

Náповěda k pokročilému vyhledávání

Nový rešeršní systém zpřístupněný Úřadem jako systém s rozšířeným vyhledáváním obsahuje proti původnímu systému mnohem více vyhledávacích možností. Nicméně základní možnosti formulace rešeršních dotazů jsou prakticky identické s původním systémem..

Logické operátory

Při definování rešeršních dotazů v textových polích jako je název vynálezu, anotace apod. je možno použít logické operátory Booleovy algebry. Mezi jednotlivými řádky vstupní masky je nastaven operátor **AND**. Pokud vyhledáváme např. podle totožného jména původce a přihlašovatele, je potřeba nastavit mezi těmito řádky operátor **OR** (přihlašovatel nemusí být původce). Pouze v případě, že hledáme původce, který je zároveň přihlašovatelem, použijeme operátor **AND**.

Použité logické operátory:

AND – logický součin (v zástupném tvaru také je možno použít znak **&**) pro logický součin (zúžení dotazu), např. „**matricové and pelety**“

OR – logický součet (nemusí se vypisovat slova od sebe oddělená mezerou jsou považována jako spojena operátorem OR, např. „**Siemens Škoda**“ – jsou vybrány všechny patenty firem Siemens a Škoda) – zástupným znakem je znak „|“ .

AND NOT – negace (zástupným znakem je znak „-“ **minus**).

Proximitní operátory typu „w“ apod. nejsou aplikovatelné.

Při definování složitějších dotazů je vhodné použít **závorkové konvence**, např.

(A and B) OR C OR Y (písmena A, B, C, Y představují klíčová slova).

(A AND B) AND NOT C

(A OR B) AND (C AND Y)

Při formulaci dotazu lze též použít zástupných znaků, např.

(A & B) – C apod.

Rozšíření (Truncation)

U všech textových polí lze použít znak „%“ pro pravo i levostranné rozšíření. Tento znak nahrazuje **0 – neomezené množství znaků**.

Znak „_“ nahrazuje **právě jeden** znak

POZOR:

Při vyhledávání podle jmen původců nebo přihlašovatelů a při použití operátoru **AND** mezi příjmením a jménem budou vyhledáni v rámci jednoho spisu (dokumentu) všichni původci obsahující zadané příjmení, ale také všichni původci obsahující zadané křestní jméno. U obecně rozšířených jmen to může způsobit výskyt vysokého informačního šumu.

Příklad

Novotný and Josef obdržíme následující odpovědi:

NOVOTNÝ JOSEF ing. CSc.
ŠPACEK JIDDICH ing.
TOMÁŠEK JIRÍ ing., BRNO
PENÁZ VÁCLAV ing.
HRDINA JAN ing.
KOSEK JIRÍ ing., ŽDÁR nad Sázavou

nebo

Josef Fiala ing.
Petr Mainer ing.
Aladár **Novotný**

Vymezení dotazu sídlem původce nebo přihlašovatele není možné.

Číselné údaje

V rámci polí obsahující číselná data lze ve většině případů použít relační operátory pro vymezení rozsahu číselných dat (neplatí pro MPT).

Relačními operátory jsou znaky:

= **rovná se** např. 05.01.2004 Vyhledá všechny dokumenty podané (publikované) přesně tento den.

< **menší než** např. 05.01.2004 Vyhledá všechny dokumenty podané (publikované) před tímto datem.

