

fieldfisher

Protéger son idée, son projet, sa marque (propriété intellectuelle)

Hakim Haouideg, avocat, fieldfisher

6 mai 2025

START LAB
ICHEC



Qu'est ce que la propriété intellectuelle ?

- Exceptions au principe général : liberté d'entreprendre (et de copier)
- Droits exclusifs créés par la loi qui permettent d'empêcher un concurrent de « copier » ce que vous avez créé
- Limités (étendue et durée)
- L'obtention des droits est soumise à des formalités ou des conditions
- Droits territoriaux (peuvent varier par pays)
- Droits d'interdire et non pas d'exploiter (pas un permis)
- Avantages :
 - Protège contre la copie/l'imitation/la concurrence
 - Créer des partenariats / générer des revenus
 - Avantages fiscaux



Qu'est ce que la propriété intellectuelle ?

- Droits « identité »
 - Droit des marques
 - Protection des noms de domaine
 - Protection des noms commerciaux et enseignes
 - Protection des dénominations sociales
 - Protections des indications géographiques (fromage de Herve)
- Caractéristiques communes
 - Protection du titulaire et du public/du marché (éviter la confusion)
 - PAS limités dans le temps (renouvelables)

TOUS LES PROJETS (sans exception)

Qu'est ce que la propriété intellectuelle ?

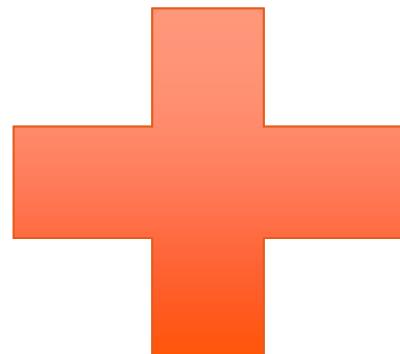
- Droits « récompense » : protègent des créations
 - Droit d'auteur : « artistique » (et « informatique ») Potentiellement tous les projets
 - Droit des brevets : « technique » Figurify, Protek
 - Droit des dessins et modèles : « apparence » Angel, Maylie, Atlas, Akey
 - Protection des bases de données : « investissement »
 - Protection des obtentions végétales : « végétaux »
 - Protection des topographies : « chips »
- Caractéristiques communes :
 - Droits exclusifs plus larges (éviter la « copie »)
 - Limités dans le temps (le temps de la récompense)

Qu'est ce que la propriété intellectuelle ?

- Objectifs de la présentation :

Identifier et protéger « vos droits intellectuels »

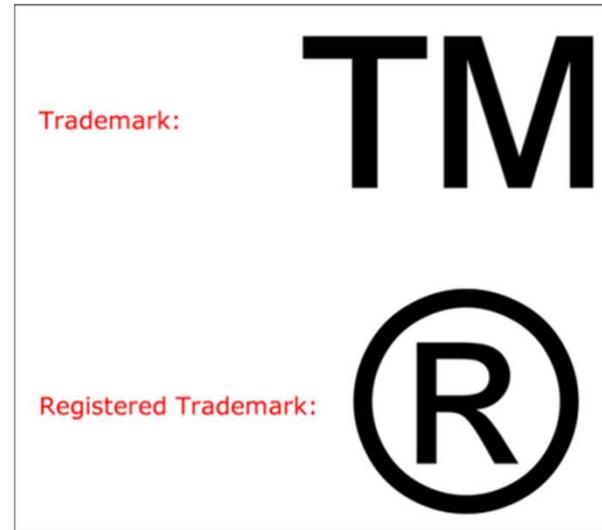
Vous éviter de violer les « droits intellectuels des autres »



Plan

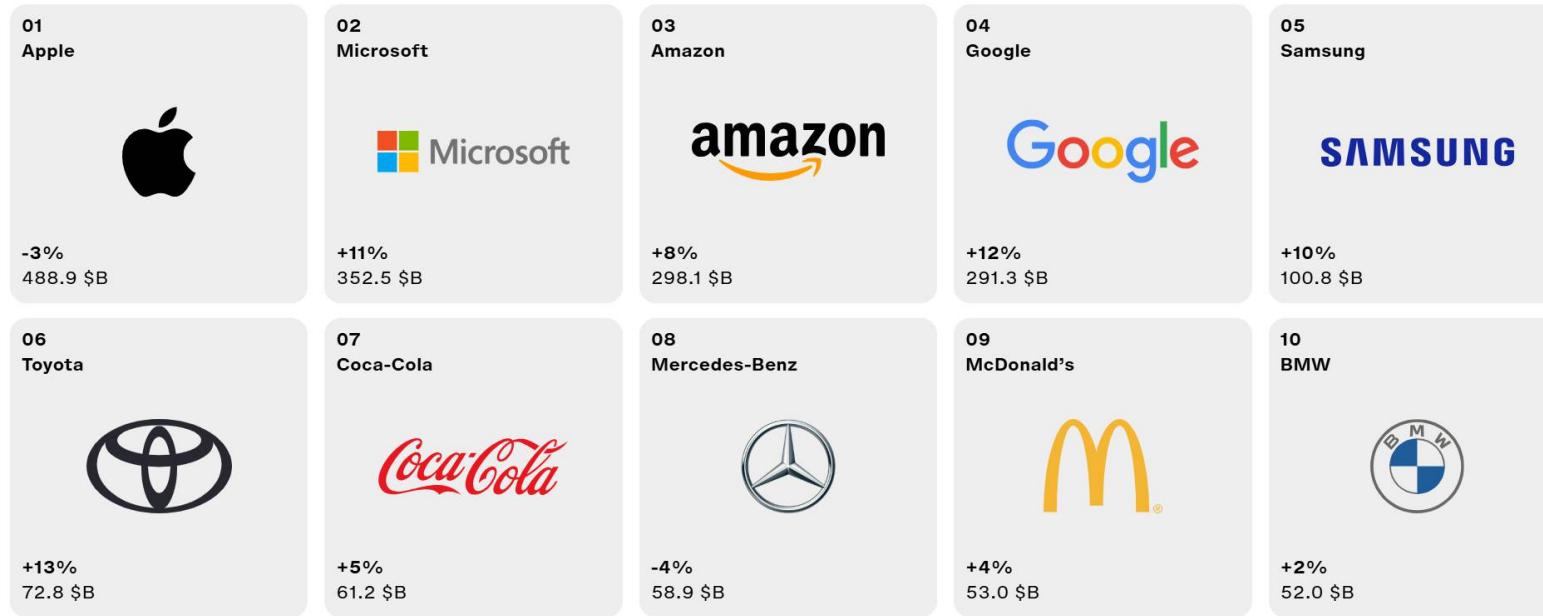
- Pour chacun des droits :
 - Objet de la protection (que protège le droit)
 - Conditions de protection (formalités, coût)
 - Exemples pratiques
 - Conseils (diy, dos and don'ts)

Droit des marques



Droit des marques

- Interbrand ranking 2024



Droit des marques

- Object de la protection :
 - « **tous les signes**
 - notamment les mots, y compris les noms de personnes, ou les dessins, les lettres, les chiffres, les couleurs, la forme d'un produit ou de son conditionnement, ou les sons,
 - à condition que ces signes soient **propres à distinguer les produits ou les services d'une entreprise de ceux d'autres entreprises** »

Droit des marques

- **Marques verbales** COCA-COLA

- **Marques figuratives**



- **Marques semi-figuratives**



Droit des marques

- Slogans

- “Parce que vous le valez bien”;
- “Vorsprung durch Technik” ;
- “Mannen weten waarom”; etc...



