

A



PCT/CTC/30/4  
الأصل: بالإنكليزية  
التاريخ: 16 مارس 2017

## معاهدة التعاون بشأن البراءات لجنة التعاون التقني

الدورة الثلاثون

جنيف، من 8 إلى 12 مايو 2017

### تمديد تعيين المكتب الأسترالي للبراءات كإدارة للبحث الدولي وإدارة للفحص التمهيدي الدولي بناء على معاهدة التعاون بشأن البراءات

وثيقة من إعداد المكتب الدولي

1. عيّنت جمعية معاهدة التعاون بشأن البراءات (جمعية البراءات) كل الإدارات الدولية الحالية لمدة تنتهي في 31 ديسمبر 2017. سيُتعيّن إذن على جمعية البراءات في 2017 أن تبت في تمديد التعيين لكل إدارة من الإدارات الدولية الحالية التي تلتبس بتمديد تعيينها، بعد استشارة هذه اللجنة (انظر المادتين 16(3)(هـ) و32(3) من معاهدة البراءات). وترد في الوثيقة PCT/CTC/30/INF/1 معلومات عن هذا الإجراء ودور اللجنة فيه.

2. وفي 7 مارس 2017، تقدم المكتب الأسترالي للبراءات بطلبه لتمديد تعيينه كإدارة للبحث الدولي وإدارة للفحص التمهيدي الدولي بناء على معاهدة التعاون بشأن البراءات. ويرد الطلب في مرفق هذه الوثيقة.

3. إن اللجنة مدعوة إلى إسداء مشورتها في هذا الأمر.

[يلبي ذلك المرفق]

طلب المكتب الأسترالي للبراءات لتمديد تعيينه  
كإدارة للبحث الدولي وإدارة لفحص التمهيدي الدولي  
في إطار معاهدة التعاون بشأن البراءات

1 - معلومات عامة

- أ. اسم المكتب الوطني:  
المكتب الأسترالي للبراءات (يتبع الوكالة الحكومية المعروفة باسم مكتب أستراليا للملكية الفكرية).
- ب. معلومات الشخص المكلف بالاتصال فيما يخص مضمون هذا التقرير:  
مارتن ديفلين، مكلف بالسياسات العامة، السياسة العامة والتعاون الدوليين  
فريق العمل المعني بالسياسات العامة والحوكمة، مكتب أستراليا للملكية الفكرية  
martin.devlin@ipaaustralia.gov.au، الهاتف: +613 99359697
- ج. تاريخ تسلم المدير العام لطلب تجديد التعيين:  
7 مارس 2017
- د. دورة الجمعية التي يطلب فيها تجديد التعيين:  
الدورة التاسعة والأربعون (الدورة العادية الواحدة والعشرون) لجمعية اتحاد معاهدة التعاون بشأن البراءات (2017).
- هـ. التاريخ الذي من المتوقع بدء العمل فيه كإدارة للبحث والفحص:  
1 يناير 2018<sup>1</sup>.
- و. إدارات البحث والفحص التي تساعد في تقييم مدى استيفاء المعايير:  
تمس المكتب الأسترالي للبراءات مساعدة المكتب الكندي للملكية الفكرية في مراجعة طلبه لتجديد التعيين كإدارة للبحث الدولي وإدارة لفحص التمهيدي الدولي، وتقييم مدى استيفاء المكتب الأسترالي للبراءات للشروط المطلوبة. وقد قدم المكتب الأسترالي للبراءات للمكتب الدولي مشروع طلب تجديد التعيين لغرض الحصول على تعليقات بشأنها، وقد ضم المكتب لطلبه الرأي الأولي الذي قدمه المكتب الكندي للملكية الفكرية، بهدف إضفاء طابع رسمي على الطلب. ويمكن الاطلاع على معلومات إضافية بشأن المراجعة التي قامت بها الإدارات الأخرى، ضمن القسم 8 من هذا الطلب.

2 - المعايير الموضوعية: الحد الأدنى من متطلبات التعيين

<sup>1</sup> يود المكتب الأسترالي للبراءات أن يتواصل التعيين دون انقطاع. غير أنه قد يكون من الضروري طلب تمديد الاتفاق الحالي لمدة سنة واحدة، بسبب إجراءات المعاهدة على الصعيد الوطني في أستراليا. وقد يعتمد اتفاق جديد في فترة لاحقة بعد نشر المثال موضوع النقاش حالياً مع الإدارات الأخرى.

## 1.2 - القدرة على البحث والفحص

تنص القاعدتان "1.36" و"1.63" ، على أنه: يجب أن يضم المكتب الوطني أو المنظمة الحكومية البولية مائة مستخدم على الأقل يشغلون طوال ساعات الدوام العادية، ويملكون المؤهلات التقنية اللازمة لإجراء البحوث.

الموظفون المؤهلون لتنفيذ البحث والفحص:

المصدر: فريق إعداد التقارير الداخلي التابع لمكتب أستراليا للملكية الفكرية.

