

Europäisches Patentregister – Kurzanleitung

Smart search: Feldbezeichner und Operatoren

Feldbezeichner	Beschreibung	Beispiel
in	Erfinder	in=siemens
pa	EP-Anmelder, EP-/UP-Inhaber	pa=smith
re	EP-/UP-Vertreter	re=Vossius
op	Einsprechender	op=basf
ti	Titel	ti=mouse trap
ap	EP/WO-Anmeldenummer	ap=ep99203729
pn	EP/WO-Veröffentlichungsnummer	pn=ep1000000
pr	Prioritätsnummer	pr=ep20050104792
fd	Anmeldedatum	fd=20010526
pd	Veröffentlichungsdatum	pd=20021016
prd	Prioritätsdatum	prd=19780707
ic	Internationale Klassifikation	ic=a63b49/08

ia	Erfinder und Anmelder	ia=apple ia="ries klaus"
nm	Erfinder, EP-Anmelder, Einsprechender, EP-/UP-Vertreter und EP-/UP-Inhaber	nm=sony
txt	Bezeichnung, Erfinder, Einsprechender, EP-Anmelder, EP-/UP-Vertreter, EP-/UP-Inhaber	txt=microscope
num	EP/WO-Anmeldenummer, EP/WO-Veröffentlichungsnummer und Prioritätsnummer	num=ep1000000 oder num=wo2007117737
apl	Beschwerdenummer	apl="T0500 14"
grd	Erteilungsdatum	grd=2010
ufd	Datum des Antrags auf einheitliche Wirkung	ufd=2023
urd	Datum der Eintragung der einheitlichen Wirkung	urd=2023

Operator		Beispiel
Logische Operatoren/Boolesche Operatoren	and	pa=bosch and pa=siemens Sie finden alle Dokumente, für die sowohl Bosch als auch Siemens Anmelder sind. „And“ ist der Standardoperator der Smart search . Gelesen wird von links nach rechts. Standardmäßig hat kein Operator Vorrang.
	or	in=smith or in=huber Sie finden alle Dokumente, bei denen der Name des Erfinders Smith oder Huber ist.
	not	txt=laser not semiconductor Sie finden alle Dokumente, die den Begriff laser enthalten, wobei alle Dokumente ausgeschlossen werden, die den Begriff semiconductor enthalten.
	all	ti all "paint brush hair"

		Sie finden alle der in Anführungszeichen gesetzten Begriffe, aber nicht unbedingt in der angegebenen Reihenfolge. Dies entspricht ti=(paint and brush and head).
	any	ti any "motor engine" Sie finden einen der in Anführungszeichen gesetzten Begriffe. Dies entspricht ti=(motor or engine).
Abstandsoperatoren	prox/distance<nr	mouse prox/distance<3 trap Sie finden alle Dokumente, in denen die Begriffe mouse und trap durch weniger als drei Wörter getrennt sind (Feldbezeichner txt).
	prox/unit=sentence	mouse prox/unit=sentence trap Sie finden alle Dokumente, in denen die Begriffe mouse und trap im gleichen Satz vorkommen (Feldbezeichner txt).
Vergleichsoperatoren	=	pa=siemens Sie finden alle Dokumente, bei denen der Name des Anmelders Siemens ist.
	>=	Größer als oder gleich (nur Feldbezeichner pd) pd>=1994 findet alle Dokumente mit einem Veröffentlichungstag ab 1994.
	<=	Kleiner als oder gleich (nur Feldbezeichner pd) pd<=2014 findet alle Dokumente mit einem Veröffentlichungstag bis einschließlich 2014.

	within	Suche nach innerhalb eines bestimmten Zeitraums veröffentlichten Dokumenten pd within "1994 2014" pd within "1994, 2014" Sie finden alle zwischen 1994 und 2014 veröffentlichten Dokumente.
--	--------	--

Hinweis: Zwischen 1994 und 2014 veröffentlichte Dokumente finden Sie auch mit dem Suchbefehl **pd >=1994 and pd <=2014**.

Trunkierung

In der **Smart search** und der **Erweiterten Suche** können Sie Trunkierungssymbole bzw. Platzhalter (auch "Wildcards" genannt) verwenden.