Audi
Vorsprung durch Technik

Droit des marques

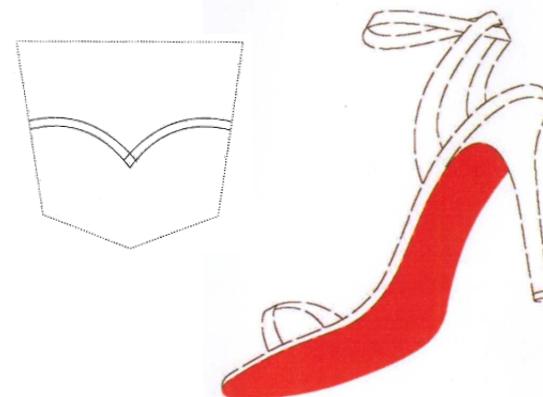
- Marques de couleur



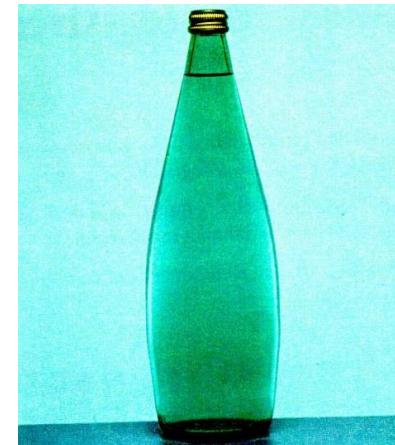
- Marques sonores



- Marques "de positionnement"

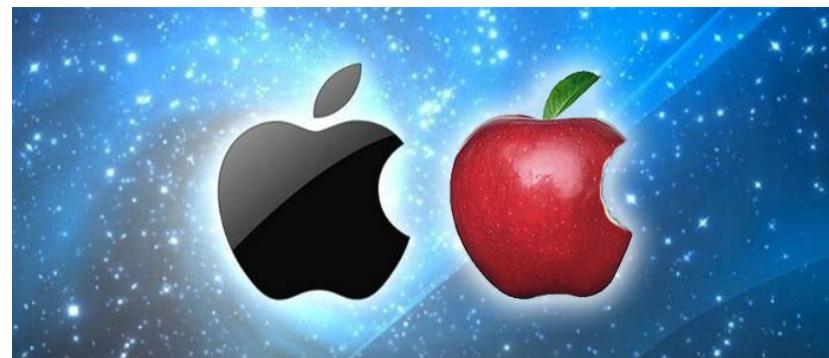


- Marques de forme



Droit des marques

- Conditions de protection
 - La première condition est dans la définition : caractère distinctif
 - Une marque ne peut pas décrire « *l'espèce, la qualité, la quantité, la destination, la valeur, la provenance géographique ou l'époque de la production du produit ou de la prestation du service, ou d'autres caractéristiques de ceux-ci*



- Cette condition est vérifiée par les « offices des marques » (BOIP, EUIPO, USPTO, etc.).

Droit des marques

- Conditions de protection
 - Même après enregistrement, une marque peut perdre son caractère distinctif.... si le public l'utilise comme un terme générique :
 - Exemple "*Texto*" : "*qu'il convient de constater qu'à la date du dépôt de la marque "Texto", ce terme était devenu usuel pour désigner un message envoyé par téléphonie et qu'il n'était pas associé à la société SFR*" (Cour d'appel de Paris 1ère chambre Arrêt du 23 septembre 2009)
 - Victime de son succès : une marque peut devenir descriptive : aspirin, cellophane, escalator, pedalo, thermos, jaccuzi, Yo-Yo etc...

Droit des marques

There is no such thing as a xerox.

You can't make a xerox. You can't go to the xerox.
And you can't xerox anything. Ever.

You can make copies on the Xerox copier.
You can go to the Xerox copier or to a Xerox computer.
You can read a Xerox textbook.
It's taken us a lot of years to get our good name. And we
intend to keep it. So we thought we ought to tell you how to
use Xerox.

When referring to our trademark Xerox, it should always be
followed by the descriptive word for the particular product,
such as "Xerox copier" or "Xerox computer" or "Xerox textbook."

You know the old saying, "We don't care what you say
about us as long as you spell our name correctly?"

Well, we do care.

Spell it right. But please use it right, too.

XEROX

P.S. Please make copies of this.

If you use "Xerox" the way you use "zipper," our trademark could be left wide open. There's a new way to look at it.

No one likes to leave their name open to misuse. Which is what happens when you use our name in a generic manner. Basically you're putting it in a compromising position which could cause it to lose its trademark status. That's what happened to the name "zipper" years ago. So when you use our name, please use it as an adjective to identify our products and services, such as "Xerox copiers." Never as a verb "to Xerox" in place of "to copy," or as a noun "Xerxes" in place of "copies." Now that you're aware of all this, that should just about zip things up. Thanks.

xerox.com/learn | 1-800-ASK-XEROX ext. LEARN | Technology | Document Management | Consulting Services

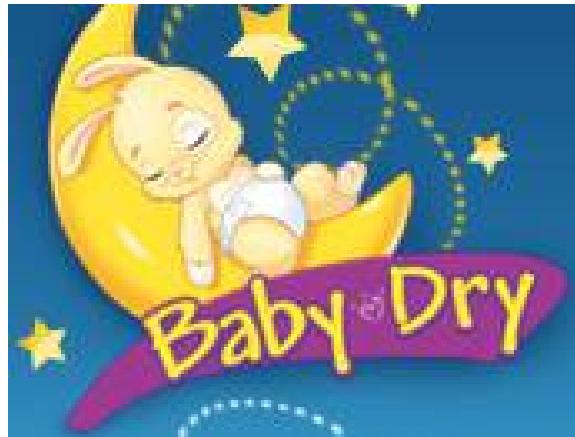
Droit des marques

- Conditions de protection
 - Mais l'inverse est vrai aussi : une marque peut devenir distinctive de par l'usage qui en est fait



Droit des marques

- Conditions de protection
 - Une marque suggestive peut être enregistrée (>< descriptive)



Energia

Akey

Spirugreen

Plancha

ProtectDrink

Droit des marques

- Conditions de protection
 - L'ideal – du point de vue du droit des marques – est de choisir un nom de fantaisie (inventé, sans signification)



Maylie
Mitano
Yowahair

- Ces noms sont plus facilement protégeables et bénéficient d'une protection plus étendue !

Droit des marques

- Bien choisir la classification

List of Goods and Services by Class Order

Goods

[1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) [11](#) [12](#) [13](#) [14](#) [15](#) [16](#) [17](#) [18](#) [19](#) [20](#) [21](#) [22](#) [23](#) [24](#) [25](#) [26](#) [27](#) [28](#) [29](#) [30](#) [31](#) [32](#) [33](#) [34](#)

Services

[35](#) [36](#) [37](#) [38](#) [39](#) [40](#) [41](#) [42](#) [43](#) [44](#) [45](#)

42 : Evaluations techniques concernant la conception (travaux d'ingénieurs) ; recherches scientifiques ; recherches techniques [\[Retour\]](#)

conception d'ordinateurs pour des tiers ;
développement d'ordinateurs ;
conception de logiciels ;
développement de logiciels ;
recherche et développement de nouveaux produits pour des tiers ;
conduite d'études de projets techniques ;
architecture ;
décoration intérieure ;
élaboration (conception) de logiciels ;
installation de logiciels ;
maintenance de logiciels ;
mise à jour de logiciels ;
location de logiciels ;
programmation pour ordinateurs ;
analyse de systèmes informatiques ;
conception de systèmes informatiques ;
services de conseillers en matière de conception et de développement de matériel informatique ;
numérisation de documents ;
logiciel-service (SaaS) ;
informatique en nuage ;
conseils en technologie de l'information ;
hébergement de serveurs ;
contrôle technique de véhicules automobiles ;
services de conception d'art graphique ;
stylisme (esthétique industrielle) ;
authentification d'œuvres d'art ;
audits en matière d'énergie ;
stockage électronique de données.



Pour vous aider : TMCLASS : <https://euipo.europa.eu/ec2/>

Droit des marques

- Exemple : ProtectDrink

The screenshot shows the TMclass search interface. The search term 'boisson protéinée' was entered in French (fr) and assigned to Nice Class 1-45. The HDB (Harmonised Database) checkbox is checked. The search results table displays one result: 'Boissons protéinées pour sportifs' in Class 32. The results table includes columns for Class, Term, Harmonised, Harm, Nice, IDI, Grou, and MGS. A disclaimer at the bottom states: 'The appropriate office may be contacted to request the addition of terminology. The contact information for all participating offices is available under "Contact" below. All proposals are appreciated and will be duly considered.'

Class	Term	Harmonised	Harm	Nice	IDI	Grou	MGS
32	Boissons protéinées pour sportifs	✓	✓ M	✓ M	✓ M	✓ M	✓ M

Droit des marques

- Deuxième condition : la disponibilité
- Si votre marque est identique ou similaire à celle déjà enregistrée par un tiers:
 - L'enregistrement peut être refusé après opposition du tiers
 - Vous pouvez être poursuivi pour contrefaçon
- Recherche de disponibilité = primordial AVANT de vous fixer sur un nom/signe
- Faites le vous même :
 - Benelux (<http://register.boip.int>)
 - EUIPO (<https://eipo.europa.eu>)
 - TMview (<http://tmview.europa.eu>)

Conciergerie Airbnb

Droit des marques

Search **103,162,485** trade marks across the European Union and beyond

The screenshot shows the European Union Intellectual Property Office (EUIPO) search interface. At the top, there is a search bar with the placeholder "Type trade mark name" and a dropdown menu set to "Contains". To the right of the search bar are three buttons: "SEARCH" (blue), "ADVANCED SEARCH" (white), and a camera icon. A tooltip for the camera icon indicates "Upload and drop an image or upload it from your computer < 2MB. [JPG] [PNG] [GIF] [TIFF]". Below the search bar, there is a dropdown menu with options: "Word", "Begins with", "Ends with", "Fuzzy search", and "Is". The "Is" option is highlighted with a blue border and has a tooltip "DUR SEARCH". Further down, there are sections for "Territories", "Offices", and "Goods and Services", each with a dropdown menu and a help icon (info symbol). The background features a stylized globe with network connections.

