

# Roving Seminar on WIPO Services and Initiatives



# Einführung zur WIPO



**Mr. Erik Wilbers, Senior Director, WIPO Arbitration and Mediation Center, Patents and Technology Sector, WIPO**

# Wo wir sind



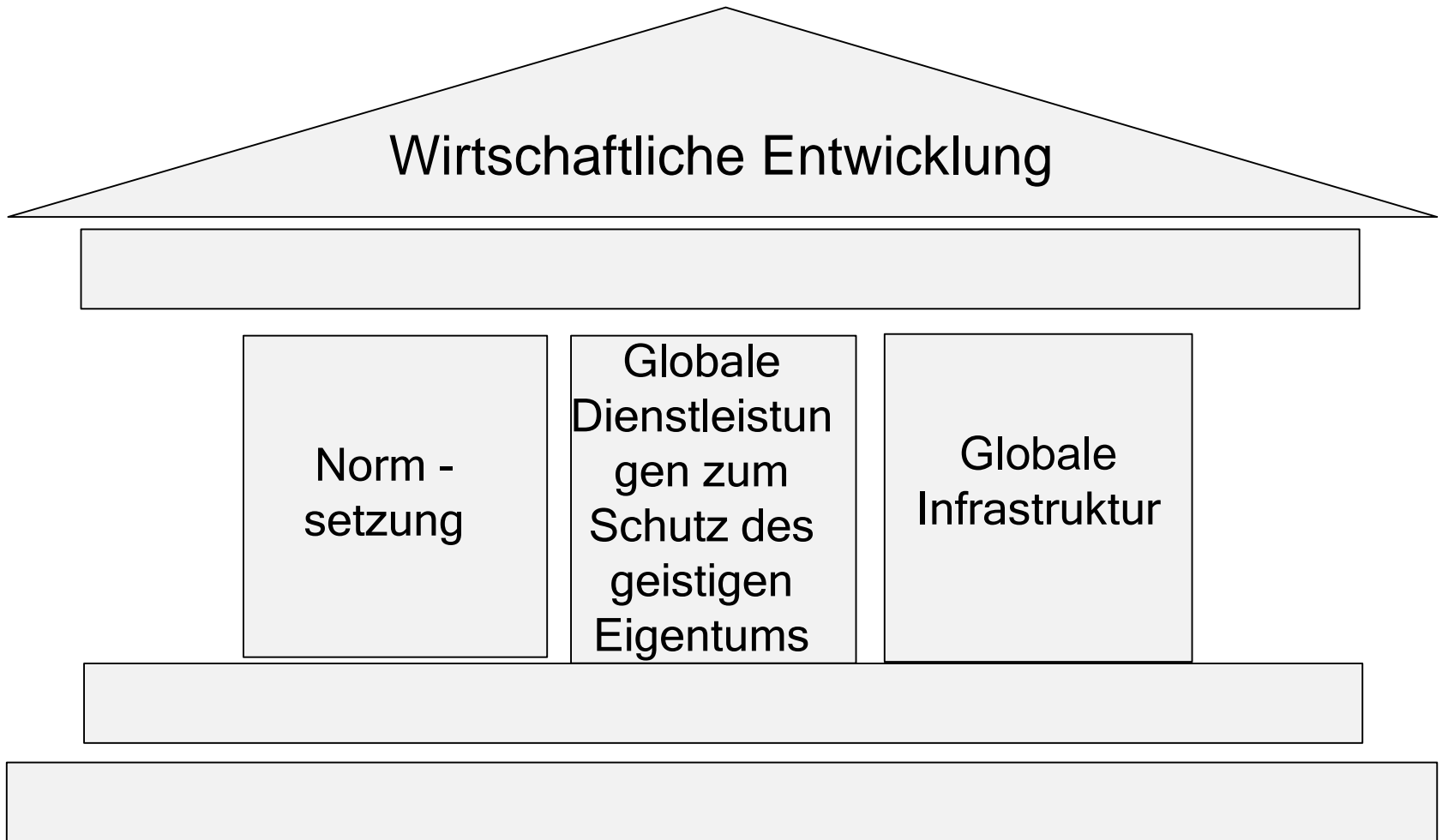
**WIPO main offices**

# Was wir tun



Wir helfen Staaten, Firmen und Einzelpersonen, **geistiges Eigentum** zum Nutzen der **Innovation** und **Kreativität** einzusetzen

# Hauptaufgaben

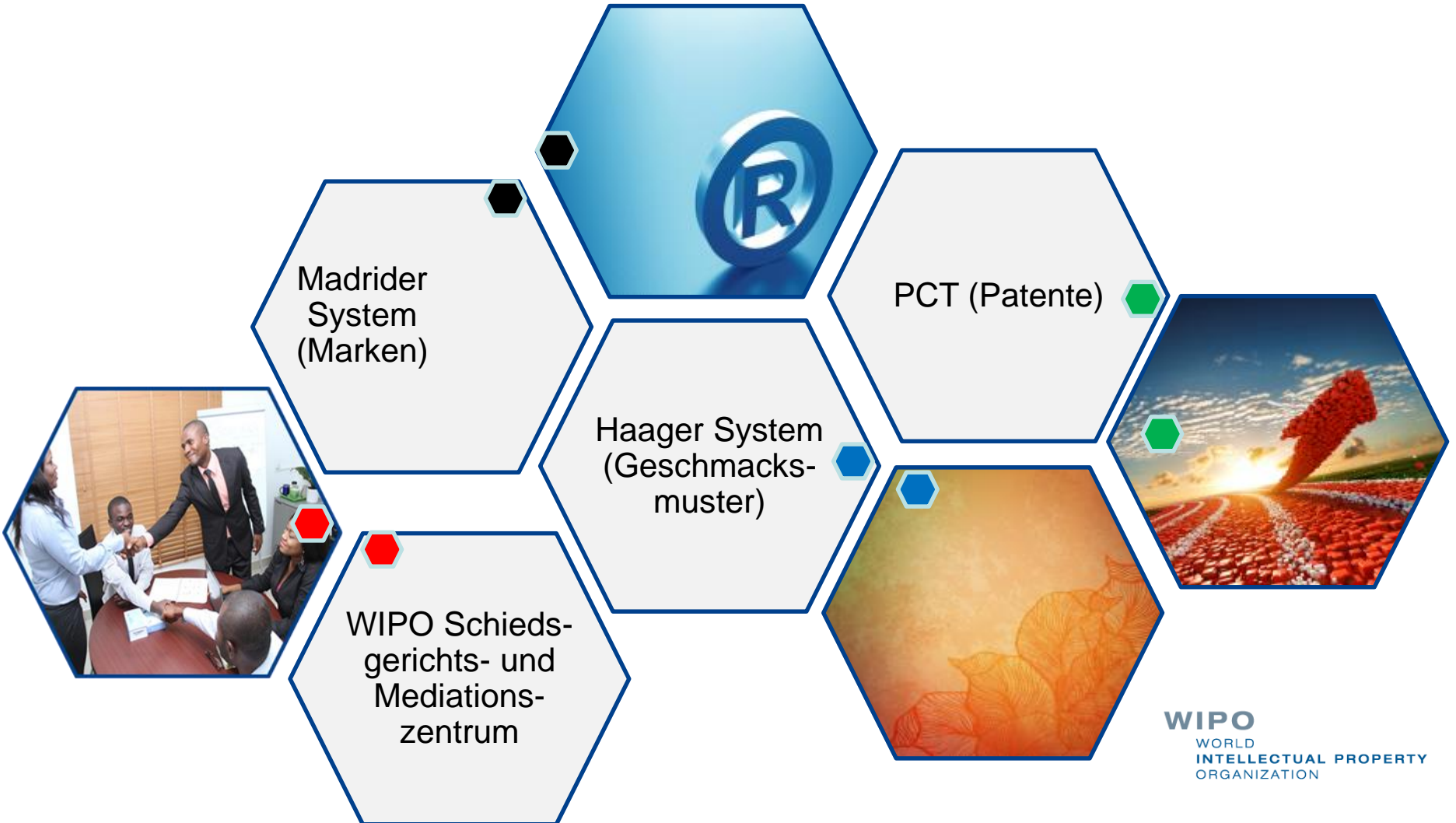


# Normsetzung

- Pekinger Vertrag über audiovisuelle Aufführungen (2012)
- Marrakesch Vertrag für Menschen mit Sehbehinderung (2013)



# Globale IP Dienstleistungen



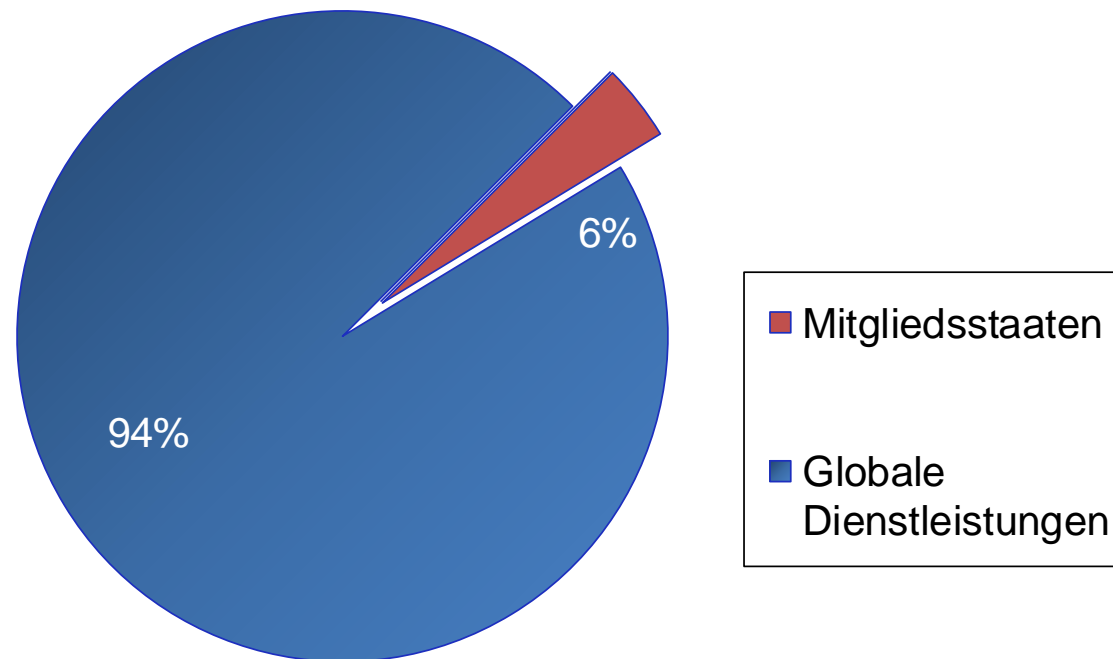
# Globale IP Infrastruktur



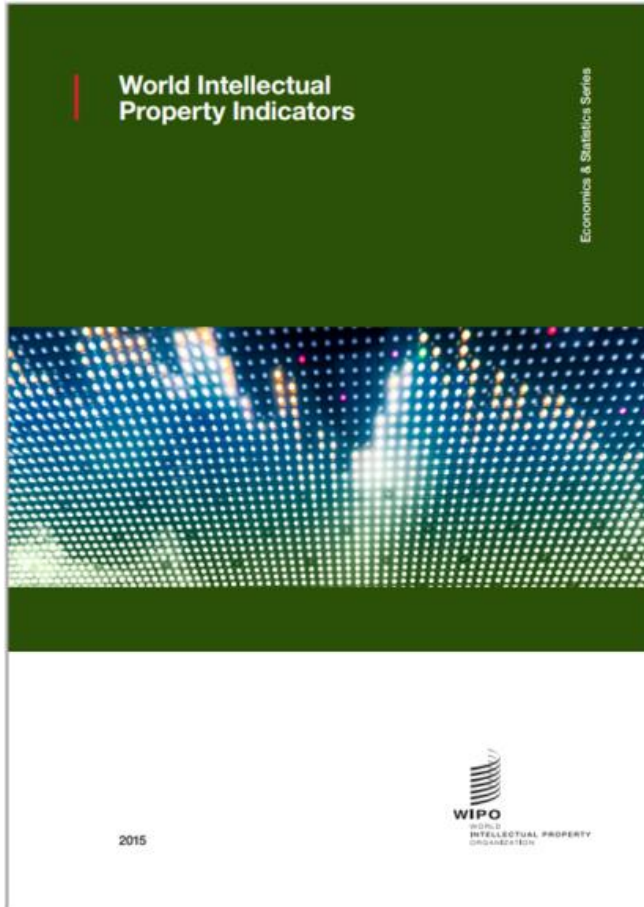
- Standards und Klassifizierung
- Datenbanken
- Nutzung von Patentinformation
- Modernisierung der Verwaltung von IP-Rechten



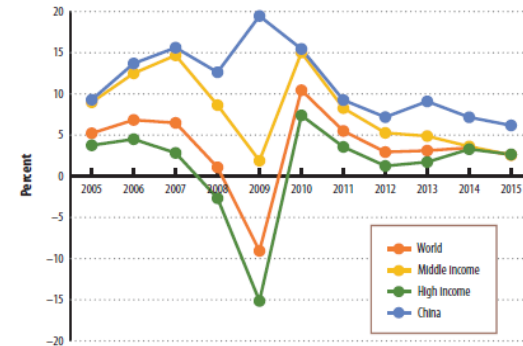
# Einkommensquellen



# Studien zum Thema IP



Investment growth, 2005-15

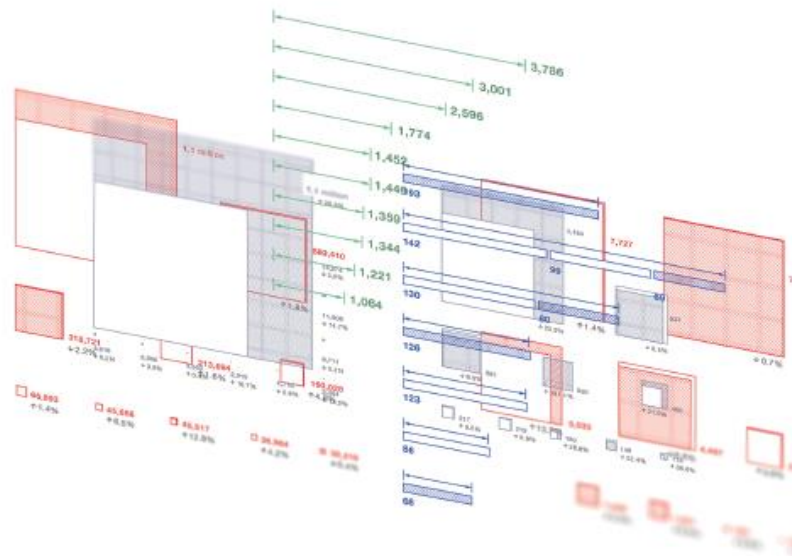


R&D expenditures growth, 2005-15



# Studien zum Thema IP

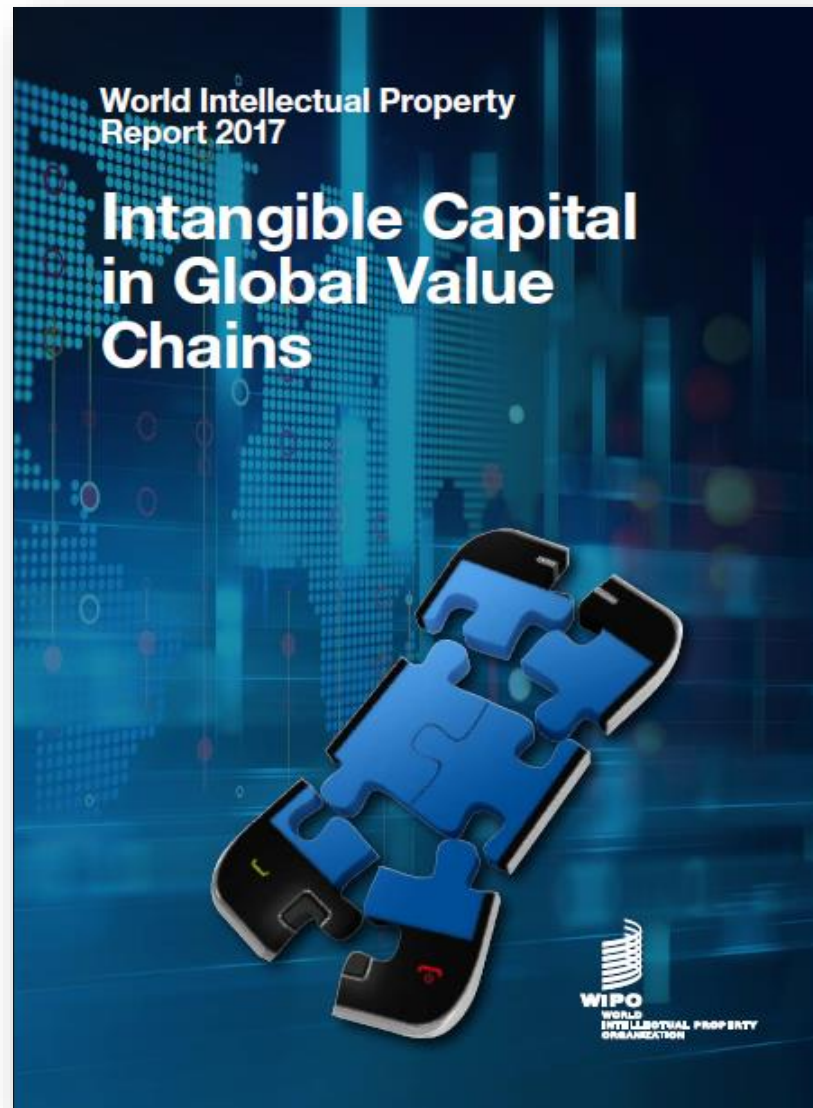
## WIPO IP Facts and Figures 2016



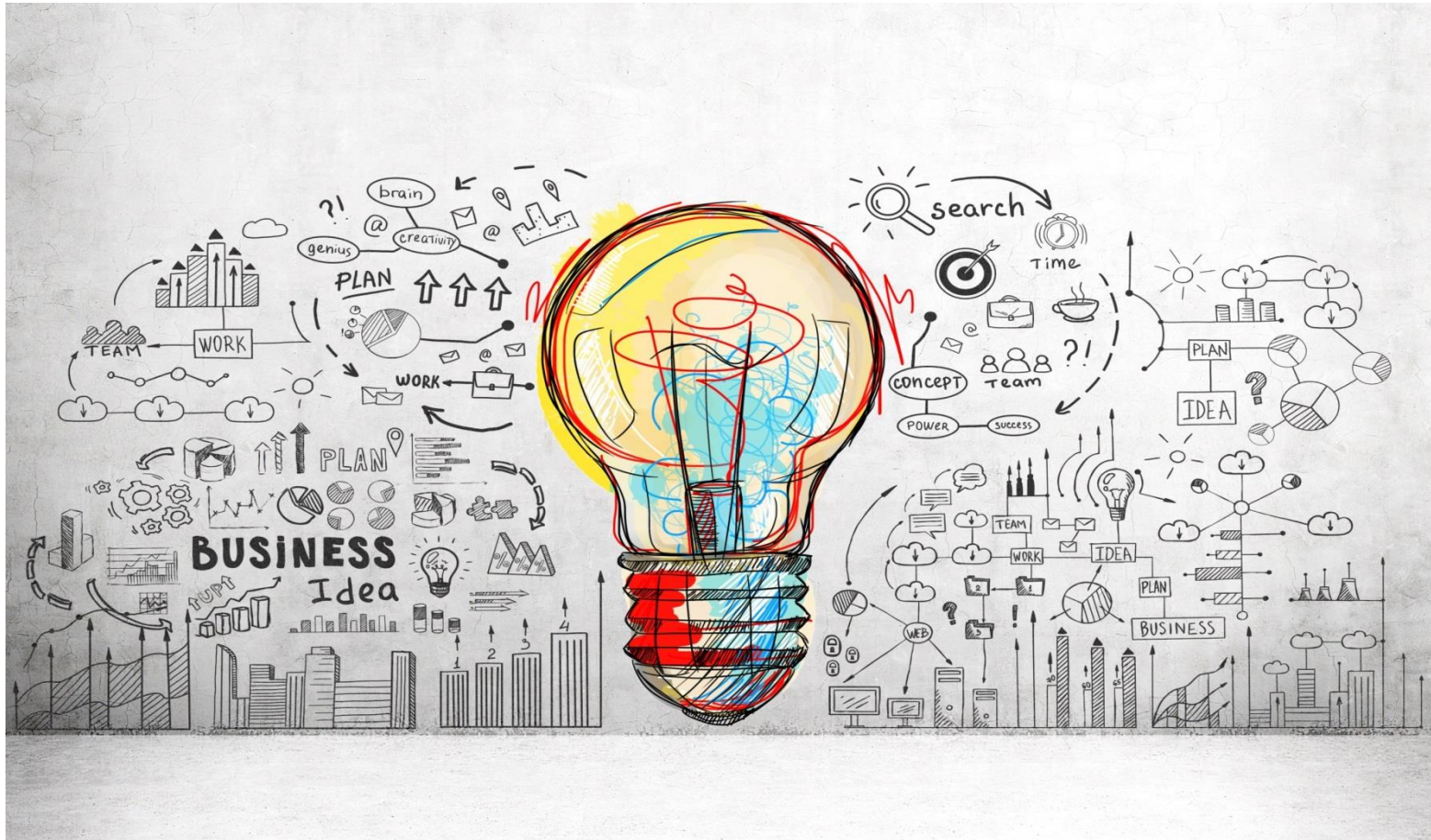
# Studien zum Thema IP



# Studien zum Thema IP



# Österreich



# Global Innovation Index

## 2017

1. Schweiz
2. Schweden
3. Niederlande
4. USA
5. Vereinigtes Königreich
6. Dänemark
7. Singapur
8. Finnland
9. Deutschland
10. Irland

...

**20. Österreich**

## 2018

1. Schweiz
2. Niederlande
3. Schweden
4. Vereinigtes Königreich
5. Singapur
6. USA
7. Finnland
8. Dänemark
9. Deutschland
10. Irland

...

**21. Österreich**

# Global Innovation Index: Österreich

	Stärken	Herausforderungen
<b>Institutionen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rechtsstaatlichkeit</li><li>• Entlassungskosten in Gehaltswochen</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Leichtigkeit der Geschäftsaufnahme</li></ul>
<b>Humankapital und Forschung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tertiäre Bildung</li><li>• Absolventen in Wissenschaft und Technik</li><li>• Tertiäre Inbound-Mobilität</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Öffentliche Ausgaben pro Schüler</li><li>• Schüler-Lehrer-Verhältnis</li><li>• Tertiäre Bildung</li></ul>
<b>Infrastruktur</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Logistikleistung</li><li>• Umweltleistung</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bruttoinvestitionen</li></ul>
<b>Marktentwicklung</b>		<ul style="list-style-type: none"><li>• Leichtigkeit der Kreditvergabe</li><li>• Marktkapitalisierung</li></ul>
<b>Firmenentwicklung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Unternehmensfinanzierte Bruttoinlandsausgaben für Forschung und Entwicklung</li><li>• Forschungstalent in Unternehmen</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vereinbarungen zu strategischen Partnerschaften und Gemeinschaftsunternehmen</li><li>• Nettozuflüsse in ausländischen Direktinvestitionen</li></ul>
<b>Wissens- und Technologieleistung</b>		<ul style="list-style-type: none"><li>• Wachstumsrate des Bruttoinlandprodukts (KKP) pro Arbeiter</li><li>• Neue Unternehmen</li><li>• Wissensdiffusion</li><li>• Nettoabflüsse in ausländischen Direktinvestitionen</li></ul>
<b>Kreative Leistung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ländercode-Erstellung</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Druck und andere Medien, Herstellung</li></ul>



# GLOBAL IP PLATFORM

The Global IP Platform is a WIPO initiative aimed at improving your user experience by standardizing online services, such as:

Filing systems • Search Databases • Renewals  
Classification tools • Payment Processing



Scan the QR code to watch the video presentation and take the survey:











<https://www5.wipo.int/qipp-video/trusted>

The implementation of a new customizable customer portal will 'join up' the different services and bring:

- ✓ Standardization of the appearance of services
- ✓ Consistent way of making payments to WIPO
- ✓ Direct access to user profile
- ✓ Improved access to services
- ✓ Single user account for all services
- ✓ Corporate accounts for your Organization
- ✓ Online services will look the same

# GLOBAL IP PLATFORM POC

<b>PATENTS</b> <small>PCT</small>  WIPO   PCT International Patent System <a href="#">View more</a>	<b>MARKS</b> <small>MADRID</small>  WIPO   Madrid International Trademark System <a href="#">View more</a>	<b>DESIGNS</b> <small>HAGUE</small>  WIPO   Hague International Industrial Design System <a href="#">View more</a>	<b>FINANCE</b>  WIPO   Finance Fee Processing and Distribution <a href="#">View more</a>
<b>IP DISPUTE RESOLUTION</b>  WIPO   ADR Mediation, Arbitration, Expert Determination <a href="#">View more</a>	<b>DOMAIN NAMES</b>  WIPO   ADR Domain Name Dispute Resolution <a href="#">View more</a>	<b>GEOGRAPHICAL INDICATIONS</b>  WIPO Geographical Indications <a href="#">View more</a>	<b>LANGUAGE &amp; LEGAL</b>  WIPO Language and Legal tools <a href="#">View more</a>
<b>NEWS</b> <small>WIPO PRESS RELEASES</small> <p>[24 May 2018] <a href="#">WIPO Translate: Republic of Korea is First to Adopt WIPO's "Artificial Intelligence" - Powered Patent Translation Tool</a></p>	<b>DOCUMENT UPLOAD</b> <p>Select a file *</p> <input type="button" value="Choose"/>		

# Your feedback is welcome!

Video: <https://www5.wipo.int/gipp-video/1>

Survey: <https://www.surveygizmo.com/s3/4472521/WIPO-Services-Survey-GIPP-Prototype>



# Everything you always wanted to know about WIPO



<http://www.wipo.int/multimedia-video/en/about-wipo/wipo.ogg>

**WIPO**  
WORLD  
INTELLECTUAL PROPERTY  
ORGANIZATION

# WIPO im Internet

■ Twitter: @wipo

■ WIPO Magazine

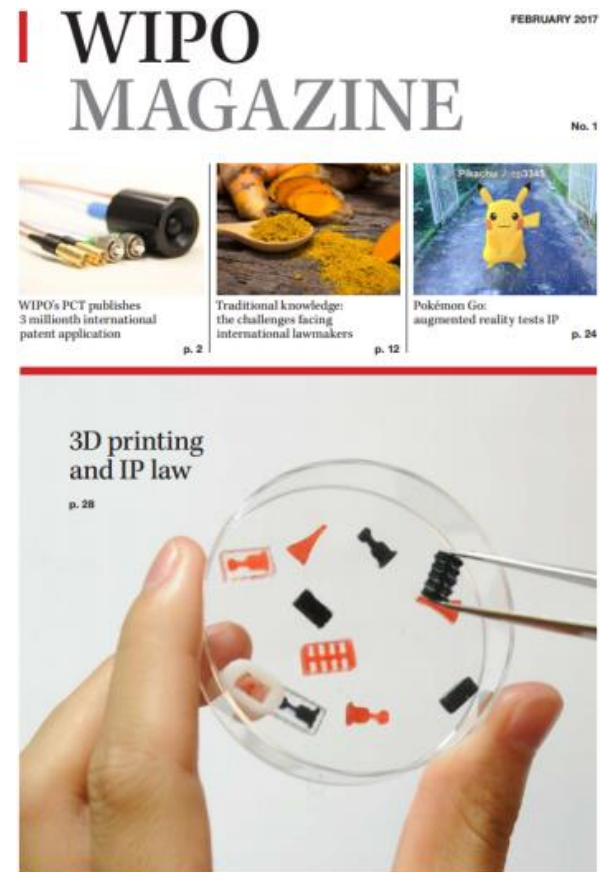
[www.wipo.int/wipo\\_magazine/en/](http://www.wipo.int/wipo_magazine/en/)

■ WIPO Wire

[www.wipo.int/newsletters/en](http://www.wipo.int/newsletters/en)

■ Pressemitteilungen

[www.wipo.int/pressroom/en/](http://www.wipo.int/pressroom/en/)



# Der PCT-Vertrag



Silke Weiss, Legal Officer,  
PCT Rechtsabteilung, WIPO

# Themen

- Einführung
- Das PCT-System
- Vertragsstaaten
- Statistiken
- Irreführende Zahlungsaufforderungen
- Informationsquellen
- Weiterbildungsmöglichkeiten und Informationen



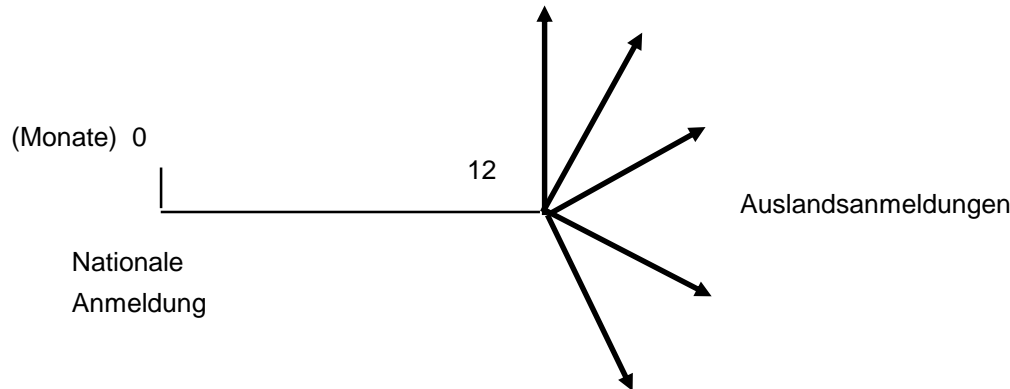
**WIPO**

WORLD  
INTELLECTUAL PROPERTY  
ORGANIZATION

# Einführung



# Das traditionelle Verfahren



- Nationale Anmeldung, gefolgt - innerhalb des Prioritätsjahres gemäß der Pariser Verbandsübereinkunft (1883) - von einer Vielzahl einzelner Auslandsanmeldungen
- unterschiedliche Formvorschriften, Veröffentlichungen, Recherchen, Prüfungsverfahren etc.
- Übersetzungen und nationale Gebühren bereits 12 Monate nach Einreichung der nationalen Anmeldung fällig

# Der PCT – 1970



- Grundidee: Vereinfachung des Verfahrens, um Patentschutz in mehreren Staaten zu erlangen, und es zugleich effizienter und wirtschaftlicher zu machen für:
  - Benutzer des Patentsystems: Zurverfügungstellung eines Werkzeuges, um Patentanmeldungen im Ausland zu erleichtern; und
  - Patentämter: Zurverfügungstellung eines Werkzeuges, das es Patentämtern ermöglicht, auf die Arbeit anderer Patentämter aufzubauen und damit das Patenterteilungsverfahren effizienter zu gestalten

# Allgemeine Anmerkungen (1)

- Das PCT-System ist ein Patent-“Anmelde”-System, kein Patent-“Erteilungs”-System; es gibt kein “PCT-Patent”
- Die Entscheidung über die Erteilung eines Patents wird ausschließlich von den nationalen oder regionalen Ämtern in der nationalen Phase getroffen



# Allgemeine Anmerkungen (2)

- Das PCT-System ist gegliedert in eine
  - internationale Phase, bestehend aus
    - Einreichung der internationalen Anmeldung
    - internationaler Recherche und schriftlichem Bescheid der ISA
    - internationaler Veröffentlichung und
    - internationaler vorläufiger Prüfung
  - nationale/regionale Phase vor den Bestimmungsämtern

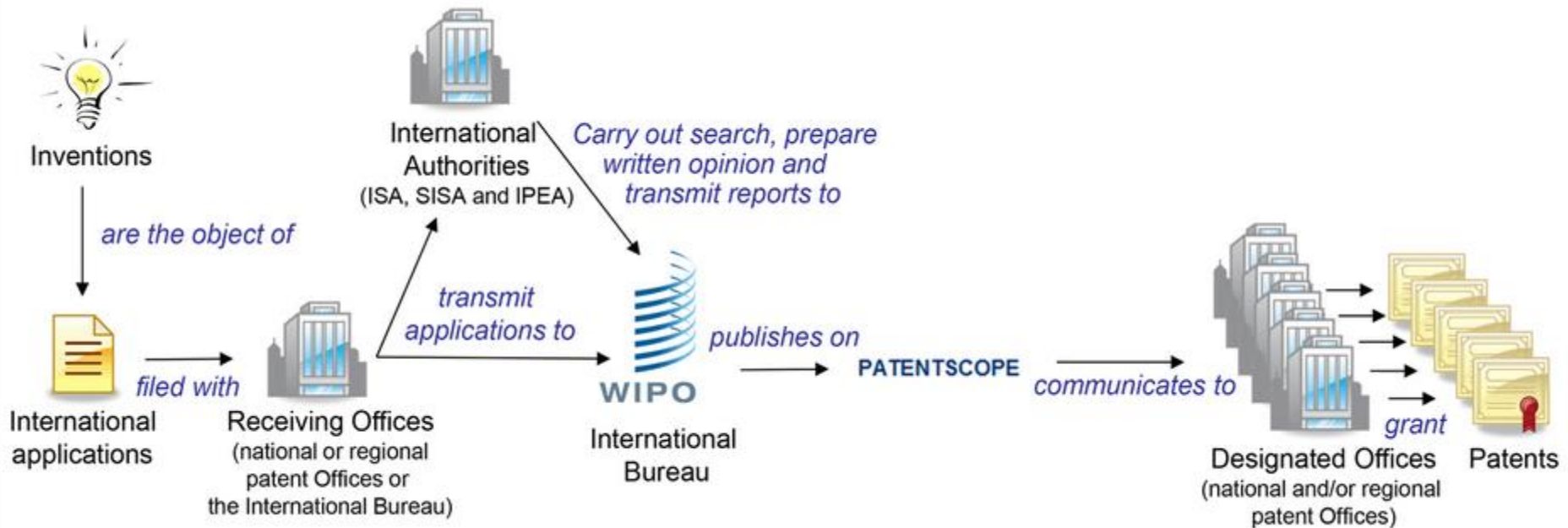


**WIPO**

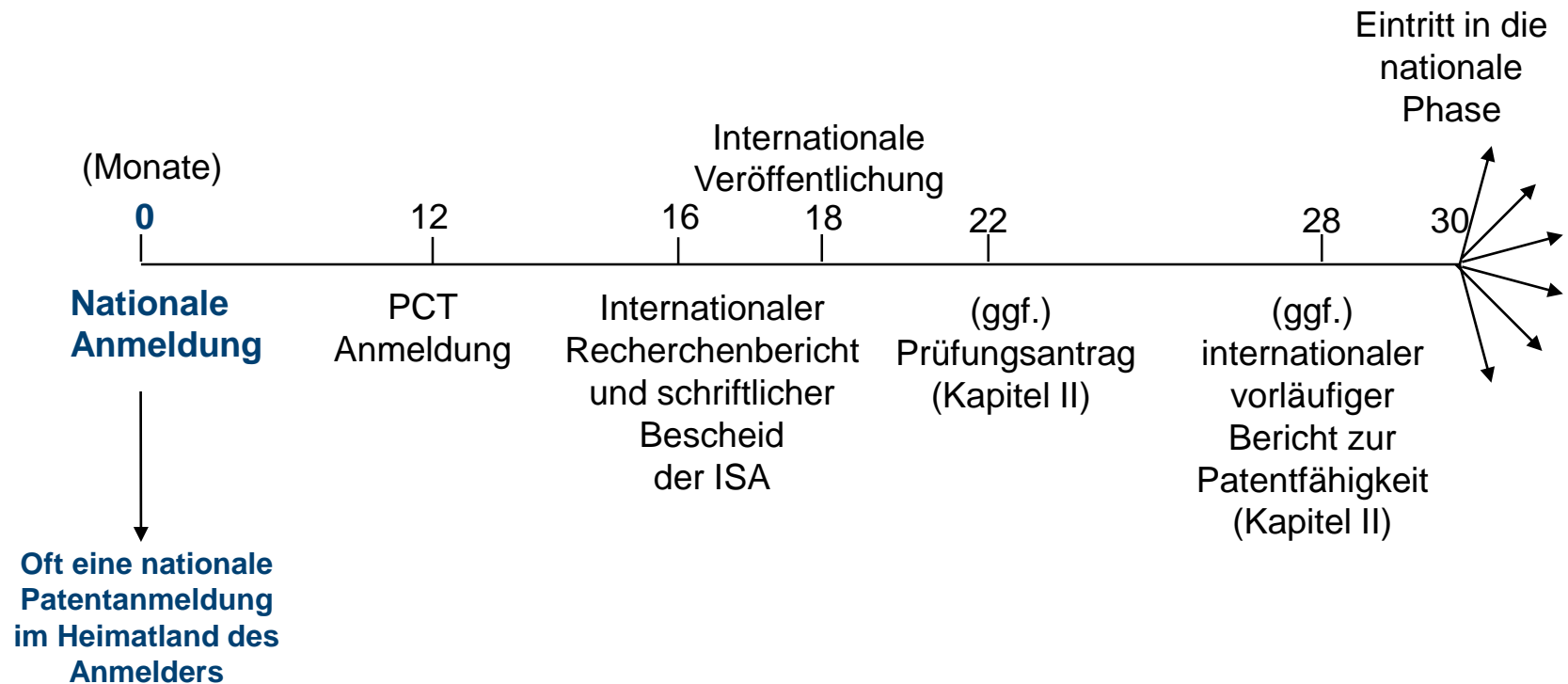
WORLD  
INTELLECTUAL PROPERTY  
ORGANIZATION

