

Construction Rights

#04 Intellectuele eigendom in de bouw

2014

Beste lezer,

Zoals u hiernaast kunt lezen, zijn er een heleboel pertinente redenen waarom het zinvol kan zijn om octrooien te zoeken. Uiteraard kost een dergelijke speurtocht tijd, zeker in het begin, als u er nog niet mee vertrouwd bent. Maar dat ene nadeel weegt niet op tegen de vele baten.

De kennis die u kunt opsteken over concurrenten, producten, technieken of trends, is onbetaalbaar. Minstens even belangrijk is dat een tijdig octrooionderzoek u ook kan behoeden voor overbodig onderzoek en u juridisch meer gemoedsrust bezorgt. Kortom, de tijd die u investeert in de zoektocht of de kostprijs van de gespecialiseerde partner die u daarvoor inschakelt, kunnen een rendabele investering vormen. Voorwaarde is wel dat u het grondig aanpakt, want half werk is geen werk.

Vandaar dat deze nieuwsbrief volledig gewijd is aan het zoeken naar octrooien.

Wij hebben ons best gedaan om u in deze korte introductie zoveel mogelijk elementaire kennis en handige tips & tricks mee te geven. Voor meer ondersteuning kunt u terugvallen op specifieke opleidingen die u terugvindt via de link naar de agenda achteraan in deze nieuwsbrief. Basisinformatie kunt u ook krijgen bij het contactpunt van de FOD Economie, K.M.O., Middenstand en Energie – Dienst Intellectuele Eigendom.

En voor verdere hulp bij uw zoektocht of eventueel voor gerichte opzoekingen bent u altijd welkom bij de OctrooiCel van het WTCB of bij mijn dienst. Maar uiteraard gaat u het best zelf aan de slag, zodat u zo snel mogelijk een goede zoekstrategie en -methodologie onder de knie krijgt.



Nico Deconinck,
octrooionderzoeker bij de FOD Economie,
K.M.O., Middenstand en Energie
Dienst Intellectuele Eigendom

Inhoud:

- # Octrooien : een Zwitsers zakmes
- # België ratificeert eengemaakt octrooigerecht
- # Wegwijs in espacesnet
- # DIY/gratis of betalend/door een expert
- # Handige vertaalrobot

Octrooien: een Zwitsers zakmes

Wie meent dat octrooien louter juridische documenten zijn, slaat de bal mis. Octrooien bevatten ook een schat aan technische informatie die u goed van pas kan komen. Heel veel wetenschappelijke informatie is trouwens enkel in octrooien beschikbaar. Wat kunt u er allemaal uit opsteken?

KENNIS OVER UW SECTOR EN UW CONCURRENTEN. Octrooien kunnen u helpen om uw strategische bedrijfskeuzes te maken en commerciële slagkracht te versterken. Zij maken het mogelijk om uw sector en uw concurrenten op de voet te volgen. Wie is er actief op de markt? Welke concurrenten hebben de meeste of de belangrijkste octrooien? Dienen er zich nieuwkomers aan? Welke evoluties zijn er merkbaar? Hoe groot is uw potentiële markt?

UPDATE VAN UW TECHNISCHE KNOW-HOW. Octrooien zijn een handig hulpmiddel om de technische vooruitgang en de actuele stand van de techniek te kennen. Een octrooi-onderzoek is onmisbaar als u een volgens uzelf nieuw product of nieuwe methode wil ontwikkelen. Het kan fungeren als inspiratiebron of aangeven aan welke onderzoekswegen u geen tijd of onderzoek meer hoeft te besteden omdat ze al bewandeld zijn. Nogal wat octrooien – bv. oudere, buitenlandse – zijn vrij voor exploitatie, zodat u mogelijk een oplossing voor een bepaald technisch probleem vindt in een bestaand octrooi.

WETEN WAT WEL EN NIET MAG.