Contains

Word
Begins with
Ends with
Fuzzy search
Is

Upload and drop an image or upload it from your computer < 2MB. [JPG] [PNG] [GIF] [TIFF]

Select territories

Select one or more offices

Select goods and services

Droit des marques

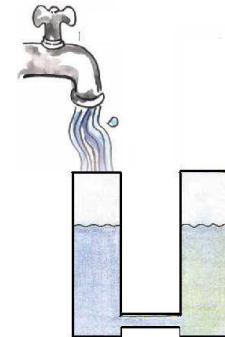
- Etendue de la protection
 - Le but de la marque est de vous protéger et de protéger le public
 - Droits : trois hypothèses
 - “Double identité”
 - “Risque de confusion”
 - “Protection étendue”

Droit des marques

- Etendue de la protection
 - Double identité :
 - usage d'un signe identique à la marque
 - pour des produits ou des services identiques à ceux pour lesquels celle-ci est enregistrée
 - Exemple :
 - Coca-cola enregistré pour des boissons
 - Contre l'usage de coca-cola pour une boisson

Droit des marques

- Etendue de la protection
 - Risque de confusion :
 - usage d'un signe identique ou similaire
 - pour des produits ou services identiques ou similaires
 - il existe, dans l'esprit du public, un risque de confusion
 - Exemples :
 - Proximus enregistré pour des services de télécommunication
 - Contre
 - Proxima pour des services de télécommunication
 - Proximus pour des téléphones



Droit des marques

- Etendue de la protection
 - Protection étendue :
 - usage d'un signe identique ou similaire à la marque
 - pour des produits ou des services qui ne sont pas similaires à ceux pour lesquels la marque est enregistrée,
 - la marque jouit d'une renommée
 - l'usage du signe sans juste motif tire indûment profit du caractère distinctif ou de la renommée de la marque ou leur porte préjudice.
 - Exemple : Facebook / fessebook



Droit des marques

- Disponibilité
 - Noms de société (<http://kbopub.economie.fgov.be>)
 - Disponibilité de nom de domaine : bon indicateur mais PAS suffisant !

nl fr de en Autres informations et services officiels: www.belgium.be.be

BCE Banque-Carrefour des Entreprises

Public Search

Nouvelle recherche par numéro Nouvelle recherche par nom Nouvelle recherche par activité Nouvelle recherche par autorisation Nouvelle recherche par adresse

Données de l'entité enregistrée

Généralités	
Numéro d'entreprise:	0800.485.372
Statut:	Actif
Situation juridique:	Situation normale Depuis le 6 avril 2023
Date de début:	6 avril 2023
Dénomination:	ENERGIA Dénomination en néerlandais, depuis le 6 avril 2023
Adresse du siège:	Grotestraat(B) 69 3631 Maasmelchen Depuis le 6 avril 2023
Numéro de téléphone:	Pas de données reprises dans la BCE.
Numéro de fax:	Pas de données reprises dans la BCE.
E-mail:	Pas de données reprises dans la BCE.
Adresse web:	Pas de données reprises dans la BCE.
Type d'entité:	Personne morale
Forme légale:	Société à responsabilité limitée Depuis le 6 avril 2023
Nombre d'unités d'établissement (UE):	1 Données et Activités par UE
Fonctions	
Administrateur	de Weert, Michel Depuis le 6 avril 2023

Droit des marques

- Si vous considérez votre marque comme :
 - Distinctive
 - Disponible
- Vous pouvez déposer votre marque en ligne auprès des différents « offices » (BOIP, EUIPO, USPTO, etc).
- Les taxes officielles varient selon les territoires et le nombre de classes
 - Marque Benelux à partir de 244 EUR <https://www.boip.int/>
 - Marque UE à partir de 850 EUR <https://euipo.europa.eu/>
 - Subsides (EUIPO SME FUND) : <https://euipo.europa.eu/sme-fund>
- Pour 10 ans (renouvelables)
 - Les marques peuvent être éternelles (Levi Strauss, coca-cola etc).
- Consultez les guides pour les déposants

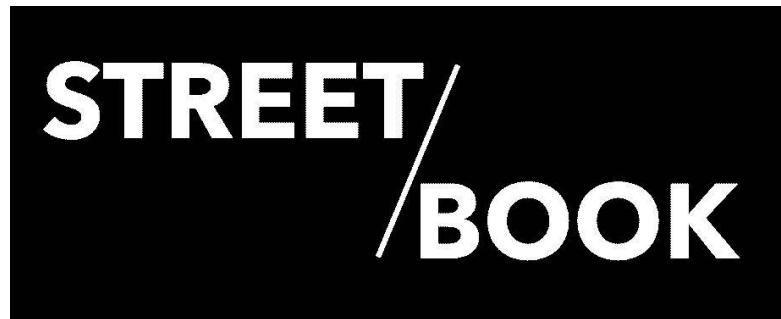
Droit des marques

- Conseils 1:
 - Vérifier **aussi tôt que possible** que des tiers ne disposent pas déjà de droits sur votre marque !
 - En général : **tout avantage à déposer le plus vite !**
 - Déposer « dès le début » dans tous les pays où vous êtes actifs et où vous pensez devenir actif (avantage de l'enregistrement communautaire)



Droit des marques

- Conseils 2:
 - Eviter les signes descriptifs
 - Eviter les signes trop suggestifs
 - Si suggestif, combiner avec un élément graphique



Droit des marques

- Conseils 3 : si vous ne réalisez pas votre logo vous-même (droit d'auteur)
- Ayez un bon contrat en place avec le créateur de votre logo et autres éléments distinctifs (droit d'auteur !)



- Attention aux créateurs de logos automatiques : licence non-exclusive



Droit des marques

- Conseil 4 : Marques individuelles
- >< Marques collectives ou de certification
 - Ne distinguent pas les produits ou services d'une entreprise
 - Mais servent à distinguer une ou plusieurs caractéristiques communes de produits ou services provenant de différentes entreprises
 - Le titulaire de la marque ne l'utilise pas mais, sur base d'un règlement, des entreprises qui remplissent les conditions de l'utiliser
 - "label qualité"

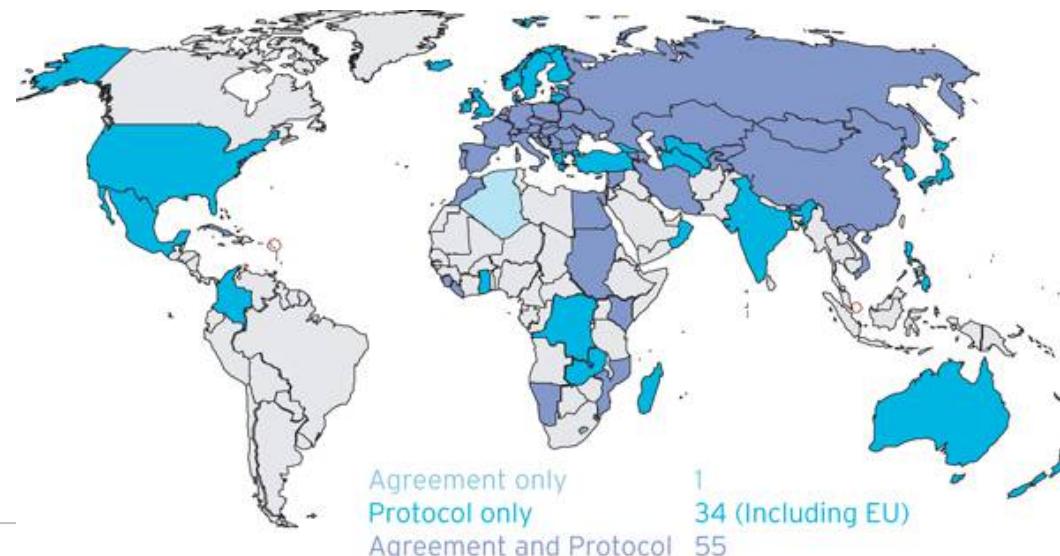


Droit des marques

- Conseil 5 : Marques non utilisées
 - Les résultats révèlent une marque “ancienne” (enregistrées depuis plus de 5 ans)
 - Cette marque ne semble plus utilisée (plus de trace en ligne, site web n'existe plus, etc)
 - Ou pas utilisée pour les produits ou services qui vous concernent (enregistrements trop larges)
 - Le risque disparaît parce que la marque peut être sujette à révocation pour non usage.

