soud	15.9.2005	12.11.2005	LOUIS VUITTON	PDF
Ochranné známky	41 Cm 224/2004		Krajský soud	19.5.2005	16.7.2005	ADIDAS	PDF
Ochranné známky	41 Cm 299/2004		Krajský soud	19.5.2005	16.7.2005	PUMA	PDF
Ochranné známky	4 Cm 27/97		Krajský obchodní soud v Ostravě	7.11.2000		HIS	PDF
Občanský zákoník	7 Cm 152/2002		Krajský soud v Ostravě	27.8.2004	30.10.2004	POHLEDÁVKY	PDF
Ochranné známky	2 Cm 41/2001		Krajský soud v Ostravě	22.7.2002	24.9.2002	BIO	PDF
Ochranné známky	1 Cm 222/2000		Krajský soud v Ostravě	10.1.2006		DIDACTA	PDF
Vynálezy a zlepšovací návrhy	2 Cm 168/2000		Krajský soud v Ostravě		13.3.2005	Simgal	PDF
Ochranné známky	49Cm 60/2007 - 87		Krajský soud v Plzni	14.11.2008	31.12.2008	ANNONCE	PDF
Označení původu a zeměpisná označení	3 Cmo 201_2008-126		Vrchní soud v Praze	16.12.2008	12.2.2009	vřidelní soli	PDF



▪ [Věstník ÚPV](#)

▶ [Výroční zpráva](#)

▶ [Publikace IPPV](#)

▶ [Informační brožury](#)

▼ **[Časopis Průmyslové vlastnictví](#)**

▪ [Elektronická verze časopisu](#)

▶ [Třídníky](#)

▪ [Praktická pomůcka pro řízení před Úřadem](#)

▪ [Depozitní knihovna Světové organizace duševního vlastnictví](#)

▶ [Příručka vynálezce](#)

▪ [Seznam českých udělených patentů a zapsaných užitných vzorů](#)

▪ [Videa](#)

[Publikace](#) > [Časopis Průmyslové vlastnictví](#)

Časopis Průmyslové vlastnictví

Časopis Průmyslové vlastnictví vychází od roku 1990. Je zaměřen na problematiku ochrany průmyslového vlastnictví a dalšího duševního vlastnictví.

Vydavatel

Úřad průmyslového vlastnictví
odbor patentových informací

A. Čermáka 2a

160 68 Praha 6 – Bubeneč

tel.: 220 383 204

fax: 224 311 566

e-mail: prumvlast@upv.cz

Indexové číslo MIČ 47692, evidováno pod č. MK ČR E 4744, ISSN 0862-8726.

Řídí redakční rada

Předseda: JUDr. David Štros

Mistopředseda: JUDr. Vladimír Zamrzla

Členové: prof. JUDr. Martin Boháček, CSc., JUDr. Karel Čermák, Ph.D., LL.M., Mgr. Miroslav Černý, Ph.D., Ing. Václav Feiferlík, JUDr. Michal Havlík, Ing. Jindřiška Kubelková, JUDr. Miroslav Kupka, JUDr. Jiří Macek, Ing. Pavel Reichel

Redaktor

Ing. Václav Jansa

tel.: 220 383 108;

e-mail: vjansa@upv.cz

Redakční uzávěrka je vždy do 1. dne lichého měsíce.

Obsah jednotlivých čísel



▪ [Věstník ÚPV](#)

▶ [Výroční zpráva](#)

▶ [Publikace IPPV](#)

▶ [Informační brožury](#)

▼ [Časopis Průmyslové vlastnictví](#)

▼ [Elektronická verze časopisu](#)

▪ [Archiv](#)

▶ [Třídníky](#)

▪ [Praktická pomůcka pro řízení před Úřadem](#)

▪ [Depozitní knihovna Světové organizace duševního vlastnictví](#)

▶ [Příručka vynálezce](#)

▪ [Seznam českých udělených patentů a zapsaných užitečných vzorů](#)

▪ [Videa](#)

[Publikace](#) > [Časopis Průmyslové vlastnictví](#) > [Elektronická verze časopisu](#)

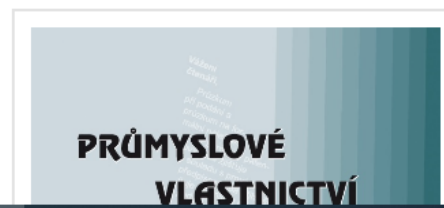
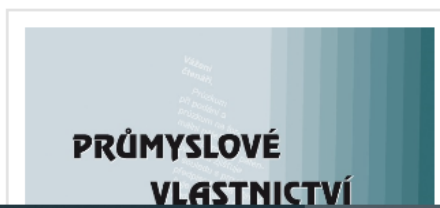
Elektronická verze časopisu