المجال التقني	العدد (دوام كامل)	متوسط الخبرة كفاحص براءات (عدد السنوات)
الميكانيكا	125.98	8.93
الكهرباء/الإلكترونيات	87.94	8.92
الكيمياء	93.86	9.06
المجموع	307.78	9.03
دون احتساب المتدربين	عدد السنوات منذ الانتداب (باحتساب مدة التدريب)	

برامج تدريبية: يطور المكتب الأسترالي للبراءات مهارات فاحصي البراءات العاملين فيه بناء على إطار تدريبي قائم على الاختصاص (برنامج فاحصي حقوق الملكية الفكرية). وقد نفذنا برنامجا تدريبيا جديدا لفاحصي البراءات بناء على الإطار المذكور، ويطلق عليه التدريب الذاتي على فحص البراءات. ويمكن للمتدربين البدء في التدريب باستخدام وحدات التعلم مختلفة على الإنترنت، دون مغادرة مجموعتهم ودون الحاجة للانضمام إلى مجموعة تدريب منفصلة، وذلك بحضور مدرب المجموعة الموجود في مكان العمل والمشرف على المتدربين منذ أول يوم في التدريب، والمسؤول عن إعداد خطة التدريب والتقييم. ويتلقى المتدربون والمدرّبون في مكان العمل المساعدة من ميسر برنامج التعلم الذي يشرف على التيسير ويوجه المتدربين أثناء استخدامهم لبرنامج التعليم على الإنترنت، كما يتلقون المساعدة من منسق التدريب الذي يشرف على التيسير ويوجه المدرّبين الممارسين في مكان العمل، ويقدم منسق التدريب المساعدة للمدرّبين ويوجه الحصة التقييمية. ويمكن النفاذ للتدريب بأكمله على الإنترنت، باستخدام مواد التدريب ذاتية الوتيرة، ومن خلال الالتحاق بالجماعات الإلكترونية والصفوف الافتراضية. ويستطيع المتدربون البدء في التدريب متى وأينما أرادوا، دون الحاجة لانتظار حلول تاريخ انطلاق الدورة التدريبية مع مجموعة ما. ويتقدم الفاحصون المتدربون في البرنامج التدريبي حسب السرعة التي يختارونها، ولا يجبرون على اتباع جدول زمني صارم. ويمكنهم أيضا إعادة النظر في الوحدات التي درسوها ومراجعتها كل ما احتاجوا إلى ذلك. ويتوقع أن يتقن فاحصو البراءات الجدد الاختصاصات المطلوبة للانضمام إلى فريق إسناد الموافقات قبل مرور عامين على بداية التدريب. كما يمكن أن يحقق الفاحصون الإنجاز المذكور في مدة تقل عن عامين، إذ لا يعتمد الأمر إلا على مهاراتهم ومعارفهم الشخصية، ومقدار الجهد الذي يبذلونه.

ويباشر المكتب الأسترالي للبراءات تنفيذ البرنامج التنموي الذي يحمل اسم برنامج تعلم الفاحص التقني، بهدف مساعدة الموظفين المكلفين بفحص البراءات على الإلمام المستمر بالتطورات التكنولوجية. ويغطي برنامج التعلم المذكور جميع مجالات التكنولوجيا ويتضمن دورات تدريبية تقنية داخل المكتب يقدمها خبراء في المجال، بالإضافة إلى حضور المؤتمرات أو زيارة الشركات المختلفة العاملة في القطاعات المعنية. كما يدير المكتب برنامج تدريب قائم على الاختصاص موجه للفاحصين المحنكين سعيا إلى حثهم على تطوير مهاراتهم ولعب دور الموظفين المكلفين بساعات الأقوال.

وقد أنشأ مكتب أستراليا للملكية الفكرية مركز الامتياز التقني لحقوق الملكية الفكرية والذي يتيح نقطة نفاذ موحدة لجميع خدمات تعليم حقوق الملكية الفكرية وتطويرها. ويقدم مركز الامتياز التقني جميع جوانب التعلم الخاصة بعمل الفاحصين، ومنها التعلم التقني المتعلق بالبراءات. ومنذ يوليو 2011، بدأ المركز في منح فاحصي البرامج بعض الدروس المتعلقة بالبحث (والتي تشمل المراحل الأساسية والكلمات المفتاحية وعلامات التصنيف)؛ وبتقنيات البحث المتقدم (والتي تشمل طلبات البراءات في مجال النانوتكنولوجيا). وطور المركز دروساً أخرى بدأ في تقديمها منذ يوليو 2013، على سبيل المثال Advanced Furthers، وتدريب EPOQUE؛ والدرس الرئيسي في البحث؛ ووحدة إعادة الفحص المتاحة على الإنترنت؛ والتدريب على إصلاحات الملكية الفكرية؛ والبحث ضمن مستندات غير البراءات.