# Das PCT-System

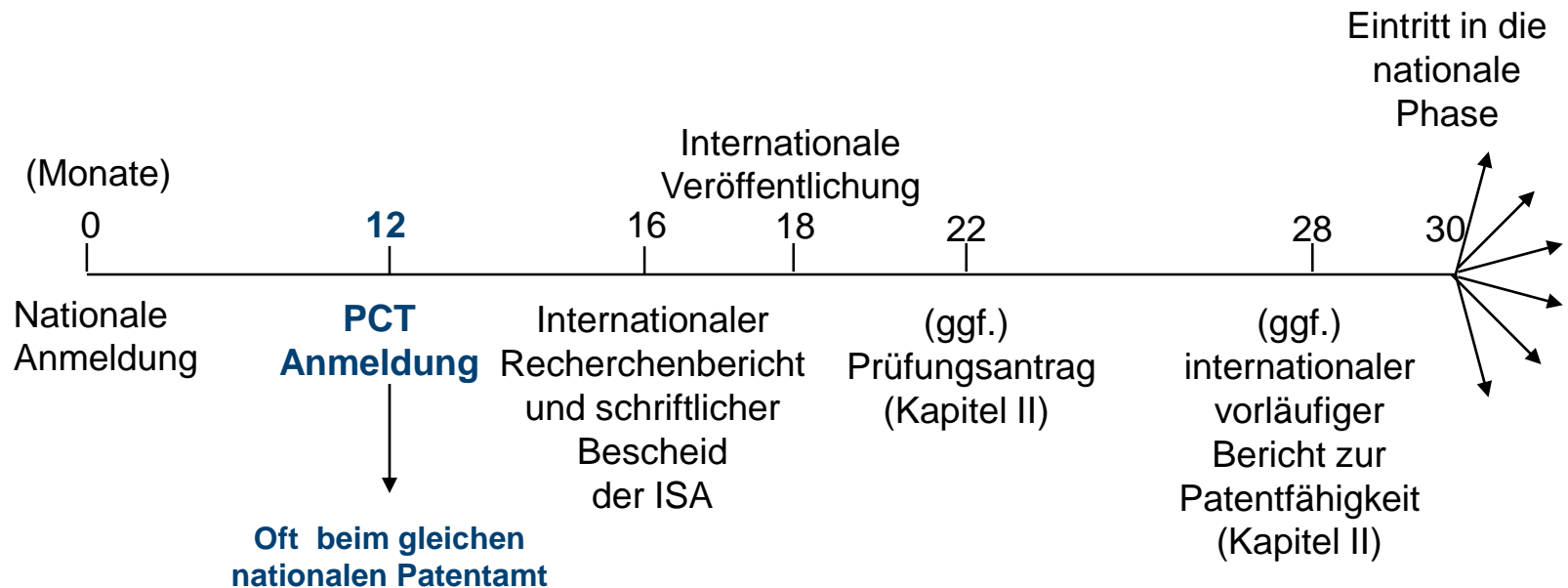
# Überblick



# Das PCT-System



# Das PCT-System

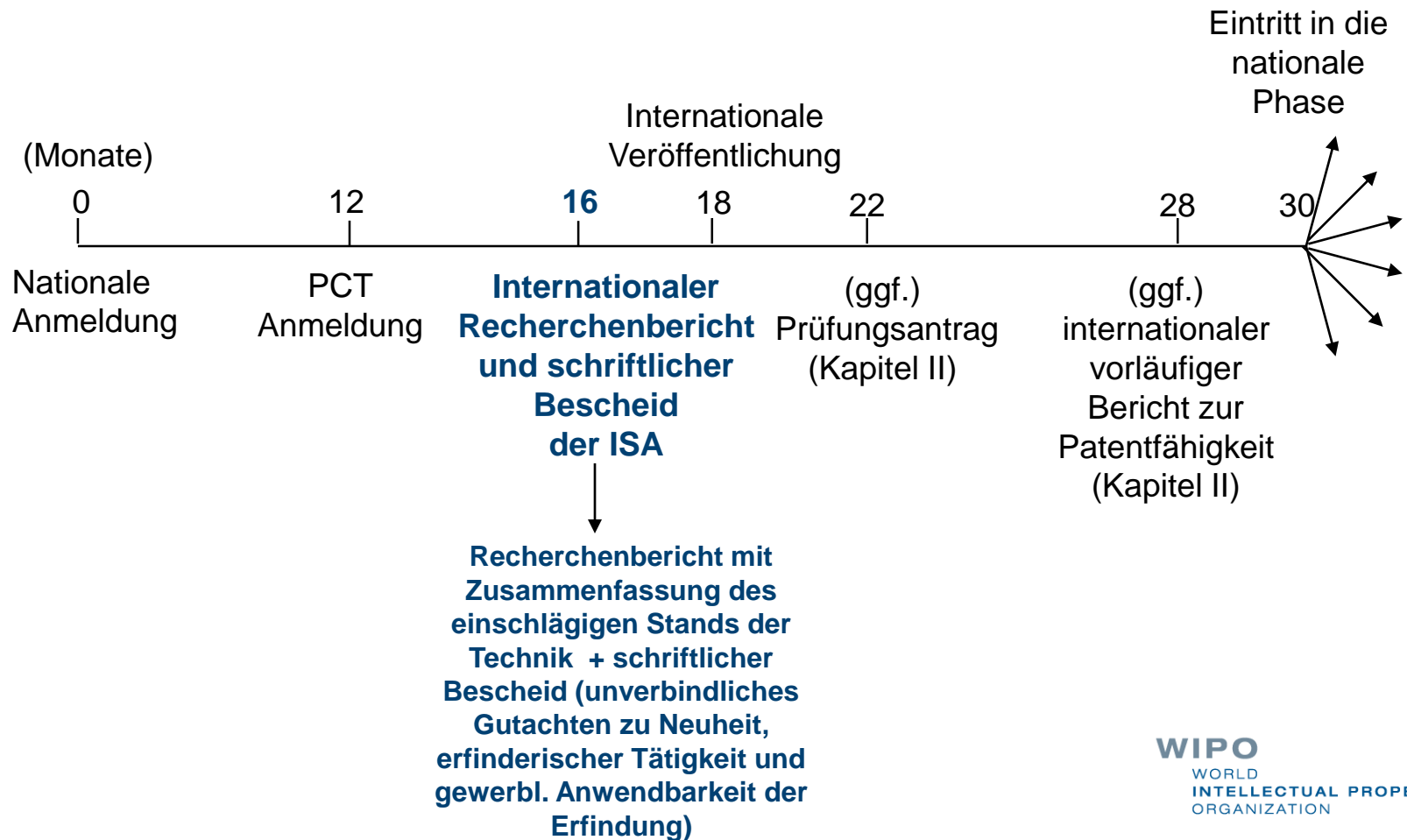




# Die internationale Anmeldung

- Nur EINE internationale Anmeldung
  - Einreichung EINES Formulars
  - Einreichung in EINER Sprache
  - Einreichung bei EINEM Anmeldeamt
  - EINMALIGE Zahlung einer Gebühr
- 
- Die internationale Anmeldung hat in jedem Bestimmungsstaat die Wirkung einer vorschriftsmäßigen nationalen Anmeldung
- 
- Aufschiebung der nationalen Phase bis 30 Monate ab Prioritätsdatum

# Das PCT-System



# PCT Internationale Recherchenbehörden

Die "ISAs" sind die folgenden 23 Patentämter:

Ägypten

Australien

Brasilien

Chile

China

Finland

Indien

Israel

Japan

Kanada

Österreich

Philippinen\*

Republik Korea

Russische Föderation

Singapur

Spanien

Schweden

Türkei

Ukraine

Vereinigte Staaten von America

Europäisches Patentamt

Nordisches Patentinstitut

Visegrad Patentinstitut

*\*Arbeit noch nicht aufgenommen*

# Beispiel: Internationaler Recherchenbericht

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	JP 50-14535 B (NCR CORPORATION) 28 May 1975 (28.05.75), column 4, lines 3 to 27	7-9, 11
X Y A	GB 392415 A (JONES) 18 May 1933 (18.05.33) Fig. 1 page 3, lines 5-7 Fig. 5, support 36	1-3 4, 10 11-12
X Y	GB 2174500 A (STC) 5 November 1986 (05.11.86) page 1, lines 5-15, 22-34, 46-80; Fig. 1	1-3 4
A	US 4322752 A (BIXTY) 30 March 1982 (30.03.82) claim 1	1
X	US 4,322,752 A (BIXTY) 30 March 1982 (30.03.82) Integrated Circuit and Electronic Technical Disclosure Bulletin, 17, No. 6, pages 1344 and 1345	1-5

**Symbole, die anzeigen, im Hinblick auf welche Voraussetzung der Patentierbarkeit das zitierte Dokument relevant ist (zum Beispiel, Neuheit, Erfinderische Tätigkeit, etc.)**

**Dokumente, die für die Frage der Patentierbarkeit der Erfindung relevant sind**

**Die Anspruchsnummern in der Anmeldung für die die zitierten Dokumente relevant sind**

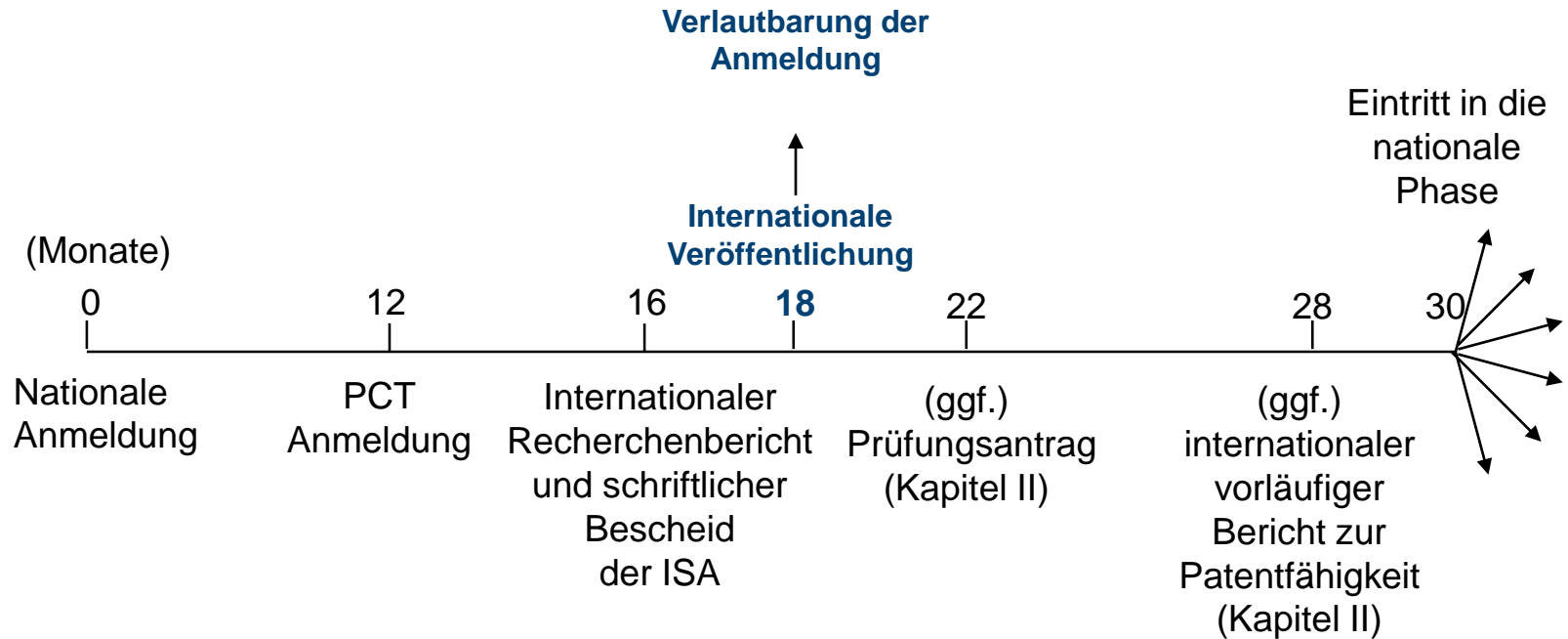
# Beispiel: Schriftlicher Bescheid der ISA

WRITTEN OPINION OF THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY		International application No.	
Box No. V	Reasoned statement under Rule 43bis.1(a)(i) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement		
1. Statement			
Novelty (N)	Claims	<u>Claim(s) 3-15</u>	YES
	Claims	<u>Claim(s) 16</u>	NO
Inventive step (IS)	Claims	<u>Claim(s) 8, 10-12</u>	YES
	Claims	<u>Claim(s) 3-7, 9, 14-16</u>	NO
Industrial applicability (IA)	Claims	<u>Claim(s) 3-16</u>	YES
	Claims	_____	NO
2. Citations and explanations:			
	<b>INDEPENDENT CLAIM 3</b>		
	Document US-A-5 332 238, which is considered to represent the most relevant state of the art, discloses (cf. relevant passages indicated in the ISR) a device from which the subject-matter of INDEPENDENT CLAIM 3		
	Document US-A-5 332 238, which is considered to represent the most relevant state of the art,		

**Beurteilung der Patentierbarkeit der Ansprüche**

**Begründung der Beurteilung**

# Das PCT-System



# Die internationale Veröffentlichung

- Wann?  
Unverzüglich nach Ablauf von 18 Monaten ab Prioritätsdatum im Internet ([www.wipo.int/pctdb](http://www.wipo.int/pctdb))
- Veröffentlichungssprachen:
  - Arabisch, Chinesisch, Englisch, Französisch, Deutsch, Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Russisch und Spanisch
  - Erfindungsbezeichnung, Zusammenfassung und internationaler Recherchenbericht immer auch in Englisch
- Inhalt der veröffentlichten internationalen Anmeldung
  - Immer:
    - Titelseite mit bibliographischen Daten und Zusammenfassung
    - Beschreibung, Ansprüche und Zeichnungen (falls vorhanden)
    - internationaler Recherchenbericht

Structured Search

Fields

	Front Page	=	<input type="text"/>	<a href="#">?</a>
AND	WIPO Publication Number	=	<input type="text"/>	<a href="#">?</a>
AND	Application Number	=	<input type="text"/>	<a href="#">?</a>
AND	Publication Date	=	<input type="text"/>	<a href="#">?</a>
AND	English Title	=	<input type="text"/>	<a href="#">?</a>
AND	English Abstract	=	<input type="text"/>	<a href="#">?</a>
AND	Applicant Name	=	<input type="text"/>	<a href="#">?</a>
AND	International Class	=	<input type="text"/>	<a href="#">?</a>
AND	Inventor Name	=	<input type="text"/>	<a href="#">?</a>
AND	Office Code	=	<input type="text"/>	<a href="#">?</a>
AND	English Description	=	<input type="text"/>	<a href="#">?</a>
AND	English Claims	=	<input type="text"/>	<a href="#">?</a>
AND	Inventor Name	Is Empty:	<input checked="" type="radio"/> N/A <input type="radio"/> Yes <input type="radio"/> No	

Language  Stem

Office

- |                                    |                                      |  |   |
|------------------------------------|--------------------------------------|--|---|
| <input type="checkbox"/> PCT       | <input type="checkbox"/> Ecuador     | <input type="checkbox"/> Panama            | <input type="checkbox"/> ARIPO          |
| <input type="checkbox"/> Argentina | <input type="checkbox"/> El Salvador | <input type="checkbox"/> Peru              | <input type="checkbox"/> EPO            |
| <input type="checkbox"/> Brazil    | <input type="checkbox"/> Guatemala   | <input type="checkbox"/> Republic of Korea | <input type="checkbox"/> LATIPAT        |
| <input type="checkbox"/> Chile     | <input type="checkbox"/> Honduras    | <input type="checkbox"/> Singapore         | <input checked="" type="checkbox"/> All |



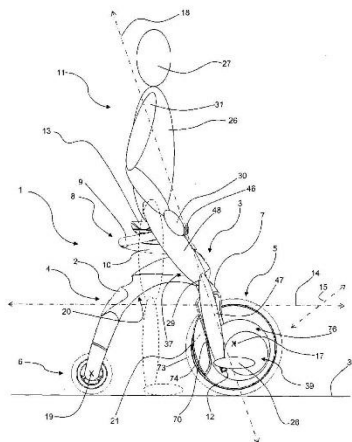


- (51) **International Patent Classification:**  
*B62K 3/00* (2006.01)      *B62M 1/02* (2006.01)  
*B62K 3/02* (2006.01)      *B62M 7/12* (2006.01)  
*B62K 15/00* (2006.01)
- (21) **International Application Number:**  
PCT/IB2009/006267
- (22) **International Filing Date:**  
17 July 2009 (17.07.2009)
- (25) **Filing Language:** English
- (26) **Publication Language:** English
- (30) **Priority Data:**  
569837      17 July 2008 (17.07.2008)      NZ
- (71) **Applicant (for all designated States except US):** PRO-JECTGARLIC LIMITED [NZ/NZ]; 2 Rhodesvale Terrace, 8022 Christchurch (NZ).
- (72) **Inventors; and**
- (75) **Inventors/Applicants (for US only):** RYAN, Grant, James [NZ/NZ]; 2 Rhodesvale Terrace, 8022 Christchurch (NZ). HIGGINS, Peter, Lloyd [NZ/NZ]; 12 Sedbergh Place Westmorland, 8025 Christchurch (NZ). SMITH, Caleb, Peter [NZ/NZ]; 56 Glenfield Crescent Mairehau, 8052 Christchurch (NZ).
- (74) **Agents:** REDPATH, Ashlin, Murray et al.; IPIphany, 560 Carrs Road Loburn, 7472 Rangiora (NZ).
- (81) **Designated States (unless otherwise indicated, for every kind of national protection available):** AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.
- (84) **Designated States (unless otherwise indicated, for every kind of regional protection available):** ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), Eurasian (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), European (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, SM,

[Continued on next page]

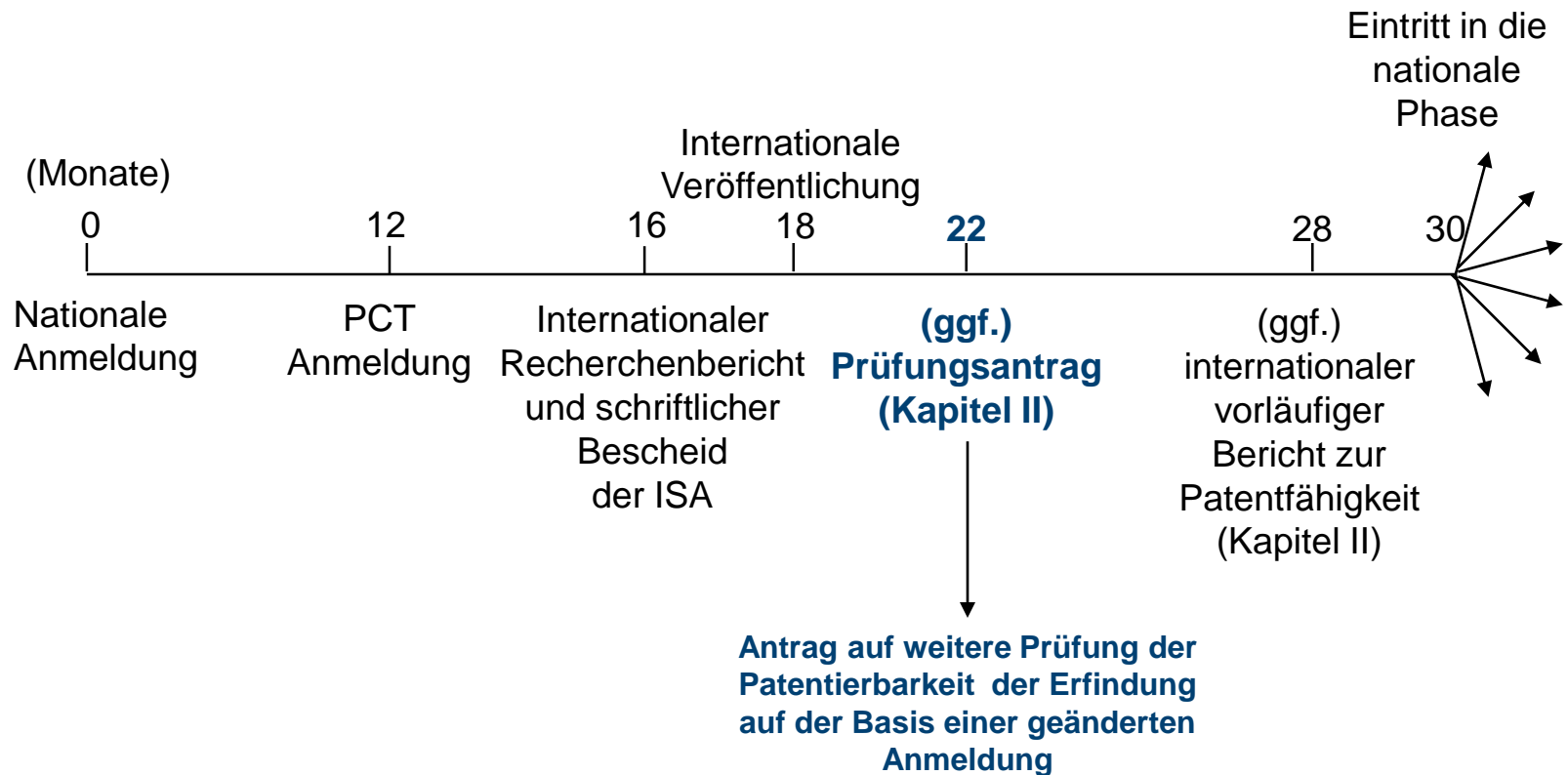
(54) Title: CYCLE

Figure 1



(57) **Abstract:** A cycle (1) for use by a rider (11) over a terrain surface (36). The cycle (1) includes a frame (2) having front (3) and rear (4) portions; a seat (13); a front wheel (5) rotatable about a primary axis (17) and attached to a steering member (7); a steering mechanism (8) coupled to the steering member (7); a rear wheel (6), rotatably attached to the rear frame portion (4); a drive mechanism (21 or 88) operatively coupled to the front (5) and/or rear (6) wheel; at least one footrest (12, 92) on the front wheel (5). The steering member (7) is pivotally attached to the front frame portion (3) for rotation about a secondary axis (15) orthogonal to the primary axis (17). The cycle (1) is configured such that a rider (11) can be seated on the seat (13) in operative contact with the steering mechanism (7) when the cycle (1) is in motion, whilst permitting both feet of the seated rider (11) to reach the terrain surface (36) when the cycle (1) is stationary.

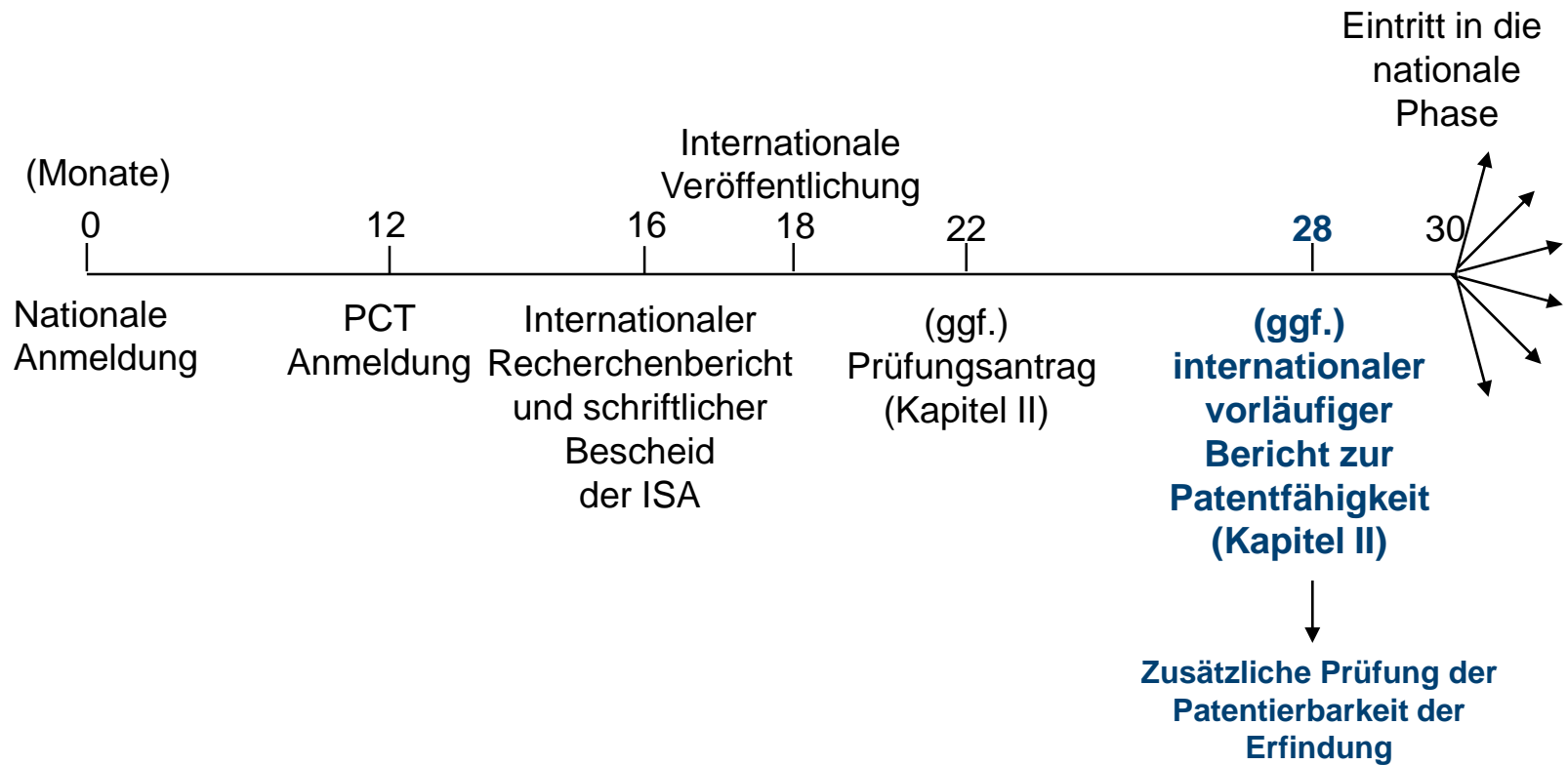
# Das PCT-System



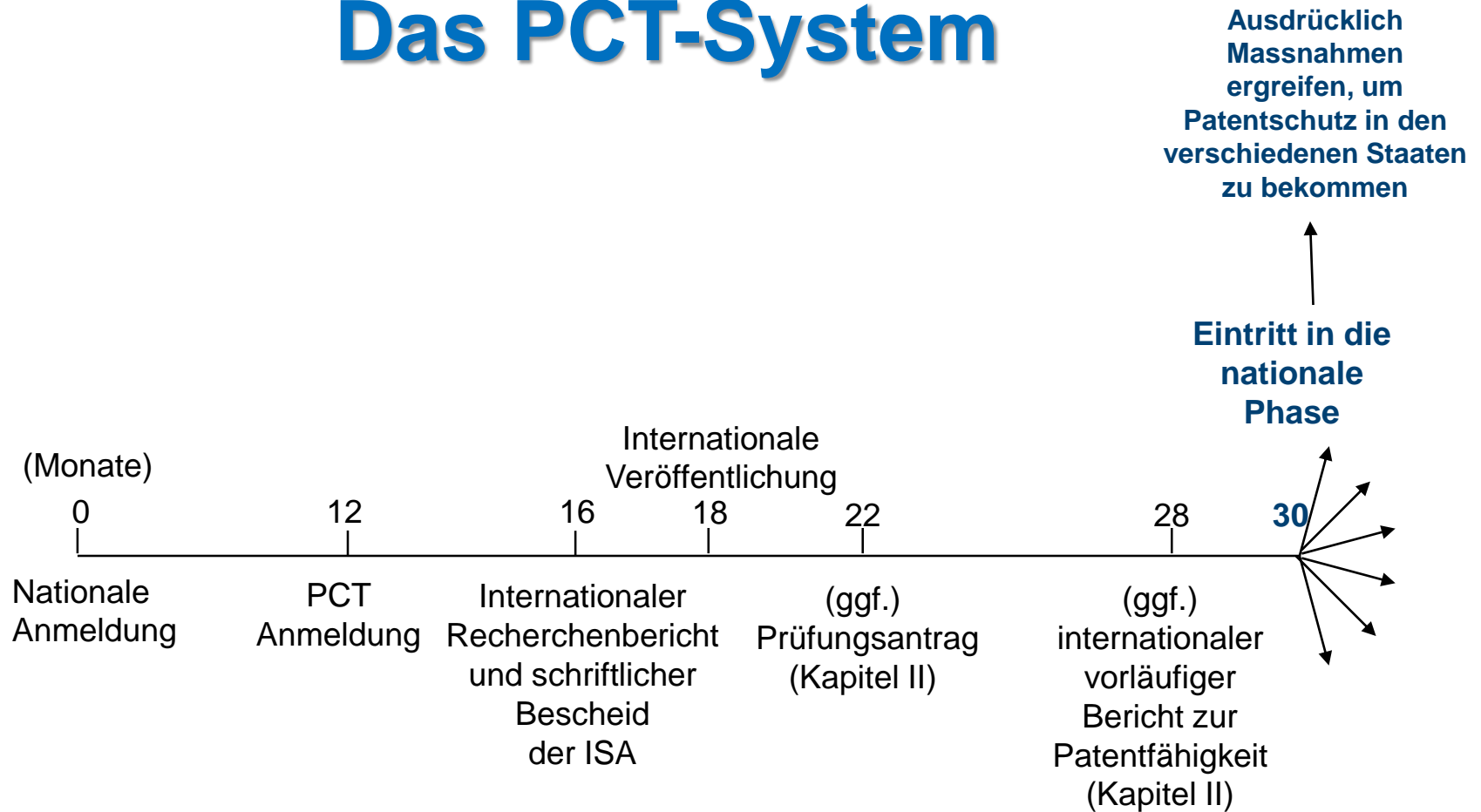
# Grundzüge der internationalen vorläufigen Prüfung

- Fakultatives Verfahren
- Es besteht die Möglichkeit, die gesamte internationale Anmeldung vor Eintritt in die nationale Phase zu ändern
- Der Prüfungsbericht ist
  - ein vorläufiges, nicht-bindendes Gutachten der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde über die Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit
  - kein Gutachten über die Patentierbarkeit nach den nationalen Gesetzen der ausgewählten Staaten

# Das PCT-System



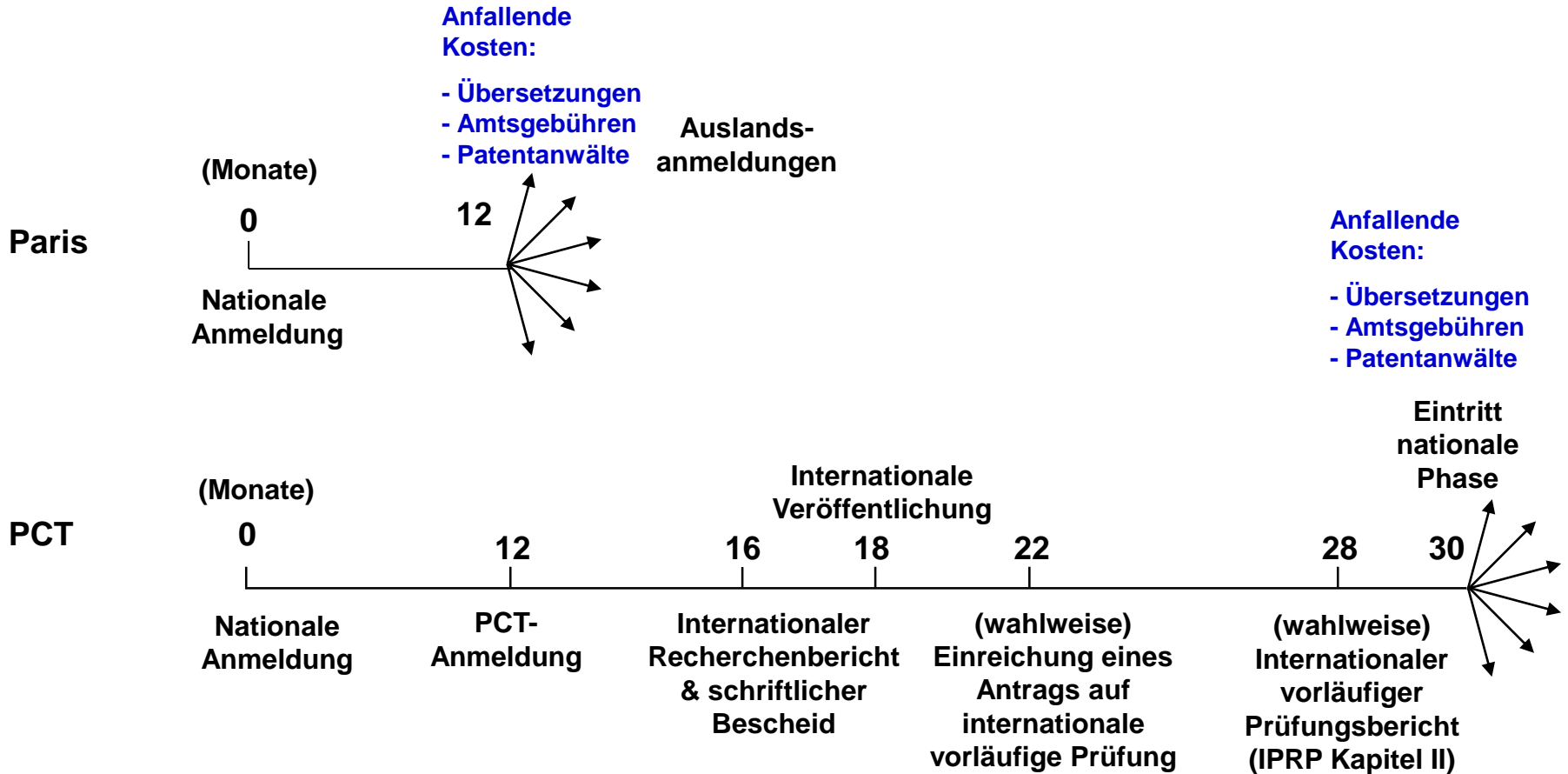
# Das PCT-System



# Der Anmelder muß entscheiden

- **Ob**: die internationale Anmeldung weiterverfolgt oder aufgegeben werden soll
- **Wann**: vor Ablauf von 30 Monaten (in manchen Fällen 31 Monate oder mehr)
  - am Ende des Verfahrens nach Kapitel I?
  - am Ende des Verfahrens nach Kapitel II?
  - frühzeitiger Eintritt?
- **Wo**: bei welchen nationalen Ämtern/bei welchen regionalen Ämtern
- Wertvolle Informationsstelle:
  - PCT-Anmeldeleitfaden, Kapitel Nationale Phase (<http://www.wipo.int/pct/en/appguide/>)