Wildcard	Beschreibung	Beispiel
*	steht für eine Zeichenfolge beliebiger Länge	car* findet car, cars, card, cart, care, carbon usw.
?	steht für kein oder ein Zeichen	car? findet car, card, cart, care usw., nicht jedoch cards und carbon
#	steht für genau ein Zeichen	car# findet card, cart, care, cars usw., nicht jedoch car und cards

Einschränkungen

- Die Trunkierung von links (?car) und die Trunkierung innerhalb eines Worts (ca?t) werden **nicht** unterstützt.
- Wenn vor ? oder # zwei alphanumerische Zeichen stehen, sind höchstens drei Trunkierungssymbole erlaubt (ca??? findet call, cart, card, care, cable usw.).
- Wenn vor ? oder # drei oder mehr alphanumerische Zeichen stehen, sind bis zu sieben Trunkierungssymbole erlaubt.
- Vor * müssen mindestens drei alphanumerische Zeichen stehen.
- Die Trunkierung von Anmelde-nummern ist nicht möglich.
- Im Feld **IPC** sollten Sie keine Platzhalter verwenden, weil die Daten automatisch trunkiert werden, d. h. jedes Symbol wird auf verschiedenen Ebenen indiziert. Beispiel: B (Sektion), B65 (Klasse), B65D (Unterklasse), B65D81 (Gruppe).

Mit Datumsangaben suchen

Datumsformate

Für die Suche nach einem bestimmten **Datum** können Sie in der **Smart search** und der **Erweiterten Suche** folgende Formate verwenden:

Format	Beispiel
JJJJ	2014
JJJJMM	201403
JJJJ-MM	2014-03
MM/JJJJ	03/2014
MM.JJJJ	03.2014
JJJJMMTT	20140305
JJJJ-MM-TT	2014-03-05
TT/MM/JJJJ	05/03/2014
TT.MM.JJJJ	05.03.2014

Zeiträume

In der **Erweiterten Suche** sind für die Suche nach Veröffentlichungszeiträumen folgende Eingaben zulässig:

Format	Beispiel
<Datum1>:<Datum2>	1994:2014
<Datum1>,<Datum2>	199401,201412
"<Datum1> <Datum2>"	"19940101 20141231"

In der **Smart search** sind für die Suche nach Veröffentlichungszeiträumen folgende Eingaben zulässig:

Format	Beispiel
<Datum1>:<Datum2>	1994:2014
pd="<Datum1>:<Datum2>"	pd="199401:201412"
pd=<Datum1>,<Datum2>	pd=199401,201412
pd="<Datum1> <Datum2>"	pd="19940101 20141231"

Verschachtelte Suchbefehle

Klammern können verwendet werden, um die Reihenfolge festzulegen, in der Suchbegriffe und Operatoren bearbeitet werden sollen.

Zuerst werden die Angaben in den Klammern, anschließend die Angaben außerhalb der Klammern gelesen.

Bei verschachtelten Suchbefehlen verarbeitet die Suchmaschine zuerst die innerste Klammer, dann die nächstfolgende usw., bis der ganze Suchbefehl ausgeführt ist.

Beispiele:

- (mouse or rat) and trap
- ((mouse or rat) and trap) or mousetrap

Suchbeschränkungen

- Höchstens 10 Suchbegriffe pro Feld
- Höchstens 20 Suchbegriffe und 19 Operatoren pro Suchmaske
- Bei der Kombination von Suchfeldern in der **Erweiterten Suche** ist die Standardverknüpfung „and“ und kann nicht geändert werden.
- Innerhalb der Suchfelder der **Erweiterten Suche** gelten folgende Standardverknüpfungen:

Suchfeld	Suchelemente	Standardoperator
Veröffentlichungsnummer Anmeldenummer Prioritätsnummer	Dokumentennummern	or
Anmeldedatum Veröffentlichungsdatum Prioritätsdatum Erteilungsdatum	Datumsangaben	or
Anmelder Erfinder Vertreter Einsprechender	Namen	and
IPC	Klassifikationscodes	and
Titel	Schlagwörter	and

Wenn andere Operatoren verwendet werden sollen, müssen diese manuell eingegeben werden.

- Trunkierung: siehe oben
- Apostrophe, Bindestriche und diakritische Zeichen werden nicht erkannt.
- Bei Dokumenten, die in anderen Schriften (Kyrillisch, Griechisch, Japanisch, usw.) veröffentlicht sind, kann nicht nach Namen gesucht werden.

Zuletzt aktualisiert, Mai, 2023