وتنص القاعدتان "1.36" و"1.63"2، على أنه: يجب أن يكون في حوزة المكتب الوطني أو المنظمة الحكومية الدولية على الأقل الحد الأدنى لمجموعة الوثائق المشار إليه في القاعدة 34 أو يكون في إمكانها الحصول عليه، على أن يكون مرتباً على الوجه السليم لأغراض البحث على ورق أو بطاقات مصغرة أو دعامة إلكترونية.

النفاذ إلى الحد الأدنى من الوثائق لأغراض البحث:

(X) نفاذ كامل

أنظمة البحث:

يستخدم الفاحصون العاملون في مكتبنا نظاماً إلكترونياً لإدارة الوثائق (نظام تنظيم إدارة البراءات) من أجل معالجة طلبات البراءات الوطنية وتخزينها وإعادة الاطلاع عليها وفحصها. ويتوفر لدى مكتب أستراليا للملكية الفكرية نظام إلكتروني لأعمال البحث والفحص الدولية (INTESS). ويتيح النظام للفاحصين طاولة عمل لفحص البراءات تتضمن تشكيلة واسعة من الموارد الموجهة للفاحصين، فيمكنهم من النفاذ إلى أداة البحث (EPOQUE) ومحرك البحث (STN) التي تشمل الحد الأدنى لمجموعة الوثائق؛ وإلى الدلائل المتاحة إلكترونياً (مثلاً: دليل الممارسات والإجراءات في مجال البراءات ودليل نظام إدارة الجودة)؛ والمواد القانونية المتعلقة بالبراءات؛ والمواد التي تنشرها الويبو أو معاهدة التعاون بشأن البراءات. وقد نفذ المكتب مجموعة من أفضل الممارسات في مجال معاهدة التعاون بشأن البراءات، وأدرجها في دليل الممارسات والإجراءات؛ وفي الدورة التدريبية بعنوان برنامج فاحصي حقوق الملكية الفكرية (IRPEP). وتخضع الممارسات المذكورة للمراجعة بصفة دورية. وينتفع الفاحصون بأدوات المساعدة الإضافية من سبيل إمكانية النفاذ السهل لقواعد البيانات الداخلية والخارجية، وللمكتب التقنية والمجلات والمواد القانونية بشأن طاولة العمل لفحص البراءات الخاصة بمكتب أستراليا للملكية الفكرية. ويشمل ذلك، على سبيل الذكر لا الحصر، النفاذ إلى منصات IEEE، وMEDLINE وNature وPubMed وQuestel-Orbit وإلى نظام الويبو للنفاذ المركزي إلى نتائج البحث والفحص.

ويحرص الفريق التقني المعني بالبحث التابع للمكتب الأسترالي للبراءات على اطلاع الفاحصين على أفضل الممارسات في مجال تقنيات البحث ووصولهم إلى أدوات بحث عالية الجودة. ويوفر الفريق التقني المعني بالبحث قدرتين رئيسيتين، وهما:

- تقديم الدعم والتدريب للفاحصين داخل الشعبة، وإطلاعهم على أفضل الممارسات في مجال تقنيات البحث،
- وتقييم أدوات البحث وقواعد البيانات المستخدمة لفحص البراءات.

ويعمل الفريق التقني المعني بالبحث على أنشطة أخرى، وهي:

- أنشطة التصنيف، ومنها التصنيف الدولي للبراءات والتصنيف التعاوني للبراءات؛
- ورعاية خبرات الفاحصين في استخدام أدوات البحث EPOQUE وSTN وغيرها؛

- ومدّ الفريق المعني بمشاريع التدريب بخبراء في المجالات المعنية؛
- والمحافظة على حجم عمليات البحث في دليل الممارسات والإجراءات في مجال البراءات؛
- ومسؤولية تنظيم العقود المتعلقة بأدوات البحث التجارية التي يستخدمها الفاحصون.

وتنص القاعدتان "3"1.36 و"3"1.63، على أنه: يجب أن يكون تحت تصرف المكتب الوطني أو المنظمة الحكومية الدولية موظفون قادرين على البحث في المجالات التقنية المطلوب بحثها، وملعون باللغات الضرورية على الأقل لفهم اللغات المحرر بها أو المترجم إليها الحد الأدنى لمجموعة الوثائق المشار إليها في القاعدة 34.

اللغة(اللغات) التي يمكن بها إيداع الطلبات الوطنية ومعالجتها: الإنكليزية.

اللغات الأخرى التي يتقنها عدد كبير من الفاحصين: إلى جانب الإنكليزية، تقتضي سياسة المكتب الأسترالي للبراءات أن يكون الفاحصون ملمين دوماً ببعض اللغات الأخرى. ويضم المكتب حالياً فاحصين ملمين بالفرنسية والألمانية واليابانية والصينية والروسية والإسبانية والكورية، ويغطون جميع المجالات التكنولوجية الرئيسية.