# Vergleich: Pariser Verbandsübereinkunft/PCT





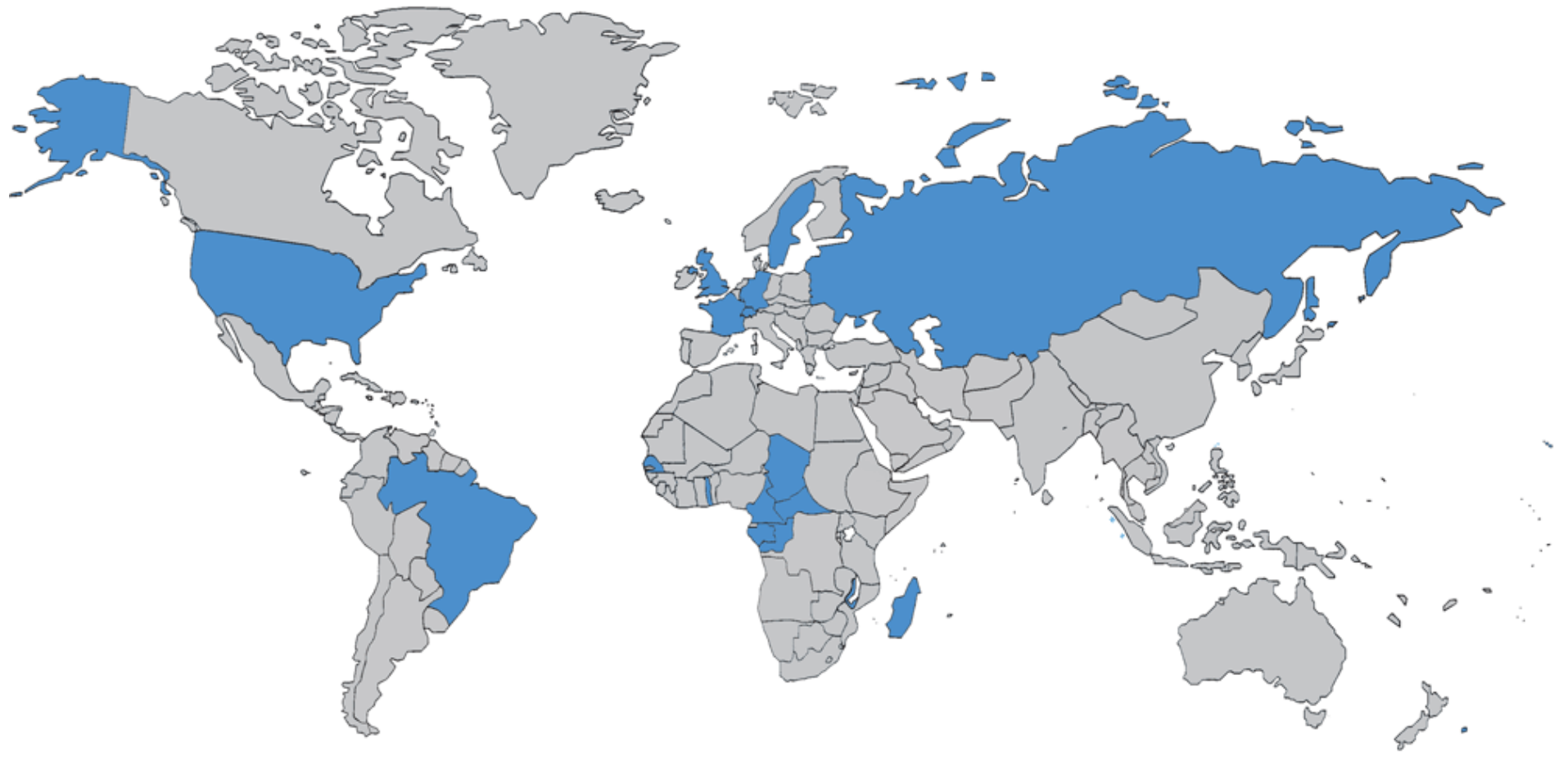
**WIPO**

WORLD  
INTELLECTUAL PROPERTY  
ORGANIZATION

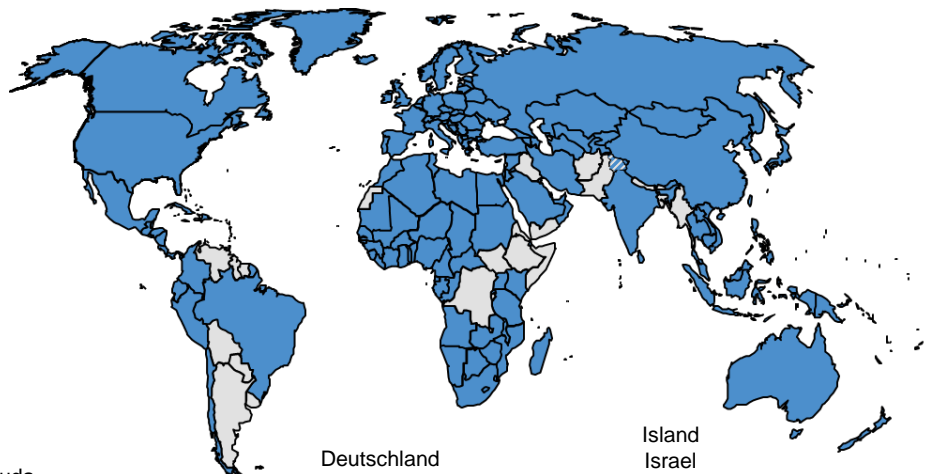
**Vertragsstaaten**



# DER PCT 1978 (18 Vertragsstaaten)



# Der PCT heute – 152 Mitgliedstaaten



Ägypten  
 Albanien  
 Algerien  
 Angola  
 Antigua und Barbuda  
 Äquatorialguinea  
 Armenien  
 Aserbaidschan  
 Australien  
 Bahrain  
 Barbados  
 Belarus  
 Belgien  
 Belize  
 Benin  
 Bosnien und Herzegowina  
 Botswana  
 Brasilien  
 Brunei Darussalam  
 Bulgarien  
 Burkina Faso  
 Chile  
 China  
 Costa Rica  
 Côte d'Ivoire  
 Dänemark  
 Demokratische Volksrepublik,  
 Nordkorea

Deutschland  
 Dominica  
 Dominikanische Republik  
 Dschibuti  
 Ecuador  
 Ehemalige jugoslawische  
 Republik Mazedonien  
 El Salvador  
 Estland  
 Finnland  
 Frankreich  
 Gabun  
 Gambia  
 Georgien  
 Ghana  
 Grenada  
 Griechenland  
 Großbritannien  
 Guatemala  
 Guinea  
 Guinea-Bissau  
 Honduras  
 Indien  
 Indonesien  
 Iran  
 Irland

Island  
 Israel  
 Italien  
 Japan  
 Jordanien  
 Kambodscha  
 Kamerun  
 Kanada  
 Kasachstan  
 Katar  
 Kenia  
 Kirgisistan  
 Kolumbien  
 Komoren  
 Kongo  
 Kroatien  
 Kuba  
 Kuwait  
 Laos  
 Lesotho  
 Lettland  
 Liberia  
 Libyen  
 Liechtenstein  
 Litauen  
 Luxemburg  
 Madagaskar  
 Malawi

Malaysia  
 Mali  
 Panama  
 Republik Korea, Südkorea  
 Republik Moldau  
 Ruanda  
 Rumänien  
 Russische Föderation  
 Sambia  
 San Marino  
 São Tomé und Príncipe  
 Saudi-Arabien  
 Schweden  
 Schweiz  
 Senegal  
 Serbien  
 Seychellen  
 Sierra Leone  
 Simbabwe  
 Singapur  
 Slowakei  
 Slowenien  
 Spanien  
 Sri Lanka  
 St. Kitts und Nevis  
 St. Lucia

St. Vincent und die Grenadinen  
 Südafrika  
 Sudan  
 Swasiland  
 Syrien  
 Tadschikistan  
 Tansania  
 Thailand  
 Togo  
 Trinidad und Tobago  
 Tschad  
 Tschechische Republik  
 Tunesien  
 Türkei  
 Turkmenistan  
 Uganda  
 Ukraine  
 Ungarn  
 USA / Vereinigten Staaten  
 Usbekistan  
 Vereinigte Arabische Emirate  
 Vietnam  
 Zentralafrikanische Republik  
 Zypern

# Staaten, die dem PCT noch nicht beigetreten sind (41)

Afghanistan

Andorra

Argentinien

Äthiopien

Bahamas

Bangladesch

Bhutan

Bolivien

Burundi

Eritrea

Fidschi

Guyana

Haiti

Irak

Jamaika

Jemen

Kap Verde

Kiribati

Kongo (Demokratische  
Republik)

Libanon

Malediven

Marshallinseln

Mauritius

Mikronesien

Myanmar

Nauru

Nepal

Pakistan

Palau

Paraguay

Samoa

Salomonen

Somalia

Südsudan

Suriname

Osttimor

Tonga

Tuvalu

Uruguay

Vanuatu

Venezuela

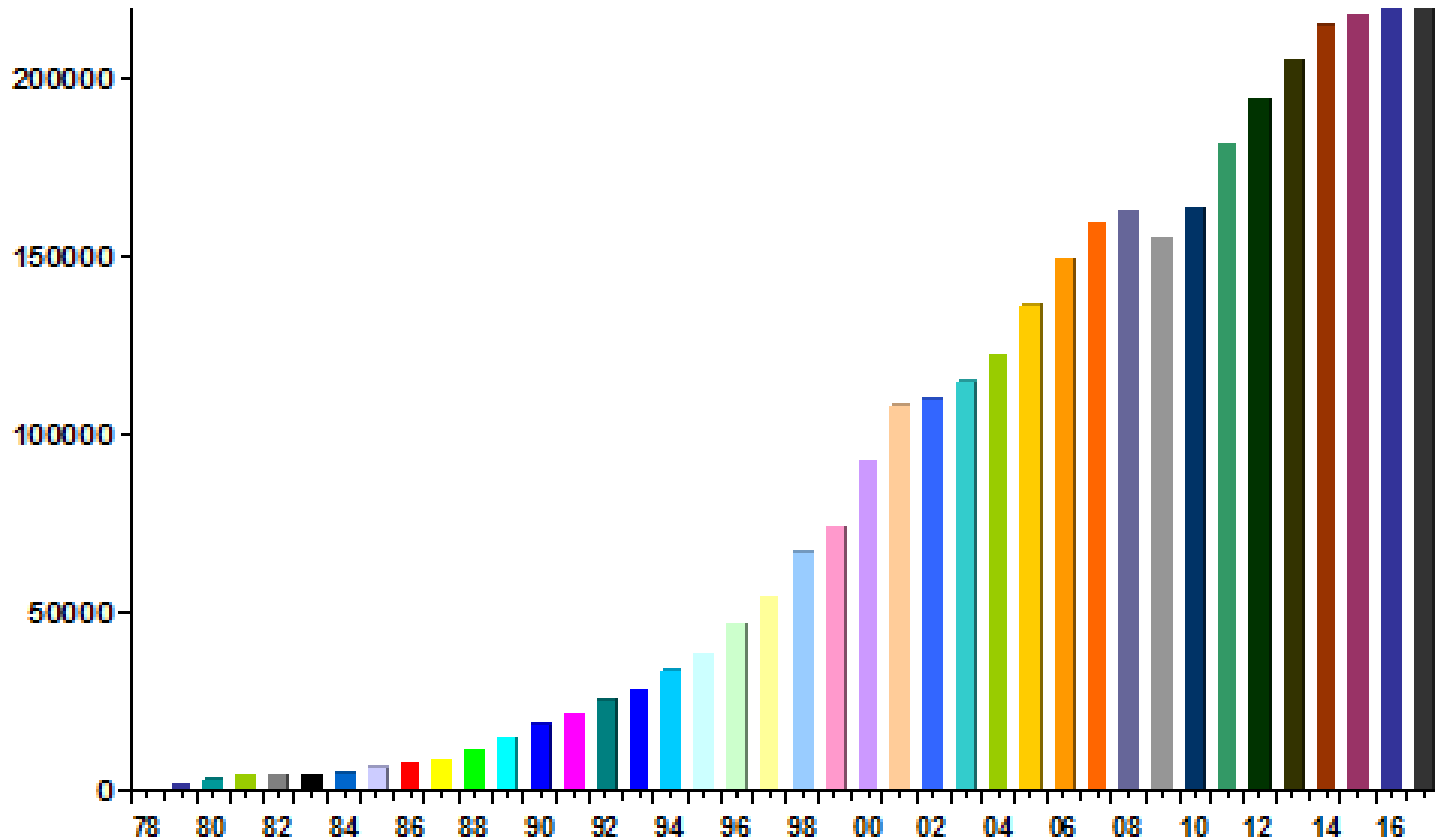


**WIPO**

WORLD  
**INTELLECTUAL PROPERTY**  
ORGANIZATION

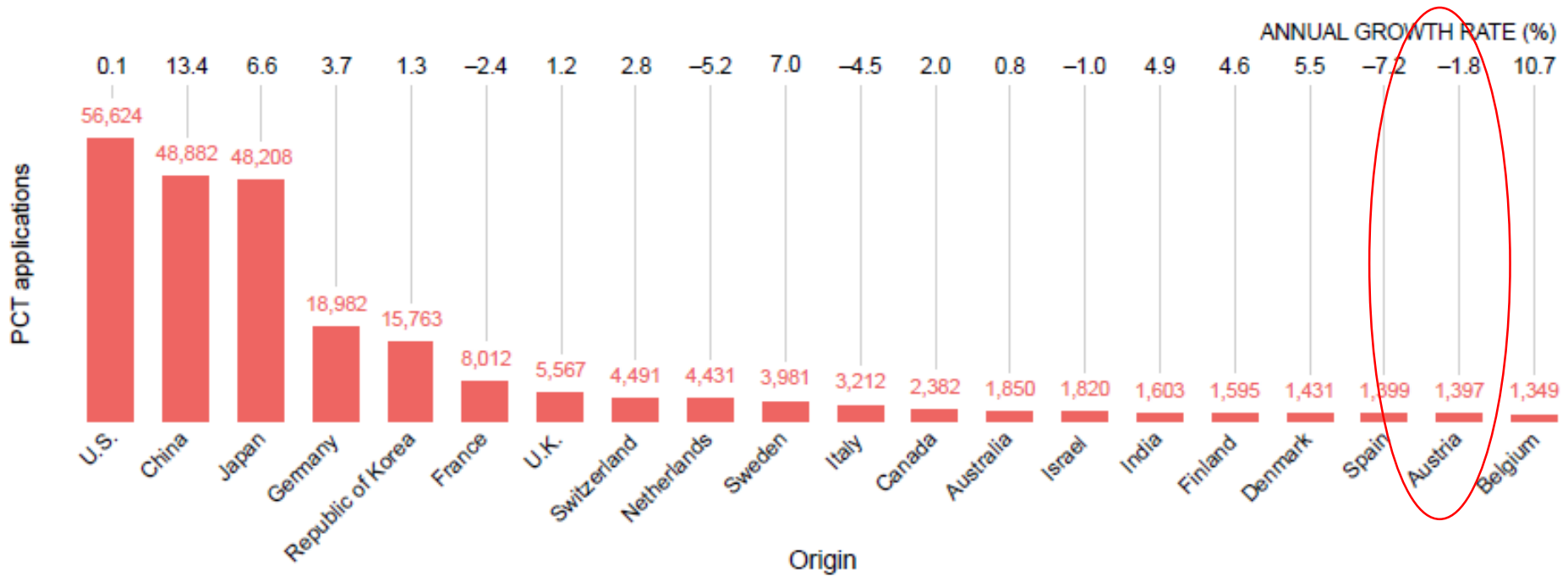
# Statistiken

# PCT Anmeldungen 2017

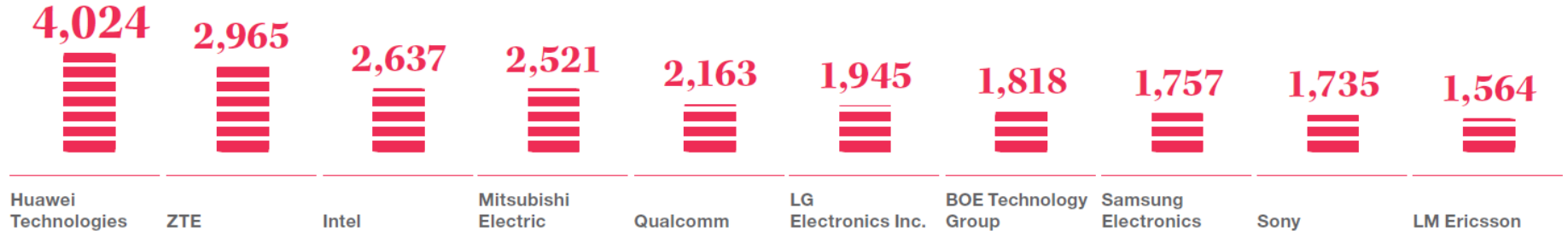


~243,500 Anmeldungen (+4.5%)

# Eingereichte PCT Anmeldungen nach Herkunftsland (2017)



# Top PCT-Anmelder 2017



\*(...) veröffentlichte PCT Anmeldungen

# Top 10 PCT-Anmelder aus Österreich

## PCT Top Applicants

PCT Applicant	2015	2016	2017
BOREALIS AG	78	82	93
AVL LIST GMBH	46	40	64
AMS AG	41	21	41
ZKW GROUP GMBH		17	39
JULIUS BLUM GMBH	25	21	29
SIEMENS AG OSTERREICH	33	47	29
GE JENBACHER GMBH & CO OG		14	26
TRIDONICATCO GMBH & CO. KG	41	37	26
PLASSER & THEURER, EXPORT VON BAHNBAUMASCHINEN, GESELLSCHAFT M.B.H.	17	15	25
PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH	23	31	23

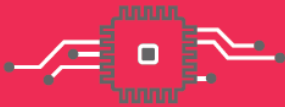
\*(...) veröffentlichte PCT Anmeldungen



# PCT Anmeldungen nach Technikbereich (2017)

19,122

COMPUTER  
TECHNOLOGY



8.6%

18,400

DIGITAL  
COMMUNICATION



8.2%

15,223

ELECTRICAL  
MACHINERY,  
APPARATUS, ENERGY



6.8%

15,024

MEDICAL  
TECHNOLOGY



6.7%

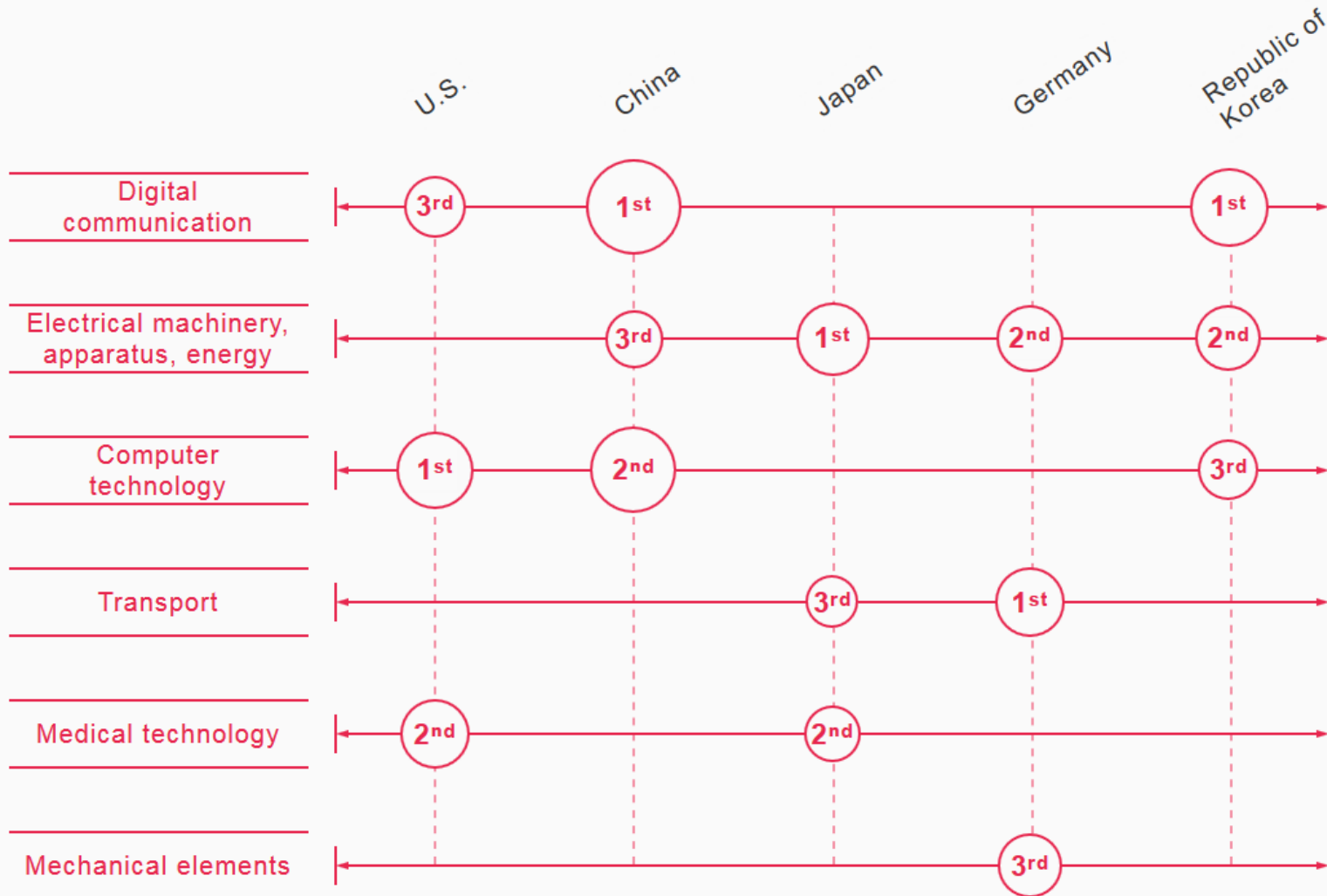
10,082

MEASUREMENT



4.5%

# Spezialisierungen der Top 5 Länder





**WIPO**

WORLD  
INTELLECTUAL PROPERTY  
ORGANIZATION

# **Irreführende Zahlungsaufforderungen**

# Irreführende Zahlungsaufforderungen

- [www.wipo.int/pct/en/warning/pct\\_warning.html](http://www.wipo.int/pct/en/warning/pct_warning.html)
- WIPO veröffentlicht Warnungen vor irreführende Zahlungsaufforderungen auf der Webseite
- Das Internationale Büro bittet Sie, die WIPO und nationale Verbraucherschutzbehörden darüber zu informieren, falls Sie derartige Zahlungsaufforderungen erhalten!

# Warnhinweis: Zahlungsaufforderungen

Das Internationale Büro ist darauf aufmerksam gemacht worden, dass PCT-Anmelder und Vertreter Zahlungsaufforderungen erhalten, die nicht vom Internationalen Büro der WIPO stammen und die nicht in Zusammenhang mit PCT-Anmeldungen stehen. Keine der angebotenen Dienstleistungen zur Eintragung in ein Patentregister steht in Zusammenhang mit der WIPO oder ihren offiziellen Veröffentlichungen.

Das Internationale Büro weist darauf hin, dass PCT-Anmeldungen unverzüglich nach Ablauf von 18 Monaten ab dem Prioritätsdatum nur vom Internationalen Büro der WIPO veröffentlicht werden (siehe PCT Artikel 21(2)(a)); für die internationale Veröffentlichung ist keine zusätzliche Gebühr zu zahlen und die rechtlichen Wirkungen der internationalen Veröffentlichung werden in PCT Artikel 29 dargelegt.

Die Zahlungsaufforderungen beziehen sich oft auf eine bestimmte PCT-Anmeldung unter Angabe der internationalen Veröffentlichungsnummer (z.B: WO 02 xxxxxx), des Veröffentlichungsdatums, der Bezeichnung der Anmeldung, der internationalen Anmeldenummer, des Prioritätsanspruchs und der IPC Symbole; Beispiele solcher Zahlungsaufforderungen sind nachfolgend aufgeführt.



## ***IPTA – International Patent and Trademark Agency***

Veröffentlicht am 23. Juli 2018



## ***IPTR – Intellectual Patent and Trademark Register***

Veröffentlicht am 13. Februar 2018



## ***IPRS – Intellectual property register services***

Veröffentlicht am 5. Februar 2018

## **Eine Zahlungsaufforderung ist hier nicht aufgeführt? Schicken Sie uns eine Kopie per E-Mail.**

- [Marken \(Madriider Abkommen\) \(auf Englisch\)](#)
- [Patente \(PCT\)](#)

## **Massnahmen gegen diese betrügerische Praxis**

- Das Internationale Büro der WIPO bittet Sie, diesen Standardtext zu benutzen oder entsprechend abzuändern, um Anmelder und Erfinder über solche Zahlungsaufforderungen zu informieren. [\[WORD\]](#)
- Rundschreiben des Generaldirektors der WIPO, Francis Gurry, an alle PCT-Vertragsstaaten und regionale Organisationen. [\(auf Englisch\)](#) [\(auf Französisch\)](#) [PDF](#)

## **Tips für die Einreichung einer Beschwerde**

Das Internationale Büro der WIPO arbeitet eng mit den Mitgliedstaaten der WIPO zusammen, um solche Geschäftspraktiken zu unterbinden und hat die nachfolgende [Liste amtlicher Stellen und Schutzverbände gegen unlauteren Wettbewerb](#) erstellt, welche Anmeldern bei der Durchsetzung des geltenden nationalen Rechts gegenüber den Versendern der Zahlungsaufforderungen behilflich sein können. Beschwerden können über die aufgeführten Webseiten in den jeweiligen Ländern eingereicht werden.



REG: INTERNATIONAL PATENT APPLICATION  
PUBLICATION NUMBER:



**INVOICE**

DATE:

**INVOICE/ACCOUNT NUMBER:**  
597047

**APPLICATION REGISTRATION/PUBLICATION FEE**  
1.998,80 €

**PAYMENT TERMS:**  
APPLICATION REGISTRATION/PUBLICATION FEE  
NEEDS TO BE PAID **WITHIN 8 DAYS** OF RECEIPT  
OF PAYMENT NOTIFICATION

**PAYMENT DETAILS:**  
BENEFICIARY: WIPO-WORLD INTELLIGENT  
PROPERTY OFFICE  
BANK: RAIFFEISENBANK  
ACCOUNT: 1610000121500271  
IBAN: BA391610000121500271  
SWIFT/BIC: RZBABA2S

**IMPORTANT:** UPON PAYMENT RECEIPT IN THE AMOUNT OF EUR 1.998,80  
BY THIS OFFICE, APPLICATION PROCESSING WILL COMMENCE  
**APPLICATION REGISTRATION/PUBLICATION OF YOUR INTERN. PATENT APPLICATION:**  
Below find summarization of published intern. Patent Application in the WIPO Patentscope Gazette

Title:		
Priority Date:		
International Application No.:		
Publication Date:	Publication Number:	International Filing Date:

**IMPORTANT:** APPLICATION REGISTRATION/PUBLICATION FEE IN THE AMOUNT OF **EUR 1.998,80** NEEDS TO BE  
PAID **WITHIN 8 DAYS** OF RECEIPT OF PAYMENT NOTIFICATION FOR APPLICATION PROCESSING

INVOICE/ACCOUNT NUMBER : 597047			
ITEM	DESCRIPTION	CURRENCY	AMOUNT
001	APPLICATION REGISTRATION/PUBLICATION FEE INTL. PATENT APPLICATION INTL. APPLICATION NUMBER: PUBLICATION DATE:	EUR	1.998,80
002	PROCESSING FEE	EUR	0,00
	<b>USE BELOW DETAILS FOR PAYMENT:</b> BENEFICIARY: WIPO-WORLD INTELLIGENT PROPERTY OFFICE BANK: RAIFFEISENBANK ACCOUNT: 1610000121500271 IBAN: BA391610000121500271 SWIFT/BIC: RZBABA2S		
	<b>SUBTOTAL</b>	EUR	1.998,80
	<b>TRANSFER FEE</b>	EUR	0,00
	<b>ADDITIONAL PUBLICATION FEE</b>	EUR	0,00
	<b>INVOICE TOTAL</b>	EUR	<b>1.998,80</b>

**WE REMIND YOU THAT THE INVOICE/ACCOUNT NUMBER MUST BE CLEARLY IDENTIFIED IN THE  
BANK TRANSFER ORDER**

**THE APPLICATION REGISTRATION AND PUBLICATION FEE IN THE AMOUNT OF EUR 1.998,80 HAS TO BE  
CREDITED WITHIN 8 DAYS OF THIS NOTIFICATION TO: WIPO-WORLD INTELLIGENT PROPERTY OFFICE**



**WIPO**

WORLD  
INTELLECTUAL PROPERTY  
ORGANIZATION

# Informationsquellen

# Informationsquellen

- PCT Webseite (<http://www.wipo.int/pct/de/index.html>)

**WIPO | PCT**

**PCT – Das Internationale Patentsystem**

Der PCT-Vertrag unterstützt Anmelder, die weltweiten Patentschutz für ihre Erfindungen anstreben, ist Patentämtern bei der Entscheidungsfindung zur Patenterteilung behilflich und erleichtert den allgemeinen Zugang zu einer Fülle von erfindungsbezogenen technischen Informationen. Mit der Einreichung einer PCT-Anmeldung können Anmelder gleichzeitig Patentschutz für ihre Erfindung in einer großen Anzahl von Ländern anstreben [PDF](#).

**152 PCT Vertragsstaaten**



**40 Jahre PCT-Vertrag**



*Schlussakte des PCT-Vertrags*

**Regeländerungen (1. Juli 2018)**



Änderungen der Ausführungsordnung mit Wirkung ab 1. Juli 2018

**Aktuelle Neuigkeiten per E-Mail**

PCT Newsletter – Mitteilungen und Informationen für Nutzer des PCT-Systems, mit Gebührentabellen und Liste von Schulungsveranstaltungen. Erscheint monatlich. (nur in Englisch)

Melden Sie sich an

---

**Neueste Informationen**

[PCT Newsletter \(auf Englisch\)](#)    [PCT Highlights \(auf Englisch\)](#)  
[ePCT aktualisiert \(auf Englisch\)](#)    [PCT-Jahresbericht](#)

WARNUNG: Zahlungsaufforderungen

- PCT Leitfaden für Anmelder (Applicant's Guide)
- PCT Newsletter <http://www.wipo.int/pct/en/newslett/>
- Highlights <http://www.wipo.int/pct/en/highlights/index.html>



# PCT „Leitfaden für Anmelder“ (1)

- Internationale Phase
- Nationale Phase
- Tabelle mit allen Ämtern (wöchentlich aktualisiert)
- <http://www.wipo.int/pct/en/appguide/>
- Erhältlich auf auf deutsch (Carl Heymanns Verlag)



# PCT „Leitfaden für Anmelder“ (2)

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V X Z										
International Phase Introduction <a href="#">PDF</a>								National Phase Introduction <a href="#">PDF</a>		
Two-Letter Code plus Country (Annex A <a href="#">PDF</a> ) or Organization		General Information	Receiving Offices	International Searching Authorities (ISA)	ISA (Supplementary Search)	International Preliminary Examining Authorities	Country Names and Two-Letter Codes	Deposits of Biological Material	National Chapter	Code
		Annex B	Annex C	Annex D	Annex SISA	Annex E	Annex K	Annex L	Annex	
AE	United Arab Emirates	X	IB	-	-	-	X	-	X	AE
AG	Antigua and Barbuda	X	X	-	-	-	X	-	X	AG
AL	Albania	X	X	-	-	-	X	X	X	AL
AM	Armenia	X	X	-	-	-	X	-	X	AM
AO	Angola	X	IB	-	-	-	X	-	X	AO
AP	African Regional Intellectual Property Organization	X	X	-	-	-	X	X	X	AP
AT	Austria	X	X	X	X	X	X	X	X	AT
AU	Australia	X	X	X	-	X	X	X	X	AU

# PCT „Leitfaden für Anmelder “ (3)

**B1**                      **Information on Contracting States**                      **B1**

**AT**                                      **AUSTRIA**                                      **AT**

## General information

---

Name of Office:	Österreichisches Patentamt Austrian Patent Office
Location and mailing address:	Dresdner Straße 87, P.O.B. 95, A-1200 Wien, Austria
Telephone:	(43-1) 53424-0 (43-1) 53424-450 (PCT services)
Facsimile machine:	(43-1) 53424-200 (Groups 2 and 3)
E-mail:	pct@patentamt.at (for all PCT matters relating to specific international applications)
Internet:	www.patentamt.at

# PCT „Leitfaden für Anmelder“ (4)

**C**                                 **Receiving Offices**                                 **C**  
**AT**                                 **AUSTRIAN PATENT OFFICE**                                 **AT**

<b>Competent receiving Office</b> for nationals and residents of:	Austria
<b>Language</b> in which international applications may be filed:	English, French or German
Language in which the request may be filed:	English, French or German
<b>Number of copies</b> on paper required by the receiving Office:	1
Does the receiving Office accept the filing of international applications in <b>electronic form</b> ? <sup>1, 2, 3</sup>	Yes, the Office accepts XML and PDF files filed using ePCT-Filing, PCT-SAFE or EPO Online Filing
Does the receiving Office accept requests for restoration of the right of priority (PCT Rule 26bis.3)?	Yes, the Office applies both the “unintentional” and the “due care” criteria to such requests
<b>Competent International Searching Authority:</b>	European Patent Office
<b>Competent International Preliminary Examining Authority:</b>	European Patent Office
<b>Fees</b> payable to the receiving Office:	Currency: Euro (EUR)
Transmittal fee:	EUR    52
International filing fee:	EUR  1,163
Fee per sheet in excess of 30:	EUR     13
Reductions (under Schedule of Fees, item 4):	
Electronic filing (the request in character coded format):	EUR    175
Electronic filing (the request, description, claims and abstract in character	

# PCT „Newsletter“ (1)

- Enthält Informationen sowie aktuelle Änderungen und Entwicklungen im PCT-System
  - Rechtliche und technische Änderungen
  - Seminar Kalender
  - Gebührentabelle
- Möglichkeit, sich bei der „PCT Newsletter mailing list“ (E-Mail-Versandliste) anzumelden, um den Newsletter regelmässig zu erhalten
- <http://www.wipo.int/pct/en/newslett/>

# PCT „Newsletter“ (2)

## PCT NEWSLETTER

[www.wipo.int/pct/en](http://www.wipo.int/pct/en)

The *PCT Newsletter* contains information about the filing of international applications under the Patent Cooperation Treaty (PCT) and news about changes relating to the PCT.

[Download in [PDF](#) format]

### September 2018 | No. 09/2018

- [Withdrawal of Notifications of Incompatibility of Certain PCT Articles and Rules with National Laws](#)
- [USPTO Procedure for Filing Patent Applications Electronically during a Designated Significant Unplanned Electronic Business Systems Outage](#)
- [PCT Patent Prosecution Highway \(PCT-PPH\) Pilots](#)
- [Collaborative Search and Examination Update](#)
- [Electronic Filing and Processing of International Applications](#)
- [PCT Information Update](#)
- [New/updated PCT Resources](#)
- [WIPO 2017 PCT User Survey](#)
- [WIPO Pearl Update](#)
- [PATENTSCOPE Search System](#)
- [Practical Advice](#)
- [PCT Seminar Calendar](#) [PDF](#)
- [PCT Fee Tables](#) [PDF](#)
- [PCT Contracting States and Two-letter Codes](#) [PDF](#)

### Links

- [Search PCT Newsletter 2018 Collection](#) [PDF](#)
- [Search Practical Advice](#)
- [Browse by Year](#)

### Email updates

**PCT Newsletter** – News and information for users of the PCT System, including fee tables and seminars. Monthly.

[Sign up](#)

# PCT „Highlights“

- Zusammenfassung der aktuellen und zukünftigen Entwicklungen im PCT, mit Hyperlinks zu ausführlichen Informationen, Datenbanken, Videos, etc.
- Richtet sich insbesondere an Führungskräfte und Anwälte
- Möglichkeit, sich bei der „PCT Highlights mailing list“ (E-Mail-Versandliste) anzumelden, um Nachrichten über neuste Entwicklungen zu erhalten
- [www.wipo.int/pct/en/highlights/index.html](http://www.wipo.int/pct/en/highlights/index.html)

# PCT Highlights

## The International Patent System

### PCT recent and future developments

#### PCT Collaborative search and examination: third pilot launched on 1 July 2018

After having completed the first and second pilot (see evaluation report [PDF](#) ), the operational phase of the [third pilot](#) was launched on July 1, 2018 and is expected to run for at least three years; for further reading see [Collaborative Search and Examination](#) (and document PCT/WG/11/15 [PDF](#) ).