Droit des marques

- Conseil 6 : vous pouvez également faire appel à un professionnel (mandataire en marques ou avocat)
 - Évaluer le risque d'opposition et la distinctivité
 - Répondre à l'office quant à une objection de l'office
 - Si la marque est refusée, les taxes ne sont pas remboursées
 - Assurer votre défense en cas d'opposition
 - Étendre la protection hors de l'Union européenne



Noms de domaines



.com, .net, .org,...

.be

.eu

Noms de domaines

- Pas réellement un « droit de propriété intellectuelle » en soi
- Juste le droit « techniquement » exclusif d'utiliser une adresse
- Premier arrivé – premier servi
- Mais il est possible de « récupérer » un nom de domaine sur base de droits de propriété intellectuelle

Noms de domaines



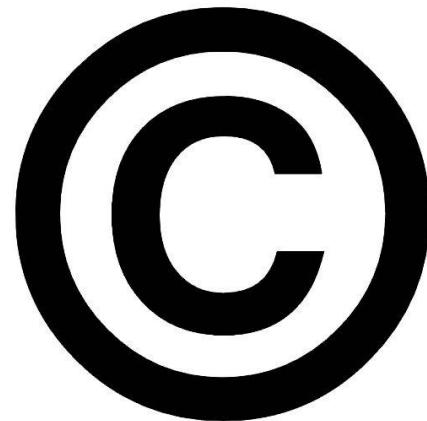
- Pourquoi ?
 - TROP TARD (oubli d'une extension, marque existante s'étend géographiquement, etc...)
 - ERREUR : (le titulaire oublie de renouveler, erreur de l'agent d'enregistrement, etc...)

Noms de domaines

- Si vous avez un droit de propriété intellectuelle et que le nom de domaine a été enregistré de mauvaise foi :
 - Exemple : Menu Next Door
- Procédure écrite et rapide (2 à 3 mois)
- Critères précis varient selon les extensions



Droit d'auteur



**Toute
Reproduction
interdite**

Droit d'auteur

- Objet de la protection : « œuvre littéraire et artistique »
- Pas de définition légale
- Article 2 Conv. Berne : « *Les termes «œuvres littéraires et artistiques» comprennent toutes les productions du domaine littéraire, scientifique et artistique, quel qu'en soit le mode ou la forme d'expression, telles que: les livres, brochures et autres écrits; les conférences, allocutions, sermons et autres œuvres de même nature; les œuvres dramatiques ou dramatico-musicales; les œuvres chorégraphiques et les pantomimes; les compositions musicales avec ou sans paroles; les œuvres cinématographiques, auxquelles sont assimilées les œuvres exprimées par un procédé analogue à la cinematographie; les œuvres de dessin, de peinture, d'architecture, de sculpture, de gravure, de lithographie; les œuvres photographiques, auxquelles sont assimilées les œuvres exprimées par un procédé analogue à la photographie; les œuvres des arts appliqués; les illustrations, les cartes géographiques; les plans, croquis et ouvrages plastiques relatifs à la géographie, à la topographie, à l'architecture ou aux sciences.*

Droit d'auteur

- Livres



- Discours

- *I have a dream that one day the red hill of Georgia, sons of former slaves and sons of former slave-owners will be able to sit down together at the table of brotherhood.*
- *I have a dream that one day, even the state of Mississippi, a state sweltering with the heat of injustice, sweltering with the heat of oppression, will be transformed into an oasis of freedom and justice.*
- *I have a dream my four children will one day live in a nation where they will not be judged by the color of their skin but by the content of their character. I have a dream today”*

(M. L. KING, Lincoln Memorial, Washington D.C., August 28, 1963)

Droit d'auteur

- Peintures



- Sculptures

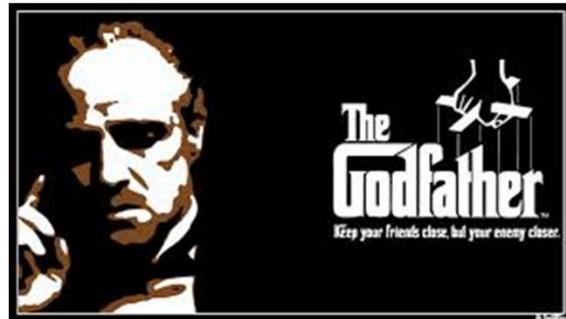


- Photographies



Droit d'auteur

- Films



- Musique
- Architecture (effets lumineux)



Droit d'auteur

- Personnages



- Logiciels

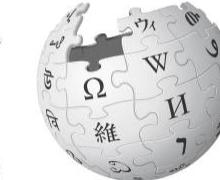


- Jeux vidéo



WIKIPEDIA
The Free Encyclopedia

English
6,792,000+ articles



Français
2,596,000+ articles

Rусский
1,967,000+ статей

Deutsch
2,888,000+ Artikel

中文
1,407,000+ 条目 / 條目

Nederlands
2,152,000+ pagina's

Español
1,936,000+ artículos

日本語
1,406,000+ 記事

Italiano
1,851,000+ voci

فارسی
۱,۹۹۷,۰۰۰+ مقاله

Droit d'auteur

- Mode



- Dessins industriels



Droit d'auteur

- Deux conditions :
 - Expression (pas de protection des idées !)
 - Originales (« création propre à son auteur »)
- Pas d'autre condition
 - Pas d'enregistrement
 - i-DEPOT (<https://www.boip.int/en/entrepreneurs/ideas/submit-an-i-depot>)
 - Copyright Registration Services

Droit d'auteur

- Originalité



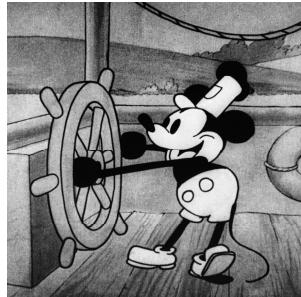
```
/**  
 * Simple HelloButton() method.  
 * @version 1.0  
 * @author john doe <doe.j@example.com>  
 */  
HelloButton()  
{  
    JButton hello = new JButton( "Hello, wor  
    hello.addActionListener( new HelloBtnList  
  
    // use the JFrame type until support for t  
    // new component is finished  
    JFrame frame = new JFrame( "Hello Button"  
    Container pane = frame.getContentPane();  
    pane.add( hello );  
    frame.pack();  
    frame.show();           // display the fra  
}
```

Droit d'auteur

- Droits patrimoniaux:
 - Reproduction (en ce compris la distribution) et adaptation
 - Communication au public
- Droits moraux (paternité, intégrité)
- Exceptions
 - parodie,
 - copie privée,
 - enseignement,
 - citation etc.

Droit d'auteur

- Durée : 70 ans après la mort de l'auteur
- Idée sous-jacente : les « artistes » doivent pouvoir être récompensées pendant de leur vivant et du vivant de leurs enfants
- Standard international : 50 ans post mortem



Droit d'auteur

- Mais ne protège que l'expression originale (pas l'idée ou le style)
- Et ne protège pas contre la création indépendante (il faut une copie)



© Etienne Tordoir published on Weekend.be



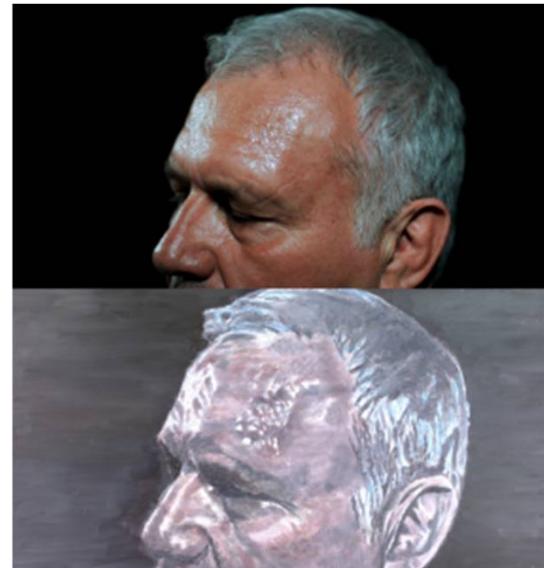
© Xavier Raoux published on MarieClaire.fr

Droit d'auteur – illustration – « cas réel »



Studio100 v Greenpeace

Droit d'auteur – illustration – « cas réel »



Rechtbank van Eerste Aanleg te Antwerpen
van 15 januari 2015 (Luc Tuymans)