الخدمات المتاحة للمساعدة في البحث أو فهم حالة التقنية السابقة بلغات أخرى: سعيًا منه للمساعدة على البحث وفهم حالة التقنية السابقة بلغات أخرى، يضع المكتب في تصرف الفاحصين الأدوات التالية:

- أداة الترجمة الآلية WIPO Translate
- منصة WIPO Pearl
- خدمة غوغل للترجمة
- شبكة Esp@cenet لترجمة البراءات (باستخدام خدمة غوغل للترجمة)

## 2.2 – إدارة الجودة

وتنص القاعدتان "4"1.36 و"4"1.63، على أنه: يجب أن يكون لدى المكتب الوطني أو المنظمة الحكومية الدولية نظام لإدارة الجودة وترتيبات داخلية للمراجعة وفقاً لقواعد البحث الدولي المشتركة.

يستجيب المكتب الأسترالي للبراءات على الأقل للمعايير الدنيا التي ينص عليها الفصل 21 من المبادئ التوجيهية. وتلتزم بمواصلة تحسين وظائف العمل الأساسية ونظام إدارة الجودة المعني. ويستجيب تقرير نظام إدارة الجودة الذي أعدناه للشروط المبينة في الفصل 21 من المبادئ التوجيهية للبحث والفحص الدوليين بموجب معاهدة التعاون بشأن البراءات، ويمكن الاطلاع على جميع التقارير السنوية عن الجودة التي أصدرها المكتب منذ 2006 على الموقع الإلكتروني للويبو على العنوان التالي: <http://www.wipo.int/pct/en/quality/authorities.html>. ويحمل نظام إدارة الجودة المذكور منذ 2006 شهادة الجودة ISO 9001.

الجدول الزمني لأنشطة ميثاق خدمة العملاء: نحدث، كل ثلاثة أشهر، التقرير عن ميثاق خدمة العملاء المتعلق بمكتبنا، ونشره على موقعنا الإلكتروني<sup>2</sup>، ويذكر التقرير، على سبيل الذكر لا الحصر، المعايير التي نعتمدها لإصدار تقرير البحث الدولي، ويقارنها بمتوسط الأداء الذي قدمه المكتب خلال الثلاثة أشهر الأخيرة.

### معايير تسجيل البراءات وفحصها

- يصدر مكتبنا تقارير البحث الدولية خلال 10 أسابيع من تاريخ استلام نسخة البحث الخاص بالطلب الدولي، ما لم يشمل الطلب أكثر من اختراع واحد؛
- يصدر المكتب تقارير البحث الدولي الطابع للبراءات خلال 6 أسابيع من تاريخ استلام التماس البحث، ما لم يشمل الالتماس أكثر من اختراع واحد، أو نطلب منك مدنا بيان كتابي؛
- يجب مكتبنا على المراسلات التي تصلنا منك بخصوص طلبك، خلال 20 يوما من تاريخ استلامها.

### المستوى الأول لمعايير جودة منتج البراءات

تتعلق بعض معايير جودة المنتج بالمسائل التي قد تؤثر (أو لها القدرة على التأثير) سلبا على صلاحية حق الملكية الفكرية، وهي:

- اعتماد إجراءات البحث الصحيحة خلال جميع عمليات البحث؛
- وتسجيل جميع الاعتراضات/الاعتبارات الوجيهة التي قد تؤثر (أو لها القدرة على التأثير) سلبا على صلاحية البراءة.

### المستوى الثاني لمعايير جودة منتج البراءات

تتعلق بعض معايير جودة المنتج بالمسائل التي قد تتطلب من مودع الطلب أو من مكتب أستراليا للملكية الفكرية إعادة القيام بجزء هام من العمل و/أو تنسب لأحدهما بعض الإزعاج، وهي:

- تسجيل جميع الاعتراضات/الاعتبارات الأخرى؛
- وخطو التقرير/الرأي من كل الاعتراضات/الاعتبارات الخاطئة؛
- وأن تكون جميع التقارير والآراء شاملة وإخبارية.

### المستوى الثالث لمعايير جودة منتج البراءات

تتعلق بعض معايير الجودة بالإجراءات الهامة الأخرى التي يقتضيها دليل البراءات، وهي:

- الإبلاغ عن نتائج البحث وتخزينها بالشكل الصحيح؛
- وأن تكون الشكليات الكتابية كاملة وصحيحة.

## 3 - نطاق التشغيل المستهدف

اللغة(اللغات) التي يتيح بها المكتب خدماته: الإنكليزية

الدولة (الدول) أو مكتب (مكاتب) تسلم الطلبات التي ستخصص الإدارة بالنظر في طلباتها: المكتب الأسترالي للبراءات هو إدارة بحث دولي مختصة في كل من أستراليا وبروني دار السلام وغانا واندونيسيا والهند والمكتب الدولي (لمواطني نيجيريا وسانت لوسيا وسانت فنسنت وجزر غرينادين وسري لانكا والإمارات العربية المتحدة أو المقيمين بهذه البلدان) وكينيا

وجمهورية كوريا وليبيريا وماليزيا ونيوزيلاندا وبارابوا غينيا الجديدة والفلبين وسنغافورة وتايلند والولايات المتحدة الأمريكية وفيت نام وجنوب أفريقيا وزمبابوي.