#### Amendments to the PCT Regulations

On 1 July 2018, amendments to the PCT Regulations and consequential modifications to other PCT Texts and Forms entered into force:

- [PCT Rules 4.1\(b\)\(ii\)](#) and [41.2\(b\)](#): numbering references have been corrected consequential to the provisions which entered into force on 1 July 2017 relating to the transmittal of earlier search and/or classification results; and
- [PCT Schedule of Fees](#): it has been clarified that the 90% fee reduction in item 5 of the Schedule of Fees is intended only for persons filing an international application in their own right and not those filing an international application on behalf of a person or entity which is not eligible for the reduction.

#### PCT Working Group

The eleventh session of the PCT Working Group took place from June 18 to June 22, 2018. The [meeting documents](#) and the [Summary](#), prepared by the Chair of the Meeting, are now available.

#### ePCT update

The latest, May 2018 release, includes an [external signature function](#), see video [■](#). An all-new graphical user interface of ePCT was released in 2017, see video [■](#) and [background information](#).

#### Email updates

**PCT Highlights** – High-level overview of recent and future developments in the PCT. 1-2 per year.

[Sign up](#)





**WIPO**

WORLD  
INTELLECTUAL PROPERTY  
ORGANIZATION

# **Weiterbildungsmöglichkeiten und PCT-Informationsdienst**

# PCT-Weiterbildungsmöglichkeiten

- PCT-Fernlehrgang in den 10 Veröffentlichungssprachen  
[http://www.wipo.int/pct/en/distance\\_learning/index.html](http://www.wipo.int/pct/en/distance_learning/index.html)
- Learn the PCT videos <http://www.wipo.int/pct/en/training/index.html>
- PCT Webinare <http://www.wipo.int/pct/en/seminar/webinars/index.html>
  - Möglichkeit kostenloser Updates zum PCT-Verfahren
  - können auch speziell für einzelne Unternehmen und Kanzleien angeboten werden
- PCT Seminare und Weiterbildungsveranstaltungen vor Ort
- Jährliches kostenloses PCT-Seminar im Oktober bei der WIPO in Genf

# PCT-Informationssdienst

- Für allgemeine Fragen zum PCT steht der PCT-Informationssdienst zur Verfügung:

Telefon: (+41-22) 338 83 38

E-mail: [pct.infoline@wipo.int](mailto:pct.infoline@wipo.int)

- Kontakt mit dem Referenten:

E-mail: [Silke.Weiss@wipo.int](mailto:Silke.Weiss@wipo.int)

Telefon: (+41-22) 338 88 44

# Das Madrider System (Marken) Das Haager System (Muster)



Marcus Höpperger, Direktor,  
Madrid Register, Sektor  
„Marken und Design“ (BDS),  
Weltorganisation für Geistiges  
Eigentum (WIPO)





1876: *Bass* Trademark



1883: Paris Convention



1891: Madrid Agreement





**732 Name and address of the holder of the registration**

Compagnie des Montres Longines, Francillon S.A. (Longines Watch Co., Francillon Ltd.)  
CH-2610 Saint-Imier (CH)

**811 Contracting State of which the holder is a national**

CH

**740 Name and address of the representative**

The Swatch Group SA (The Swatch Group AG) (The Swatch Group Ltd.)  
Faubourg du lac 6  
CH-2502 Biel/Bienne (CH)

**770 Name and address of the previous holder**

COMPAGNIE DES MONTRES LONGINES, FRANCILLON S.A. (LONGINES WATCH Co FRANCILLON Ltd.)  
ST-IMIER (CH)

**540 Mark**



**531 International Classification of the Figurative Elements of Marks (Vienna Classification)**

01.01.03 ; 03.07.17 ; 17.01.19 ; 26.01.15 ; 26.01.21 ; 27.05.01

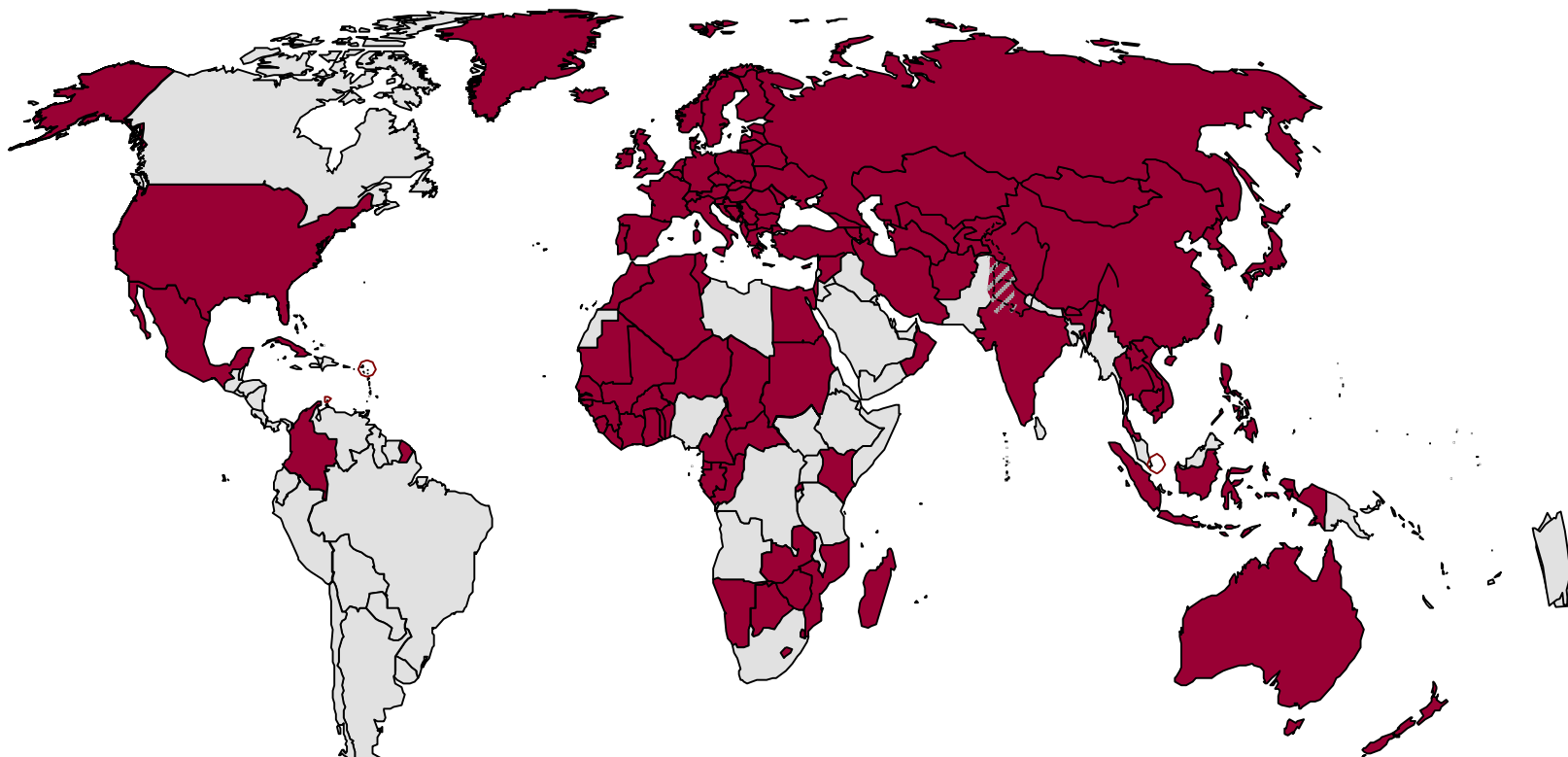
**511 International Classification of Goods and Services for the Purposes of the Registration of Marks (Nice Classification)**

14 Cases and movements for watches.

**161 Earlier registration number(s) of the renewed registration**

000014 27.03.1893

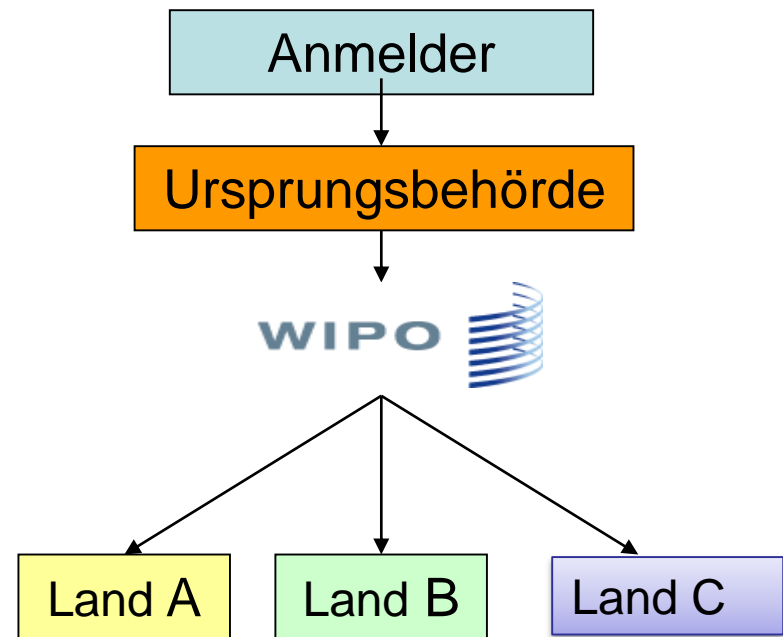
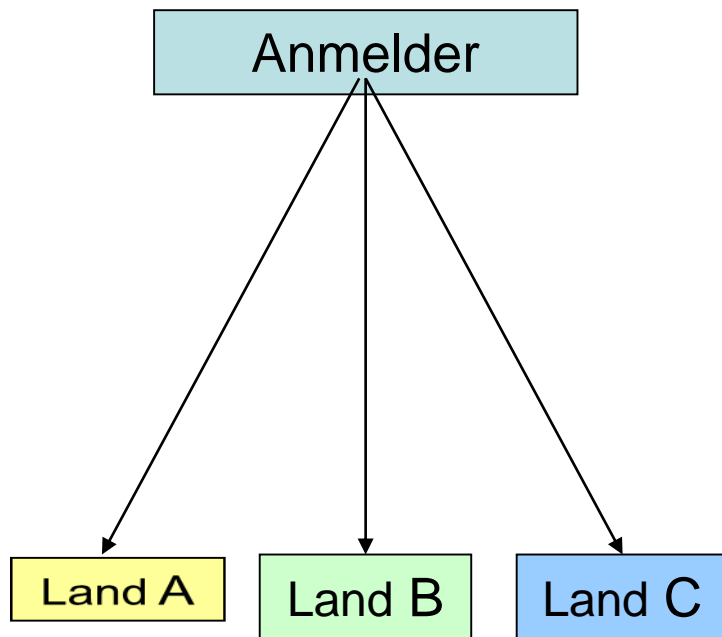
# Mitglieder des Madrider Systems



\*\*alle sind durch das Protokoll, den wesentlichen Vertrag, gebunden, während 55 ebenfalls durch das Abkommen gebunden sind

**101 Mitglieder\* (einschl. EU und OAPI)  
decken 117 Länder ab**

# Anmeldemöglichkeiten



# Vorteile des Madrider Systems

- Eine Anmeldung
- In einer Sprache
- Über ein Amt
- Gebühren in einer Währung
- Zentrale Markenverwaltung  
(Übertragungen, Erneuerungen)

# Wie das Madrider System funktioniert

## Das Verfahren zur internationalen Anmeldung einer Marke



# Schlüsselzahlen

Beschreibung	2017	Veränderung
Madriider internationale Anmeldungen	56,200	+5%
Benennungen in internationalen Anmeldungen	367,175	+1.1%
Madriider internationale Eintragungen	56,267	+25.8%
Nachträgliche Benennungen in internationalen Eintragungen	52,630	+15.3%
Erneuerungen von internationalen Eintragungen	29,362	-0.6%
Aktive (in Kraft getretene) internationale Eintragungen	674,758	+3.7%
Benennungen in aktiven internationalen Eintragungen	5,821,469	+1.4%
Vertragsparteien (Mitglieder des Madriider Abkommens)	100	+2 Mitglieder
Abgedeckte Länder	116	+2 Länder

Anmerkung: Afghanistan ist dem Madriider System als 101stes Mitglied beigetreten. Das Madriider Protokoll wird für Afghanistan am 26. Juni 2018 in Kraft treten.

# Allgemeines Profil 2017

## 56 267 Internationale Eintragungen

Durchschnittliche Anzahl Benennungen	6.5
Durchschnittliche Anzahl Klassen	2-3
Durchschnittliche Gebühr	CHF 3 166
Alle Gebühren	70% < CHF 3 166

# Kosten

## Grundgebühr (für 3 W/DL Klassen)

- 653 CHF – Marke in schwarz-weiss
- 903 CHF - Farbmarke

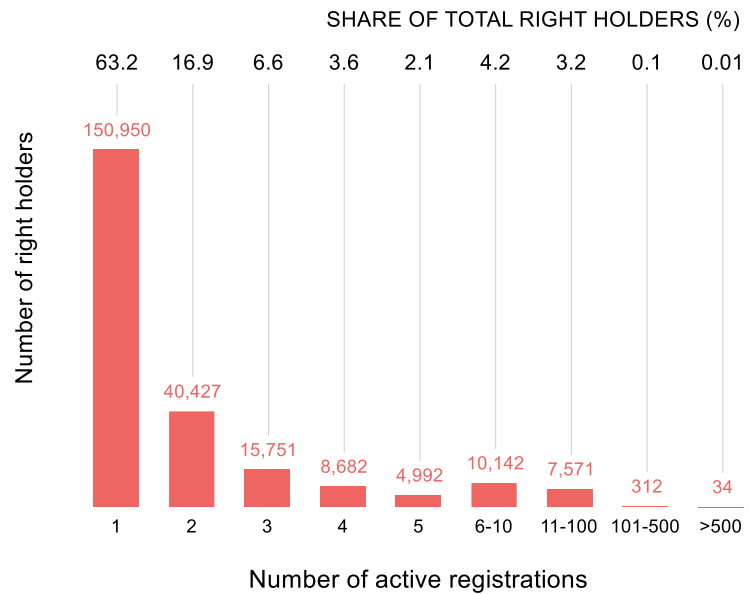
## Benennungsgebühr

- Zusatzgebühr von 100 CHF für jede die dritte Klasse übersteigende Klasse
- Ergänzungsgebühr von 100 CHF für jede zusätzliche benannte Vertragspartei  
oder

## Individualgebühr



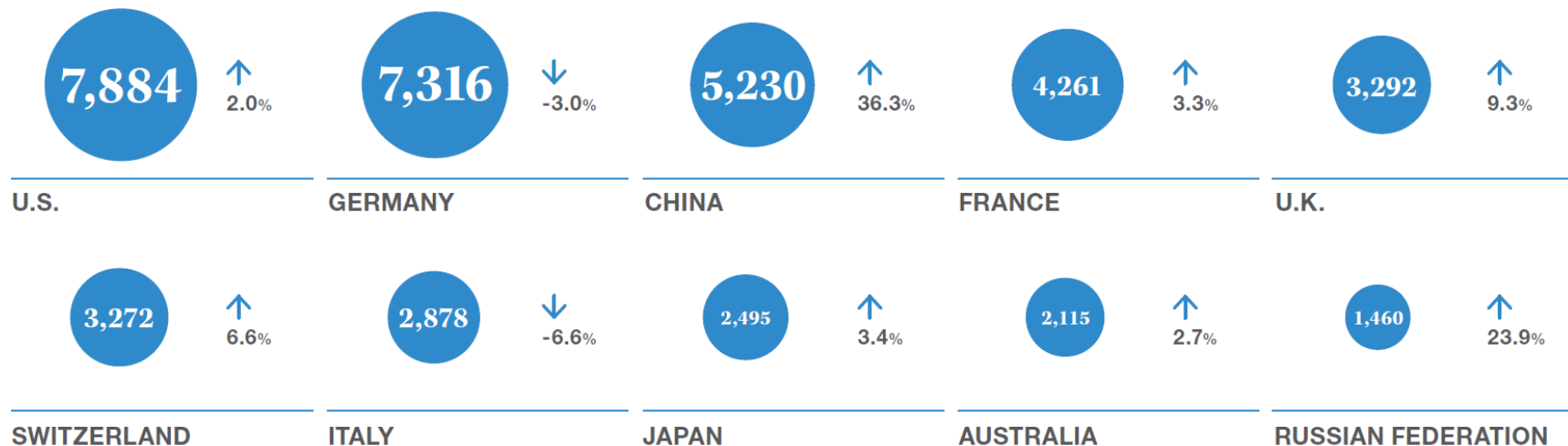
# Inhaber (Ab 2017)



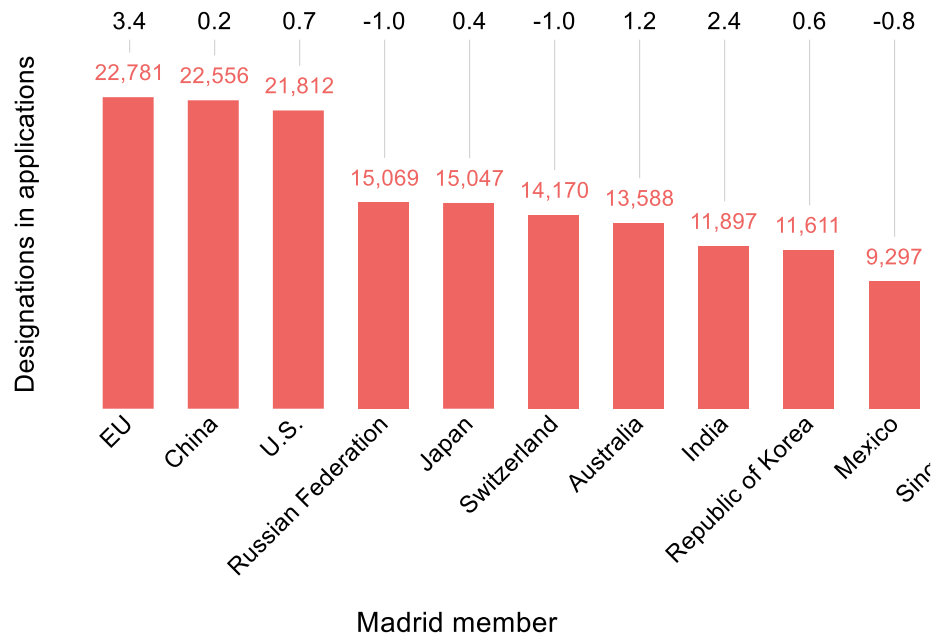
# Top Ten: Anmeldungen nach Herkunft (2017)

## TOP 10 COUNTRIES

Number of Madrid applications and % growth since 2016



# Top Ten: Benannte Vertragsparteien (2017)



# Die fünf größten Klassen (2017)

13,646

COMPUTER UND  
ELEKTRONIK



9.8%

11,079

UNTERNEHMENS-  
DIENSTLEISTUNGEN



7.9%

8,607

TECHNOLOGISCHE  
DIENSTLEISTUNGEN



6.2%

6,587

FREIZEIT-, BILDUNGS-  
UND SCHULUNGS-  
DIENSTLEISTUNGEN



4.7%

6,239

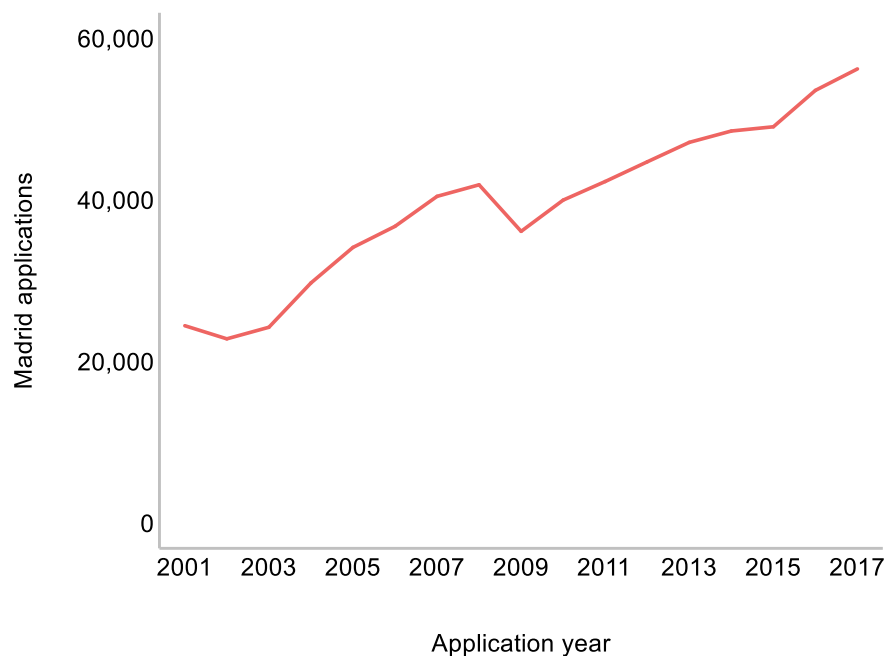
PHARMAZEUTIKA



4.5%

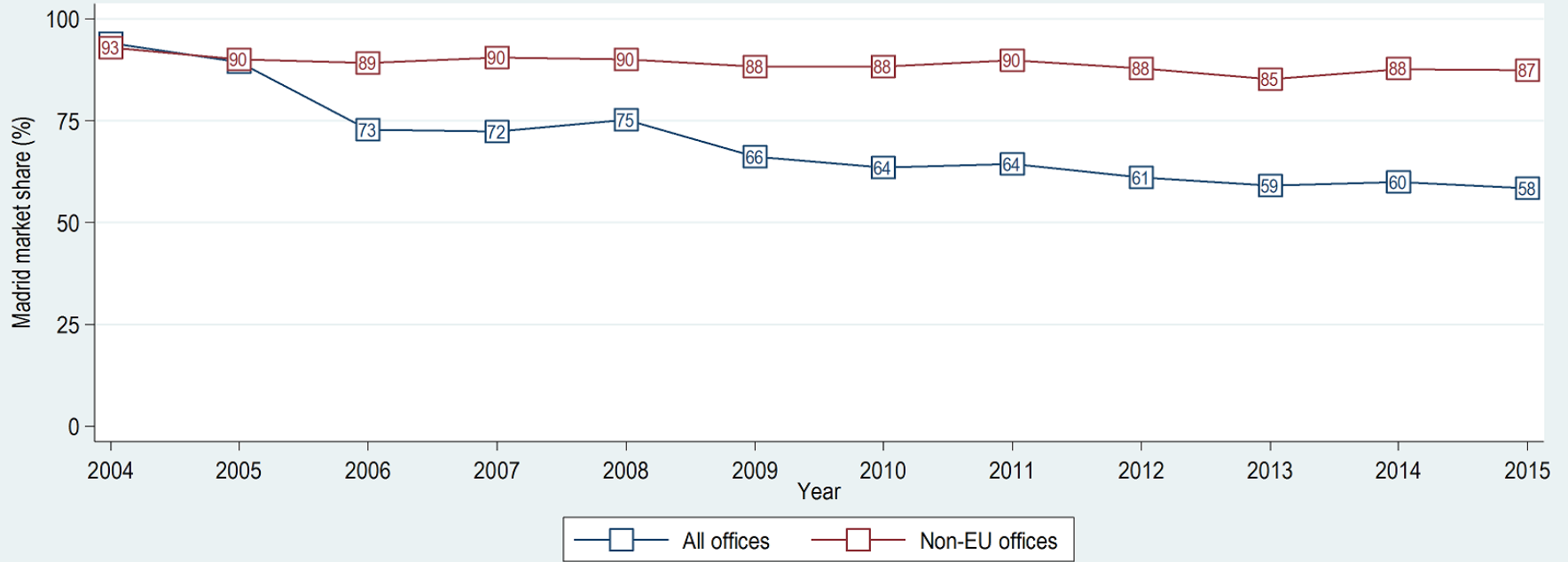
# Internationale Anmeldungen

Abbildung A.1.1 Trend bei den internationalen Anmeldungen (2001-2017)





## Overall Madrid market share for applicants from Austria



## Madrid market shares for applicants from Austria



Graphs ordered by top destination offices

# Country Profiles: Austria Top Madrid Holders (2017)

Madrid Top Holders (2017 )	
1	HOFER KOMMANDITGESELLSCHAFT(23)
2	RED BULL GMBH (18)
3	VIENNA INSURANCE GROUP AG WIENER VERSICHERUNG GRUPPE(18)
4	BIOGENA NATURPRODUKTE GMBH & CO KG(16)
5	RED BULL AG (11)
6	SPAR OSTERREICHISCHE WARENHANDELS-AG (10)
7	THOMASTIK-INFELD GESELLSCHAFT M.B.H. (8)
8	IMMOFINANZ AG (7)
9	NICAPUR SUPPLEMENTS GMBH & CO KG (7)
10	ZENO TRACK GMBH (7)

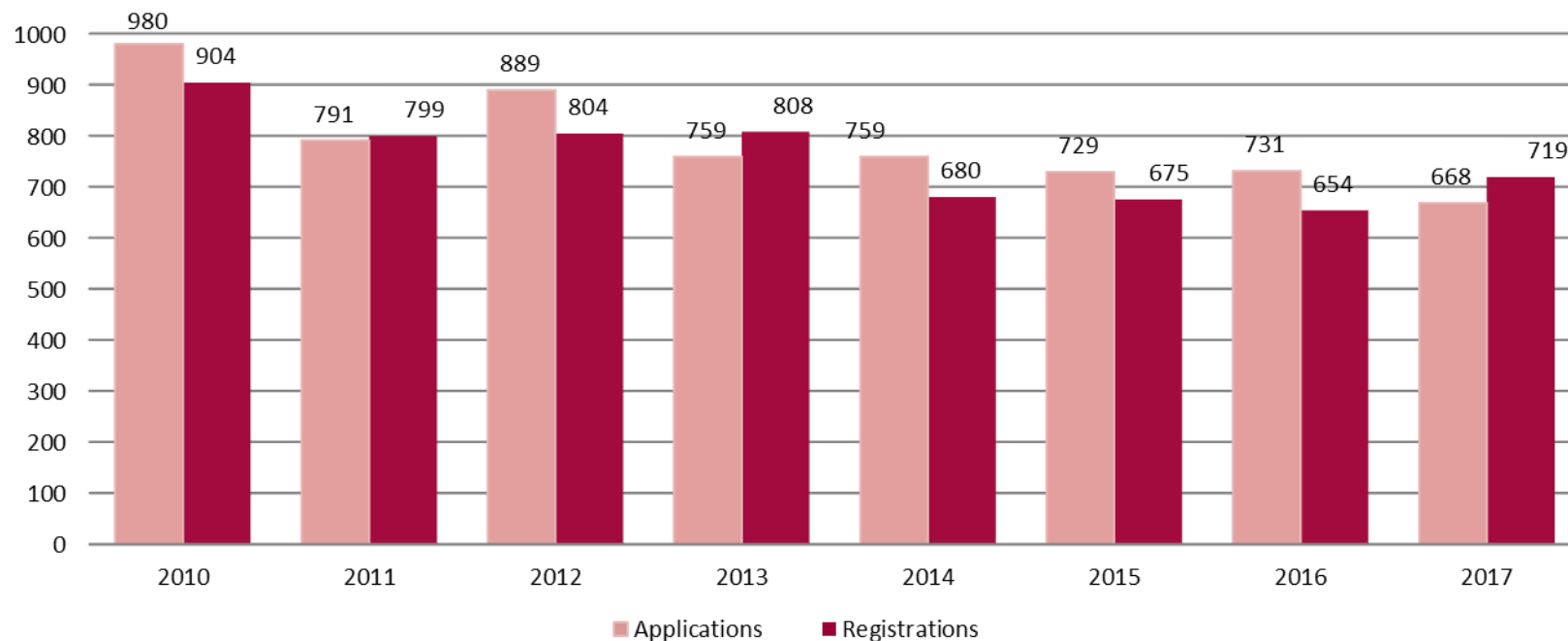


# Top Madrid applicants by region - Europe, 1990-2017

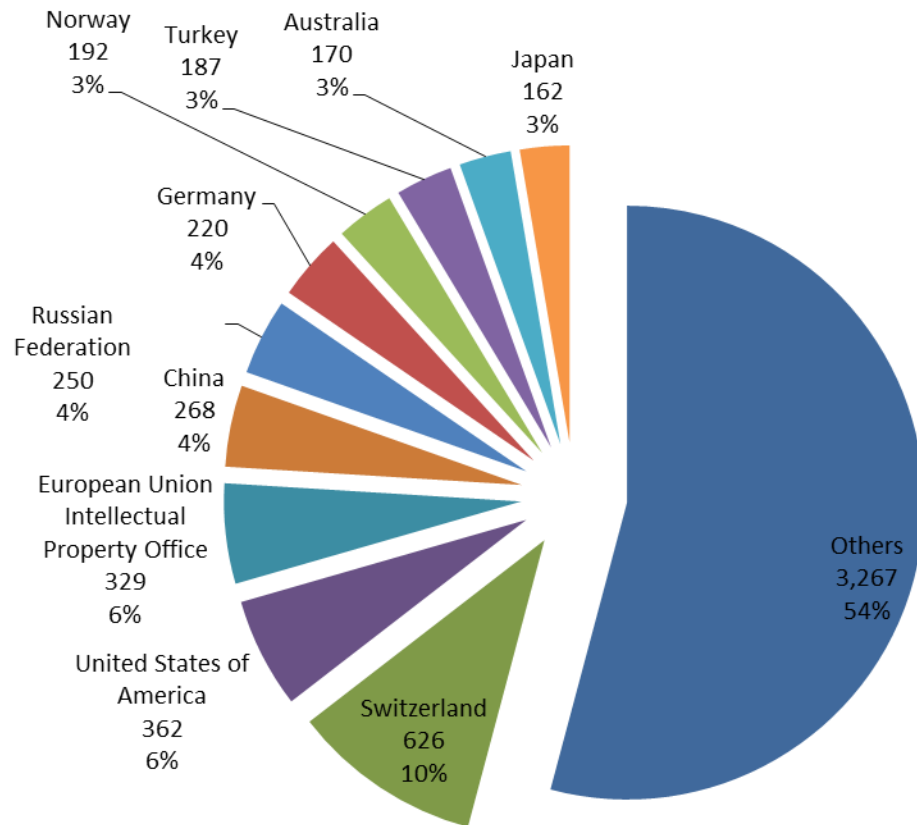
Ranking	Applicants based in Europe	Origin	Industry	Total Madrid applications
				1990-2017
1	NOVARTIS AG	Switzerland	Pharmaceutical	2,741
2	HENKEL KGAA	Germany	Consumer goods	2,716
3	L'OREAL	France	Personal care	2,114
4	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.	Belgium	Pharmaceutical	2,020
5	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.	Netherlands	Consumer electronics	1,746
6	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH	Germany	Pharmaceutical	1,720
7	LIDL STIFTUNG & CO. KG	Germany	Retail	1,631
7	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT	Germany	Multi-industry	1,631
9	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	Switzerland	Food processing	1,615
10	UNILEVER N.V.	Netherlands	Consumer goods	1,327
11	RICHTER GEDEON NYRT.	Hungary	Pharmaceutical	1,324
12	DEUTSCHE TELEKOM AG	Germany	Telecommunications	1,287
13	ITM ENTREPRISES (SOCIETE ANONYME)	France	Retail	1,194
14	GLAXO GROUP LIMITED	U.K.	Pharmaceutical	1,160
15	BIOFARMA	France	Pharmaceutical	1,119
16	KRKA, TOVARNA ZDRAVIL, D.D., NOVO MESTO	Slovenia	Pharmaceutical	922
17	BAYER AKTIENGESELLSCHAFT	Germany	Pharmaceutical	874
18	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT	Germany	Automotive	841
19	BEIERSDORF AG	Germany	Personal care	792
20	HOFER KOMMANDITGESELLSCHAFT	Austria	Retail	784
21	BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERATE GMBH	Germany	Home appliances	720
22	VOLKSWAGEN AG	Germany	Automotive	695
23	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	Switzerland	Tobacco	679
24	MERCK KGAA	Germany	Pharmaceutical	661
25	MIGROS-GENOSSENSCHAFTS-BUND	Switzerland	Retail	614

# Madrid International Applications and Registrations: Austria (2010-2017)

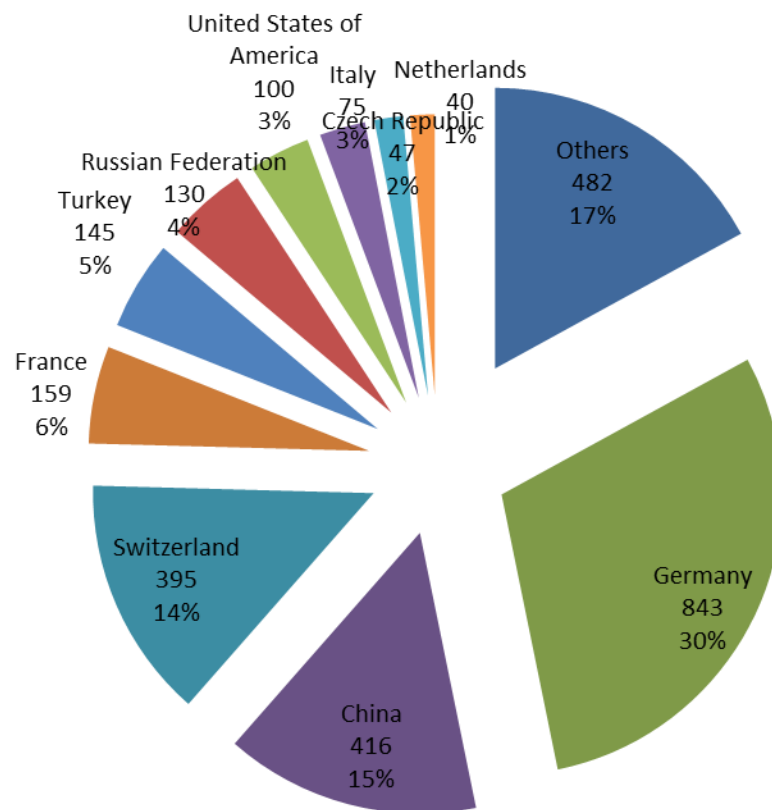
International Applications and Registrations by Office of Origin: Austria



# Madrid Top Designated Contracting Parties: Austrian Holders (2017)



# Madrid Total Designations of Austria by Country of Holder (2017)

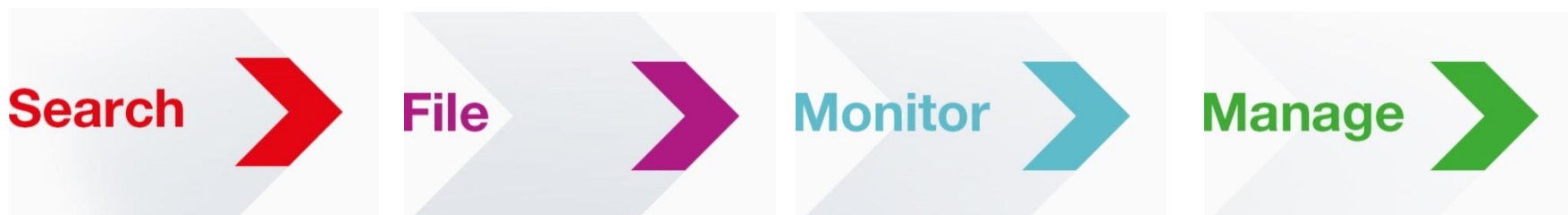


One Millionth International Mark  
Is Registered in 2008  
in the Name of an Austrian Holder  
*Grüne Erde BeteiligungsgmbH*

Grüne  Erde

# Website und E-Services

- Auf der Madrid-Website stehen Informationen über folgende Bereiche zur Verfügung: [Recherche vor der Anmeldung](#), [Einreichung einer Anmeldung](#), [Verfolgung](#) und [Verwaltung Ihrer Eintragungen](#) und [Zahlung Ihrer Gebühren](#).
- Die [Madrid E-Services](#) stehen den Nutzern für jeden Lebenszyklus ihrer Marke zur Verfügung.