Droit d'auteur – illustration – « cas réel »



High Court of Justice (UK), 6 April 2022, [2022] EWHC 827 (Ch):
"I conclude that Mr S. had not heard "Oh Why" and in any event that he did not deliberately copy the OI Phrase from the OW Hook"

Droit d'auteur – illustration – « cas réel »



Créateur des « props » sur le tournage
Pas de clause claire de cession des droits : *“on a handshake and word of mouth”*
Lucas Film gagne aux US mais perd au UK

Droit d'auteur

- Positif:
 - Condition peu exigeante (originalité)
 - Droit absolu: toute reproduction/communication au public
 - Automatique : Pas de formalité / taxe
 - Très longue durée (mais pas éternel)
- Négatif:
 - Ne protège pas contre la création indépendante
 - Limité par les choix « créatifs » (vs choix techniques)
- Attention si vous utilisez une création faite par un autre !
 - Obtenir la cession
 - Obtenir l'autorisation (licence)

Droit d'auteur – Licences libres

- Licences « libres »
- GPL, MIT, BDS, Apache, etc. pour les logiciels software
- Creative commons, Free Art Licence pour les autres oeuvres
- <https://opensource.org/>
- Droit d'empêcher la copie « copy-right »
- Licences libres « copy-left »
- Sans copyright pas de copyleft
- « Strings attached » :
 - Effect « viral »
 - Respect de la paternité,
 - Pas d'usage commercial etc...
- « Free » as in freedom, not free beer / « some » rights reserved

Droit d'auteur

- Landgericht Munchen I, 12 juillet 2007 (H. Welte v. Skype) :
 - *"If a publisher wants to publish a book of an author that wants his book only to be published in a green envelope, then that might seem odd to you, but still you will have to do it as long as you want to publish the book and have no other agreement in place."*



Droit d'auteur

- Civ. Nivelles, 26 octobre 2010 (Lichôdmapwa v. Théâtre de Spa)



- *"En sa qualité de professionnel de l'organisation de festivals, la défenderesse devait à tout le moins s'informer sur les conditions particulières de la licence."*
- Violation des trois conditions
- Ex aequo et bono : 1500 EUR par violation

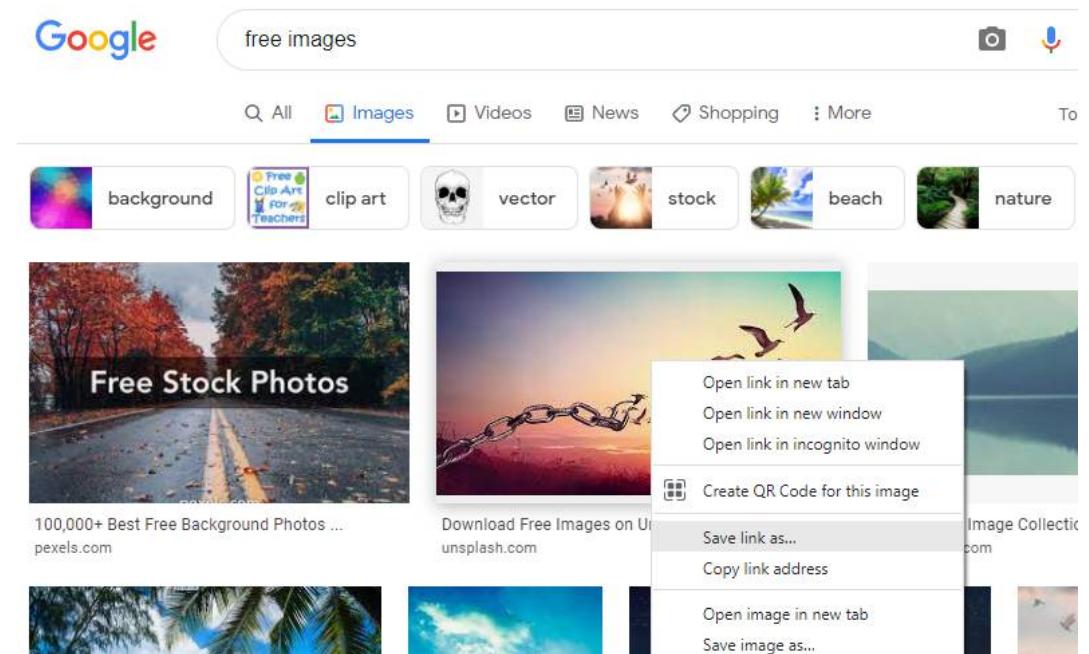


"Cette licence est la plus restrictive de nos six licences principales, n'autorisant les autres qu'à télécharger vos œuvres et à les partager tant qu'on vous crédite en citant votre nom, mais on ne peut les modifier de quelque façon que ce soit ni les utiliser à des fins commerciales.

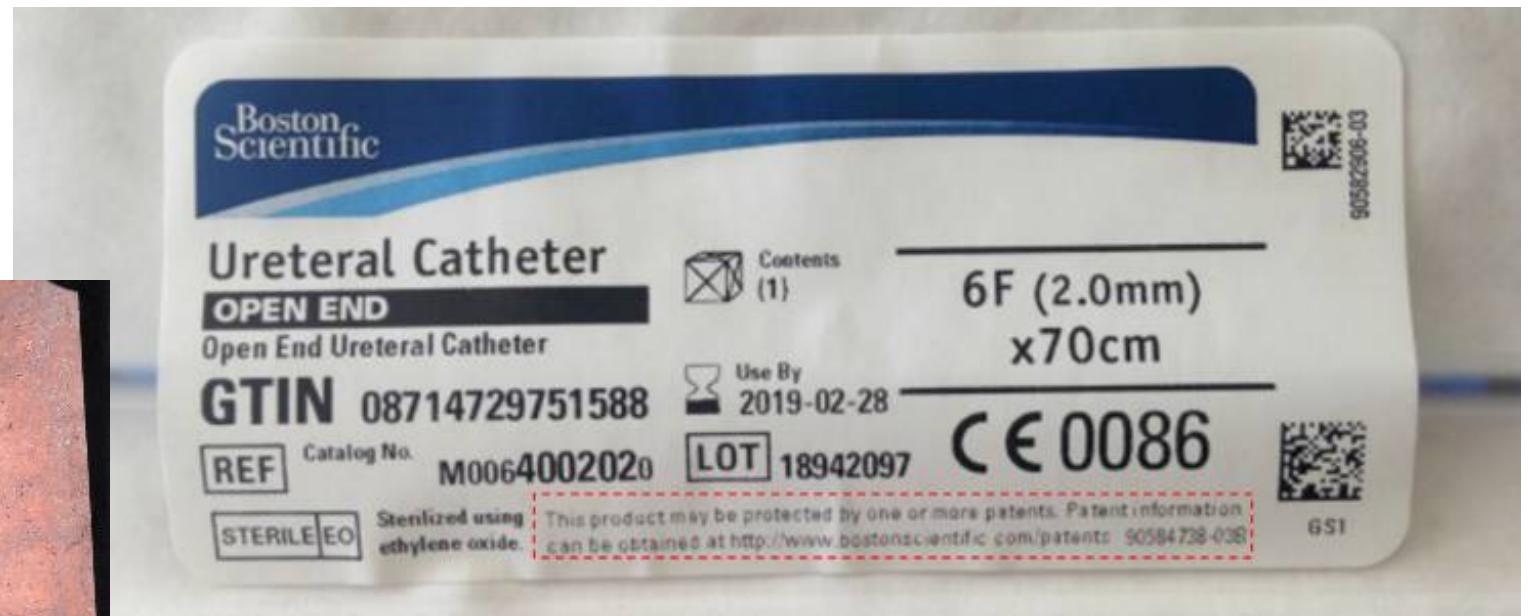
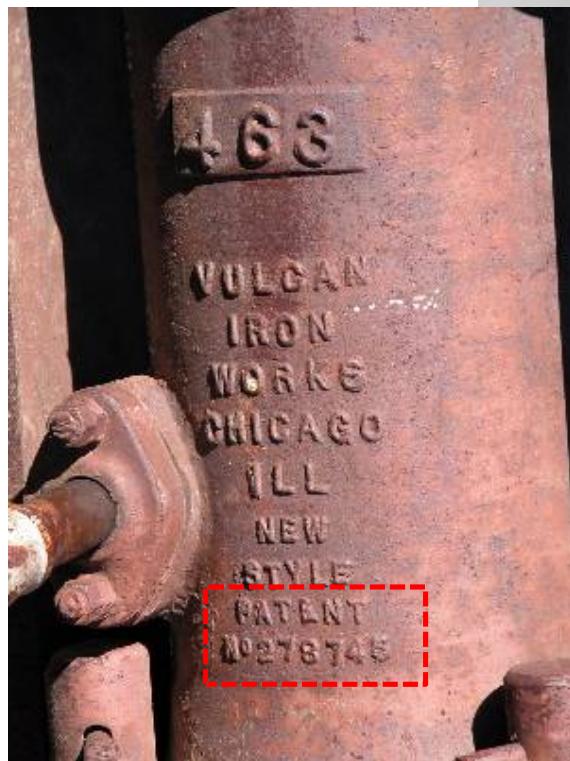
<http://creativecommons.org/licenses/>

Droit d'auteur

- Royalty free <-> Free
- Utilisez des images « public domain » (<https://unsplash.com/>) ou achetez les
- Pas télécharger de Google Images
 - Getty Images
 - ImageRights
 - PermissionMachine etc...