التقييمات المفروضة على نطاق العملية: لا تحد أي تقييمات من نطاق عمل المكتب الأسترالي للبراءات، باستثناء قائمة الدول التي يتمتع فيها المكتب بالاختصاص.

#### 4 - دوافع الطلب

يقتر مكتب أستراليا للملكية الفكرية بأن الويبو هي المحفل الرئيسي الذي يمكن من دفع مصالح المكتب قدما على الصعيد الدولي، وسنواصل القيام بدورنا كهمزة وصل ونواصل دعم الويبو للمساعدة على ضمان فعالية المنظمة وكفاءتها دوليا. وقد عين المكتب كإدارة للبحث الدولي ولإدارة للفحص التمهيدي الدولي، دون انقطاع منذ 31 مارس 1980، بموجب الاتفاقات المتتالية بين الحكومة الأسترالية والمكتب الدولي، وقد اكتسبنا سمعة طيبة داخل جمعية معاهدة التعاون بشأن البراءات. ونواصل التأكيد على دعمنا للويبو، وإيلاء الأولوية لإصلاحات معاهدة التعاون بشأن البراءات، نظرا لمكانة الجمعية البارزة والتي يمكن من خلالها تطوير القانون الدولي للملكية الفكرية وممارستها. وتساعد مشاركاتنا المتنوعة في الاجتماعات واللجان التقنية والمعنية بالسياسة العامة، الطلبات الأسترالية من خلال تبسيط أنظمة الملكية الفكرية الدولية وتحسين الجودة بفضل مبادرات تقاسم العمل في نطاق المكتب، بالإضافة إلى تعزيز قابلية معاهدة التعاون بشأن البراءات للاستخدام. وسيدعم تعييننا كإدارة دولية التزامنا الدولي المستمر، إذ نتوق كمنظمة إلى رأب الصدع بين الدول النامية والدول المتقدمة داخل الويبو، وإلى تقديم منتجات دولية مبتكرة وتكوين الكفاءات في منطقة آسيا والمحيط الهادي. ويعود الفضل ما حققناه ذلك إلى أنشطة التعاون المتنوعة والتوجيه المستند إلى أفضل الأمثلة.

ويتواصل نجاح برنامج التدريب الإقليمي على فحص البراءات، الذي حصد نجاحا منقطع النظير، ونال إعجاب المشتركين وجماعة الملكية الفكرية العالمية عموما. ويعد البرنامج أول برنامج افتراضي من نوعه في العالم، ويواصل توفير آلية هامة لتعزيز ممارسات البحث والفحص في المنطقة. ويتيح برنامج التدريب الإقليمي على فحص البراءات بنية تحتية وبرنامج تدريب متكامل:

- يضع الشروط الضرورية لتقديم دورة تدريبية شاملة ومستدامة بخصوص فحص البراءات للمكاتب الأجنبية؛
- ويمكن الاستفادة منه لدعم جهود تقاسم العمل والمبادرات التعاونية مع مكاتب الملكية الفكرية الأخرى.

ويعزز برنامج التدريب الإقليمي على فحص البراءات معايير فحص البراءات في المكاتب المشاركة، ويؤدي إلى تحسين جودة البراءات الممنوحة في كامل أنحاء منطقة رابطة أم جنوب شرق آسيا وزيادة الثقة التجارية بتلك البراءات. ويؤدي التعاون الفعال إلى تعزيز سمعتنا كمزود للدورات التدريبية المتعلقة بالملكية الفكرية ومساند للتنمية، كما سيساهم ذلك في تقوية علاقاتنا مع المكاتب المشاركة وشركائنا في البرنامج، سواء على مستوى إدارة البرنامج أو على مستوى التعاون بذلك الشأن.

وتعد صناديق الويبو الاستثنائية في أستراليا، والتي أنشأت لأول مرة في 2012، مثلا آخر على التزامنا الإقليمي. ولقد عملنا بشكل قريب مع الويبو والدول الأعضاء المستفيدة للتوصل إلى مخرجات عملية بهدف تحسين أنظمة الملكية الفكرية على الصعيد العالمي، وخاصة على صعيد منطقة المحيطين الهندي والهادئ. وقد أثبت مشروع الويبو المتعلق بالبحث (Re:Search) نجاحه، وسهل الأبحاث التعاونية في مجال أمراض المناطق المدارية المهملة. ويعود تحسين أنظمة الملكية الفكرية وإدارة التكنولوجيا ونقلها في المنطقة بالفائدة على الأستراليين الراغبين في القيام بتبادلات تجارية مع تلك البلدان. وتحقق الصناديق الاستثنائية مجموعة من الفوائد على الصعيد الإنساني والتي تتماشى مع الأولويات الأوسع للحكومة الأسترالية (مثلا: إتاحة الكتب للأشخاص الذين يعانون من مشاكل النظر في البلدان النامية). وقد رفعت الصناديق الاستثنائية مكانة أستراليا