# Elektronische Dienstleistungen

**Search**



## Global Brand Database

- suchen Sie Marken nach aus nationalen/internationalen Quellen
- Handelsmarken, Ursprungsbezeichnungen und offizielle Embleme

**File**



## Madrid Goods & Services Manager

- Offizielle Terminologie für Waren und Dienstleistungen in 18 Sprachen
- [Mitgliederprofil Datenbank](#)

## [Fee Calculator](#)

**Monitor**



## Madrid Monitor

- Echtzeit-Status der Eintragungen verfolgen
- Marken der Konkurrenten beobachten
- WIPO Gazette konsultie

**Manage**



## Madrid Portfolio Manager

- Zugang zu Dokumenten
- Änderungen beantragen
- Änderungen, Benennungen & Erneuerungen
- Zahlungen
- Auszüge verlangen

# NEU – Contact Madrid



Einheitlicher  
Ansprechpartner



Standardisierte  
Eingabedaten

Pflichtfelder  
Eingabefelder ermöglichen  
ein besseres Verständnis  
des Bedarfs



Schnelle &  
automatisierte  
Verteilung an  
entsprechendes Team  
Schnelle Verarbeitung  
von Anfragen



# Contact Madrid: ab November 2017



intreg.mail@wipo.int



WIPO contact us



madrid.team1@wipo.int



madrid.team2@wipo.int



madrid.team3@wipo.int



madrid.records@wipo.int



WIPO fax



**Closed Nov 2017**




**Closed Dec 2017**

**Contact Madrid**



**Closed April 1, 2018**

<http://www.wipo.int/madrid/en>

# Die internationale Marke

das Madrider System

Mag. Susanna Kerntaler

WIPO Roving Seminar 24.10.2018



©Flickr.com/snig  
ge

# Wege der Schutz erlangung

- national

Markenanmeldungen in jedem einzelnen



- regional

Markenanmeldung in einem regionalen System  
z.B. EUIPO, Benelux, OAPI

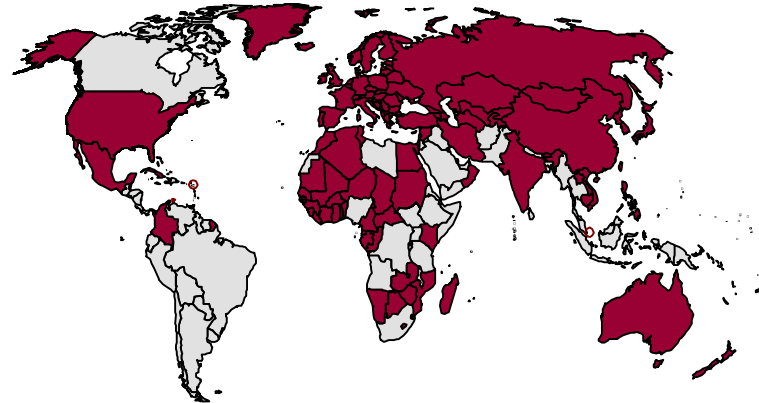


- International

Madri der System

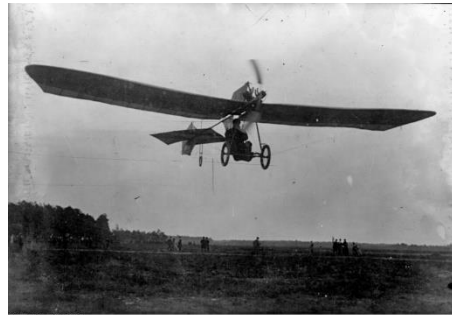


# Das Österreichische Patentamt - Zuständigkeit



# Historie Beitritt

Madriider Abkommen: 1909

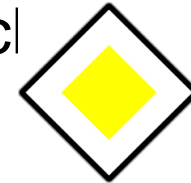


Madriider Protokoll: 1999



# Vertragsparteien

- MMA: Staaten
- MMP: Staaten und zwischenstaatliche Organisationen



Art 9 sexies Absatz 1 lit a MMP: MMP

Ausnahmen:

Frist vorläufige Schutzverweigerungen: 12 Mo

Individualgebühren nur zwischen reinen MMP Staaten





# Voraussetzungen für die internationale Registrierung





Natürliche/juristische Person



Basis Marke/Markenanmeldung in Österreich **und**

Handelsniederlassung **oder**

Wohnsitz **oder**

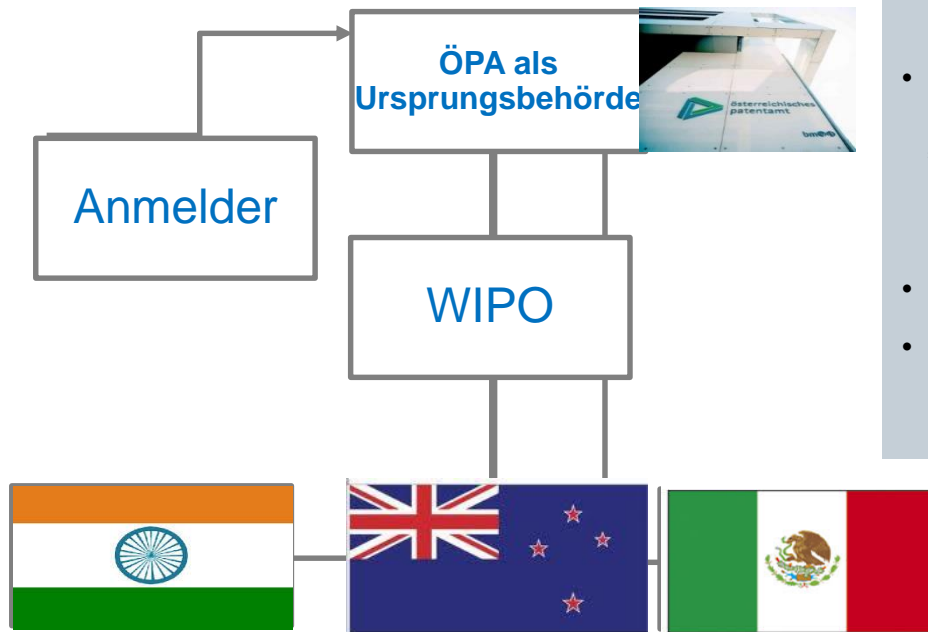
Staatsangehörigkeit in Österreich





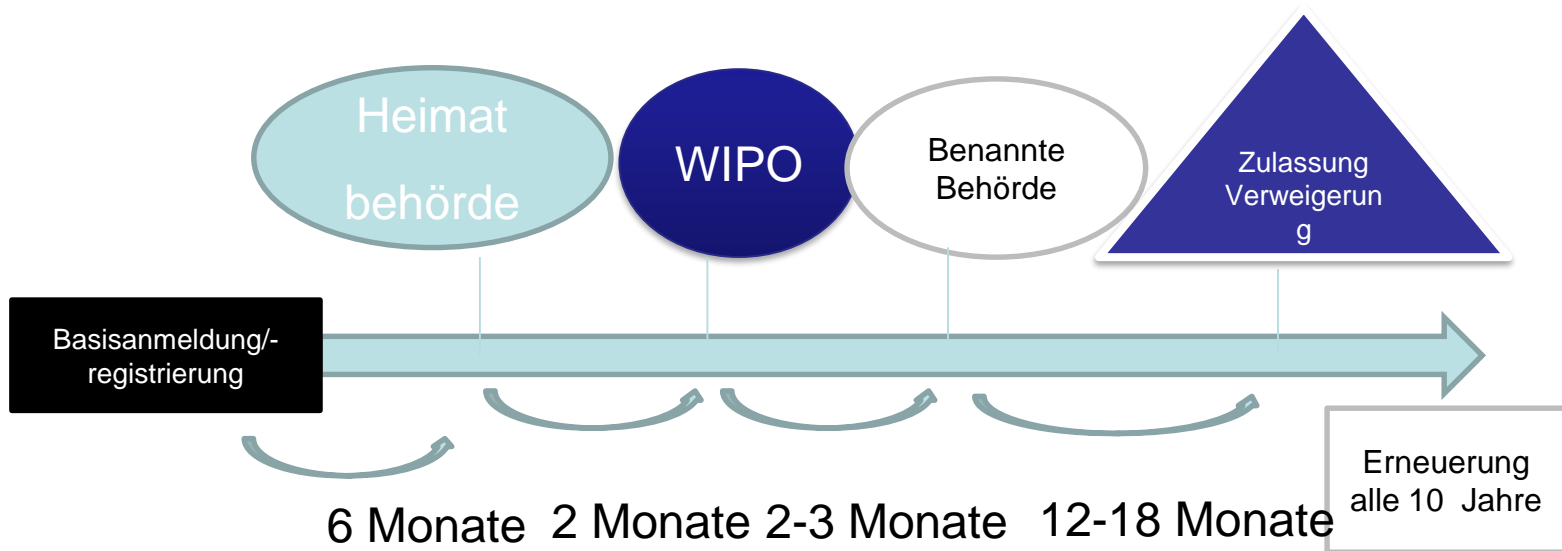
- Antrag auf Weiterleitung des Gesuchs um internationale Registrierung beim ÖPA
- Antragsteller und Marke ident mit nationaler Basis
- W/DL  $\leq$  W/DL Basis  
entsprechend der Klassifikation übersetzt
- Prioritätsbeanspruchung innerhalb von 6 Monaten

# Das Gesuch



- **Mögliche Sprachen:** DE, E, FR;
- **Kosten:**  
Inlandsgebühr: 141 € + WIPO  
Gebühren CHF 653/903
- **Formalprüfung**
- **Weiterleitung binnen 2 Monaten**

# Timeline



# Spezialfall

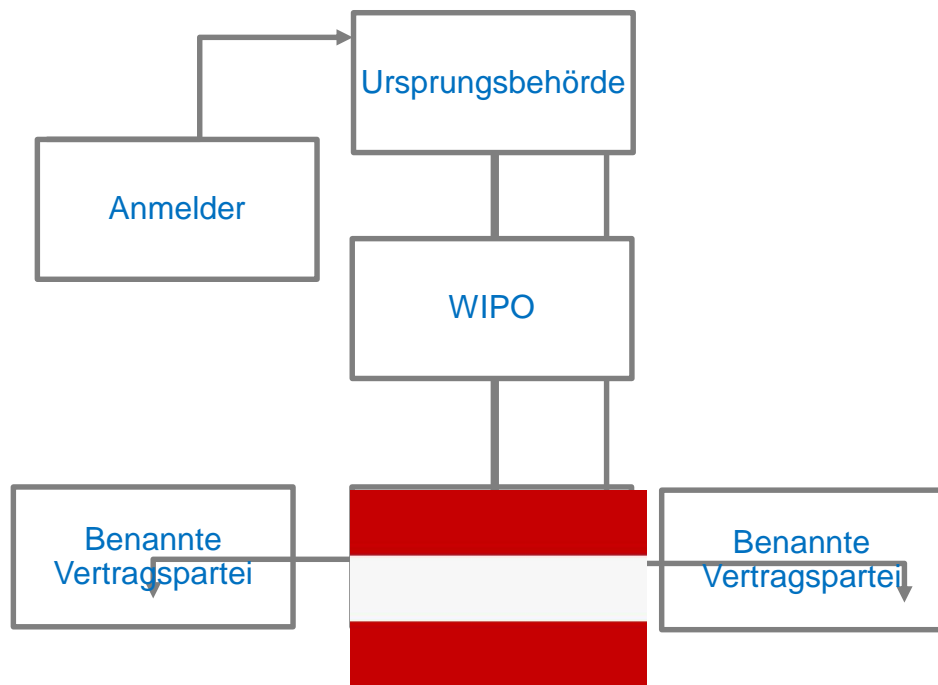
- „Intent to use“-Erklärung



- W/DL Verzeichnis

- Bestätigung der fortgesetzten Verwendung der Marke

# Benennung AT



Internationale Marke ist nationaler Marke rechtlich gleichgestellt: § 2(2) MSchG

Materiellrechtliche Prüfung (innerhalb von 12 Monaten):

- Absolute Gründe
- Relative Gründe
- Mitteilung über die Schutzgewährung (MoU mit WIPO) oder Schutzverweigerung (vorläufig/endgültig)
- Unwirksamklärung für AT

# neu ab 1.2.2019: Teilung IR


- ≠ Teilübertragung
- gleicher Markeninhaber
- Zweck: unangefochtenen Teil der Marke „retten“
- Antrag zulässig erst nach WS Frist
- 100€, 177 SFr
- Gesetzestext :§ 70a MSchG, Art 41 MarkenRL  
Grundlage
- endgültig- keine Wiederezusammenführung



# Schutzdauer

- 10 Jahre „open end“
- Erneuerung direkt über WIPC
- Abhängigkeit- Zentralangriff



5 Jahre ab Registrierung: Abhängigkeit von ihrer Basis („Akkzessorietät“) 

Schutz der IR Marke fällt weg, wenn die Basis wegfällt („Zentralangriff“)

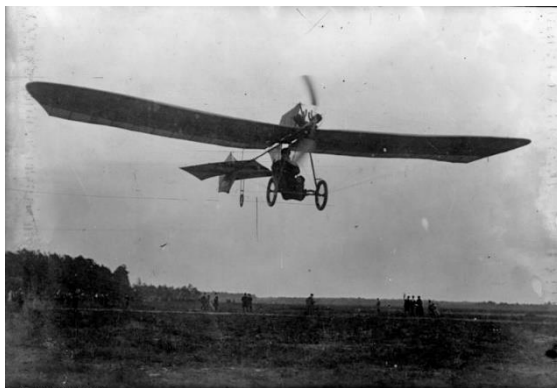
Umwandlung in nationale Anmeldungen unter Mitnahme der Priorität

# Änderungen des Registerstandes

- Nachträgliche Schutzausdehnung: IB oder Heimatbehörde
- Inhaber: IB oder Heimatbehörde des alten Inhabers oder des Erwerbers
- Namen/Adresse: IB oder Heimatbehörde
- Lizenz: IB oder Heimatbehörde
- Einschränkung des W/DVZ: IB oder Heimatbehörde
- Verzicht auf Schutz in einigen Vertragsparteien: IB oder Heimatbehörde
- Löschung von W/DL: IB oder Heimatbehörde
- Teilung: benannte Behörde



# Wohin die Reise geht...



Bundesarchiv, Bild 103-R32005  
Foto: v. Ang, 1909



# Madrid eFiling





# Antragstellung

Ein Antrag auf die Weiterleitung eines Gesuchs um internationale Markenregistrierung kann beim Österreichischen Patentamt

- in **Papierform**  
(<https://www.patentamt.at/formulare/MA572>)

oder

- online via **Madrid-E-Filing** (ab Jänner 2019)

**eingebraucht werden.**

# Papier-Antrag

1: Antragsteller bringt Gesuch auf Reg. einer IR beim ÖPA ein:

An das  
**Österreichische Patentamt**  
Dresdner Straße 87  
A-1200 Wien

TEL. +43/(0)1/53424-0;  
FAX +43/(0)1/53424-535

Bitte für amtliche Vermerke freihalten

## Antrag auf Weiterleitung des Gesuchs um internationale Markenregistrierung

Hiermit beantragt

**Name/Firma <sup>1</sup>:**

.....

**Anschrift:**

.....

Tel.: ..... Fax: .....

E-Mail: .....

wenn eine E-Mail Adresse angegeben wird, erfolgt jede weitere Korrespondenz mit der WIPO ausschließlich auf elektronischem Weg und nicht mehr in Papierform<sup>1</sup>.

vertreten durch <sup>2</sup>

Name: .....

Anschrift: .....

Tel.: ..... Fax: .....

E-Mail: .....

wenn eine E-Mail Adresse angegeben wird, erfolgt jede weitere Korrespondenz mit der WIPO ausschließlich auf elektronischem Weg und nicht mehr in Papierform<sup>1</sup>.





## 2: ÖPA: Antragsprüfung => Übertragung ins MM2-Formular

MM2(E)

An das  
**Österreichische Patentamt**  
Dresdner Straße 87  
A-1200 Wien

TEL. +43/(0)1/53424-0;  
FAX +43/(0)1/53424-535



### Antrag auf Weiterleitung des Gesuchs um internationale Markenregistrierung

Hiermit beantragt

Name/Firma <sup>1</sup>:

Anschrift:

Tel.: .....

Fax: .....

E-Mail: .....

wenn eine E-Mail Adresse angegeben wird, erfolgt jede weitere Korrespondenz mit der WIPO ausschließlich auf elektronischem Weg und nicht mehr in Papierform<sup>2</sup>, vertreten durch <sup>2</sup>

Name:

Anschrift:

Tel.: .....

Fax: .....

E-Mail: .....

wenn eine E-Mail Adresse angegeben wird, erfolgt jede weitere Korrespondenz mit der WIPO ausschließlich auf elektronischem Weg und nicht mehr in Papierform<sup>2</sup>.

die Weiterleitung des Gesuches um internationale Registrierung <sup>3</sup>

der österreichischen Marke Nr. .... (Basismarke) bzw.

der zur Eintragung beim ÖPA angemeldeten Marke (Basisanmeldung)

mit dem Aktenzeichen AM .....

Aktenzeichen ist noch nicht bekannt aufgrund gleichzeitiger Antragstellung,

der Wortlaut der Marke ist: .....

für folgende Vertragsparteien -bitte auf Seite 3 ankreuzen.

\* bezieht sich auf diese internationale Anmeldung sowie auf jede andere internationale Anmeldung oder Registrierung, für die dieselbe E-Mail Adresse angegeben wurde. Pro internationaler Anmeldung kann jeweils nur eine E-Mail Adresse angegeben werden.



### APPLICATION FOR INTERNATIONAL REGISTRATION GOVERNED EXCLUSIVELY BY THE MADRID PROTOCOL

For use by the applicant

For use by the Office

This international application includes the following number of:  
- continuation sheets: .....  
- MM17 forms: .....  
Applicant's reference: .....

Office's reference: .....

#### 1 CONTRACTING PARTY WHOSE OFFICE IS THE OFFICE OF ORIGIN

#### 2 APPLICANT

(a) Name: .....

(b) Address: .....

(c) Address for correspondence: .....

(d) Telephone: ..... Fax: .....

E-mail address: .....

By providing an e-mail address, any further correspondence from the International Bureau related to this international application and its resulting international registration will be sent only electronically and, therefore, you will no longer receive any paper correspondence. Likewise, any further correspondence from the International Bureau related to other international applications or international registrations for which the same e-mail address has been, or will be, provided will also be sent only electronically. Please note that, for the purpose of electronic communication, there can be only one e-mail address recorded per each international registration.

(e) Preferred language for correspondence:  English  French  Spanish

(f) Other indications (as may be required by certain designated Contracting Parties, such as, for example, the United States of America, only provide indications in either item (i) or in item (ii) but not in both items):

(i) if the applicant is a natural person, nationality of the applicant: .....

(ii) if the applicant is a legal entity (please, provide both the following indications):

- legal nature of the legal entity: .....

- State (country) and, where applicable, territorial unit within that State (canton, province, state, etc.), under the law of which the said legal entity has been organized: .....

# Papier

## 3: Weiterleitung des MM2-Formulars von ÖPA an IB (WIPO)



### MM2(E)

**APPLICATION FOR INTERNATIONAL REGISTRATION  
GOVERNED EXCLUSIVELY BY THE MADRID PROTOCOL**

For use by the applicant	For use by the Office
This international application includes the following number of: - continuation sheets: ..... - MM17 forms: ..... Applicant's reference: .....	Office's reference: .....
<b>1 CONTRACTING PARTY WHOSE OFFICE IS THE OFFICE OF ORIGIN</b> <input type="text"/>	
<b>2 APPLICANT</b> (a) Name: ..... ..... (b) Address: ..... ..... ..... (c) Address for correspondence: ..... ..... .....	







österreichisches  
patentamt

# Papier

4: IB (WIPO) prüft, **digitalisiert** Antragsdaten  
und registriert:



The screenshot shows the WIPO Madrid Monitor website interface. The browser address bar displays 'www.wipo.int/madrid/monitor/en/index.jsp'. The page title is 'WIPO Madrid Monitor'. The main heading is 'Madrid Monitor' with the subtitle 'Your gateway to the Madrid System, keeping you up to date on your trademark.' Below this, there is a description: 'Follow the status of your international application or trademark registration, access detailed information on all trademarks registered through the Madrid System, and keep an eye on competitors' trademarks.' There are search and support links. A navigation bar shows '1 / 1' and 'International Trademark WIPO | MADRID'. The main content area displays details for '1000000- Grüne Erde' with tabs for 'Full details', 'Summary', 'By Office', 'Documents', and 'Real-time Status'. The 'Current Status' section includes the following information:

151	Date of the registration	30.09.2008
180	Expected expiration date of the registration/renewal	30.09.2018
270	Language of the application	English
732	Name and address of the holder of the registration	Grüne Erde BeteiligungsgmbH Hauptstraße 10 A-4644 Scharnstein (AT)
812	Contracting State or Contracting Organization in the territory of which the holder has a real and effective industrial or commercial establishment	AT
740	Name and address of the representative	Cunow Patentanwalts KG Teschnergasse 33/1/3 A-1180 Wien (AT)
540	Mark	

Below the table is the logo for 'Grüne Erde' and the 'International Classification of the Figurative Elements of Marks (Vienna Classification) - VCL(6)' section, which includes the classification '05.01.05 ; 29.01.03' and 'Information concerning colors claimed'.



# Madrid eFiling

- Die Nutzung von Madrid eFiling setzt einen WIPO-Account dafür voraus

Testumgebung: <https://webaccess.wipo.int/iwa>

The screenshot shows the WIPO login interface. At the top left is the WIPO logo. At the top right are links for 'Kontaktieren Sie uns' and 'Deutsch'. The main heading is 'Anmelden'. Below it are two input fields: 'Benutzername' and 'Kennwort'. The 'Benutzername' field has a link 'Sie haben Ihren Benutzernamen vergessen?' below it. The 'Kennwort' field has a link 'Sie haben Ihr Kennwort vergessen?' below it. A dark blue 'Anmelden' button is positioned below the password field. To the right of the login fields, there is a link 'WIPO-Konto erstellen' with the text 'Sie haben kein WIPO-Konto?' above it. A red arrow points from this link towards the left.

**WIPO** Kontaktieren Sie uns | Deutsch

## Anmelden

Benutzername

[Sie haben Ihren Benutzernamen vergessen?](#)

Kennwort

[Sie haben Ihr Kennwort vergessen?](#)

**Anmelden**

**Sie haben kein WIPO-Konto?**  
[WIPO-Konto erstellen](#)

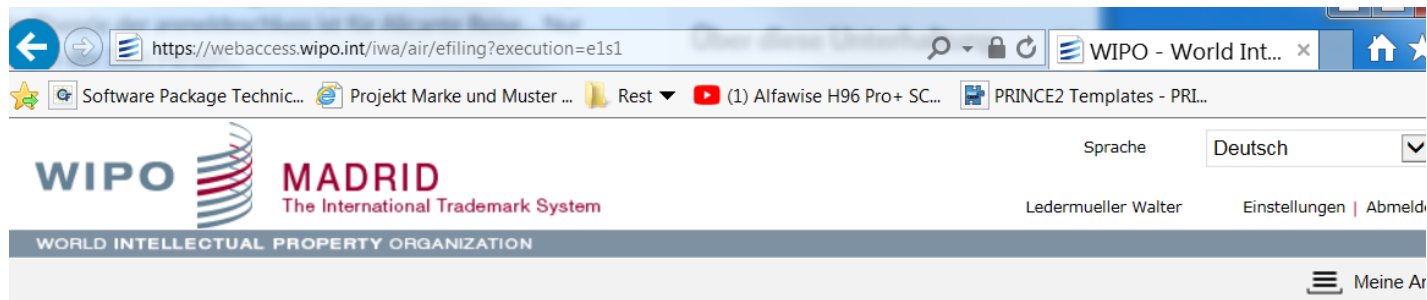
**Haben Sie Probleme?**  
[Lesen Sie unseren WIPO-Konto-Leitfaden.](#)



# Madrid eFiling



1: Antragsteller stellt einen Online-Antrag  
(in WIPO-Cloud) und sendet diesen an ÖPA



## Antrag auf internationale Registrierung

<b>Basisanmeldung/-eintragung</b>	<b>Allgemein</b>
Benannte Vertragsparteien	Ursprungsbehörde * AT - Österreich
Anmelder	Sprache des Antrags * Englisch
Vertreter	Ihr Zeichen
Sprachen und Korrespondenz	
Marke	<b>Basisanmeldung oder Basiseintragung</b>
Waren und Dienstleistungen	<i>Es wurde noch keine Basisanmeldung bzw. Basiseintragung ausgewählt. Klicken Sie auf „Marke importieren“, um eine Basisanmeldung bzw. Basiseintragung hinzuzufügen.</i>
Beanspruchte Prioritäten	<input type="button" value="Marke importieren"/>
Anhänge	Benannte Vertragsparteien
Gebührenberechnung	
Prüfung	
Zahlung	
Zusammenfassung	



österreichisches  
patentamt

# Madrid eFiling

## 2: ÖPA nimmt Prüfung in WIPO-Cloud vor

Informationen sind korrekt

— **Mängel** —

[Einen Mängel hinzufügen](#)



Deutsch | English

edermueller Walter

[Einstellungen](#) | [Abmelden](#)

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Statistik



Behördeneinstellungen



Behördenaufgaben



Meine Aufgaben

Anmeldung 2835/2000

Prüfung



Schließen

Allgemein | Basismarke(n) | DCP | Anmelder | Vertreter | **Markendarstellung** | Waren und Dienstleistungen | Anhänge | Prüfen | Kommentare



Zur entsprechenden eFiling-Bildschirm wechseln



— Marke —

— Internationale Anmeldung —

— Primäre nationale Marke 2835/2000 —

192192

— **Markeninformationen** —

Merkmal der Marke	Combined
Markenart	INDIVIDUAL
Marke besteht aus Farben	Ja
Transliteration	
Englische Übersetzung	
Französische Übersetzung	
Spanische Übersetzung	
Beschreibung	
Optionale Beschreibung	
Verbale Elemente	VORARLBERGER DRACHENBOOTVEREIN
Schutzausschluss für	

— **Markeninformationen** —

Merkmal der Marke	Combined
Markenart	INDIVIDUAL
Marke besteht aus Farben	Nein
Transliteration	
Englische Übersetzung	
Französische Übersetzung	
Spanische Übersetzung	
Beschreibung	
Optionale Beschreibung	
Verbale Elemente	VORARLBERGER DRACHENBOOTVEREIN
Schutzausschluss für	

Informationen sind korrekt

(Markeninformationen)

Informationen sind korrekt

(Farbanspruch)

— **Mängel** —

[Einen Mängel hinzufügen](#)





österreichisches  
patentamt

# Madrid eFiling



## 3: ÖPA „sendet“ Gesuch elektronisch an WIPO



Ledermueller Walter Einstellungen | Abmelden

Deutsch | English

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Statistik Behördeneinstellungen Behördenaufgaben Meine Aufgaben

Anmeldung 2835/2000

Entscheidung

Zusammenfassung

- ✓ Basismarke(n)
- ✓ DCP
- ✓ Anmelder
- ✓ Vertreter
- ✓ Markendarstellung
- ✓ Farbansprüche
- ✓ Waren und Dienstleistungen
- ✓ Anhänge
- ✓ Gebührenzahlung

Vollständige Anmeldung anzeigen

Prüfen und an WIPO senden

Schutzverweigerung





# Madrid eFiling

## 4: WIPO prüft Antrag (Daten bereits in WIPO-Workflow) und registriert



WIPO Madrid Monitor

Home > Madrid System > Madrid Monitor

### Madrid Monitor

Your gateway to the Madrid System, keeping you up to date on your trademark.

Follow the status of your international application or trademark registration, access detailed information on all trademarks registered through the Madrid System, and keep an eye on competitors' trademarks.

Search WIPO Gazette Support

back

Alert me when document is updated

1 / 1

International Trademark  
WIPO | MADRID

HTML PDF XML

1000000- Grüne Erde

Full details Summary By Office Documents Real-time Status

English Multilingual

#### Current Status

151	Date of the registration	30.09.2008
180	Expected expiration date of the registration/renewal	30.09.2018
270	Language of the application	English
732	Name and address of the holder of the registration	Grüne Erde BeteiligungsgmbH Hauptstraße 10 A-4644 Scharnstein (AT)
812	Contracting State or Contracting Organization in the territory of which the holder has a real and effective industrial or commercial establishment	AT
740	Name and address of the representative	Cunow Patentanwalts KG Teschnergasse 33/1/3 A-1180 Wien (AT)
540	Mark	

Grüne Erde

# Madrid eFiling

Vorteile für den Anmelder:

- **Antragstellung** online (24x7 - **anywhere**)
- Verfahren geht **schneller**
  - elektronische Versendung (statt Postweg)
  - Anzahl an Digitalisierungsschritte minimiert
  - Echtzeitdatenprüfung
- Antragstellung ist **billiger**
  - online-Bonus
  - nur 1 Überweisung statt 2
- **Weniger Bemängelungen**
  - Anleitung durch Online-Formular
- **Statusabfrage** jederzeit möglich
- **Hilfestellung** bei Übersetzung des Waren- & Dienstleistungsverzeichnis
- Markenbilder müssen nicht in Papier vorgelegt werden



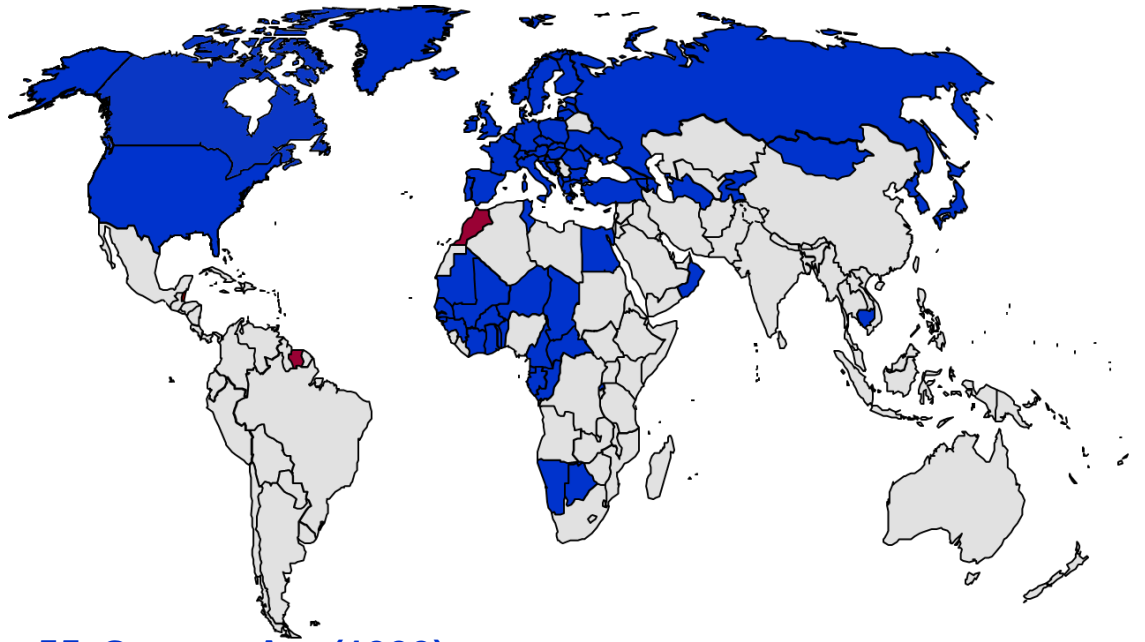
# Das Haager System





# Industrial Design

# Haager Verband (2018)



**55 Geneva Act (1999) (including EU and OAPI)**

**14 Hague Act (1960)**

**69 Contracting Parties<sup>1</sup>**

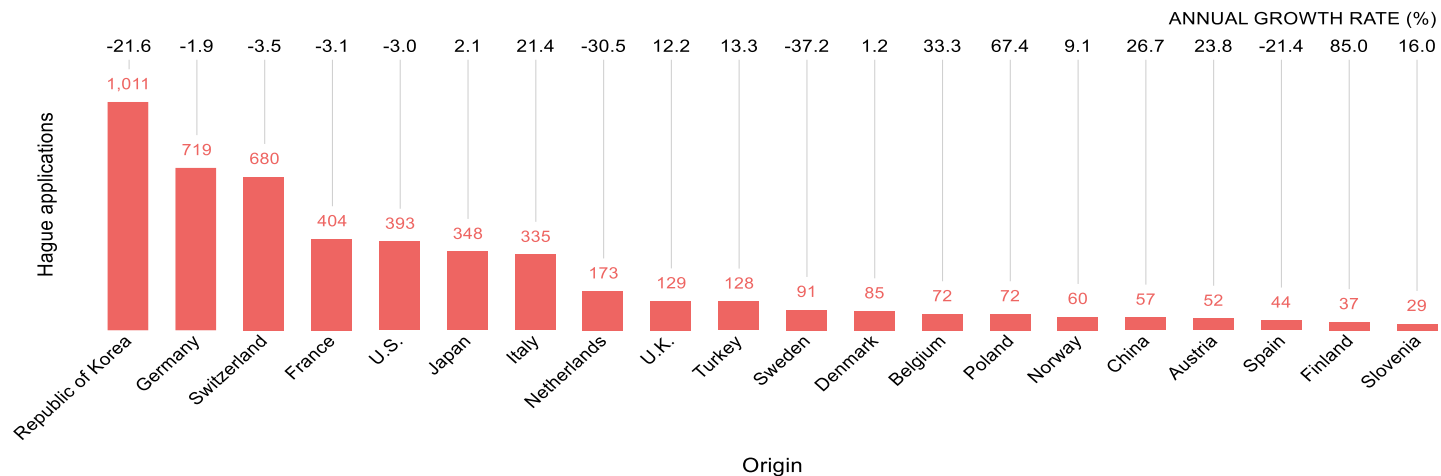
# Das internationale Verfahren (I)

- Berechtigung durch Anknüpfung zu einer Vertragspartei (Staatsangehörigkeit, Niederlassung, Wohnsitz oder ordentlicher Aufenthalt)
- Benennung von Vertragsparteien; “Selbstbenennung” ist möglich; kein “Basismuster”;
- Erneuerung: 5 Jahre Schutzdauer (mindestens 15 Jahre) – oder länger falls nach Recht der Vertragspartei möglich

# Das internationale Verfahren (II)

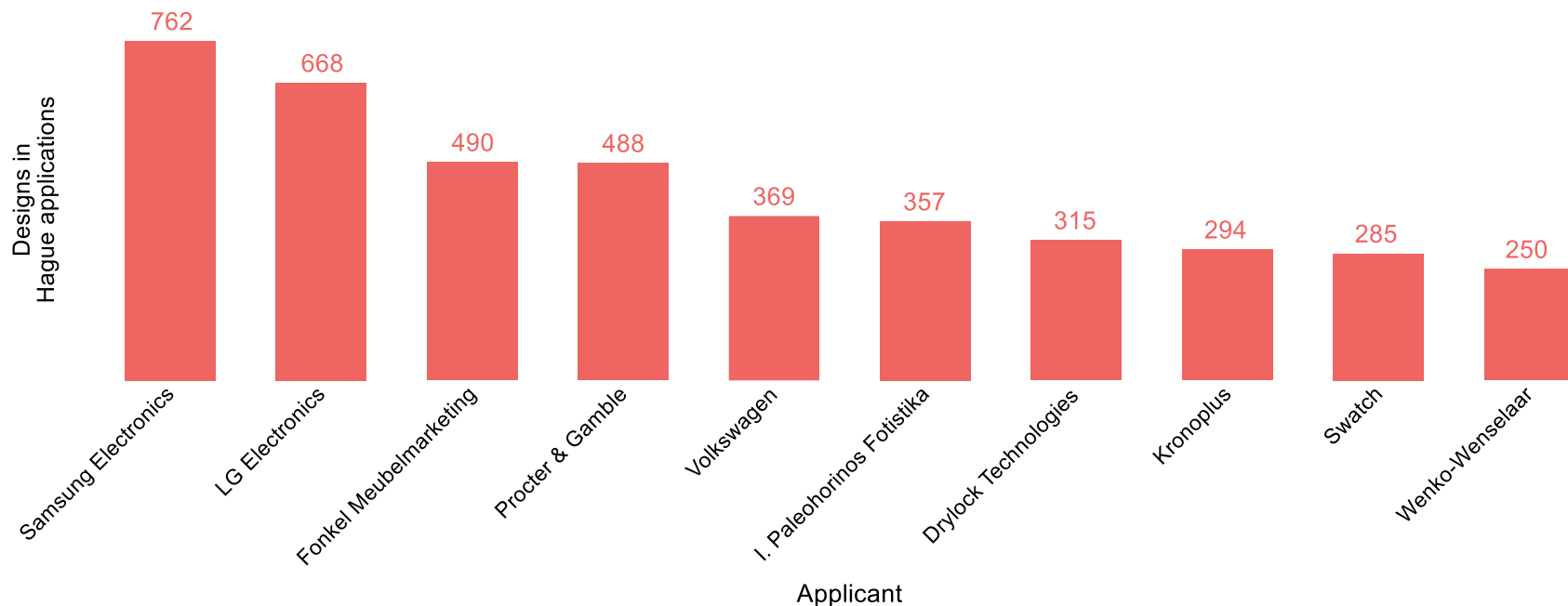
- Möglichkeit der Aufschiebung der Veröffentlichung (bis zu 30 Monaten)
- Sammelanmeldungen (bis zu 100 Muster pro Anmeldung falls in gleicher Locarno Klasse)
- Schutzverweigerungsfrist von 6 or 12 Monaten ab Veröffentlichung
- “Bündel von Schutzrechten

# International applications in 2017 by country of address of the applicant

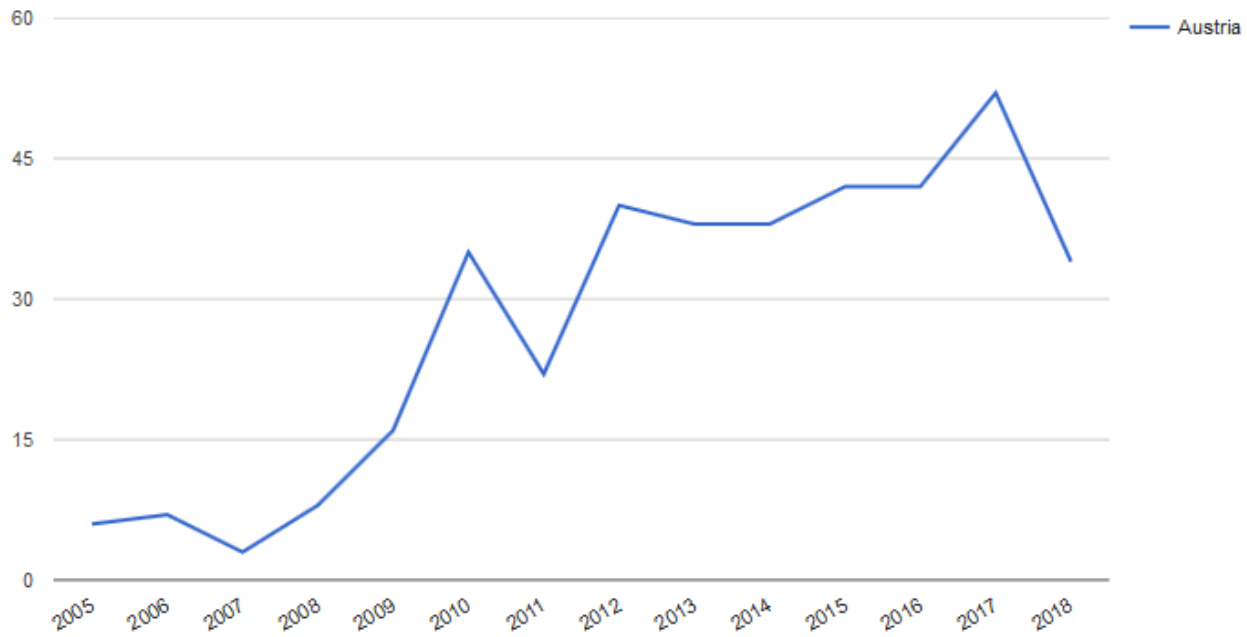


Source: WIPO Statistics Database, May 2018.