(pdf, 2,4 MB)



(pdf, 2,6 MB)



Průmyslové vlastnictví 4/2020	1
Obsah	2
Články	3
OTÁZKA PATENTOVATELNOSTI PRODUKTŮ Z	3
K MOŽNOSTI PATENTOVÁNÍ BLOCKCHAINU	8
Evropské právo	10
EVROPSKÝ PATENTOVÝ ÚŘAD (EPÚ) ZVEŘEJ	10
K rozhodnutí stížnostního senátu EPÚ T 168	12
K rozhodnutím stížnostních senátů T 1966/1	14
K rozhodnutí stížnostního senátu T 634/16	15
K rozhodnutí stížnostního senátu T 2350/16	16
Judikatura	18
SOUDNÍ DVŮR EU ROZHODL, ŽE AUTORSKÉ	18
K OTÁZCE POSUZOVÁNÍ NOVOSTI VYNÁLEZ	22
K OTÁZCE VÝKLADU POJMU ADRESA VE SM	22
Informace ze zahraničí	27
FRANCIE - ZMĚNY V PATENTOVÉM PRÁVU	27
ZMĚNY V KANADSKÉM PATENTOVÉM PRÁV	29
NOVÉ VEDENÍ ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VL	32
Aktuality	32
Časopis Duševné vlastnictví	32
Resumé	33

PRŮMYSLOVÉ VLASTNICTVÍ

4

2020

statí

evropské právo

judikatura

informace ze zahraničí

aktuality



ÚŘAD PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ

K MOŽNOSTI PATENTOVÁNÍ BLOCKCHAINU

O blockchainu se často hovoří jako o distribuované databázi, připomínající nekonečnou knihu účetních záznamů. Není ani tak úplně novou revoluční technologií, jak se někdy

soudí – všechny prvky, které využívá, tedy internet, kryptografii a přenosový protokol jsou tu s námi již desítky let (kryptografie dokonce mnohem déle). Revoluční na blockchainu tedy

nejdou technologie samotné, ale způsob, jakým stávající technologie využívá.

Blockchain umožnil lidem, kteří si vzájemně nedůvěřují, prostřednictvím internetu vyměňovat nebo vytvářet záznamy zcela bezpečnou cestou, a to bez nějakého prostředníka (například notáře, banky). Na jeho provozu se totiž podílí místo centrálního správce přímo jeho uživatelé. Každý se může zapojit jak přímo do ověřování transakcí (těžby kryptoměn), tak do hlídání těch, kdo v daném blockchainu transakce ověřuje. Stačí k tomu provozovat takzvaný nod, což není nic jiného než aktuální kopie blockchainové databáze.

Ve zkratce blockchain představuje velmi specifickou formu databáze. Je distribuovaná, nemá centrálního správce, může ji číst kdokoli, ale zapisovat do ní lze jen na základě konsenzu. Ten vzniká prostřednictvím hlasování finančně motivovaných účastníků sítě (tedy alespoň v případě veřejného blockchainu, existují totiž i jiné koncepty). Díky tomu je možné bezpečně a trvale uchovávat data nebo transakce bez nutnosti centrální

blockchainu nejsou napadnutelné ani prostřednictvím cenzury, jako se to stalo například ve světě tradičního finančnictví, když v roce 2010 společnosti Visa, MasterCard a PayPal začaly blokovat dárcovské příspěvky na účty Wikileaks. Oproti tradičním databázím na centrálním serveru také netrpí „downtimem“, neboli výpadky (z důvodu údržby sítě, vypadlého proudu atd.)

Blockchain zkrátka nabízí nesmírně širokou aplikační vrstvu a disponuje potenciálem naprosto změnit internet či celosvětovou ekonomiku. Přestože může tato technologie zůstat v očích mnoha investorů, uživatelů a finančních odborníků nepochopena, jedno je jisté – blockchain se tučným písmem zapíše do historie moderních technologií v oblasti bankovníctví, pojištění, transakcí s nemovitostmi, zdravotní péče apod.

Patentovatelnost

Děkuji Vám za pozornost.

helpdesk@upv.cz



Úřad průmyslového vlastnictví

Antonína Čermáka 2a,
160 68 Praha 6-Bubeneč