ومنحتها مصداقية ومنزلة محترمة في الويبو سواء في علاقة المكتب مع الدول الأعضاء أو مع أمانة المنظمة. ويعزز ذلك سمعتنا كمساهم بناء في جدول الأعمال المعياري، ويدعم استفادة أصحاب مصالح تجاريين من أنظمة الويبو وخدماتها العالمية.

ويرى مكتب أستراليا للملكية الفكرية أن من مصلحته تشجيع تطوير نظام الملكية الفكرية، مما يفيد مستخدمينا، وأن السبيل إلى القيام بذلك هو عبر التعاون مع مكاتب الملكية الفكرية الأخرى بهدف إحداث الفرق في مسار تطوير نظام الملكية الفكرية إقليمياً وعالمياً. ونعمل في سبيل هذا الهدف مع المكاتب متوسطة الحجم مثلنا، مثل مكتب بريطانيا للملكية الفكرية والمكتب الصيني للملكية الفكرية، خاصة في مجال استراتيجيات تقاسم البحث، بالإضافة إلى عملنا مع مانحين آخرين على أنشطة تكوين الكفاءات. ويمكننا، كإدارة للبحث الدولي وإدارة للفحص التمهيدي الدولي أن نواصل التأثير على تطور نظام الملكية الفكرية من ناحية المصداقية التشغيلية، ودعم مكاتب وأنظمة الملكية الفكرية الأخرى في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. وتحظى الخدمات التي نقدمها بتقدير المبتكرين الأستراليين الذين يحرصون على الانتفاع منها، فالأغلبية الساحقة من مودعي طلبات البراءات الأسترالية يختارون مكتب أستراليا للملكية الفكرية ليكون إدارة البحث الدولي المعنية بطلبهم. وحازت خدماتنا أيضاً رضا مودعي الطلبات الواردة من مناطق اختصاص مكاتب أخرى، مثل الولايات المتحدة ونيوزيلندا وسنغافورة وماليزيا وجمهورية كوريا، والذين ينتفعون أيضاً من خدماتنا. ونقدم خدمات ذات جودة عالمية في مجال البحث والفحص، منذ المراحل الأولى لعملية إيداع طلب البراءات الدولي. ويعود ذلك بنفع كبير على الصناعة والتكنولوجيا في أستراليا، إذ يمكن لمودعي الطلبات وأو مستشاريهم القانونيين التواصل بسهولة مع موظفي الفحص والدعم. ويمثل هؤلاء الموظفون قاعدة مهارات ومعارف يمكن لقطاع الأعمال والأبحاث الاستفادة منها بالشكل الملائم. ويساعد كل ما ذكر المبتكرين الأستراليين على اتخاذ القرارات في مرحلة مبكرة بشأن طلب البراءات الذي سيودعونه، مما قد يوفر عليهم الوقت والنفقات.

#### 4 - نوعية طلبات البراءات

المصدر: فريق إعداد التقارير الداخلي التابع لمكتب أستراليا للملكية الفكرية.

#### عدد الطلبات الوطنية المستلمة - بحسب المجال التقني

2016	2015	2014	2013	2012	
12	5	2	4	4	غير مفهومة
9,205	9,354	8,395	10,144	8,881	الكيمياء
7,979	7,943	7,071	7,625	6,977	الكهرباء
11,227	11,326	10,469	11,883	10,477	الميكانيكا
28,423	28,628	25,937	29,656	26,339	المجموع



## عدد الطلبات الوطنية المستلمة - بحسب المسار

2016	2015	2014	2013	2012	
1,620	1,371	1,223	1,776	1,553	الإيداع المباشر (للمقيمين)
7,400	6,193	5,520	7,179	5,678	الإيداع المباشر (لغير المقيمين)
19,403	21,064	19,194	20,701	19,108	دخول المرحلة الوطنية
28,423	28,628	25,937	29,656	26,339	المجموع

## عدد الطلبات المستلمة ككتب تسلم الطلبات

2016	2015	2014	2013	2012	
6	1		2	32	غير مسجل
595	669	744	744	753	الكيمياء
774	877	832	828	920	الكهرباء
1,081	1,120	1,167	1,113	1,208	الميكانيكا
2,456	2,667	2,743	2,687	2,913	المجموع