# Top applicants based on the number of designs 2017



Source: WIPO Statistics Database, May 2018.

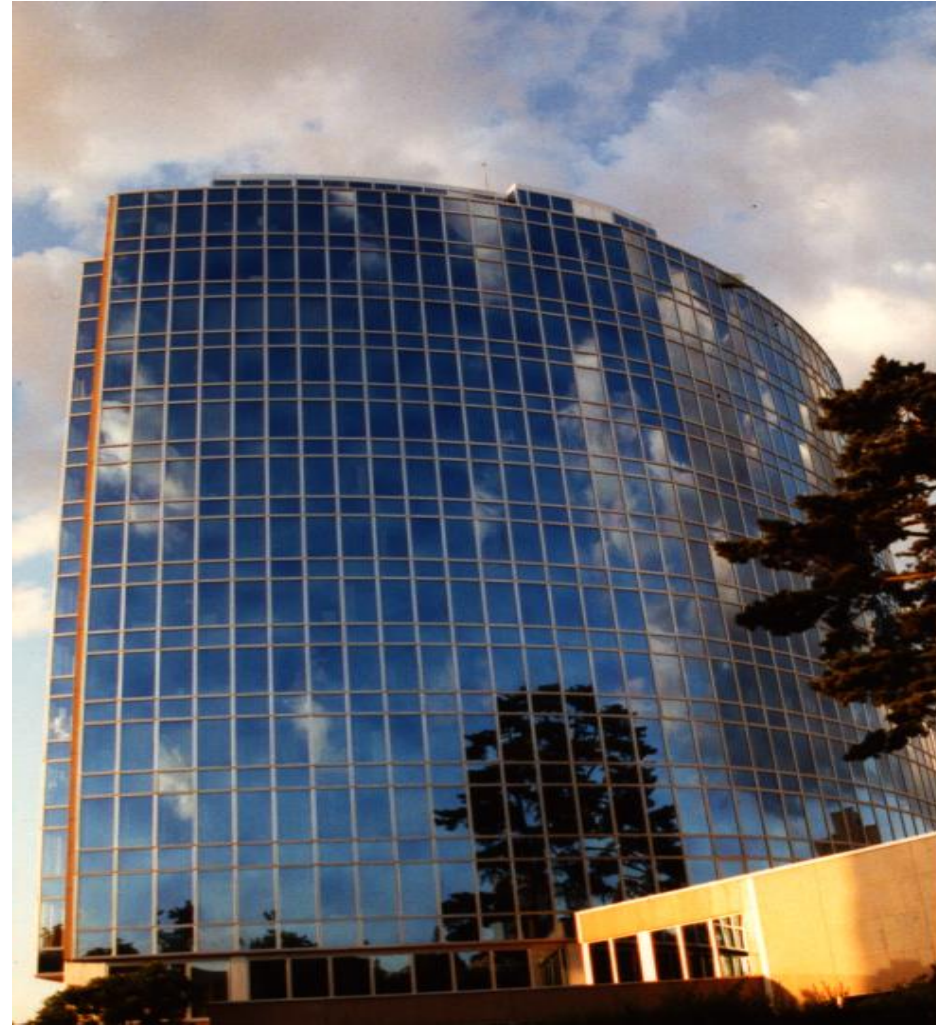


2005 2018

Reg. No	Holder	Reg. Date	Locarno Cl.	Ind. Prod.	Designations	Image
DM/101118	ATOMIC AUSTRIA GMBH	2018-04-27	02-03	1.-4. Helmets with integrated visor	EM	
DM/102191	ISI GMBH	2018-04-19	07-04	1. Hand-operated unit for discharging fluids	EM,JP,KR,US	
DM/101311	SINGLE USE SUPPORT GMBH	2018-03-29	09-03	1. Storage container for medical instruments or medical bags	CH,JP,US	
DM/102197	DI (FH) GOTTFRIED HOEGL	2018-03-23	03-01	1.-2. Travelling bags; 3. Shoe bag; 4. Toilet bag	US	
DM/100255	FORMFINDER SOFTWARE GMBH	2018-03-14	03-03	1.-3. Umbrella-sunshades	CH,JP,TN,US	
DM/100236	SMARTBOW GMBH	2018-03-12	30-08	1. Part of an animal ear tag	US	
DM/100289	FRANZ NEUHOFFER JUN.	2018-03-12	08-08	1.-9. Screws	CH,JP,KR,NO,OA,RU,TR,UA	
DM/101191	HANS PETER ZARFL	2018-03-09	09-01	1. Aerosol dispenser	CH,EG,EM,IS,KR,LI,NO,RU,SG,TR	
DM/099986	SWAROVSKI-OPTIK KG.	2018-02-22	16-06	1.-5. Telescopes	EM,US	
DM/100954	CROMA-PHARMA GESELLSCHAFT M.B.H.	2018-02-19	24-02	1. Handle for medical instruments	KR,US	



**Danke für Ihre Aufmerksamkeit**



# **WIPO Alternative Streitbeilegungsverfahren (ADR)**



**Mr. Erik Wilbers, Senior Director, WIPO  
Arbitration and Mediation Center,  
Patents and Technology Sector, WIPO**

**WIPO Schiedsgerichts- und Mediationszentrum**

# WIPO Schiedsgerichts- und Mediationszentrum

- Zeit- und kostengünstige aussergerichtliche Verfahrensoptionen für IP/Technologiestreitigkeiten zwischen privaten Parteien
- Büros in Genf und Singapur
- International
- Spezialisiert: IP/Technologie
- Not-for-profit
- Mediation, Schiedsgerichtsverfahren, Gutachterverfahren und Domainname-Verfahren

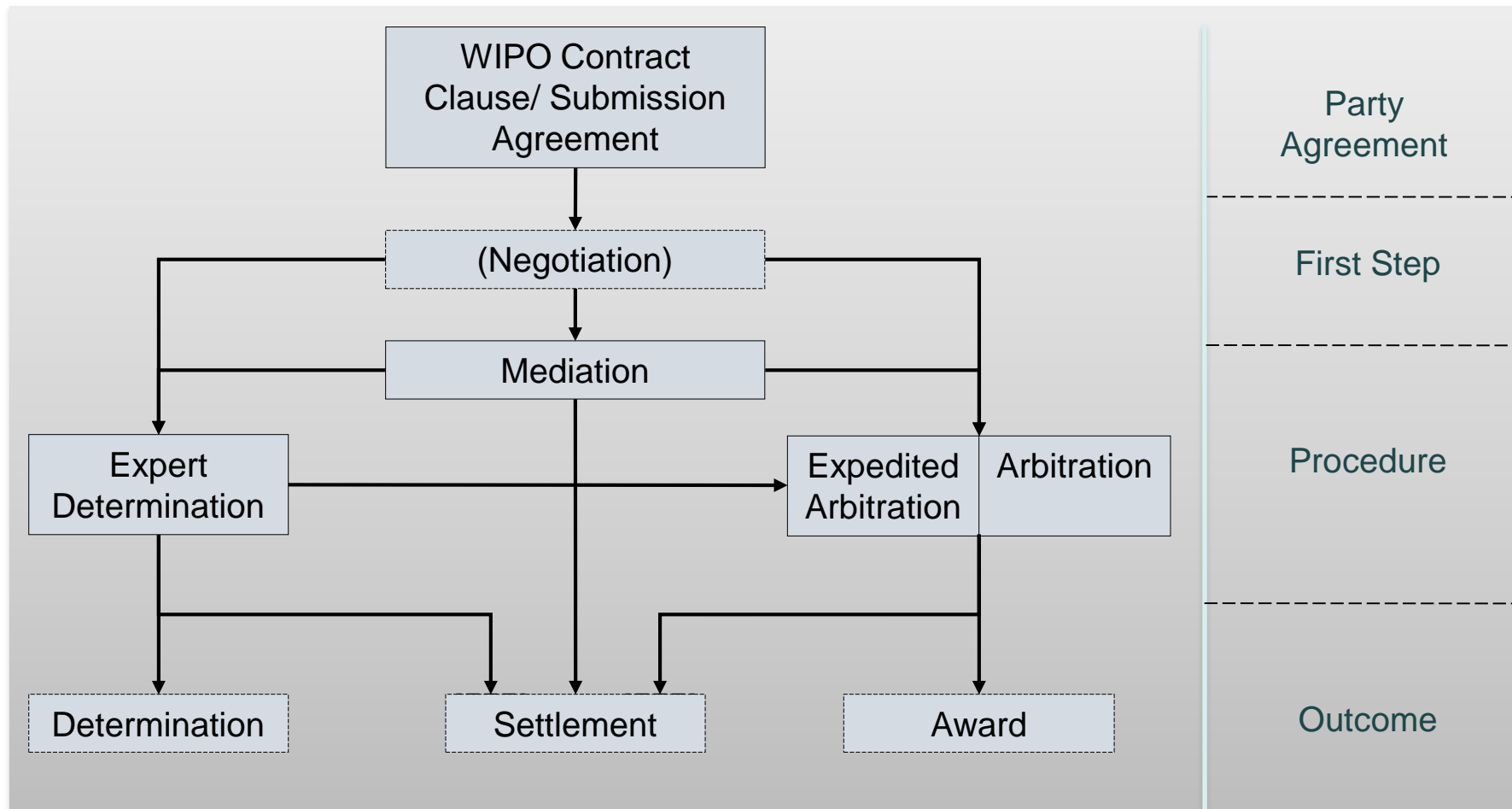
# Alternative Streitbeilegung

- Mediation: Nicht bindendes neutrales Verfahren, in dem ein unabhängiger Dritter (Mediator) den Parteien hilft, ihre Streitigkeit mit Blick auf ihre Interessen einvernehmlich zu lösen. Keine Entscheidungsbefugnis.
- Schiedsgerichtsverfahren: Neutrales Verfahren, in dem ein unabhängiger Dritter (Schiedsrichter) einen für die Parteien bindenden und rechtskräftigen Schiedsspruch erlässt.
- Gutachterverfahren: Neutrales Verfahren, in dem eine spezifische Frage (oft technischer Natur) einem unabhängigen Sachverständigen unterbreitet wird, der ein für die Parteien bindendes/nicht bindendes Gutachten erlässt.

# Typische Beweggründe für IP ADR

- International – Parteien, Rechte, Forum Neutralität, Konsolidierung in einem Verfahren
- 90% der WIPO Verfahren sind international
- Expertise – Recht, Technische Fragen, Kenntnis des Industriesektors
- Vertraulichkeit – Reputation, Know-how
- Effizienz – Kosten, Zeit, flexible Verfahrensgestaltung, internationale Durchsetzbarkeit
- Parteibeziehungen – Geschäftsbeziehungen bewahren

# WIPO ADR Optionen



# WIPO Schiedsgerichts- und Mediationszentrum: Fallbetreuung

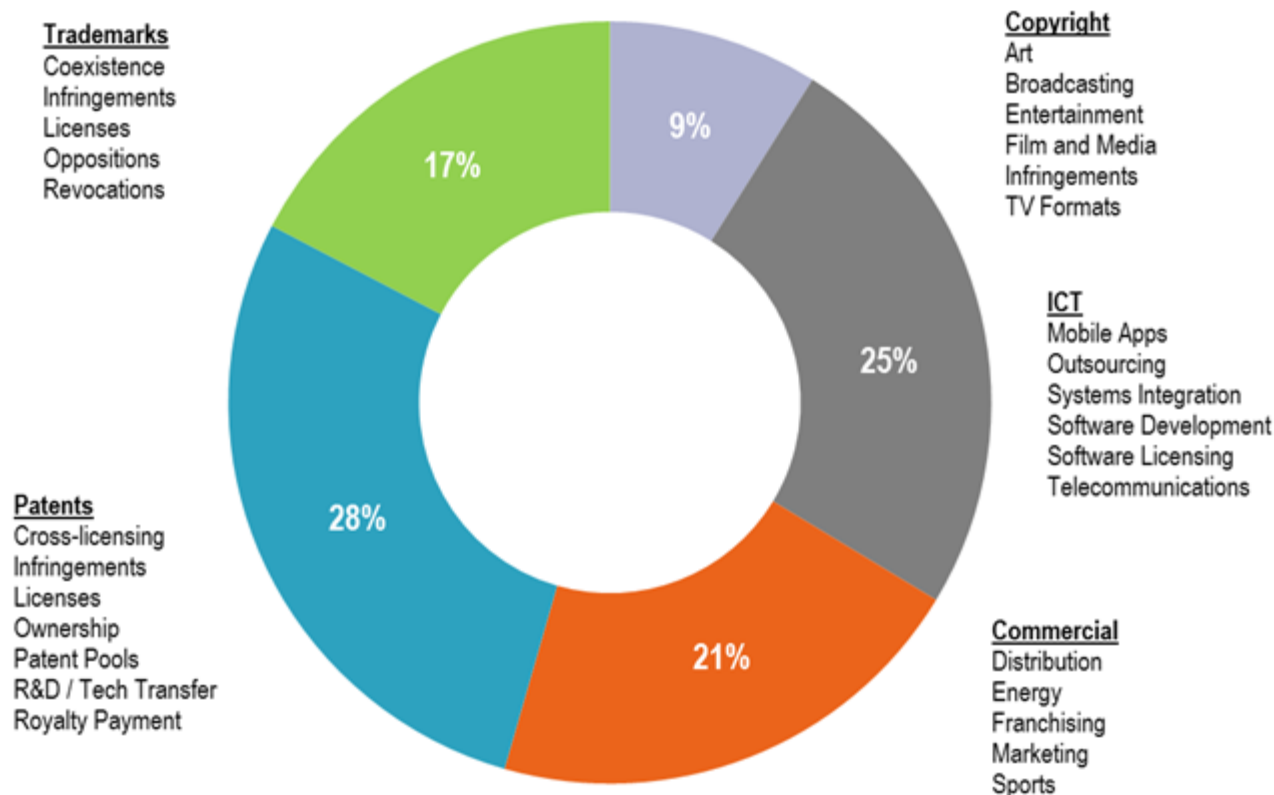
- Zeit- und kosteneffiziente Verfahren
- Durchsetzbares Qualitätsresultat für die Parteien
- Unterstützung bei:
  - Vertragsklauseln, Verfahrenseinleitung und Durchführung
  - Auswahl und Bestellung von Mediator/Schiedsrichter(n)/Experten
    - Datenbank mit 2000 Schiedsrichtern, Mediatoren, Experten weltweit, spezialisiert in allen Bereichen des geistigen Eigentums/Technologie
  - Finanzmanagement
  - Verfahrensfragen Mediator/Schiedsrichter/Parteien
  - Treffen / Anhörungen

# WIPO ADR Verfahrensüberblick

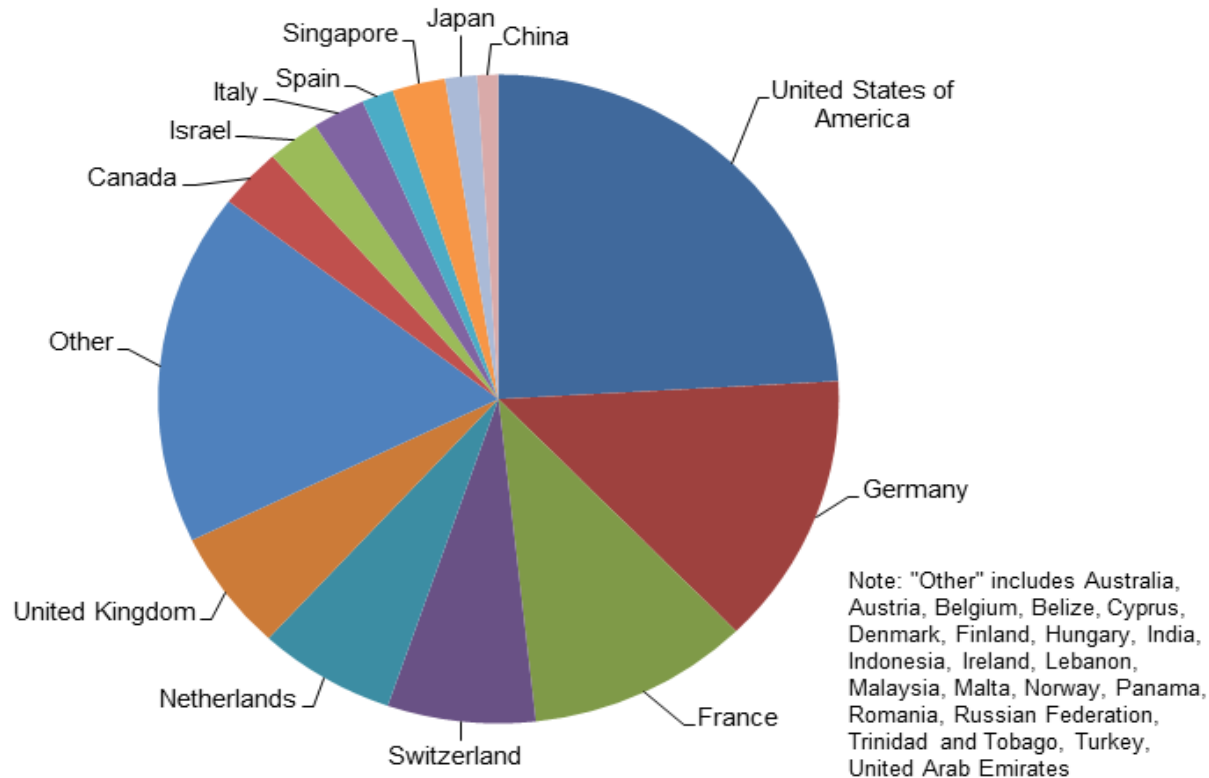
- Typische Streitigkeiten:
  - Vertraglich: Patentlizenzen, Software/IT, R&D und Technologietransfer, Patent Pools, Franchising, Joint Ventures, Verwertungsgesellschaften, Markenlizenzen, Streitbeilegungsvereinbarungen
  - Ausservertraglich: IP Verletzungen
- National und international
- Verfahrensort: Parteivereinbarung
- Verfahrenssprachen: Parteivereinbarung (z.B. Chinesisch, Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Koreanisch, Portugiesisch und Spanisch)
- Streitwerte: USD 50,000 bis 1,000,000,000



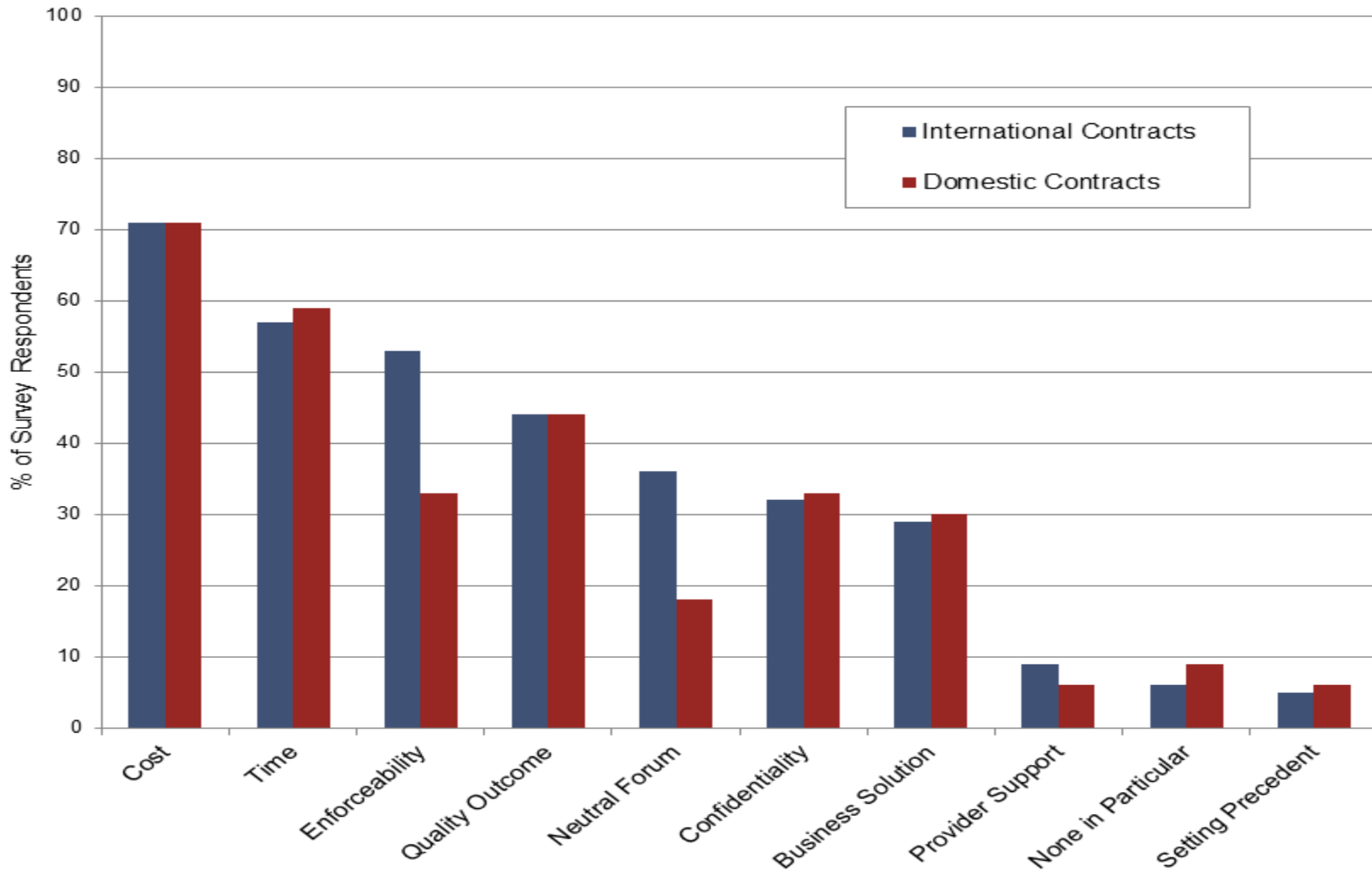
# WIPO ADR Verfahren - Streitgegenstand



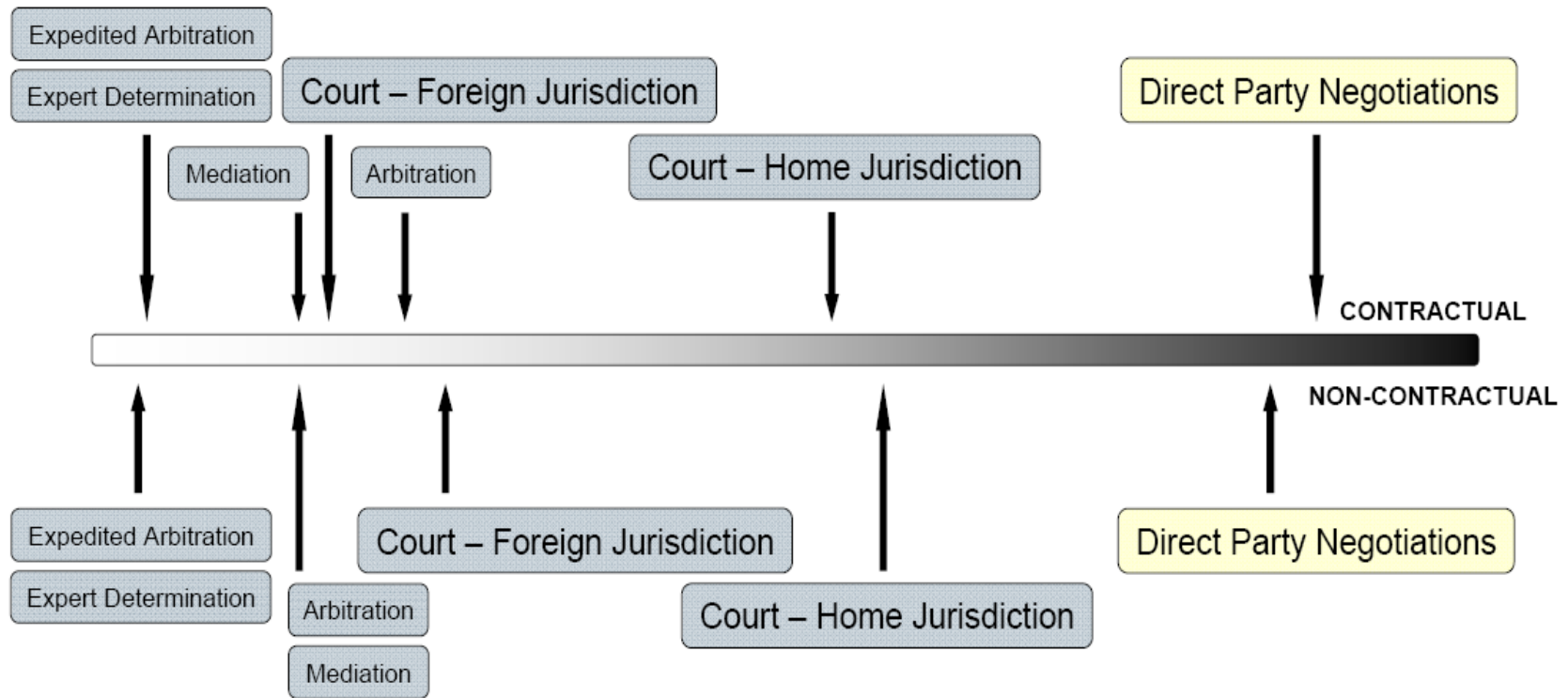
# WIPO ADR Verfahren - Parteien



# WIPO Survey: Haupterwägungen bei Wahl von Streitbeilegungsklauseln

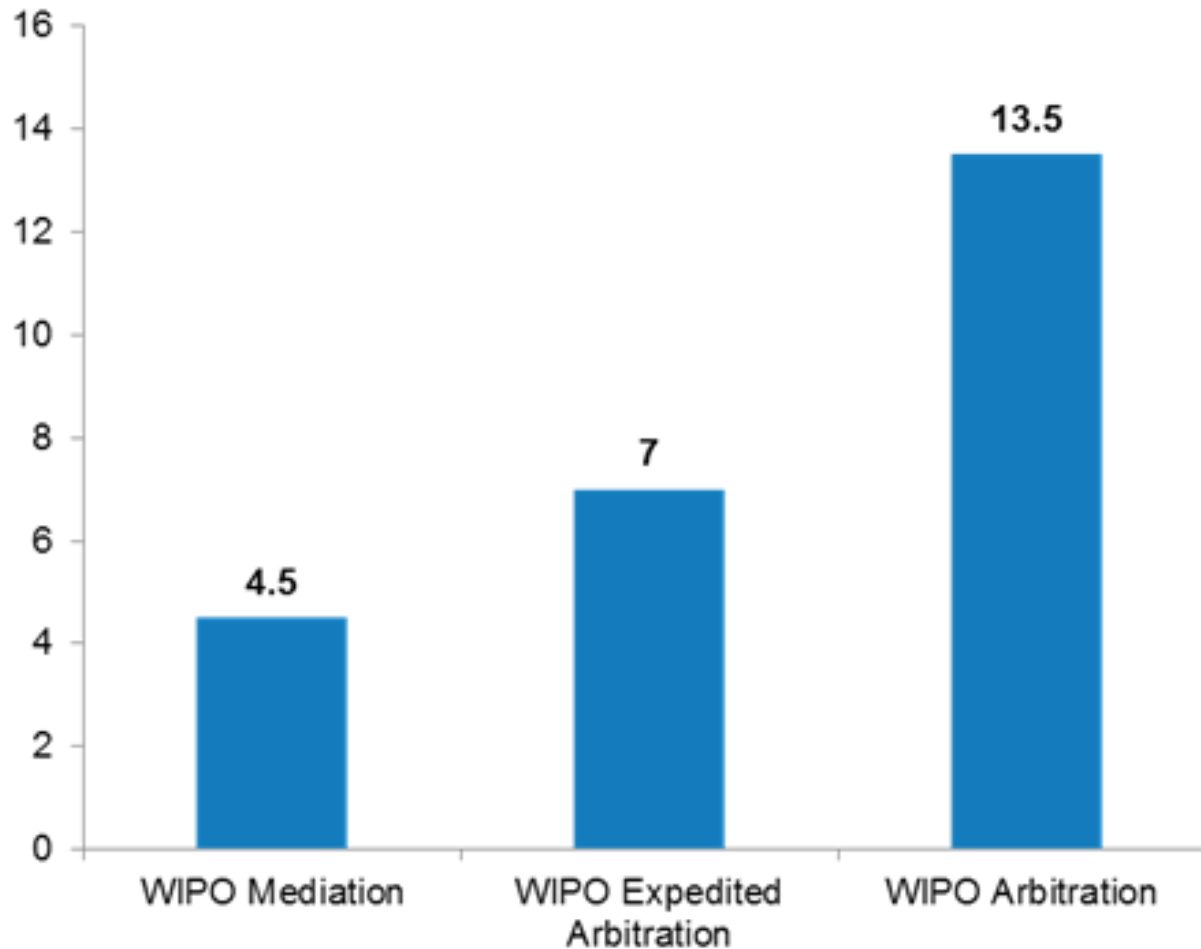


# WIPO Survey: Wie werden IP/Technologie-Streitigkeiten gelöst?



Source: WIPO Arbitration and Mediation Center, International Survey on Dispute Resolution in Technology Transactions, 2013

# Typische Dauer von WIPO ADR Verfahren



# Kosten WIPO ADR Verfahren

## ■ WIPO Mediation

Streitwert	Verwaltungsgebühr	Honorar des Mediators(*)	
Bis 250,000 US Dollar	250 US Dollar	2,500 US Dollar(*)	
Über 250,000 US Dollar	0.10% des Streitwerts des Mediationsverfahrens, jedoch nicht mehr als 10,000 US Dollar	300-600 US Dollar pro Stunde (**)	1,500-3,500 US Dollar pro Tag (**)

<http://www.wipo.int/amc/de/mediation/fees/index.html>

<http://www.wipo.int/amc/de/arbitration/fees/index.html>

# Kosten – Reduzierung für Nutzer der PCT/Madrid/Hague Systeme

The screenshot shows a web browser window displaying the WIPO website. The page title is "WIPO Arbitration / Expedited Arbitration – Reduced Schedule of Fees and Costs for PCT Users, Holders After Publication Under the Hague System, the Madrid System, or WIPO Green Technology Providers or Seekers". The page content includes a navigation menu, a search bar, and a main heading. Below the heading, there is a paragraph explaining the cost-effective nature of arbitration and a table comparing fees for Expedited Arbitration and Arbitration.

**WIPO Arbitration / Expedited Arbitration – Reduced Schedule of Fees and Costs for PCT Users, Holders After Publication Under the Hague System, the Madrid System, or WIPO Green Technology Providers or Seekers**

The Center believes that arbitration should be cost effective. In consultation with parties and arbitrators, the Center ensures that all fees charged in a WIPO arbitration are appropriate in light of the circumstances of the dispute. The costs of arbitration depend on different factors, including the amount in dispute and its complexity. The parties' conduct will also have an impact on the costs of the arbitration.

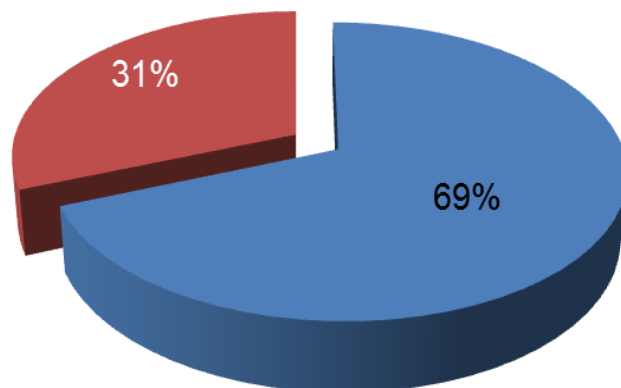
WIPO Expedited Arbitration provides for fixed arbitration costs when the amount in dispute is up to US\$ 10 million.