> **větší než** např. 05.01.2004 Vyhledá všechny dokumenty podané (publikované) po tomto data. (Datum lze zapsat i následujícím způsobem **5.1.2004**)

Další způsoby zápisu číselných dat (příklady)

Číslo dokumentu (číselný údaj – číslo patentu nebo užitého vzoru) **263159**
Číslo přihlášky (s pomlčkou avšak bez kódu PV, Puv apod.) **1986-378**

Stav dokumentu Zadávají se číselné kódy z následujícího přehledu:

Negativně ukončená po podání	2
Zveřejněná přihláška	3
Zrušený platný dokument	4
Platný dokument	6
Negativně ukončená po zveřejnění	7
Výmaz dokumentu	8
Zaniklý dokument	9
Neúčinný EP od počátku	42
Platný dokument na poshovorovací lhůtě	51
Platný dokument (prošla poshovorovací lhůta)	52

Právo přednosti – zem lze zadat více dvojmístných kódů pro země priority (možno použít logické operátory). **Příklad: JP AND US** nebo **JP US (JP OR US)**

Právo přednosti – číslo zadává se nejlépe v tomto formátu **rok%číslo**, např. **2004%832142 (US), 2004%771089 (US), 2004%04000418 (EP), 2003%03116698 (CN)** (lze zadat více čísel v logickém součtu). Vzhledem k tomu, že některé země uvádějí kód země uprostřed prioritního čísla, některé na začátku, bývá někdy vhodnější vložit číslo priority s pravo i levostranným rozšířením, např. **%873599%**.

Číslo PCT přihlášky u národního podávacího úřadu – US1996%

Číslo zveřejněné PCT(WO) přihlášky zadat rok v plném znění/šestimístné číslo dokumentu, např. **1995/019532**

Mezinárodní patentové třídění zadává se v textové podobě, např. **F25B1/00**
Přidefinování rešeršního dotazu lze použít logické operátory a pravostranné rozšíření, např. **H04B% AND H03K%**

Zobrazení výsledků

Před zobrazením je vhodné si v části základní masky – **Počet řádků výstupu**, který je nastaven na 10 záznamů si toto číslo nastavit podle aktuální potřeby, např. 150. Není potom nutné se přepínat ze stránky na stránku.

Zaškrťovací pole pod základní vstupní maskou

K vymezení dalších rešeršních požadavků je vhodné si zaškrtnout příslušnou skupinu dokumentů, které chceme vyhledat.

PV	Příhláška vynálezu
PUV	Příhláška užitého vzoru
EP	Evropský patent
SPC	Dodatkové osvědčení na léčiva

Především je důležité pole SPC, kterým se vymezíme vyhledávání dodatkových osvědčení. Číslo SPC lze zadat do pole **Číslo přihlášky** nebo zadat číslo patentu u kterého by se SPC mohlo vyskytovat, např. **282162**. O existenci SPC nás informuje již základní výstupní maska Hitlistu.

V dalších zaškrťovacích polích si lze vymežit **typ výstupu hitlistu**.

Typ 1 obsahuje číslo přihlášky, číslo dokumentu, právní stav, MPT, název a přihlašovatele/majitele.

Typ 2 je rozšířen jméno původce a číslo priority

Typ 3 zobrazí pole s číslem SPC a jeho právní stav

Po levé straně hitlistu si lze zaškrtnout a vymežit tak dokumenty našeho zájmu. To je důležité zejména při provádění jmenných rešerší, kdy nelze vymežit složitější dotaz (viz výše). Hromadným detailem si zobrazíme základní bibliografická data vybraných dokumentů.

Druh dokumentu

V poli **Druh dokumentu** lze vyhledávat zadáním odpovídajícího číselného kódu druhu dokumentu. Tento kód je odlišný od kódů normy WIPO ST 16 a je přímo svázán s typem požadované ochrany, tj patentu nebo užitého vzoru.

Patenty

- 1 PV národní s žádostí o udělení patentu
- 11 PV Československá s žádostí o udělení AO
- 12 PV zahraniční s žádostí o udělení AO
- 15 Uznání se žádostí o udělení AO
- 16 Uznání se žádostí o udělení patentu
- 2 PV zahraniční s žádostí o udělení patentu
- 3 PV PCT-národní fáze s žádostí o udělení patentu
- 99 Neurčeno

Užitné vzory

- 1 PUV - národní s žádostí o zapsání do rejstříku
- 2 PUV - zahraniční s žádostí o zapsání do rejstříku
- 4 PUV - PCT národní fázi