Octrooien bevatten een brede waaier aan juridische informatie. Zij geven aan hoe het zit met de bewegingsvrijheid in uw technologiedomein. In de conclusies van het octrooi leest u welke aspecten van het product of de productiemethode het octrooi afschermt. Een onderzoek naar de legale status van het octrooi leert u of het octrooi geldig is in de landen waar u de techniek zou willen commercialiseren. Ook kunt u zien tegen welke delen van het octrooi een oppositie werd gevoerd en of de jaarlijkse taksen om het octrooi in stand te houden wel werden betaald.

UW EIGEN RECHTEN BESCHERMEN.

Door octrooien van anderen in de gaten te houden, kunt u ook uw eigen rechten beschermen. Als u tijdig weet welke concurrenten een octrooi aanvragen op een uitbreiding van uw octrooi, kunt u daartegen reageren en zo uw eigen ontwikkelingen veilig stellen. Misschien heeft uw concurrent een octrooi aangevraagd en hebt u gegronde twijfels of het wel degelijk om een nieuwe en inventieve techniek of product gaat. U kunt dan oppositie aantekenen tegen de aanvraag of eventueel een nietigheidsprocedure starten voor de rechtbank.



DAMIEN DUVIVIER VERSTERKT DE OCTROOICEL VAN HET WTCB

Onlangs kreeg de OctrooiCel van het WTCB er een medewerker bij: Damien Duvivier. Damien studeerde fysica aan de FUNDP in Namen en behaalde een doctoraat in de wetenschappen aan de universiteit van Bergen (UMons). Als onderzoeksassistent aan de UMons organiseerde hij vier jaar lang tentoonstellingen over wetenschappelijke thema's voor een breed publiek. Hij kan ook bogen op vier jaar ervaring als wetenschappelijk onderzoeker. Naast de OctrooiCel is hij binnen het WTCB bezig met de technische goedkeuring voor innovatieve materialen in de bouwsector.

BELGIË RATIFICEERT DE OVEREENKOMST BETREFFENDE EEN EENGEMAAKT OCTROOIGERECHT

Op 6 juni jongstleden ratificeerde België de uitvoering van de overeenkomst betreffende een eengemaakt octrooigerecht. Dat gebeurde ook al door Zweden, Frankrijk, Denemarken en Oostenrijk. Opdat de overeenkomst effectief in werking zou treden, is de bekrachtiging door dertien lidstaten nodig, waaronder verplicht Duitsland, Frankrijk en het Verenigd Koninkrijk. De overeenkomst kadert in het unitair octrooi dat van kracht zal zijn in de hele Europese Unie, op Spanje en Italië na, en dat toegankelijker en minder duur zal zijn dan de actuele octrooibescherming in meerdere Europese landen.



[About Espacenet](#)
[Other EPO online services](#)

Smart search
Uitgebreid zoeken
Zoek op classificatie

Korte helpetekst

- UITGEBREID ZOEKEN Hoeveel termen kan ik per veld invullen?
- Kan ik zoeken met een combinatie van woorden?
- How do I enter words from the description or claims?
- Kan ik gebruik maken van truncatie of wildcards?
- Hoe kan ik een publicatienummer, een aanvraagnummer of een prioriteitsnummer invullen?
- How do I enter the names of persons and organisations?
- Wat is het verschil tussen IPC en ECLA?
- What formats can I use for the publication date?
- How do I enter a date range for a publication date search?
- Can I save my query?

Related Links

Uitgebreid zoeken

Select the collection you want to search in

BE - espacenet - collection of Belgian applications

Vul (Engelse: gebruik voor nationale databanken de landstalen NL/FR/DE) zoektermen in

Enter keywords in English

Woord(en) in titel:	i	b.v. moten
Woord(en) in titel of uittreksel:	i	b.v. moten
Full text:	i	b.v. moten

Enter numbers with or without country code

Publicatienummer:	i	b.v. BE1010000
Aanvraagnummer:	i	b.v. BE19940001155
Prioriteitsnummer:	i	b.v. JP19930328703

Enter one or more dates or date ranges

Publicatiedatum: b.v. 19971103

Enter name of one or more persons/organisations

Aanvrager(s):	i	b.v. TOYOTA
Uitvinder(s):	i	b.v. siemens

Enter one or more classification symbols

CPC

IPC b.v. F04C29/00

1

2

3

4

5

6

7

1

Databanken:

Espacenet bevat meer dan 80 miljoen octrooien. U kunt zoeken in een hele resem collecties. De belangrijkste zijn de collectie Belgische octrooien (BE – espacenet) en de internationale octrooiencollectie (Worldwide).