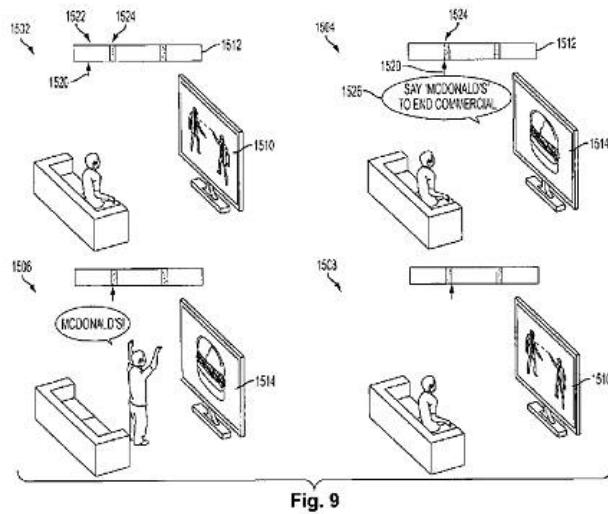


Droit des brevets



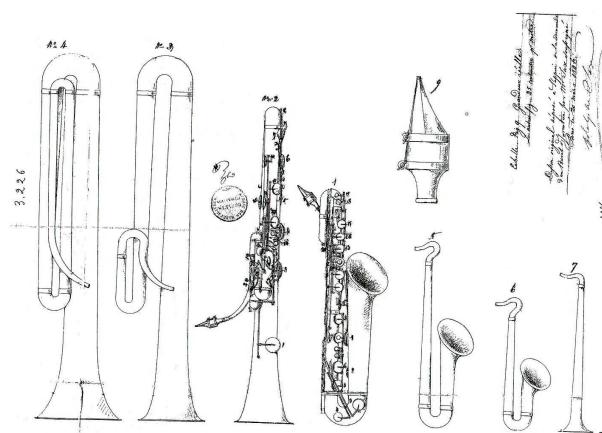
Droit des brevets

- Objet de la protection
 - Inventions : « solution technique à un problème technique »
 - Procédé ou produit



Procédé : Méthode pour transformer une publicité en mini-jeu

U.S. Patent Aug. 11, 2012 Sheet 9 of 20 US 8,246,454 B2



Produits : Système d'instrument à vent

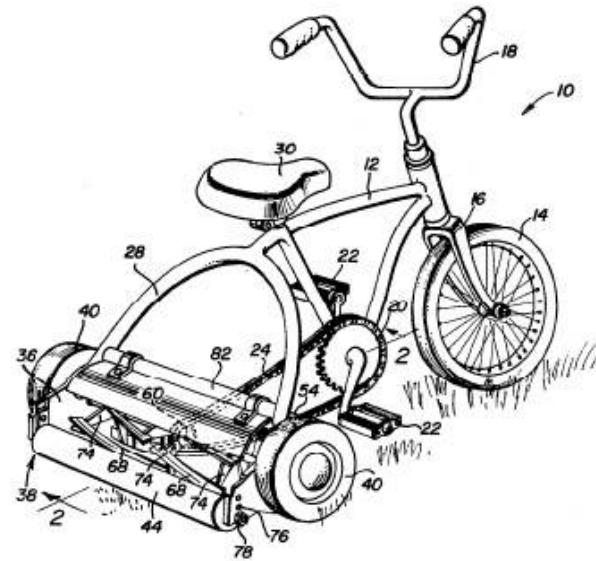
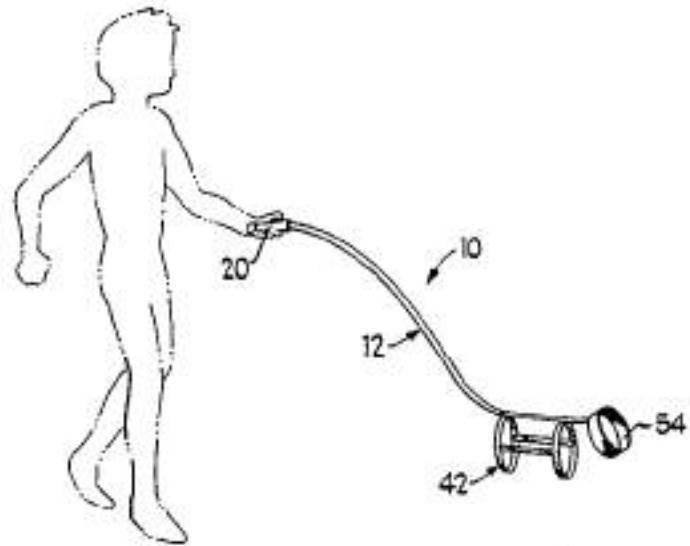
Droit des brevets

- Le plus fort des droits de propriété intellectuelle
- Ne protège pas uniquement un nom ou une expression originale mais une « solution »
- Protège contre la « création indépendante » (monopole)
- Idée sous-jacente :
 - Donner: expliquer en détails votre solution à la société, au monde
 - Recevoir: vous recevez un monopole temporaire
- Attention :
 - Durée fixe et courte : 20 ans
 - Conditions très strictes :
 - Examen par les offices des brevets (en moyenne 3-4 ans)
 - Coûts élevés (pas uniquement le dépôt mais les frais annuels de maintenance – annuités)

Droit des brevets

- Objet de la protection
 - Ne sont pas considérées comme des inventions :
 - les découvertes ainsi que les théories scientifiques et les méthodes mathématiques ($E=MC^2$);
 - les créations esthétiques (droit d'auteur et des dessins);
 - les plans, principes et méthodes dans l'exercice d'activités intellectuelles, en matière de jeu ou dans le domaine des activités économiques, ainsi que les programmes d'ordinateurs (abstrait);
 - les présentations d'informations (plan comptable);
 - les variétés végétales et les races animales.

Droit des brevets



Droit des brevets

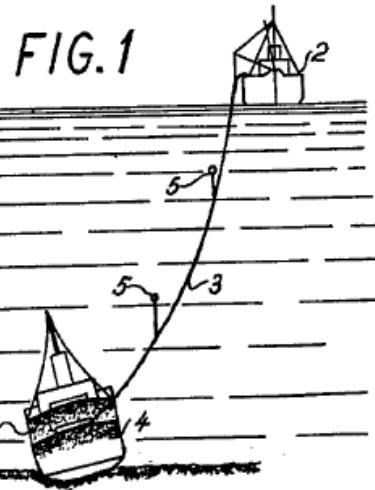
- Conditions de protection
 - Nouveauté : pas compris dans l'état de la technique.
 - L'état de la technique est constitué par « *tout ce qui a été rendu accessible au public avant la date de dépôt de la demande de brevet par une description écrite ou orale, un usage ou tout autre moyen.* »
 - Condition absolue :
 - Peu importe où dans le monde
 - Peu importe dans quelle langue
 - Peu importe par qui et comment (sauf très rares exceptions)
 - Attention à vos propres divulgations !
 - Convention de confidentialité / NDA

Droit des brevets

- Exemple :

NL 6514306

*"buoyant bodies 1
are inserted into a
sunken vessel 4
through a tube 3
from a salvage
ship 2."*



Droit des brevets



'The Sunken Yacht', © 1949 Walt Disney

Droit des brevets



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

(19)



(11)

EP 1 263 291 B1

(12)

EUROPEAN PATENT SPECIFICATION

(45) Date of publication and mention
of the grant of the patent:
19.04.2006 Bulletin 2006/16

(51) Int Cl.:
A21D 13/08 (2006.01) **A21B 5/08 (2006.01)**

(21) Application number: **00968142.0**

(86) International application number:
PCT/GB2000/003998

(22) Date of filing: **18.10.2000**

(87) International publication number:
WO 2001/065945 (13.09.2001 Gazette 2001/37)