Type of Fee	Amount in Dispute	Expedited Arbitration	Arbitration
<b>Registration Fee</b>	Any Amount	\$750	\$1,500
<b>Administration Fee</b>	Up to \$2.5M	\$750	\$1,500
	Over \$2.5M and up to \$10M	\$3,750	\$7,500
	Over \$10M	\$3,750	\$7,500

# Einvernehmliche Streitbeilegung in WIPO Verfahren

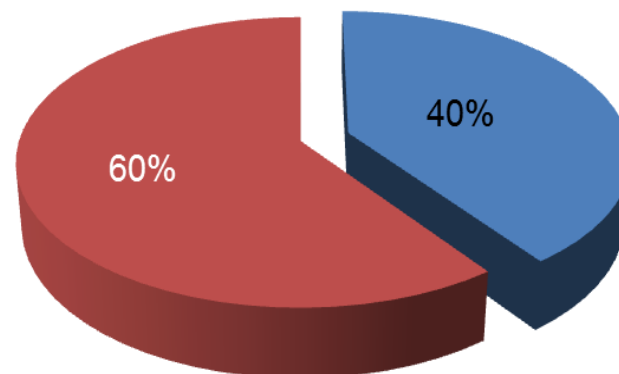
## Mediation

■ Settlement ■ Non-Settlement



## Arbitration

■ Settlement ■ Non-Settlement (Arbitral Award)





# Rechtsgrundlage ADR

- Parteivereinbarung
  - Streitbeilegungsklauseln
  - Unterwerfungsvereinbarungen, auch in laufenden Gerichtsverfahren
  - Nach einseitigem Mediationsantrag (Artikel 4 WIPO Mediationsverfahren)

# WIPO Mustervertragsklauseln

*Beispiel: Mediation mit - für den Fall mangelnder Streitbeilegung - nachfolgendem Schiedsgerichtsverfahren*

- **Mediation vor Schiedsgerichtsverfahren,**
  - Ablauf einer festgesetzten Frist
  - Beendigung der Mediation
  
- **Kombination von Verfahrensvorteilen**
  - Schiedsgerichtsverfahren gut vorbereitet
  
- **WIPO Clause Generator**
  - WIPO Zentrum Webseite

„Alle Streitigkeiten, die sich aufgrund dieses Vertrags oder späterer Änderungen dieses Vertrags ergeben oder sich auf diesen beziehen, einschliesslich (ohne Einschränkung hierauf) dessen Entstehung, Gültigkeit, bindende Wirkung, Auslegung, Durchführung, Verletzung oder Beendigung, Durchführung, Verletzung oder Beendigung, sowie ausservertragliche Ansprüche sind gemäss den Regeln für das Mediationsverfahren der WIPO dem Mediationsverfahren zu unterwerfen. Der **Ort des Mediationsverfahrens** soll .... sein. In dem Mediationsverfahren soll die .... **Sprache** verwendet werden.“

“Falls und insoweit als solche Streitigkeiten nicht innerhalb von [60] [90] Tagen seit Beginn des Mediationsverfahrens aufgrund des Mediationsverfahrens beigelegt werden, sind sie nach Einreichung eines Schiedsantrags einer Partei gemäss den Regeln für das Schiedsgerichtsverfahren der WIPO dem Schiedsgerichtsverfahren zu unterwerfen und endgültig im Schiedsgerichtsverfahren zu entscheiden. Alternativ soll, wenn vor Ablauf der genannten Frist von [60] [90] Tagen eine Partei versäumt, sich an dem Mediationsverfahren zu beteiligen oder nicht mehr an dem Mediationsverfahren teilnimmt, die Streitigkeit nach Einreichung eines Schiedsantrags durch die andere Partei gemäss den Regeln für das Schiedsgerichtsverfahren der WIPO dem Schiedsgerichtsverfahren unterworfen und endgültig im Schiedsgerichtsverfahren entschieden werden. Das Schiedsgericht soll aus [**drei Schiedsrichtern**] [**einem Einzelschiedsrichter**] bestehen. Der **Ort des Schiedsgerichtsverfahrens** soll .... sein. In dem Schiedsgerichtsverfahren soll die .... **Sprache** verwendet werden. Die Streitigkeit soll unter **Anwendung des Rechts von** .... entschieden werden.“

# WIPO ADR für bestimmte Streitigkeiten

- Musterklauseln, Verfahrensregeln, Kostenregeln
- Spezielle Listen mit Mediatoren, Schiedsrichtern und Experten
- Beispiele:
  - Forschungs- und Entwicklungskooperationen:  
IPAG (Intellectual Property Agreement Guide) Model Agreements  
DESCA 2020 Model Consortium Agreement  
<http://www.desca-2020.eu>
  - Standardessentielle Patente («FRAND Streitigkeiten»): WIPO Mustervereinbarungen und FRAND Guidance  
<http://www.wipo.int/export/sites/www/amc/en/docs/wipofrandadrguidance.pdf>

# WIPO Mediation im IT Bereich (I)

- Parteien: Unternehmen Deutschland / Norwegen
- Lizenzvertrag zu Software und zusätzlichen Leistungen
- Streitbeilegungsklausel: WIPO Mediation gefolgt von WIPO Schiedsverfahren, Sprache Englisch, Ort Hamburg, anwendbares Recht Deutsch
- Streitigkeit über Wirksamkeit und Beendigung des Vertrages, sowie Vertragserfüllung
- Antrag auf Schiedsverfahren; Konsultation mit Partei
- Antrag auf Mediationsverfahren

# WIPO Mediation im IT Bereich (II)

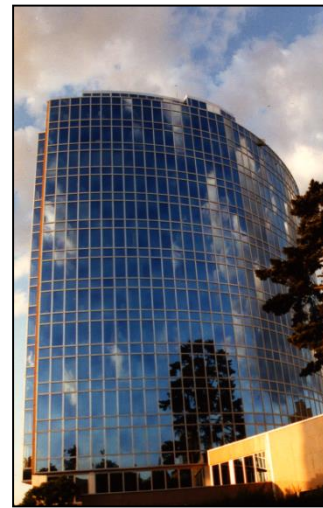
- Ernennung des Mediators: WIPO Listenverfahren
- Von Parteien gewünschte Qualifikationen:  
Kenntnisse im deutschen Recht, insbesondere IT Recht  
und Erfahrung im IT Business
- Parteien wählen von WIPO Liste deutschen  
Rechtsanwalt, spezialisiert im IT Recht und mit  
Erfahrung in Mediation
- Eintägiges Treffen in München (eilvernehmliche  
Abweichung von Streitbeilegungsklausel)
- Vergleich; Streitbeilegung innerhalb von knapp 4  
Monaten nach Beginn der Mediation

# WIPO Patent- Schiedsgerichtsverfahren

- Patentlizenz- und –entwicklungsvertrag zwischen französischem Biotech-Unternehmen und US Pharmakonzern
- Streitbeilegungsklausel: WIPO Schiedsverfahren, Einzelschiedsrichter
- Streitigkeit: Nichteinhaltung vertraglicher Fristen, Kündigung des Lizenzvertrags, Schadensersatz
- WIPO Center Kandidatenliste (mit Expertise in Biotech/Pharma- Streitigkeiten)
- Dreitägige mündliche Verhandlung in Genf
  - Im Laufe der Verhandlungen schlägt Schiedsrichter Vergleichsverhandlungen zwischen den Parteien vor
  - Parteien einigen sich auf einen Vergleich und setzen ihre Zusammenarbeit bzgl. der Kommerzialisierung des Biotechproduktes fort

# Weitere Informationen

- WIPO Zentrum Homepage:  
<http://www.wipo.int/amc/en/>
- WIPO Musterklauseln:  
<http://www.wipo.int/amc/en/clauses/>
- Veranstaltungen:  
<http://www.wipo.int/amc/en/events/>
- Kontakt:  
[arbiter.mail@wipo.int](mailto:arbiter.mail@wipo.int)



# Globale Datenbanken und Informationsquellen



Alex Riechel  
Industrial Property Information Officer, Referat für  
Innovations- und Technologieunterstützung

**Wien**  
**24. Oktober**  
**2018**



# Übersicht

- PATENTSCOPE (+WIPO PEARL und WIPO Translate)
- Globale Markendatenbank
- Globale Geschmacksmusterdatenbank
- WIPO Lex

# Übersicht

- **PATENTSCOPE (+WIPO PEARL und WIPO Translate)**
- Globale Markendatenbank
- Globale Geschmacksmusterdatenbank
- WIPO Lex

# PATENTSCOPE in Zahlen

Patentdokumente	> 71 Millionen
Patentsammlungen	56 (29 Volltext)
- National	52
- Regional	3
- International	1

# PATENTSCOPE in Merkmalen

- Erste Quelle für PCT-Patentanmeldungen
- Mehrsprachige Benutzeroberfläche
- Strukturrecherche (Chemie)
- Multilinguale semantische Recherche (CLIR) + Automatische Trunkierung
- Integrierte maschinelle Übersetzung
- Ergebnisanalyse

# PATENTSCOPE: Dokumente (PCT)

Verwandte Dokumente in den Akten des Internationalen Büros			
Datum	Titel	Ansicht	Herunterladen
26.12.2017	(IB/326) Mitteilung über die Übermittlung von Kopien des internationalen vorläufigen Berichts zur Patentfähigkeit (Kapitel I)	PDF (1p.)	PDF (1p.), ZIP(XML + TIFFs)
26.12.2017	(IB/373) Englische Übersetzung des internationalen vorläufigen Berichts zur Patentfähigkeit nach Kapitel I	PDF (9p.)	PDF (9p.), ZIP(XML + TIFFs)
17.10.2017	(IB/308) Mitteilung an den Anmelder über die Übersendung der internationalen Anmeldung an die Bestimmungsämter	PDF (1p.)	PDF (1p.), ZIP(XML + TIFFs)
17.01.2017	(IB/308) Mitteilung an den Anmelder über die Übersendung der internationalen Anmeldung an die Bestimmungsämter	PDF (1p.)	PDF (1p.), ZIP(XML + TIFFs)
29.12.2016	(RO/106) Aufforderung zur Beseitigung von Mängeln der internationalen Anmeldung	PDF (2p.)	PDF (2p.), ZIP(XML + TIFFs)
29.12.2016	(IB/311) Mitteilung bezüglich des Vorliegens der Veröffentlichung der internationalen Anmeldung	PDF (1p.)	PDF (1p.), ZIP(XML + TIFFs)
29.12.2016	(RO/101) Antragsformblatt	PDF (4p.)	PDF (4p.), ZIP(XML + TIFFs)
29.12.2016	(ISA/202) Mitteilung über den Eingang des Recherchenexemplars	PDF (1p.)	PDF (1p.), ZIP(XML + TIFFs)
29.12.2016	Anmeldungshauptteil in seiner eingereichten Fassung	PDF (38p.)	PDF (38p.), ZIP(XML + TIFFs)
29.12.2016	(IB/304) Mitteilung bezüglich der Einreichung oder Übermittlung des Prioritätsbelegs	PDF (1p.)	PDF (1p.), ZIP(XML + TIFFs)
29.12.2016	Prioritätsbeleg	PDF (43p.)	PDF (43p.), ZIP(XML + TIFFs)
29.12.2016	(IB/301) Mitteilung über den Eingang des Aktenexemplars	PDF (1p.)	PDF (1p.), ZIP(XML + TIFFs)
29.12.2016	(ISA/220) Mitteilung über die Übermittlung des internationalen Prüfungsberichts und der schriftlichen Stellungnahme der Internationalen Recherchenbehörde, oder der Erklärung	PDF (1p.)	PDF (1p.), ZIP(XML + TIFFs)
29.12.2016	Vollmacht	PDF (5p.)	PDF (5p.), ZIP(XML + TIFFs)

# PATENTSCOPE: Dokumente

- EPA
- Australien
- China
- Japan
- Kanada
- Korea
- USA

→ Global Dossier

# PATENTSCOPE: Nationale Phase

Bibliogr. Daten (PCT)	Beschreibung	Ansprüche	Zeichnungen	Nationale Phase	Anmerkungen	Dokumente
Verfügbare Informationen über Eintritte in die nationale Phase (weitere Informationen)						
Amt	Eintrittsdatum	Nationale Identifikationsnummer	Nationaler Status			
Japan	22.09.2008	2009500695				
Vereinigte Staaten von Amerika	19.09.2008	12293696	Published: 02.09.2010			
Australien	19.09.2008	2007231407	Published: 16.10.2008			
Ägypten	17.09.2008	2008091542				
China	13.03.2007	200780008571.8				
Europäisches Patentamt (EPO)	25.07.2008	2007722024	Published: 03.12.2008 Granted: 21.04.2010			
Mexiko	27.08.2008	MX/a/2008/010960	Published: 31.10.2008			
African Regional Intellectual Property Organization (ARIPO)	13.03.2007	AP/P/2008/004565				
Israel	04.08.2008	193222				
Algerien	13.08.2008	DZP2008000503	Granted: 07.11.2010			
Indien	10.09.2008	3705/KOLNP/2008	Published: 20.02.2009			

# PATENTSCOPE: Nationale Phase

Bibliogr. Daten (PCT)	Beschreibung	Ansprüche	Zeichnungen	Nationale Phase	Anmerkungen	Dokumente
Verfügbare Informationen über Eintritte in die nationale Phase (weitere Informationen)						
Amt	Eintrittsdatum	Nationale Identifikationsnummer	Nationaler Status			
Japan	22.09.2008	2009500695				
Vereinigte Staaten von Amerika	19.09.2008	12293696	ublished: 02.09.2010			
Australien	19.09.2008	2007231407	ublished: 16.10.2008			
Ägypten	17.09.2008	2008091542				
China	13.03.2007	200780008571.8				
Europäisches Patentamt (EPO)	25.07.2008	2007722024	ublished: 03.12.2008 ranted: 21.04.2010			
Mexiko	27.08.2008	MX/a/2008/010960	ublished: 31.10.2008			
African Regional Intellectual Property Organization (ARIPO)	13.03.2007	AP/P/2008/004565				
Israel	04.08.2008	193222				
Algerien	13.08.2008	DZP2008000503	ranted: 07.11.2010			
Indien	10.09.2008	3705/KOLNP/2008	ublished: 20.02.2009			

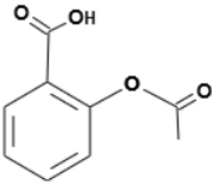



# PATENTSCOPE: Nationale Phase

Bibliogr. Daten (PCT)	Beschreibung	Ansprüche	Zeichnungen	Nationale Phase	Anmerkungen	Dokumente
Verfügbare Informationen über Eintritte in die nationale Phase (weitere Informationen)						
Amt	Eintrittsdatum	Nationale Identifikationsnummer	Nationaler Status			
Japan	22.09.2008	2009500695				
Vereinigte Staaten von Amerika	19.09.2008	12293696	Published: 02.09.2010			
Australien	19.09.2008	2007231407	Published: 16.10.2008			
Ägypten	17.09.2008	2008091542				
China	13.03.2007	200780008571.8				
Europäisches Patentamt (EPO)	25.07.2008	2007722024	Published: 03.12.2008 Granted: 21.04.2010			
Mexiko	27.08.2008	MX/a/2008/010960	Published: 31.10.2008			
African Regional Intellectual Property Organization (ARIPO)	13.03.2007	AP/P/2008/004565				
Israel	04.08.2008	193222				
Algerien	13.08.2008	DZP2008000503	Granted: 07.11.2010			
Indien	10.09.2008	3705/KOLNP/2008	Published: 20.02.2009			

# PATENTSCOPE: Strukturrecherche

Struktur konvertieren   **Struktur-Editor**   Struktur hochladen



InChI: InChI=1S/C9H8O4/c1-6(10)13-8-5-3-2-4-7(8)9(11)12/h2-5H,1H3,(H,11,12)  
InChIKey: BSYNRYMUTXBXSQ-UHFFFAOYSA-N  
Molekularformel: C9H8O4  
relative Molekülmasse: 180.1598 g/mol

Gerüst suchen:  Amt:  Alle

# PATENTSCOPE: Strukturrecherche



PATENTSCOPE

Mobil | English | Español | Français | 日本語 | 한국어 | Português | Русский | 中文 | العربية

Suche in nationalen und internationalen Patentsammlungen

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Suche | Durchsuchen | Übersetzen | Aktuelles



Home ▶ IP-Dienste ▶ PATENTSCOPE

Suche nach chemischen Verbindungen

[Hilfe]

Struktur konvertieren

Struktur-Editor

Struktur hochladen

Name der Verbindung

Type an accepted name, commercial name, CAS name, IUPAC name

Name der Verbindung

INN

InChI

SMILES

Exact Structure Search

Im Editor anzeigen

Zurücksetzen

# PATENTSCOPE: Strukturrecherche

Struktur konvertieren   Struktur-Editor   Struktur hochladen

Gerüst suchen:  Amt:  Alle

# PATENTSCOPE: CLIR



PATENTSCOPE

Mobil | English | Español | Français | 日本語 | 한국어 | Português | Русский | 中文 | العربية |

Suche in nationalen und internationalen Patentsammlungen

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Suche | Durchsuchen | Übersetzen | Aktuelles



Home ▶ IP-Dienste ▶ PATENTSCOPE

Cross Lingual Expansion (sprachübergreifende Expansion)

[Hilfe]

Abfrage: \*

Blutdruckmessung

Sprache:

Deutsch

Expansionsmodus:

Automatisch

Genauigkeit


1

Trefferquote







Recherche starten

# PATENTSCOPE: CLIR


**WIPO**  **PATENTSCOPE** Mobil | English | Español | Français | 日本語 | 한국어 | Português | Русский | 中文 | العربية

Suche in nationalen und internationalen Patentsammlungen

WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Q Suche | Durchsuchen |  Übersetzen |  Aktuelles  

Home ▶ IP-Dienste ▶ PATENTSCOPE

Cross Lingual Expansion (sprachübergreifende Expansion) - Blutdruckmessung 

[Hilfe]

▼ Suchbegriff 1: Blutdruckmessung

**Varianten** Gebiete [MED]

Suchbegriff bei der Expansion in andere Sprachen unübersetzt lassen

Weniger  Mehr

Blutdruckmessgerät  Blutdruckmesser  Blutdruckmessvorrichtung  Sphygmomanometer

Blutdruck Messgerät  Blutdrucküberwachungsgerät

Varianten hinzufügen

← Zurück Neu anfangen Ausgesuchte Begriffe übersetzen

# PATENTSCOPE: CLIR

Ergebnisse 1-10 von 8.951 für Recherche:FP:((DE\_TI:("Blutdruckmessung") OR DE\_AB:("Blutdruckmessung")) OR (DA\_TI:("blodtrykksmaaling" OR "blodtrykksmåling") OR DA\_AB:("blodtrykksmaaling" OR "blodtrykksmåling")) OR (EN\_TI:("blood pressure measurement" OR "measuring blood pressure" OR "measuring the blood pressure") OR EN\_AB:("blood pressure measurement" OR "measuring blood pressure" OR "measuring the blood pressure")) OR (ES\_TI:("medición de la presión sanguínea" OR "medir la presión sanguínea" OR "medición de presión sanguínea") OR ES\_AB:("medición de la presión sanguínea" OR "medir la presión sanguínea" OR "medición de presión sanguínea")) OR (FR\_TI:("mesure de pression sanguine" OR "mesure de la pression sanguine" OR "mesure de tension artérielle" OR "mesurer la pression sanguin" OR "mesure de la tension" OR "mesure de pression artérielle") OR FR\_AB:("mesure de pression sanguine" OR "mesure de la pression sanguine" OR "mesure de tension artérielle" OR "mesurer la pression sanguin" OR "mesure de la tension" OR "mesure de pression artérielle")) OR (JA\_TI:("血压測定") OR JA\_AB:("血压測定")) OR (KO\_TI:("혈압 측정" OR "혈압 측정용 띠의" OR "혈압 측정용") OR KO\_AB:("혈압 측정" OR "혈압 측정용 띠의" OR "혈압 측정용")) OR (PT\_TI:("medição de pressão sanguínea") OR PT\_AB:("medição de pressão sanguínea")) OR (RU\_TI:("измерения кровяного давления") OR RU\_AB:("измерения кровяного давления")) OR (SV\_TI:("blodtrycksmätning") OR SV\_AB:("blodtrycksmätning")) OR (ZH\_TI:("血压测量" OR "及血压测定") OR ZH\_AB:("血压测量" OR "及血压测定")))) Amt (Ämter):all Sprache:DE Trunkierung: true

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Page: 1 / 896 Go

Suche verfeinern

FP:((DE\_TI:("Blutdruckmessung") OR DE\_AB:("Blutdruckmessung")) OR (DA\_TI:("blodtrykksmaaling"

Suche

RSS     10k

# PATENTSCOPE: CLIR

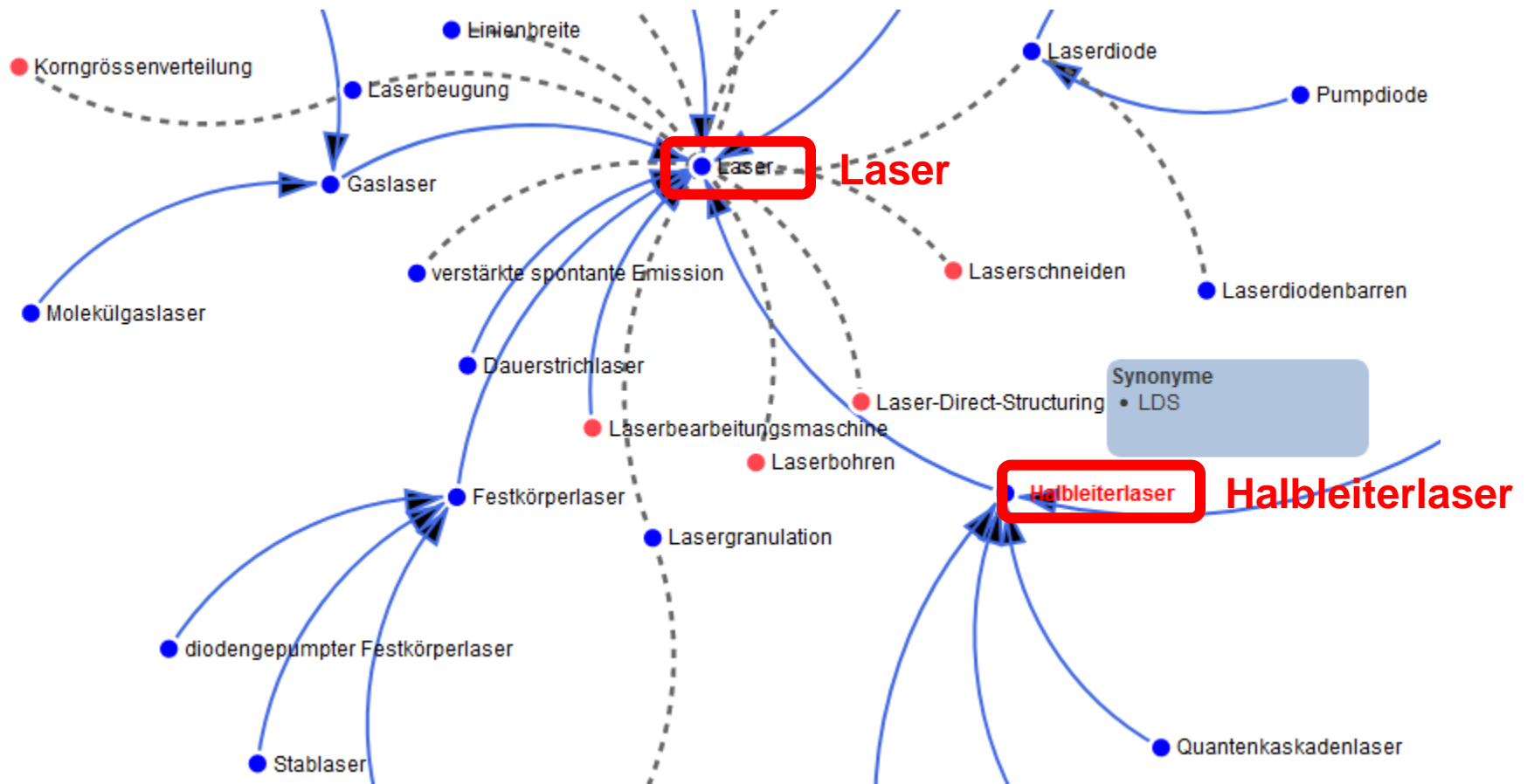
- Synonyme und Varianten

→ Deutsch, Chinesisch, Englisch, Französisch, Japanisch, Koreanisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, u.a.



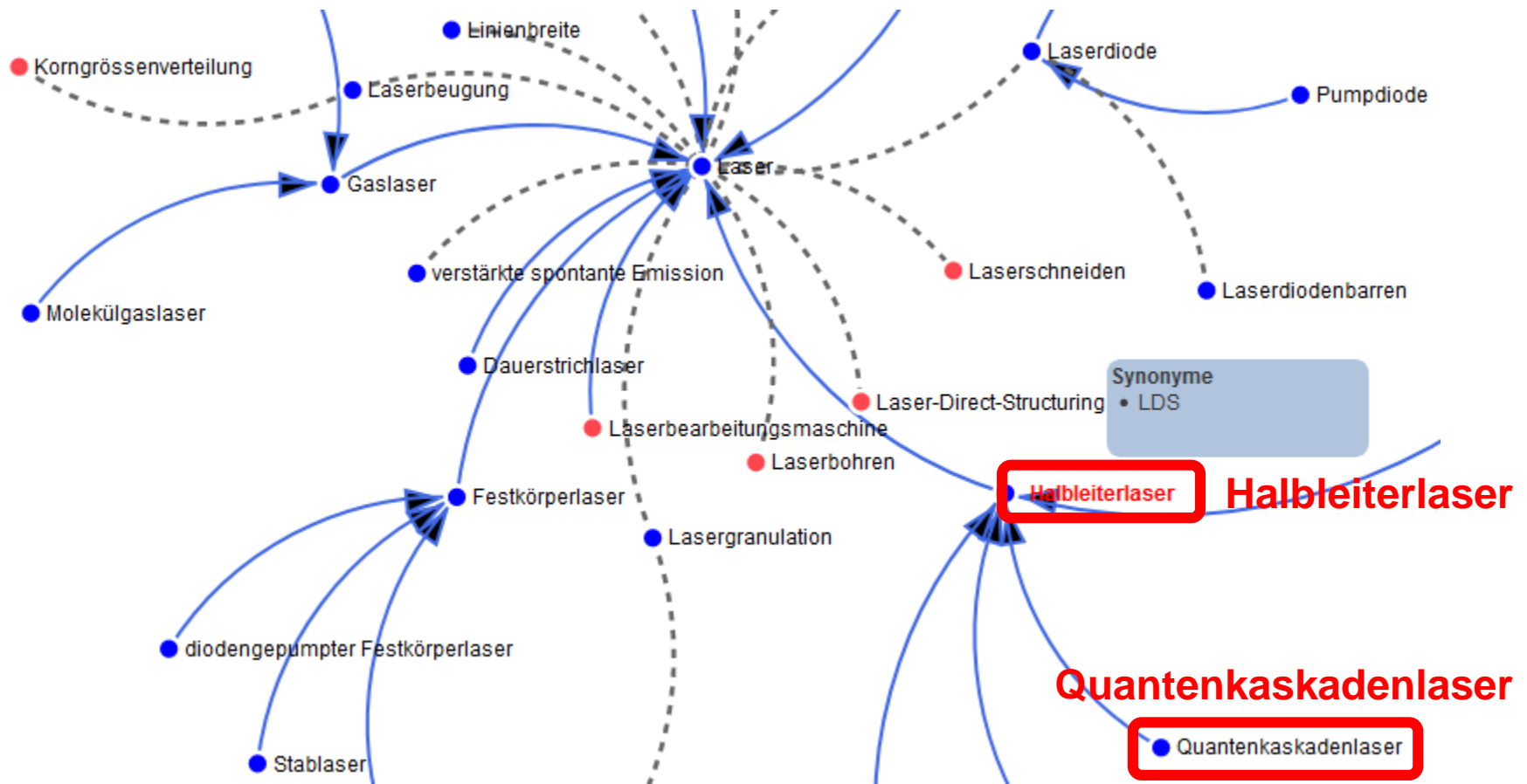


# WIPO PEARL



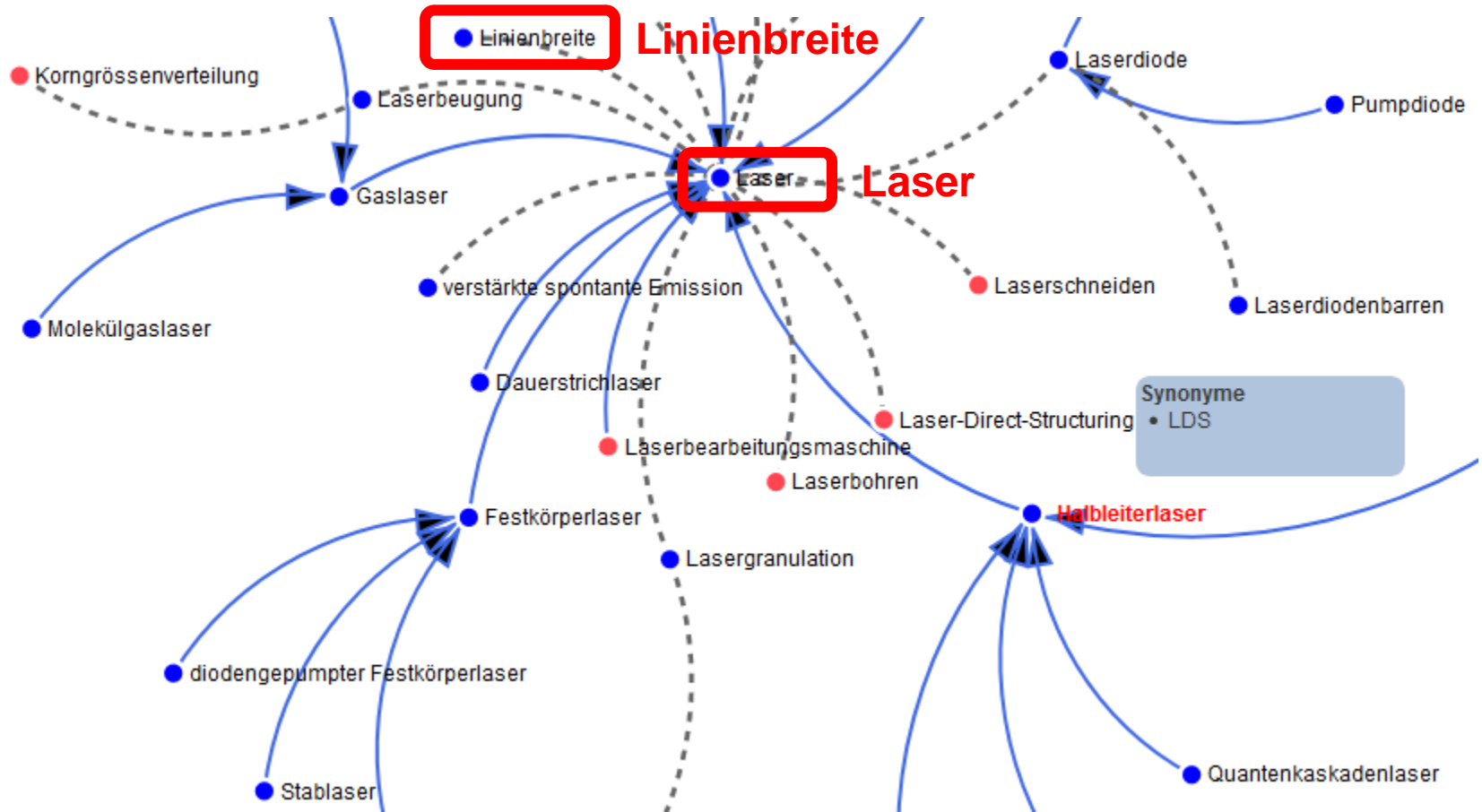
Übergeordnete Begriffe...

# WIPO PEARL



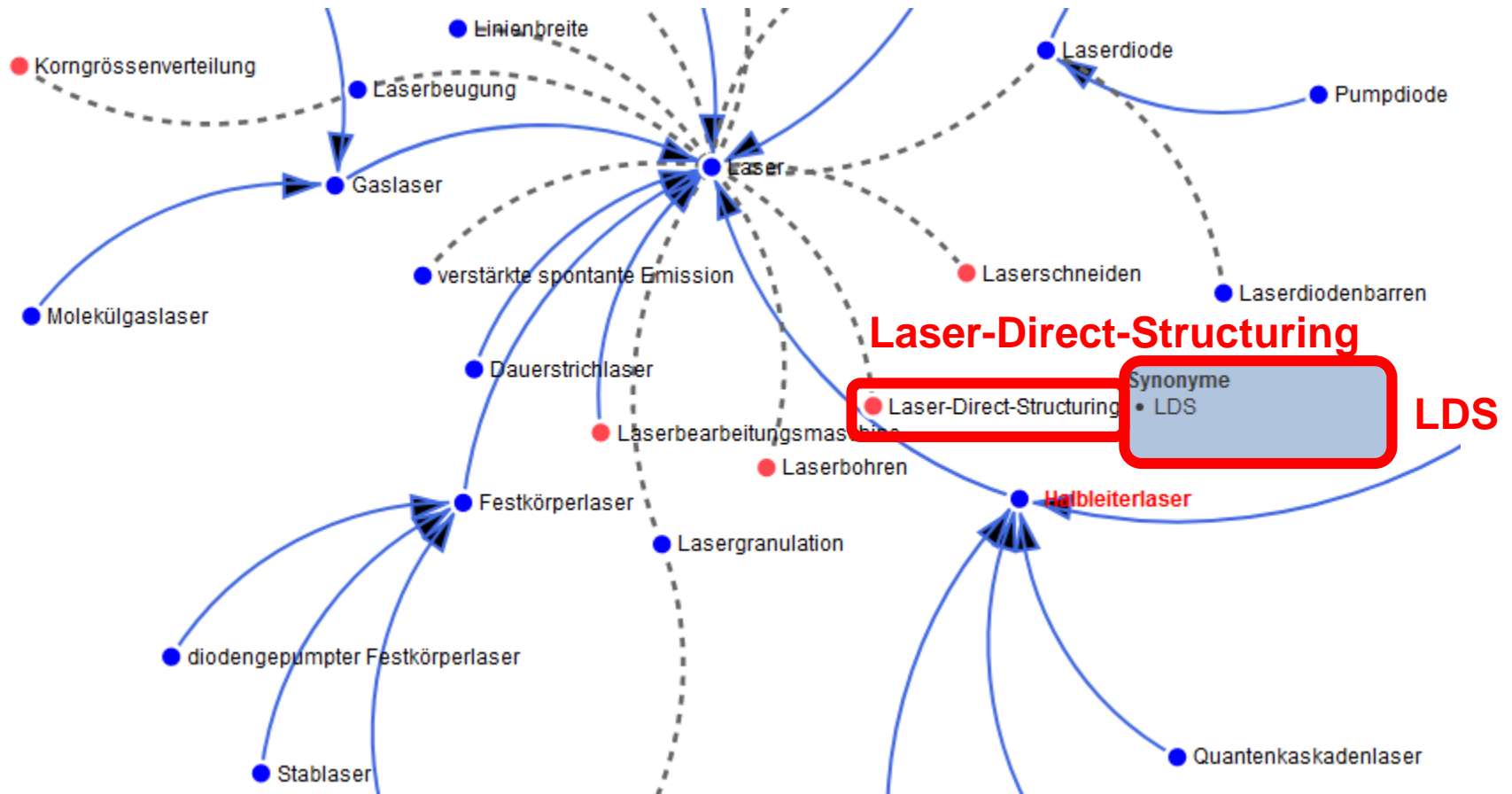
Untergeordnete Begriffe...

# WIPO PEARL



Verwandte Begriffe...

# WIPO PEARL



...und Synonyme.

# PATENTSCOPE: Rechercheergebnis

Maschinelle Übersetzungsfunktion

1. (WO2014094245) SPHYGMOMANOMETER SYSTEM AND BLOOD PRESSURE MEASUREMENT METHOD THEREFOR



Bibliogr. Daten (PCT)

Beschreibung

Ansprüche

Zeichnungen

Nationale Phase

Anmerkungen

Dokumente

**Anmerkung:** Text basiert auf automatischer optischer Zeichenerkennung (OCR). Verwenden Sie bitte aus rechtlichen Gründen die PDF-Version.