## البلدان العشرة الأولى بحسب عدد الطلبات سواء في مرحلة الإيداع أو بعد دخول المرحلة الوطنية في عام 2016

12,922	الولايات المتحدة الأمريكية
2,620	أستراليا
1,610	اليابان
1,395	ألمانيا
1,180	المملكة المتحدة
1,149	سويسرا
892	الصين
808	فرنسا
609	هولندا
547	كندا

## متوسط الوقت المستغرق في معالجة البراءات الوطنية (إصدار التقرير الأول/منح البراءة خلال 2016)

المؤشر	محسوب اعتبارا من	الوقت (بالأشهر)
البحث	لا ينطبق	يقوم نفس الفاحص بالبحث والفحص
الفحص الأول	الإيداع	6.9
		تختلف حسب المجال، ويبلغ المتوسط عموما
		6.1
		الميكانيكا
المنح	الإيداع	7.9
		الكهرباء/الإلكترونيات
		7.3
		الكيمياء
المنح	الإيداع	23.0
		تختلف حسب المجال، ويبلغ المتوسط عموما
		22.7
		الميكانيكا
المنح	الإيداع	21.6
		الكهرباء/الإلكترونيات
المنح	الإيداع	24.5
		الكيمياء

بيانات السنوات السابقة: (بهدف إثبات خفض زمن معالجة الطلبات وتذبذب المخرجات)

الوقت المستغرق في معالجة الطلبات				
2016	2015	2014	2013	الوقت المستغرق في معالجة الطلبات (عدد الشهور منذ استلام الالتماس إلى حين منح البراءة)
23.0	27.7	23.8	24.6	

## الطلبات الوطنية المتراكمة

المقياس	عدد الطلبات (في 2017-02-14)
جميع الطلبات العالقة	42,082
طلبات في انتظار البحث (في حال دفعت الرسوم المعنية)	يضطلع نفس الفاحص بالبحث والفحص وفي نفس الوقت، لا تتوفر بيانات منفصلة ودقيقة بهذا الخصوص
طلبات في انتظار الفحص الأول (في حال دفعت الرسوم المعنية)	18,031

بيانات السنوات السابقة:

جرد البراءات (أنجز في ديسمبر 2016)				
2016	2015	2014	2013	جرد البراءات جرد البراءات (عدد الطلبات التي لم يبدأ في معالجتها بعد)
42,206	47,672	51,798	59,123	

6 - الدعم المطلوب

سيحتاج المكتب الأسترالي للبراءات إلى دعم مستمر ضئيل من المكتب الدولي.

7 - مسائل أخرى

جدول الأعمال الوطني للابتكار والعلوم (NISA)

أطلقت الحكومة الأسترالية، في 7 ديسمبر 2015، جدول الأعمال الوطني للابتكار والعلوم. ويندرج جدول الأعمال المذكور ضمن التزام الحكومة بترسيخ مكانة أستراليا كبلد للابتكار. ويمكن لمكتب أستراليا للملكية الفكرية أن يستغل موقعه الملائم ويدعم التغييرات الوجيهة بناء على جدول الأعمال الوطني للابتكار والعلوم، ومنها التغييرات المتعلقة بتقاسم البيانات.

ويركز جدول الأعمال على إنشاء بيئة تقدم مسارات واضحة ومزايا للأشخاص والشركات على حد سواء قصد تشجيعهم على الابتكار. وينص جدول الأعمال على الاستثمار في عناصر التمكين الرئيسية للابتكار مثل العلوم والأبحاث والتعليم والبنى التحتية؛ بالإضافة إلى توفير الإطار المالي والتنظيمي والضريبي المناسب، من أجل تمكين الشركات من تجربة الأفكار الجديدة واختبارها وتسويقها.

ويقدم مكتب أستراليا للملكية الفكرية عددا من الخدمات المساندة لجدول الأعمال الوطني للابتكار والعلوم. وتهدف هذه الخدمات أساسا إلى دعم جهود تسويق الأبحاث التي ينجزها القطاع الحكومي وتعزيز التعاون بين الباحثين وجماعة الشركات، نظرا للمنازعات التي قد تشوب العلاقة بينهم بخصوص الملكية الفكرية. وتشمل الخدمات المذكورة ما يلي:

- مجموعة الأدوات الخاصة بالملكية الفكرية الموجهة للتعاون التي طورها المكتب بالاشتراك مع وزارة الصناعة والابتكار والعلوم وأطلقت في 10 سبتمبر 2015. وتعد المجموعة موردا شبكيا يهدف إلى تحسين التعاون بين الباحثين وجماعة الشركات. وقد شجع مكتب أستراليا للملكية الفكرية المستشارين على استعراض مجموعة أدوات الملكية الفكرية بشكلها الحالي والنظر في التحسينات التي يمكن إدخالها بخصوص إمكانية النفاذ لها ووظيفتها. ويعمل مكتب أستراليا للملكية الفكرية حاليا مع وزارة الصناعة والابتكار والعلوم لإطلاق الإصدار الجديدة من مجموعة أدوات الملكية الفكرية بعد تحسينها، خلال النصف الأول من 2017.
- ومنصة الاستعانة بمصادر الملكية الفكرية (والتي أطلقت في 23 نوفمبر 2015): وتتيح المنصة سوقا شبكيا يربط بين جماعة الشركات بحقوق الملكية الفكرية التي تملكها وكالات البحث والجامعات في القطاع الحكومي في أستراليا. وقد حسنت التطورات الأخيرة تجربة المستخدمين وعززت وجهة الموقع من الناحية التجارية.