(54) METHOD FOR A NEW DOUGHNUT

VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NEUEN KRAPFENS

PROCEDE DE PREPARATION D'UN NOUVEAU BEIGNET

(84) Designated Contracting States:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**

(56) References cited:
GB-A- 2 015 315 **US-A- 4 175 483**
US-A- 4 293 572

(30) Priority: **07.03.2000 GB 0005340**

- DATABASE WPI Section Ch, Week 198419
Derwent Publications Ltd., London, GB; Class
D11, AN 1984-117380 XP002157195 & JP 59
055140 A (DENMARK KK), 3 March 1984
(1984-03-03)

(43) Date of publication of application:
11.12.2002 Bulletin 2002/50

- DATABASE FSTA [Online] INTERNATIONAL
FOOD INFORMATION SERVICE (IFIS),
FRANFURT/MAIN, DE; 83-4-08-e0491, MORRIS,
C. E.: "Low-fat fried foods at 40% less energy
cost" XP002157194 & FOOD ENGINEERING, vol.
53, no. 11, 1981, pages 146-147, Albany, N.Y., US

(73) Proprietor: **Donuts & Company Limited**
Chelsea,
London SW3 2ND (GB)

Remarks:

The file contains technical information submitted after
the application was filed and not included in this
specification

(72) Inventor: **HUTCHINSON, Jeffrey**
Chelsea,
London SW3 2ND (GB)

(74) Representative: **Evans, Claire et al**
Marks & Clerk
Incorporating Edward Evans Barker
90 Long Acre
London WC2E 9RA (GB)

1

EP 1 263 291 B1

2

Description

[0001] The invention relates to a new process and apparatus for preparing a doughnut. In particular, the invention relates to a method of making a yeast-raised doughnut. There are two general types of doughnut, cake doughnuts made from a mix with baking powder which produce a heavy dense product, and yeast raised doughnuts which are lighter and more spongy. Cake doughnuts are generally ring doughnuts whereas yeast raised doughnuts are generally filled products.

[0002] Presently, yeast raised doughnuts or donuts are made by frying. The process generally comprises the following steps:

1. Mixing a dough mixture - containing, for example, wheat flour, dextrose, vegetable oil, salt, raising agents, emulsifiers, defatted Soya flour, whey powder, milk protein, skimmed milk powder, stabilisers, flavourings, colour and flour treatment agents - with

5
10
15

[0006] In JP-A-03-127941, there is disclosed a method of manufacturing foodstuffs by baking whilst giving a flavour of fats or oils, i.e. a fried taste. In particular an example describes a method of making a 'doughnut'. However, the object of the invention is to give a fried taste to a food stuff that is not generally fried or for dough mixtures which can not withstand the frying process. The Japanese document discloses: mixing a dough mixture of flour, yeast, sugar, eggs and seasoning with water; injecting the mixture in an automatic injector to form doughnut rings which are soft and deformable; pre-treating the bases at 100°C on a net conveyor in an oven; spraying hot fat at 180°C and baking at 190°C. According to the disclosure when a similar doughnut mix was fried it did not survive the frying process. The product of the process according to the Japan document is a very heavy, dense cake product which could not have been fried.

[0007] GB 2015315 discloses a new moisture barrier applied to a fried doughnut.

[0008] WO-A-98/30105 discloses a glaze applied to a

... plusieurs pages (donner tous les détails)

Droit des brevets

Claims

1. A method of manufacturing a doughnut, comprising two spraying steps in which a proven yeast dough mixture product is coated with cooking fat, and an intervening baking step.
1. Procédé de préparation d'un beignet, comprenant deux étapes de pulvérisation, au cours desquelles un produit de mélange de pâte levée à la levure est enduit d'une graisse à frire, et une étape de cuisson intermédiaire.

Méthode de fabrication d'un beignet en 3 étapes :

1/ Etape de pulvérisation de graisse à frire

2/ Etape de cuisson intermédiaire

3/ Etape de pulvérisation de graisse à frire

a towel. Put the dough in a warm (85° to 90°) place and let it rise for 45 minutes to 1 hour, or until it has doubled in volume. Beat the quinoa dough for 3 more minutes on medium speed; punch the rye and carob doughs down.

Roll out the dough to about 1/2" thickness on a floured board and cut it with a floured doughnut cutter. Transfer the doughnuts to an oiled cookie sheet with a spatula. **Brush the tops of them with oil.** Let them rise again until they have doubled in volume, about 20 minutes. **Bake at 400° for 10-15 minutes, or until they are golden brown.** **Immediately brush them with oil** and sprinkle them with or shake them in a bag with the coating, if desired. Makes about 11 to 12 quinoa, carob, or apple-juice-sweetened spelt doughnuts, 12 to 13 rye doughnuts, or 15 to 16 spelt doughnuts if the dough is made with sugar or honey.

Droit des brevets

No-Fry Doughnuts

Introducing No-Fry Doughnuts. Doughnuts that are different from any other kind. Because you don't fry them. You bake them. That's right! Just put them in the oven and you've got them made. Cinnamon Sugared, Applesauce or Chocolate. They're tender, luscious and...mmmmmmmm!

Use Red Star® Yeast. The natural yeast with no preservatives added. It's so dependable, so easy to use.

Treat your family to a batch of new No-Fry Doughnuts with Gold Medal® flour. Isn't it that time of year?

Make it a Gold Medal Autumn. The recipe's in this Gold Medal sack.

© Reg. T.M. of General Mills, Inc. © Reg. T.M. of Universal Foods Corporation

Droit des brevets

- Conditions de protection
 - Activité inventive : si, pour un homme du métier, elle ne découle pas d'une manière évidente de l'état de la technique.
 - Nouveauté « compacte » : tous les éléments dans un même document
 - Activité inventive : tous les éléments issus de documents différents ou des connaissances d'un homme de métier



Droit des brevets

- Conditions de protection sont « examinées » par les offices des brevets (EPO, USPTO etc)
 - Rapport de recherche (brevets antérieurs, publications scientifiques, internet etc).
 - Longue procédure d'examen (3 à 4 ans)
- Tous les brevets et les demandes de brevets sont publiés :
 - <https://worldwide.espacenet.com>
- Possibilité de s'adresser à un centre PATLIB pour un premier avis gratuit
 - (9 centres en Belgique : <https://epn.epo.org/patlib/directory>)
- Coûts :
 - Rédaction d'une demande + dépôt + taxes (budget initial approx. 5.000 euros)
 - Coût varie selon les territoires
 - Possibilité de « retarder » les coûts les plus importants pendant environ 18 mois (afin p.ex. de trouver un financement ou un partenaire)

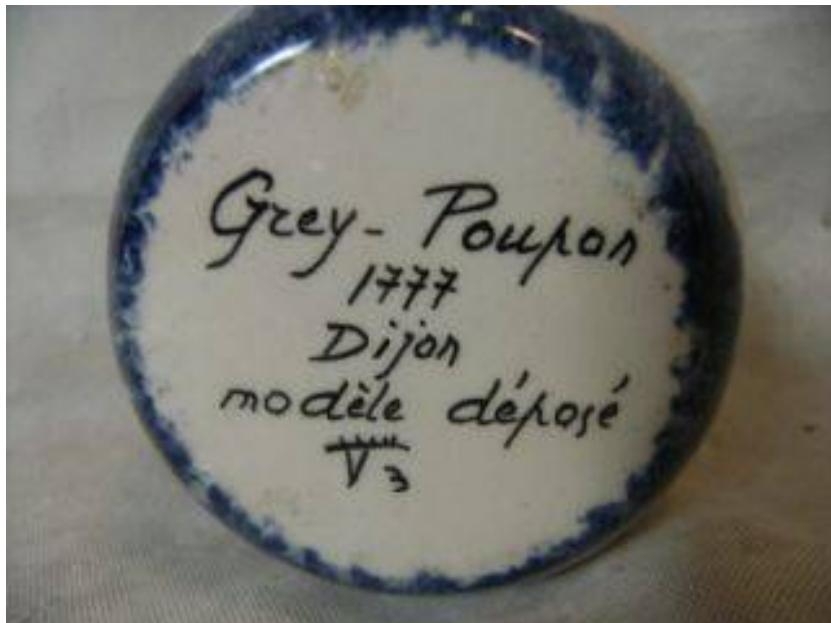
Droit des brevets

- Subsides :
 - Wallonie :
 - https://economie.wallonie.be/demandes/4037_se-faire-accompagner-en-matiere-de-propriete-intellectuelle.html
 - Flandre :
 - <https://www.vlaio.be/nl/subsidies-financiering/kmo-portefeuille>
 - Bruxelles :
 - <https://innoviris.brussels/fr/patents> (50% des frais)
 - EU
 - <https://www.euipo.europa.eu/fr/sme-corner/sme-fund>