2

Zoeken op woorden:

Om van start te gaan, zoekt u meestal naar bepaalde sleutelwoorden, zoektermen of trefwoorden in de titel en/of de samenvatting (uittreksel, abstract) van de octrooien. Omdat titel en samenvatting voor de meeste octrooien beschikbaar zijn in het Engels, gebruikt u het best Engelstalige zoektermen.

- Kies uw zoektermen zo efficiënt mogelijk. Gebruik nooit te vage, algemene zoektermen zoals 'device', 'method' of 'apparatus'. Te specifieke zoektermen zijn ook uit den boze, want dan riskeert u dat u veel relevante resultaten mist. U gebruikt beter technische zoektermen die precies de kenmerken van de uitvinding omschrijven: 'foldable', 'adjustable', 'flexible', 'resilient', 'collapsible'. Probeer lateraal te denken en nieuwe concepten als trefwoord te bedenken. Wissel af tussen abstracte concepten en gedetailleerde zoektermen. Als uw zoektocht niet meteen veel documenten oplevert, kunt u in de gevonden documenten wellicht andere trefwoorden/concepten of classificaties (zie verder) opsporen. Als u helemaal geen documenten vindt, gebruikt u wellicht niet de optimale combinatie van trefwoorden.

- In elk zoekveld kunt u maximaal tien zoektermen ingeven. Met aanhalingstekens kunt u meerdere zoektermen combineren tot een vast geheel. Handig zijn de zogenaamde 'wildcards' *, ? en #. U kunt slechts een deel van een woord invoeren en met een * aangeven dat u ook de uitgebreide varianten (bv. meervoud, andere schrijfwijze) daarvan zoekt. Met een ? wijst u aan dat er op die plek geen of slechts een teken staat. Een # betekent dat er precies één teken ontbreekt.

- Een ander hulpmiddel zijn de logische operatoren. Door twee trefwoorden te verbinden met AND, krijgt u alle resultaten waarin beide termen samen voorkomen. OR geeft de resultaten weer waarin een van beide termen of beide termen samen voorkomen. NOT kunt u gebruiken om een term uit te sluiten.

3

Full text:

Als u zoekt in de Belgische collectie van octrooien, kunt u dat doen in het Nederlands of het Frans en kunt u ook de volledige tekst (Fulltext) doorzoeken met behulp van zoektermen.

4

Nummers:

Als u beschikt over een identificatienummer van het octrooi dat u zoekt, kunt u natuurlijk heel gericht zoeken, hetzij op basis van het publicatienummer, het aanvraagnummer of het prioriteitsnummer. Deze nummers worden meestal voorafgegaan door een landcode en in het aanvraagnummer of prioriteitsnummer zit meestal het jaar van de aanvraag. Door in het veld Publicatienummer [BE] te plaatsen, beperkt u uw zoekopdracht tot de in België gepubliceerde octrooien. Als u weet wanneer een octrooi werd gepubliceerd, kunt u zoeken op de publicatiedatum.

5

Datum:

Een andere mogelijkheid is dat u uw zoektocht beperkt tot een duidelijk begrensde periode, bijvoorbeeld alle octrooien tussen 1990 en 1995. Dat geeft u als volgt aan: "1990:1995".

6

Aanvrager en uitvinder:

U kunt zoeken op naam van de aanvrager of de uitvinder. Zoeken op naam van een bedrijf als aanvrager kan soms een doodlopend straatje zijn. Niet alle bedrijven willen hun octrooien voor iedereen zichtbaar maken. Daarom nemen ze soms octrooien op naam van een minder gekende dochterfirma, de zaakvoerder of een medewerker. Bedrijven veranderen soms ook van naam. Mogelijke instinkers zijn verder de schrijfwijze van namen, afkortingen versus voluit geschreven namen (J.F. of John Fitzgerald), officiële versus doordeweeks gebruikte namen (Jack heet officieel John).