血压计系统及其血压测量方法

技术领域

本发明涉及一种测量血压系统，特别涉及一种血压计系统及其血压测量方法。

背景技术

随着人们生活水平的逐步提高，血压问题越来越为人们所关注。血压病人测量血压过程中，测量血压时手臂位置很重要，如果血压计位置在心脏水平以下（坐位时手臂下垂）读数将偏高，如果血压计位置在心脏水平以上，读数将偏低；这种不同归因于流体静力学影响，相差可达10mmHg或以上。每上升或下降于心脏水平1英寸，血压相差2mmHg。现有血压计为了解决这一问题采取的方法，例如中国专利200420050621.2披露的，因使用者测量身体部位的姿势正确时，与心脏在同一水平线上的手腕位置是确定的，血压计内置有用于存储已存储数据的存储部件和用于侦测空间位置参数的位置侦测部件，其中的已存数据为使用者测量身体部位姿势正确时的相关参数数值，当侦测到的空间位置参数落入存储部的已存数据范围内时，则提示测量的身体部位姿势正确，即可以开始测量，否则通过警示单元发出警告。上述技术方案中，血压计在所述空间位置参数的允许误差范围内时进行血压测量，能够使得单次血压测量相对准确。

但现在较多高血压病患者，需要跟踪其血压变异性（一定时间内血压波动的程度）（BPV），BPV对高血压患者的高血压诊断、判断用药量、评价治疗效果和判断预后具有重要的指导意义，其中涉及到早期高血压病的诊断，协助鉴别原发性、继发性和复杂高血压，指导合理用药，更好地预防心脑血管并发症的发生，预测高血压的并发症和死亡的发生和发展。但是在患者的BPV数据采集过程中，多次血压测量的使用者测量部位姿势的相关空间位置参数均在允许误差范围内，但各次亦不同。即使所述空间位置参数均在允许范围内，因为BPV的指导意义在于在一段时间内血压数据的变化，使用者实际的血压数据在该时间段内可能变化不大，如果每次测量时使用者测量部位姿势不同，则会对BPV数据变化产生较大影响，据此BPV数据得出的对患者的指导意见将不够准确，甚至因为此不够准确的指导意见做出错误的高血压诊断、判断用药量、评价治疗效果和判断预后，而耽误甚至加重患者的病情。但是如果血压计设置每次测量血压的测量部位姿势一致，则血压计又不具有普遍的适用性。

因此，提供一种结构简单、设计合理、性能可靠、精准稳定、操作简便的血压计系统及其血压测量方法，使其具有检测用户姿势并与前一次姿势进行比对的功能，开发该系统即是该领域技术人员需着手解决的问题之一。

发明内容

# PATENTSCOPE: Rechercheergebnis

1. (WO2014094245) SPHYGMOMANOMETRIE UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER BLOOD PRESSURE MEASUREMENT METHOD THEREFOR

Maschinelle Übersetzungsfunktion

- Wipo Translate
- Google Translate
- Bing/Microsoft Translate
- Baidu Translate

Arabisch  
Deutsch  
Englisch  
Spanisch  
Französisch  
Japanisch  
Koreanisch  
Portugiesisch  
Russisch  
Chinesisch

Bibliogr. Daten (PCT) Beschreibung Ansprüche

Anmerkung: Text basiert auf automatischer optischer Zeichenerkennung. Wenn Sie eine bessere Übersetzung der Beschreibung wünschen, klicken Sie auf die PDF-Version.

血压计系统及其血压测量方法

技术领域

本发明涉及一种测量血压系统，特别涉及一种血压计系统及其血压测量方法。

背景技术

随着人们生活水平的逐步提高，血压问题越来越为人们所关注。血压病人测量血压过程中，测量血压时，如果血压计位置在心脏水平以下（坐位时手臂下垂）读数将偏高，如果血压计位置在心脏水平以上，读数将偏低；这种不同归因于流体静力学影响，相差可达10mmHg或以上。每上升或下降于心脏水平1英寸，血压相差2mmHg。现有血压计为了解决这一问题采取的方法，例如中国专利200420050621.2披露的，因使用者测量身体部位的姿势正确时，与心脏在同一水平线上的手腕位置是确定的，血压计内置有用于存储已存数据的存储部件和用于侦测空间位置参数的位置侦测部件，其中的已存数据为使用者测量身体部位姿势正确时的相关参数数值，当侦测到的空间位置参数落入存储部的已存数据范围内时，则提示测量的身体部位姿势正确，即可以开始测量，否则通过警示单元发出警告。上述技术方案中，血压计在所述空间位置参数的允许误差范围内时进行血压测量，能够使得单次血压测量相对准确。

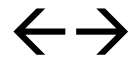
但现在较多高血压病患者，需要跟踪其血压变异性（一定时间内血压波动的程度）（BPV），BPV对高血压患者的高血压诊断、判断用药量、评价治疗效果和判断预后具有很重要的指导意义，其中涉及到早期高血压病的诊断，协助鉴别原发性、继发性和复杂高血压，指导合理用药，更好地预防心脑血管并发症的发生，预测高血压的并发症和死亡的发生和发展。但是在患者的BPV数据采集过程中，多次血压测量的使用者测量部位姿势的相关空间位置参数均在允许误差范围内，但各次亦不同。即使所述空间位置参数均在允许范围内，因为BPV的指导意义在于在一段时间内血压数据的变化，使用者实际的血压数据在该时间段内可能变化不大，如果每次测量时使用者测量部位姿势不同，则会对BPV数据变化产生较大影响，据此BPV数据得出的对患者的指导意见将不够准确，甚至因为此不够准确的指导意见做出错误的高血压诊断、判断用药量、评价治疗效果和判断预后，而耽误甚至加重患者的病情。但是如果血压计设置每次测量血压的测量部位姿势一致，则血压计又不具有普遍的适用性。

因此，提供一种结构简单、设计合理、性能可靠、精准稳定、操作简便的血压计系统及其血压测量方法，使其具有检测用户姿势并与前一次姿势进行比对的功能，开发该系统即是该领域技术人员需着手解决的问题之一。

发明内容

# WIPO Translate

- Arabisch
- Chinesisch
- Französisch
- Deutsch
- Japanisch
- Koreanisch
- Portugiesisch
- Russisch
- Spanisch



**Englisch**

→ 18 Sprachpaare



# WIPO Translate: Neurale Netzwerke

**Patent-basierter  
Trainingskorpus**



**Hohe  
Übersetzungsqualität im  
Technologebereich**

# WIPO Translate: Neurale Netzwerke

Patent-basierter Trainingskorpus	→	Hohe Übersetzungsqualität im Technologiebereich
<b>Automatische Domänenerkennung</b>	→	<b>Präzise Deutung von mehrdeutigen Begriffen</b>

# WIPO Translate: Neurale Netzwerke

Patent-basierter Trainingskorpus	→	Hohe Übersetzungsqualität im Technologiebereich
Automatische Domänenenerkennung	→	Präzise Deutung von mehrdeutigen Begriffen
<b>Effektive Verarbeitung unterschiedlicher Satzstrukturen</b>	<b>→</b>	<b>Hohe Lesbarkeit der Übersetzungsergebnisse</b>

# WIPO Translate: Neurale Netzwerke

Patent-basierter Trainingskorpus	→	Hohe Übersetzungsqualität im Technologiebereich
Automatische Domänenenerkennung	→	Präzise Deutung von mehrdeutigen Begriffen
Effektive Verarbeitung unterschiedlicher Satzstrukturen	→	Hohe Lesbarkeit der Übersetzungsergebnisse
<b>Effiziente Datenverarbeitung</b>	→	<b>Schnelle Übersetzungsergebnisse</b>

# WIPO Translate: Neurale Netzwerke

Patent-basierter Trainingskorpus	→	Hohe Übersetzungsqualität im Technologiebereich
Automatische Domänenenerkennung	→	Präzise Deutung von mehrdeutigen Begriffen
Effektive Verarbeitung unterschiedlicher Satzstrukturen	→	Hohe Lesbarkeit der Übersetzungsergebnisse
Effiziente Datenverarbeitung	→	Schnelle Übersetzungsergebnisse
<b>Sicherer Datenaustausch</b>	→	<b>Vertraulichkeit von Daten</b>

# WIPO Translate



## TRANSLATE

Instant patent translation

[العربية](#) | [English](#) | [Español](#) | [Français](#) | [Русский](#) | [中文](#) |

[Home](#) | [IP Services](#) | [PATENTSCOPE](#) | [Database Search](#) | [WIPO translate](#)

### Translate

[\[Terms & conditions/User guide\]](#)

WIPO Translate NMT is a powerful instant translation tool, designed specifically to translate patent texts (now almost all languages are available using Neural Machine Translation technology). Simply cut and paste text from a patent document into the box below and select from the available language pairs, then click on "Translate".

Text to be translated:

的，因使用右测量身体部位姿势正确时，与心脏往同一水平线上的手腕位置是确定的，血压计内设有用于存储已存储数据的存储部件和用于检测空间位置参数的位置检测部件，其中的已存数据为使用者测量身体部位姿势正确时的相关参数值，当检测到的空间位置参数落入存储部的已存数据范围内时，则提示测量的身体部位姿势正确，即可以开始测量，否则通过警示单元发出警告。上述技术方案中，血压计在所述空间位置参数的允许误差范围内时进行血压测量，能够使得单次血压测量相对准确。

Language pair:

Chinese->English (Neural MT)

Domain:

MEDI-Medizintechnik

Translate

# PATENTSCOPE: Ergebnisanalyse

Analyse									
Länder		Haupt-IPC		Haupterfinder		Hauptanmelder		Veröff.-Datum	
Name	Nr.	Name	Nr.	Name	Nr.	Name	Nr.	Datum	Nr.
China	1.653	A61B	7.308	SAWANOI YUKIYA	135	OMRON HEALTHCARE CO LTD	229	1993	142
Japan	1.516	G01R	344	SANO YOSHIHIKO	85	OMRON HEALTHCARE CO., LTD.	224	1994	122
United States	1.295	G01L	310	OGURA TOSHIHIKO	78	TERUMO CORP	171	1995	107
PCT	1.238	G06F	308	OZAWA HITOSHI	68	オムロンヘルスケア株式会社	123	1996	112
European Patent Office	1.012	A61M	287	TANAKA TAKAHIDE	68	NIPPON COLIN CO LTD	87	1997	153
Germany	709	G01N	138	KOIZUMI HIROSHI	64	Omron Healthcare Co., Ltd.	86	1998	163
Republic of Korea	388	H02J	127	MINO SHINJI	62	NIPPON TELEGR & TELEPH CORP	83	1999	169
France	341	A61N	87	SHIMADA JUNICHI	62	SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.	59	2000	198
Canada	164	H04M	67	HAYASHIDA SHIGEH	64	COLIN CORP	50	2001	161

# Übersicht

- PATENTSCOPE (+WIPO PEARL und WIPO Translate)
- **Globale Markendatenbank**
- Globale Geschmacksmusterdatenbank
- WIPO Lex



# Globale Markendatenbank in Zahlen

Marken	> 36 Millionen
Markensammlungen	35 (inkl. USA, Korea, Frankreich, Japan, Deutschland, ... , Madrid)

# Globale Markendatenbank in Merkmale

- Unschärfe Recherche
- Phonetische Recherche
- Bilderrecherche

# Markendatenbank: Unscharfe Recherche

<a href="#">MAKDONALDS</a>	EE TM	Active	1	EE	McDonald's International Property Company, Ltd.	9300126	1993-01-13	VC.28.05	29, 30, 32, 35, 37, 41, 42	МАКДОНАЛДС
<a href="#">MCDONALDS</a>	EG TM	Active	1	EG	ماكدونالدز انترناشيونال بروبرتي كمپاني ليميند شركة مساهمه	EG086445	1993-04-05		32	ماكدونالدز McDonald's
<a href="#">MCDONALDS</a>	BN TM	Active	1	BN	MCDONALD'S CORPORATION	013832	1984-07-13		29	
<a href="#">MCDONALDS</a>	BN TM	Active	1	BN	MCDONALD'S CORPORATION	013831	1984-07-12		30	
<a href="#">MACDONALDS</a>	DK TM	Inactive	1	DK	United Biscuits (UK) Limited	VA197505585	1975-12-29		30	
<a href="#">AUSSIE CHOPSTICKS D.MCDONALD</a>	AU TM	Inactive	1	AU	William John Allardyce	457980	1987-01-05		25	
<a href="#">RONALD MCDONALD</a>	KR TM	Active	1	KR	맥도날드 코포레이션	4019810000000	1981-01-05	VC.02.01		

# Markendatenbank: Unscharfe Recherche

<b>MAKDONALDS</b>	EE TM	Active	1	EE	McDonald's International Property Company, Ltd.	9300126	1993-01-13	VC.28.05	29, 30, 32, 35, 37, 41, 42	МАКДОНАЛДС
MCDONALDS	EG TM	Active	1	EG	ماكدونالدز انترناشيونال بروبرتي كمپاني ليميند شركة مساهمه	EG086445	1993-04-05		32	ماكدونالدز McDonald's
MCDONALDS	BN TM	Active	1	BN	MCDONALD'S CORPORATION	013832	1984-07-13		29	
MCDONALDS	BN TM	Active	1	BN	MCDONALD'S CORPORATION	013831	1984-07-12		30	
<b>MACDONALDS</b>	DK TM	Inactive	1	DK	United Biscuits (UK) Limited	VA197505585	1975-12-29		30	
AUSSIE CHOPSTICKS D.MCDONALD	AU TM	Inactive	1	AU	William John Allardyce	457980	1987-01-05		25	
RONALD <b>MCDONALD</b>	KR TM	Active	1	KR	맥도날드 코포레이션	4019810000000	1981-01-05	VC.02.01		


# Markendatenbank: Phonetische Recherche

THE GOOGLEBEES	US TM	Inactive	3	US	William D Johnson	86646662	2015-05-31	US.02.11, US.27.03	25	
GUNIFY	US TM	Inactive	3	US	gUnify LLC	85866852	2013-03-05		38	
CGS	US TM	Active	3	US	Blue Cross and Blue Shield of South Carolina	85855399	2013-02-20		35, 36	
GOOGOL ME TOO	US TM	Inactive	3	US	Tangible Inc.	85683418	2012-07-21	US.16.03, US.27.03	35	
G+1	US TM	Active	3	US	Google Inc.	85604271	2012-04-20	US.26.11	35	
G+1	US TM	Active	3	US	Google Inc.	85977114	2012-04-20	US.26.11	9, 38, 41, 42	
GOOWALLET	US TM	Active	3	US	Pimentel, Ed	85542938	2012-02-15		9	
GMAIL	US TM	Active	3	US	Google Inc.	85537636	2012-02-08	US.20.03	38	
GOMO	US TM	Active	3	US	Google Inc.	85463479	2011-11-03		35, 42	
IGOOGLBAY	US TM	Inactive	3	US	Zdonek, John	85419655	2011-09-10		35	
OLD SCHOOGLE	US TM	Inactive	3	US	Stusser, Michael A.	77855321	2009-10-22		16	
GOOGLEABILITY FRANCHISE	US TM	Inactive	3	US	International Reputation Management, LLC	77703178	2009-03-31		35	

# Markendatenbank: Phonetische Recherche

THE GOOGLEBEES	US TM	Inactive	3	US	William D Johnson	86646662	2015-05-31	US.02.11, US.27.03	25	
GUNIFY	US TM	Inactive	3	US	gUnify LLC	85866852	2013-03-05		38	
CGS	US TM	Active	3	US	Blue Cross and Blue Shield of South Carolina	85855399	2013-02-20		35, 36	
GOOGOL ME TOO	US TM	Inactive	3	US	Tangible Inc.	85683418	2012-07-21	US.16.03, US.27.03	35	
G+1	US TM	Active	3	US	Google Inc.	85604271	2012-04-20	US.26.11	35	
G+1	US TM	Active	3	US	Google Inc.	85977114	2012-04-20	US.26.11	9, 38, 41, 42	
GOOWALLET	US TM	Active	3	US	Pimentel, Ed	85542938	2012-02-15		9	
GMAIL	US TM	Active	3	US	Google Inc.	85537636	2012-02-08	US.20.03	38	
GOMO	US TM	Active	3	US	Google Inc.	85463479	2011-11-03		35, 42	
IGOOGLBAY	US TM	Inactive	3	US	Zdonek, John	85419655	2011-09-10		35	
OLD SCHOOGLE	US TM	Inactive	3	US	Stusser, Michael A.	77855321	2009-10-22		16	
GOOGLEABILITY FRANCHISE	US TM	Inactive	3	US	International Reputation Management, LLC	77703178	2009-03-31		35	

# Markendatenbank: Bilderrecherche

No Verbal Elements	KR TM	Active	1	KR 김남희	40199300003866	1993-11-02	VC.26.02		
THE APPLE CAFE	AU TM	Active	1	AU Apple Inc.	704200	1996-03-12		42	 THE APPLE CAFE
QUALITY FOR LIFE	US TM	Active	1	US Otto Bock HealthCare GmbH	79112228	2011-10-31	US.26.01	1, 3, 5, 7, 9, 10, 12, 17, 20, 24, 25, 28, 35, 37, 39, 40, 41, 4...	
No Verbal Elements	DE TM	Active	1	DE Suderow, Ioana	DE30201102611	2011-05-10	VC.05.07, VC.29.01	44, 41, 42	
DOC'S	US TM	Inactive	1	US doc's Guide, Inc.	76335319	2001-11-08	US.05.09	5	

# Übersicht

- PATENTSCOPE (+WIPO PEARL und WIPO Translate)
- Globale Markendatenbank
- **Globale Geschmacksmusterdatenbank**
- WIPO Lex



# Geschmacksmusterdatenbank in Zahlen

Geschmacksmuster	> 5 Millionen
Geschmacksmuster-sammlungen	13 (inkl. EUIPO, Deutschland, USA, Frankreich, Japan, ... , Haager System)

# Geschmacksmusterdatenbank: Flexible Recherche- und Filtermöglichkeiten

## SEARCH BY

Design Names Numbers Dates Country

Indication of Products ▾ =

Design class ▾ =

Description ▾ =

search 🔍

## FILTER BY

Source Designation Locarno Class Reg. Year \*

CA Designs	<b>167,211</b>	ES Designs	<b>97,240</b>	JP Designs	<b>552,076</b>	NZ Designs	<b>47,788</b>
US Designs	<b>813,103</b>	ID Designs	<b>56,693</b>	WO Designs	<b>95,676</b>		

Display: List ▾ Sort: Value - asc ▾

filter ▼

# Übersicht

- PATENTSCOPE (+WIPO PEARL und WIPO Translate)
- Globale Markendatenbank
- Globale Geschmacksmusterdatenbank
- **WIPO Lex**

# WIPO Lex in Zahlen

Dokumente	> 12'800
- Grundgesetze	> 190
- Gesetze	> 3'800
- Verordnungen	> 6'200
- Internationale Abkommen	769 (+Beitritte)
Länder	195
Organisationen	95 (inkl. EU)

# WIPO Lex in Merkmalen

- Strukturierte Recherche
- Volltextrecherche
- Markierte Texte
- Übersetzungen

# WIPO Lex: Dokumente

## China

### Patent Law of the People's Republic of China (as amended up to the Decision of December 27, 2008, regarding the Revision of the Patent Law of the People's Republic of China)

<b>Year of Version:</b>	2008
<b>Date of Last Amendment:</b>	December 27, 2008
<b>Date of Entry into Force:</b>	April 1, 1985
<b>Date of Text (Enacted):</b>	March 12, 1984
<b>Type of Text:</b>	Main IP Laws: enacted by the Legislature
<b>Subject Matter:</b>	Alternative Dispute Resolution (ADR), Enforcement of IP and Related Laws, Genetic Resources, Industrial Designs, IP Regulatory Body, Patents (Inventions), Traditional Knowledge (TK), Utility Models
<b>Notes:</b>	The notification by China to the WTO under Article 63.2 of TRIPS states: The texts of the laws and regulations are submitted in Chinese and English. However, due to time constraints, the English translations must not be regarded as official and are only for reference by WTO members.

# WIPO Lex: Dokumente

## Related Legislation:

### Supersedes

- Patent Law of the People's Republic of China (as amended by the Decision of August 25, 2000, of the Standing Committee on Amending the Patent Law of the People's Republic of China; promulgated by the Presidential Order No. 11 of People's Republic of China) (CN022)
- Patent Law of the People's Republic of China (promulgated by the Presidential Order No. 11 of March 12, 1984; as amended by the Decision of September 4, 1992, of the Standing Committee of the National People's Congress on Amending the Patent Law of People's Republic of China) (CN006)

### Relates to

- Notice of the General Office of the State Intellectual Property Office (SIPO) on Issuing the Guidance for the Construction of the Industrial Intellectual Property Alliance (issued by Order No. 192 of April 24, 2015, of the SIPO) (CN400)
- Measures for the Administration of Patent Agencies (issued by Order No. 70 of April 30, 2015, of the State Intellectual Property Office (SIPO)) (CN403)
- Measures for the Deposit of Biological Materials for the Purposes of Patent Procedures (issued by Order No. 69 of January 16, 2015, of the State Intellectual Property Office (SIPO)) (CN404)

# WIPO Lex: Originaltexte

## ▼ 中华人民共和国专利法

### 第一章 总则

### 第二章 授予专利权的条件

### 第三章 专利的申请

### 第四章 专利申请的审查和批准

### 第五章 专利权的期限、终止和无效

### 第六章 专利实施的强制许可

### 第七章 专利权的保护

### 第八章 附则

## 第一章 总则

第一条 为了保护专利权人的合法权益，鼓励发明创造，推动发明创造的应用，提高创新能力，促进科学技术进步和经济社会发展，制定本法。

第二条 本法所称的发明创造是指发明、实用新型和外观设计。

发明，是指对产品、方法或者其改进所提出的新的技术方案。

实用新型，是指对产品的形状、构造或者其结合所提出的适于实用的新的技术方案。

外观设计，是指对产品的形状、图案或者其结合以及色彩与形状、图案的结合所作出的富有美感并适于工业应用的新设计。

第三条 国务院专利行政部门负责管理全国的专利工作；统一受理和审查专利申请，依法授予专利权。

省、自治区、直辖市人民政府管理专利工作的部门负责本行政区域内的专利管理工作。

第四条 申请专利的发明创造涉及国家安全或者重大利益需要保密的，按照国家有关规定办理。

第五条 对违反法律、社会公德或者妨害公共利益的发明创造，不授予专利权。

对违反法律、行政法规的规定获取或者利用遗传资源，并依赖该遗传资源完成的发明创造，不授予专利权。



# WIPO Lex: Originaltexte

## ▼ 中华人民共和国专利法

### 第一章 总则

### 第二章 授予专利权的条件

### 第三章 专利的申请

### 第四章 专利申请的审查和批准

### 第五章 专利权的期限、终止和无效

### 第六章 专利实施的强制许可

### 第七章 专利权的保护

### 第八章 附则

## 第一章 总则

第一条 为了保护专利权人的合法权益，鼓励发明创造，推动发明创造的应用，提高创新能力，促进科学技术进步和经济社会发展，制定本法。

第二条 本法所称的发明创造是指发明、实用新型和外观设计。

发明，是指对产品、方法或者其改进所提出的新的技术方案。

实用新型，是指对产品的形状、构造或者其结合所提出的适于实用的新的技术方案。

外观设计，是指对产品的形状、图案或者其结合以及色彩与形状、图案的结合所作出的富有美感并适于工业应用的新设计。

第三条 国务院专利行政部门负责管理全国的专利工作；统一受理和审查专利申请，依法授予专利权。

省、自治区、直辖市人民政府管理专利工作的部门负责本行政区域内的专利管理工作。

第四条 申请专利的发明创造涉及国家安全或者重大利益需要保密的，按照国家有关规定办理。

第五条 对违反法律、社会公德或者妨害公共利益的发明创造，不授予专利权。

对违反法律、行政法规的规定获取或者利用遗传资源，并依赖该遗传资源完成的发明创造，不授予专利权。

# WIPO Lex: Übersetzungen

Order of the President of  
the People's Republic of  
China

▼ Patent Law of the People's  
Republic of China

Chapter I General  
Provisions

Chapter II Conditions for  
Granting Patent Rights

Chapter III Patent  
Application

Chapter IV Examination  
and Approval of Patent  
Applications

Chapter V Duration,  
Termination and  
Invalidation of Patent  
Rights

Chapter VI Compulsory  
License for Exploitation  
of a Patent

Chapter VII Protection of  
Patent Rights

Chapter VIII  
Supplementary  
Provisions

## Chapter I General Provisions

Article 1 This Law is enacted for the purpose of protecting the lawful rights and interests of patentees, encouraging invention-creation, promoting the application of invention-creation, enhancing innovation capability, promoting the advancement of science and technology and the economic and social development.

Article 2 For the purposes of this Law, invention-creations mean inventions, utility models and designs.

Inventions mean new technical solutions proposed for a product, a process or the improvement thereof.

Utility models mean new technical solutions proposed for the shape and structure of a product, or the combination thereof, which are fit for practical use.

Designs mean, with respect to a product, new designs of the shape, pattern, or the combination thereof, or the combination of the color with shape and pattern, which are rich in an aesthetic appeal and are fit for industrial application.

Article 3 The Patent Administration Department under the State Council shall be responsible for the administration of patent-related work nationwide. It shall accept and examine patent applications in a uniform way and grant patent rights in accordance with law.

The departments in charge of patent-related work of the people's governments of provinces, autonomous regions and municipalities directly under the Central Government shall be responsible for patent administration within their respective administrative areas.

# Übersicht

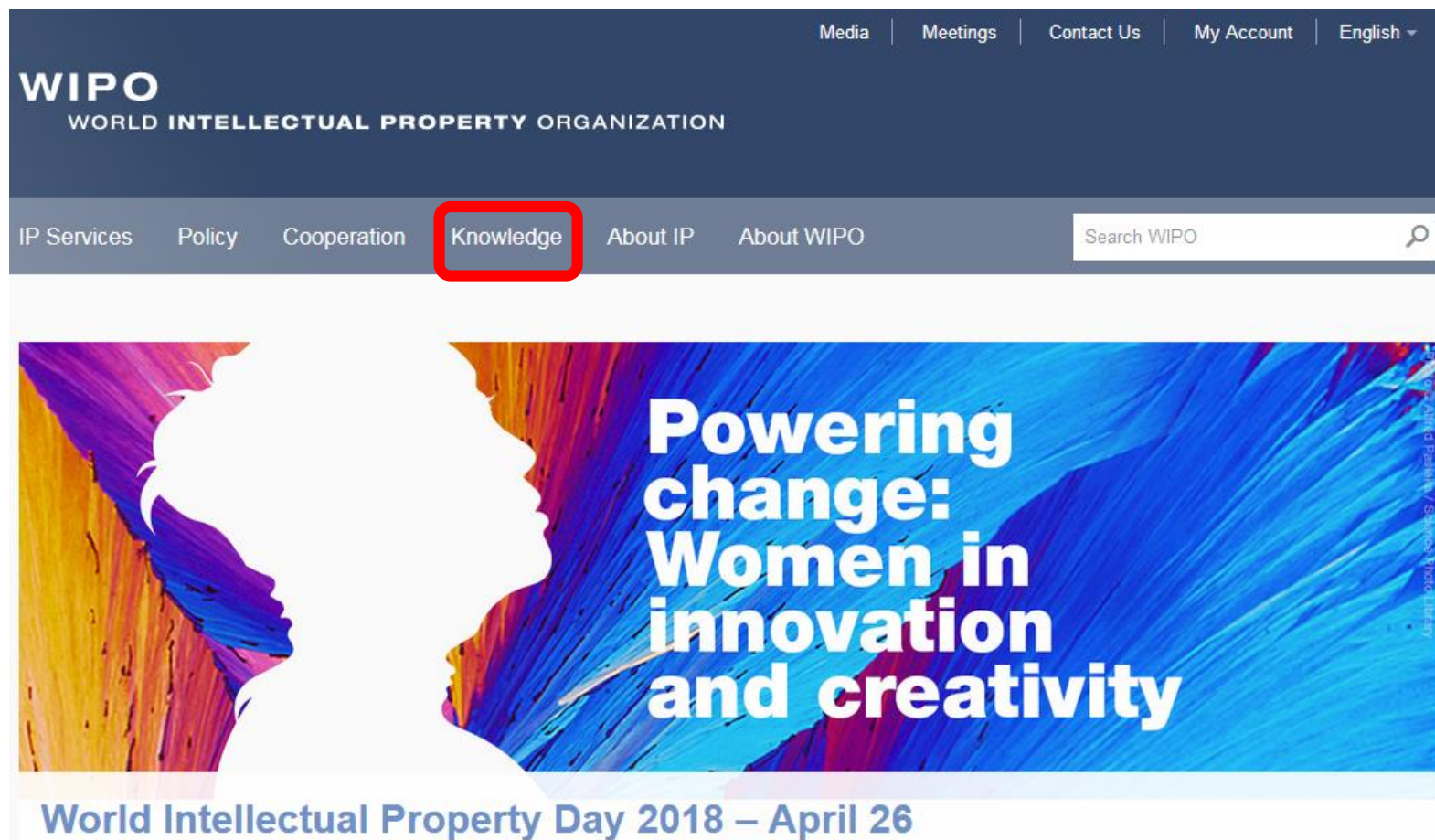
- PATENTSCOPE (+WIPO PEARL und WIPO Translate)
  - Globale Markendatenbank
  - Globale Geschmacksmusterdatenbank
  - WIPO Lex
- Zugang

# Datenbanken: Zugang

The image shows the top portion of the WIPO website. At the top right, there are navigation links: Media, Meetings, Contact Us, My Account, and English. Below this is the WIPO logo and the full name: WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION. A secondary navigation bar contains links for IP Services, Policy, Cooperation, Knowledge, About IP, and About WIPO, along with a search bar labeled 'Search WIPO'. The main banner features a colorful abstract background with two white silhouettes of women's heads facing each other. The text on the banner reads 'Powering change: Women in innovation and creativity'. Below the banner, it says 'World Intellectual Property Day 2018 – April 26'.

<http://www.wipo.int>

# Datenbanken: Zugang



The image shows the top portion of the WIPO website. At the top right, there are links for 'Media', 'Meetings', 'Contact Us', 'My Account', and 'English'. Below this is the WIPO logo and the text 'WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION'. A navigation bar contains links for 'IP Services', 'Policy', 'Cooperation', 'Knowledge' (highlighted with a red box), 'About IP', and 'About WIPO'. To the right of this bar is a search box labeled 'Search WIPO'. Below the navigation bar is a large banner with a colorful background of brushstrokes. On the left, there is a white silhouette of a woman's head in profile. The text on the banner reads 'Powering change: Women in innovation and creativity'. At the bottom of the banner, it says 'World Intellectual Property Day 2018 – April 26'.

Media | Meetings | Contact Us | My Account | English

**WIPO**  
WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

IP Services | Policy | Cooperation | **Knowledge** | About IP | About WIPO

Search WIPO

**Powering change:  
Women in  
innovation  
and creativity**

World Intellectual Property Day 2018 – April 26

# Datenbanken: Zugang

The screenshot shows the WIPO website header and navigation menu. The 'Knowledge' menu is expanded, showing three columns of links. The 'IP Databases' column is highlighted with a red rounded rectangle. Below the menu is a banner for 'World Intellectual Property Day 2018 – April 26' with the text 'and creativity'.

Media | Meetings | Contact Us | My Account | English ▾

**WIPO**  
WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

IP Services | Policy | Cooperation | Knowledge | About IP | About WIPO

Search WIPO 🔍

- IP Databases**
  - PATENTSCOPE
  - Global Brand Database
  - Madrid Monitor
  - Global Design Database
  - Hague Express
  - Article 6ter
- Legal Resources**
  - IP Laws and Treaties (WIPO Lex)
  - WIPO Administered Treaties
- Information Resources**
  - Documents
  - Statistics
  - Publications
  - Country Profiles
  - Case Studies
  - Library
- Technical Resources**
  - International Classifications
  - Standards (WIPO Handbook)
  - Terminology (WIPO Pearl)

**and creativity**

World Intellectual Property Day 2018 – April 26

# Datenbanken: Zugang

The image shows a screenshot of the WIPO website's navigation menu. The top navigation bar includes links for Media, Meetings, Contact Us, My Account, and English. Below this, the main navigation bar features links for IP Services, Policy, Cooperation, Knowledge, About IP, and About WIPO. A search bar labeled 'Search WIPO' is located on the right. The 'Knowledge' menu is expanded, showing three columns of options: IP Databases (PATENTSCOPE, Global Brand Database, Madrid Monitor, Global Design Database, Hague Express, Article 6ter), Legal Resources (IP Laws and Treaties (WIPO Lex), WIPO Administered Treaties), and Information Resources (Documents, Statistics, Publications, Country Profiles, Case Studies, Library). The 'Legal Resources' section is highlighted with a red box. Below the menu is a banner for 'World Intellectual Property Day 2018 – April 26' with the text 'and creativity'.

WIPO  
WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Media | Meetings | Contact Us | My Account | English ▾

IP Services | Policy | Cooperation | Knowledge | About IP | About WIPO

Search WIPO 🔍

- IP Databases
  - PATENTSCOPE
  - Global Brand Database
  - Madrid Monitor
  - Global Design Database
  - Hague Express
  - Article 6ter
- Legal Resources**
  - IP Laws and Treaties (WIPO Lex)
  - WIPO Administered Treaties
- Information Resources
  - Documents
  - Statistics
  - Publications
  - Country Profiles
  - Case Studies
  - Library
- Technical Resources
  - International Classifications
  - Standards (WIPO Handbook)
  - Terminology (WIPO Pearl)

and creativity

World Intellectual Property Day 2018 – April 26

# Datenbanken: Zugang

The image shows a screenshot of the WIPO website's navigation menu. The top navigation bar includes links for Media, Meetings, Contact Us, My Account, and English. Below this, the main navigation bar features links for IP Services, Policy, Cooperation, Knowledge (which is underlined and has a dropdown arrow), About IP, and About WIPO. A search bar labeled 'Search WIPO' is located on the right side of the main navigation bar. The dropdown menu for 'Knowledge' is open, displaying three columns of links: 'IP Databases' (including PATENTSCOPE, Global Brand Database, Madrid Monitor, Global Design Database, Hague Express, and Article 6ter), 'Legal Resources' (including IP Laws and Treaties (WIPO Lex) and WIPO Administered Treaties), and 'Information Resources' (including Documents, Statistics, Publications, Country Profiles, Case Studies, and Library). The 'Technical Resources' section is highlighted with a red box and includes links for International Classifications, Standards (WIPO Handbook), and Terminology (WIPO Pearl). Below the navigation menu, there is a banner with the text 'and creativity' and 'World Intellectual Property Day 2018 – April 26'.

WIPO  
WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Media | Meetings | Contact Us | My Account | English ▾

IP Services | Policy | Cooperation | Knowledge | About IP | About WIPO

Search WIPO 🔍

- IP Databases
  - PATENTSCOPE
  - Global Brand Database
  - Madrid Monitor
  - Global Design Database
  - Hague Express
  - Article 6ter
- Legal Resources
  - IP Laws and Treaties (WIPO Lex)
  - WIPO Administered Treaties
- Information Resources
  - Documents
  - Statistics
  - Publications
  - Country Profiles
  - Case Studies
  - Library
- Technical Resources**
  - International Classifications
  - Standards (WIPO Handbook)
  - Terminology (WIPO Pearl)

and creativity

World Intellectual Property Day 2018 – April 26



# Datenbanken: Zugang

The screenshot shows the top navigation bar of the WIPO website. It includes links for Media, Meetings, Contact Us, My Account, and English. Below this is the WIPO logo and the full name of the organization. A secondary navigation bar contains links for IP Services, Policy, Cooperation, Knowledge (which is highlighted), About IP, and About WIPO. A search bar is located on the right side of this bar. The main content area is divided into three columns of resource categories: IP Databases (including PATENTSCOPE, Global Brand Database, Madrid Monitor, Global Design Database, Hague Express, and Article 6ter), Legal Resources (including IP Laws and Treaties (WIPO Lex), WIPO Administrative Treaties, and Technical Resources like International Classifications, Standards (WIPO Handbook), and Terminology (WIPO Pearl)), and Information Resources (including Documents, Statistics, Publications, Country Profiles, Case Studies, and Library). A large red text overlay 'Kostenlos!' is positioned over the 'Legal Resources' section. At the bottom of the page, there is a banner for 'World Intellectual Property Day 2018 – April 26' with the text 'and creativity' overlaid on a background image of a person's head and shoulders.

Media | Meetings | Contact Us | My Account | English ▾

**WIPO**  
WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

IP Services | Policy | Cooperation | Knowledge | About IP | About WIPO

Search WIPO 🔍

- IP Databases
  - PATENTSCOPE
  - Global Brand Database
  - Madrid Monitor
  - Global Design Database
  - Hague Express
  - Article 6ter
- Legal Resources
  - IP Laws and Treaties (WIPO Lex)
  - WIPO Administrative Treaties
  - Technical Resources
    - International Classifications
    - Standards (WIPO Handbook)
    - Terminology (WIPO Pearl)
- Information Resources
  - Documents
  - Statistics
  - Publications
  - Country Profiles
  - Case Studies
  - Library

**and creativity**

World Intellectual Property Day 2018 – April 26

tisc@wipo.int