Droit des brevets

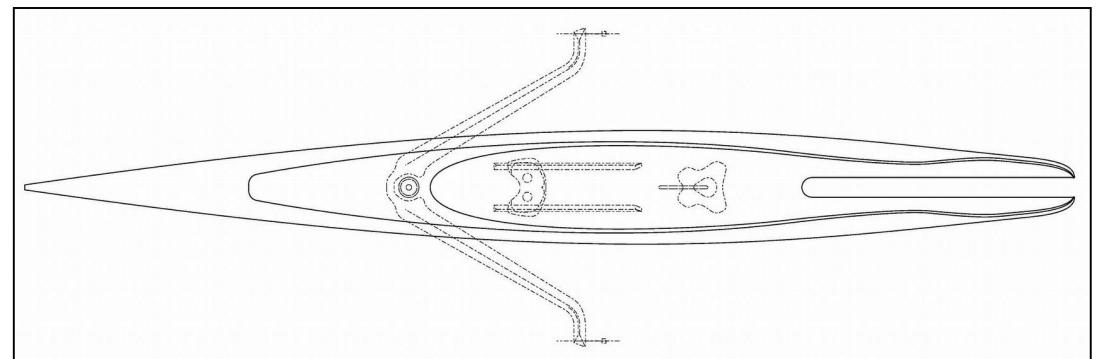
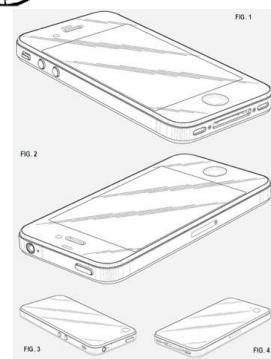
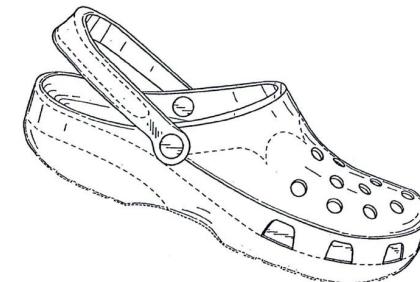
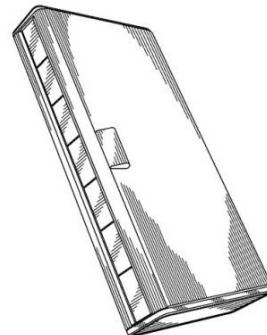
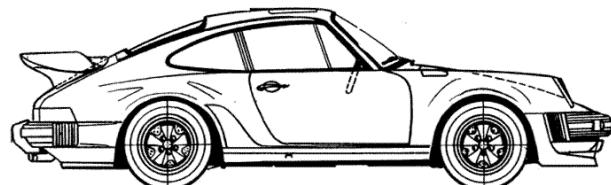
- **Positif:**
 - Monopole très fort
 - Beaucoup plus étendu que le droit d'auteur : ne requiert pas la copie !
 - Possibilité d'interdire les équivalents, ainsi que la création indépendante
 - Rassurant pour les investisseurs (aide à lever du capital)
 - Régime fiscal
- **Négatif:**
 - Très onéreux
 - Très complexe et très strict
 - Limité à 20 ans
- **En cas de doute :**
 - faites une première recherche sur Espacanet et
 - consultez un centre PATLIB pour un premier avis + subsides
 - Et n'en parlez à personne sans signer un NDA

Droit des dessins et modèles



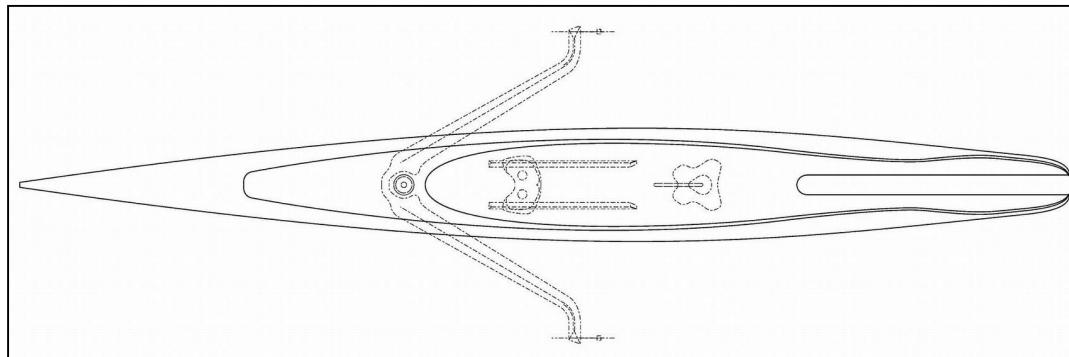
Droit des dessins et modèles

- Objet de la protection
 - « l'apparence d'un produit ou d'une partie de produit que lui confèrent, en particulier, les caractéristiques des lignes, des contours, des couleurs, de la forme, de la texture et/ou des matériaux du produit lui-même et/ou de son ornementation »



Droit des dessins et modèles

- Conditions de protection
 - Nouveauté (mais non absolue) >< brevet :
 - Si le modèle ne pouvait, dans la pratique normale des affaires, raisonnablement être connu des milieux spécialisés du secteur concerné, opérant dans l'UE
 - divulgation par le créateur de moins de 12 mois (période de grâce)
 - Caractère individuel : « *si l'impression globale qu'il produit sur l'utilisateur averti diffère de celle que produit sur un tel utilisateur tout dessin ou modèle qui a été divulgué au public* »
 - Pas exclusivement dicté par des contraintes techniques



Droit des dessins et modèles

- Etendue de la protection
 - Protège contre la création indépendante (comme les brevets)
 - Mais ne protège que l'apparence
 - Pas d'examen (enregistrement quasi automatique)
 - Bon marché (à partir de 350 euros pour toute l'UE)
 - mais peut vite monter à plusieurs milliers d'euros selon l'étendue territoriale
 - Subsides (EUIPO SME FUND) : <https://euipo.europa.eu/sme-fund>
 - Durée de 5 ans (renouvelable jusqu'à 25 ans max.)

Droit des bases de données



Droit des bases de données

- Conditions de protection:
 - Investissement (qualitativement ou quantitativement) substantiel
 - dans la vérification ou la présentation du contenu
- Pas d'autre condition (pas d'enregistrement)
- Vous pouvez empêcher :
 - l'extraction ou la réutilisation
 - Du contenu de votre base de données :
 - la totalité du contenu
 - une partie substantielle (qualitativement ou quantitativement)
 - une partie non substantielle (mais systématique et répétée)

Droit des bases de données

- Durée : 15 ans (recommence à chaque investissement substantiel)
- Exemples :



Aspects contractuels

- Importance de bons contrats « dès le début »
 - Contrat de travail
 - Contrat de consultance
 - Contrat de commande, etc...
- Contrats de valorisation : concepts clés
 - Licence – cession
 - Redevances (« royalties »), upfront, MG, etc...
 - Garanties et « indemnités »



Aspects procéduraux

- Procédures civiles :
 - Cessation
 - Dommages et intérêts
 - Transactions
 - Saisies-descriptions
- Procédures pénales
- Procédures douanières

Aspects fiscaux

- Intérêt de la propriété intellectuelle n'est plus simplement là pour vous protéger de la copie
- ...mais offre aussi des avantages fiscaux
- Brevets : Déduction pour revenus d'innovation
- Droit d'auteur : taxation avantageuse des cessions ou concessions de droits d'auteur à 7,5% (15-15/2) (mais doit être communiqué au public <> documents internes)
 - Limite (50% des revenus et plafond à 64K)
- Parlez-en à votre comptable !



Faites le test !

- Bon récapitulatif : cela ne prend que 10 minutes...
- Répondez à quelques questions et recevez des premiers conseils:
<https://www.ideescan.be>



The screenshot shows the homepage of the Ideescan website. At the top left is the logo 'idee SCAN' with a stylized sun icon above the word 'idee'. At the top right are three buttons: 'SAVIEZ VOUS QUE...?' (in French), 'À PROPOS DE NOUS' (About Us), and 'FR ▾' (French dropdown). Below the header, a large blue banner with white text reads: 'Découvrez de quelles manières vous pouvez protéger votre idée'. At the bottom left is a green button with white text that says 'FAITES L'IDEESCAN ➤'. To the right of the button is a graphic illustration of a yellow sun with rays, pointing towards a yellow rectangular bar.



Merci pour votre attention

Des questions ?

hakim.haouideg@fieldfisher.com