7

Classificatie:

- Alle octrooiaanvragen worden onderverdeeld in een of meer classificaties. Er bestaan verschillende classificatiemethodes (Japan, VS, Korea, Europa), maar over het algemeen krijgt u vooral te maken met de internationale octrooi classificatie IPC en de gecoördineerde octrooi classificatie CPC. Die laatste bestaat pas sinds 1 januari 2013 en beschikt met circa 250 000 onderverdelingen over een fijnere classificatie dan de IPC. Het best zoekt u altijd in beide classificaties, omdat nog niet alle octrooien in een CPC klasse worden ondergebracht. CPC is gebaseerd op een indeling in negen grote secties, gelabeld van A tot H plus Y. Elke sectie is onderverdeeld in hoofdklassen, onderklassen, hoofdgroepen en ondergroepen.

- Zoeken met behulp van classificatiecodes helpt dikwijls om snel tot gerichte resultaten te komen. Eventueel kunt u eerst zoeken op naam van een bedrijf of op basis van een aantal trefwoorden, om dan op basis van deze eerste resultaten na te gaan wat de relevante classificatiecodes zijn. Maar het is niet altijd evident om vlot de juiste classificatiecode te vinden voor de technologie waarnaar u zoekt. Uiteraard kunt u ook meerdere classificaties combineren. Zonnepanelen met ingebouwde PV-cellen vindt u bv. door de categorie voor zonnepanelen te combineren met die voor PV-cellen.

- Houd er rekening mee dat een product in verschillende technologieklassen kan ondergebracht worden. Neem bijvoorbeeld een baksteen. Als de nadruk in het octrooi ligt op het bouwproduct, zal die in sectie E ('vaste constructies', onder andere gebouwen) te vinden zijn. Als de samenstelling van de steen het belangrijkste is, kan het octrooi in sectie C (chemie en metallurgie) zitten. Als de fabricatiemethode de essentiële nieuwigheid uitmaakt, is ook sectie B (bewerkingen en transport) mogelijk.

- In de Y-sectie worden de nieuwe en opkomende technologieën verzameld. In die sectie bevat bv. de groep Y02 de technologieën die te maken hebben met het beperken van schadelijke emissies of uitvindingen die oplossingen bieden voor de opwarming van de aarde. De subgroep Y02B handelt exclusief over duurzame technologieën voor gebouwen. Zij omvat onder andere energiezuinige verlichting, verwarming of ventilatie, energiebeheer, ICT toepassingen die gebouwen energiezuiniger maken en geïntegreerde hernieuwbare energiesystemen.

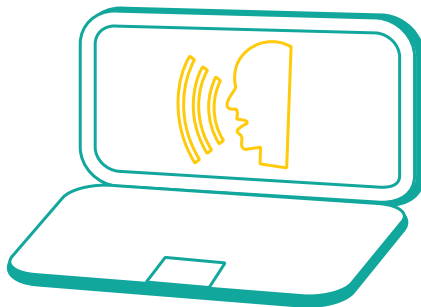
DIY/gratis of betalend/door een expert?:

U kunt octrooien zoeken met gratis of met betalende zoekmachines. De meest gekende gratis zoekmachines zijn Espacenet (<http://be.espacenet.com>) van het Europees Octrooibureau dat ook Belgische octrooien bevat, Google Patent Search (<https://www.google.com>) van Google en Patent Scope (<http://patentscope.wipo.int>) van de World Intellectual Property Organization WIPO. Espacenet en Patent Scope zijn sterk vergelijkbaar. Afhankelijk van de databank in kwestie kunt u ook in de volledige tekst zoeken en analyses maken aan de hand van een grafiek, bijvoorbeeld als u snel de belangrijkste bedrijven in een bepaalde sector wil oplijsten. In uw zoektocht mee gebruik maken van het internet, is zeker geen slecht idee. Veel octrooien worden ook op het internet gepubliceerd. Dat kan uw zoekactie in databanken mee vooruit helpen. Naast de gratis zoekmachines zijn er ook heel wat betalende zoekmachines. Maar waarom zou u betalen voor iets dat ook gratis beschikbaar is? Wel, gratis zoekmachines zijn niet per definitie kostenefficiënter dan betalende databanken.

Time is money! Diensten tegen betaling bieden toegevoegde waarde in termen van snelheid, indexering, tekstuele verbetering, opmaak en weergave van de resultaten. Gratis zoekmachines hebben ook hun beperkingen. Gratis zoekmachines bieden vaak minder velden aan dan de commerciële varianten. De snelheid en zoekmogelijkheden van vrij beschikbare databases zijn gelimiteerd. Commerciële databanken specialiseren zich dikwijls in een bepaalde sector (bv. farmaceutica) en ontwikkelen daarvoor speciale toepassingen. Sommige commerciële databanken bieden bewerkte gegevens aan waarin bijvoorbeeld spellingfouten in namen van bedrijven zijn aangepast. Als u dieper wil zoeken en de nieuwigheid van uw uitvinding wil controleren, doet u beter een beroep op een professioneel octrooi onderzoeker, tenzij u zelf door de wol geverfd bent in deze materie. Houd er ook dan nog rekening mee dat 100% zekerheid niet bestaat in een nieuwheidsonderzoek, ook niet voor professionele octrooi onderzoekers.

Handige vertaalrobot:

De kans dat u octrooien vindt in een voor u onbegrijpelijke taal, is vrij groot. In dat geval kunt u vandaag meestal terugvallen op de automatische computervertaling Patent Translate. PT is een initiatief van het Europese octrooibureau EPO in samenwerking met Google. Momenteel kunt u op de EPO-zoekmachines Espacenet (zie blz. 2 en 3), European publication server en GPI en op de WIPO-zoekmachine Patent Scope met één klik de samenvatting, de beschrijving of de conclusies uit een octrooi laten vertalen. Vertalingen naar het Engels zijn mogelijk vanuit een heleboel talen van de EPO lidstaten en vanuit het Chinees, Japans, Koreaans en Russisch. Een computervertaling heeft uiteraard haar beperkingen, maar onder andere dankzij de inbreng van de gebruikers slaagt men erin de kwaliteit stelselmatig te verbeteren. In ieder geval geeft de computervertaling u meer dan een idee over de inhoud van het octrooi. Op basis daarvan kunt u beslissen of het al dan niet de moeite en vooral de kosten loont om een vertaling te laten maken door een (gespecialiseerde) vertaler.



FAQ

Mag een openbare dienst, bv. een gemeente, een geoctrooieerd bouwproduct voorschrijven of weigeren om dat te doen?

L.M., Lichtervelde

Geen enkele bepaling van het intellectueel eigendomsrecht en van het recht inzake overheidsopdrachten verbiedt een aanbesteder om in een overheidsopdracht een vereiste betreffende het gebruik van een geoctrooieerd product te specificeren, voor zover deze vereiste een bepaalde inschrijver niet bevoordeelt ten opzichte van de anderen. Het is wel aangewezen zich er bij het onderzoek van de offertes van te vergewissen dat de inschrijvers kunnen aantonen dat zij de toelating van de octrooihouder hebben om het product in kwestie te gebruiken.

AGENDA

Bent u benieuwd naar wat er allemaal op de agenda staat over het thema intellectuele rechten? Klik dan [hier](#) of surf naar www.octrooicel.be. Daar vindt u een actueel overzicht van alle (inter)nationale opleidingen, workshops, beurzen en andere evenementen. U krijgt ook automatisch de aanpassingen aan de agenda als u ons volgt op Twitter: [@Octrooicel](#).



OCTROOICEL WTCB

Lozenberg 7
B-1932 Sint-Stevens-Woluwe
Tel. +32 2 716 42 11
www.octrooicel.be
octrooi@bbri.be
V.U. Jan Venstermans