- أداة العرض التصوري والتحليل العصبيين للبيانات المفتوحة في مجال الملكية الفكرية (IP NOVA): أطلقت في 22 أكتوبر 2002، بفضل شراكة بين مكتب أستراليا للملكية الفكرية وبعض الشركات الصغيرة والمتوسطة. وتمكن أداة العرض التصوري أي شخص من استكشاف ملامح ساحة الملكية الفكرية، والبحث في حقوق الملكية الفكرية، حسب اسم التكنولوجيا أو المركز الانتخابي أو المكان أو الشركة.
- ومركز تحليل البراءات: يتيح المركز خدمات قادرة على قياس أثر الأبحاث والتعرف على فرص التعاون والشراكات. وقد وسع مكتب أستراليا للملكية الفكرية نطاق الخدمات لتعزيز الدعم الذي تتلقاه الجامعات ومنظمات البحث الممولة من طرف الحكومة.
- ومنصة البيانات الحكومية المتاحة في مجال الملكية الفكرية (IPGOD): يضم هذا المورد بيانات الملكية الفكرية التي جمعت في أستراليا خلال 100 سنة، ووصلت بمجموعات البيانات التجارية الأوسع من أجل دعم السياسات العامة القائمة على الأدلة. وقد أطلق مكتب أستراليا للملكية الفكرية نسخة متاحة على الإنترنت للمنصة ليعكس أحدث البيانات ويستجيب للشروط التي نص عليها بيان سياسة البيانات المتاحة للحكومة الأسترالية.

### التعاون مع إدارات البحث والفحص الأخرى

يلتزم مكتب أستراليا للملكية الفكرية بمواصلة تحسين الخدمات، ويواصل البحث عن مجالات تعاون بشأن أفضل الممارسات بين الإدارات الدولية. ويشارك المكتب حاليا في عدد من المبادرات الرسمية في هذا المجال، وهي كالاتي:

مبادرات مجموعة فانكوفر:

أسست مجموعة فانكوفر في 2008، وتتكون من مكاتب الملكية الفكرية في أستراليا وكندا والمملكة المتحدة. وترنو المجموعة إلى تحقيق الأهداف التالية:

- تقاسم المعلومات والخبرات بشأن القضايا والمجالات المشتركة والمرتبطة بسبل تنظيم مكاتب الملكية الفكرية الوطنية متوسطة الحجم؛
- والمساهمة في زيادة فعالية النهج متعدد الأطراف لتقاسم العمل، بشكل يدعم مبادئ معاهدة التعاون بشأن البراءات.

وتقوم المجموعة في كل مبادرة بتعيين مكتب قيادة مكلف بتنسيق جهود التخطيط والأنشطة الوجيهة، وتركز المجموعة (أو مبادراتها) على أربعة مجالات، وهي:

1. الاستغلال المتبادل (يقودها مكتب أستراليا للملكية الفكرية)؛
  2. وإعداد التقارير عن أداء قطاع الأعمال (يقودها مكتب كندا للملكية الفكرية)؛
  3. والاضطلاع بالعمليات التجارية المتعلقة بالعلامات التجارية (يقودها مكتب أستراليا للملكية الفكرية)؛
  4. وإجراء الأبحاث الاقتصادية (يقودها مكتب المملكة المتحدة للملكية الفكرية).
- المشروع التجريبي للمسارات السريعة العالمية لتسوية المنازعات المتعلقة بالبراءات (GPPH)

يشارك مكتب أستراليا للملكية الفكرية في مشروع المسارات السريعة العالمية لتسوية المنازعات المتعلقة بالبراءات، وهو ترتيب معتمد بين 22 مكاتب للملكية الفكرية. ويمكن، بناء على المشروع، التسريع في معالجة طلبات البراءات في أي مكتب مشارك إذا صدر تقييم إيجابي عن مكتب مشارك آخر بخصوص نفس الاختراع. ويعتمد المشروع نفس الاتفاق والشروط

الشكلية في كل مكتب، مما يبسط العملية على مودعي الطلبات. وقد شارك مكتب أستراليا للملكية الفكرية في المشروع التجريبي منذ انطلاقه في يناير 2014، وقد شهد عدد الطلبات المودعة عبر المسارات السريعة العالمية لتسوية المنازعات المتعلقة بالبراءات تزايداً كبيراً.

مذكرة تفاهم مع المكتب الأوروبي للبراءات:

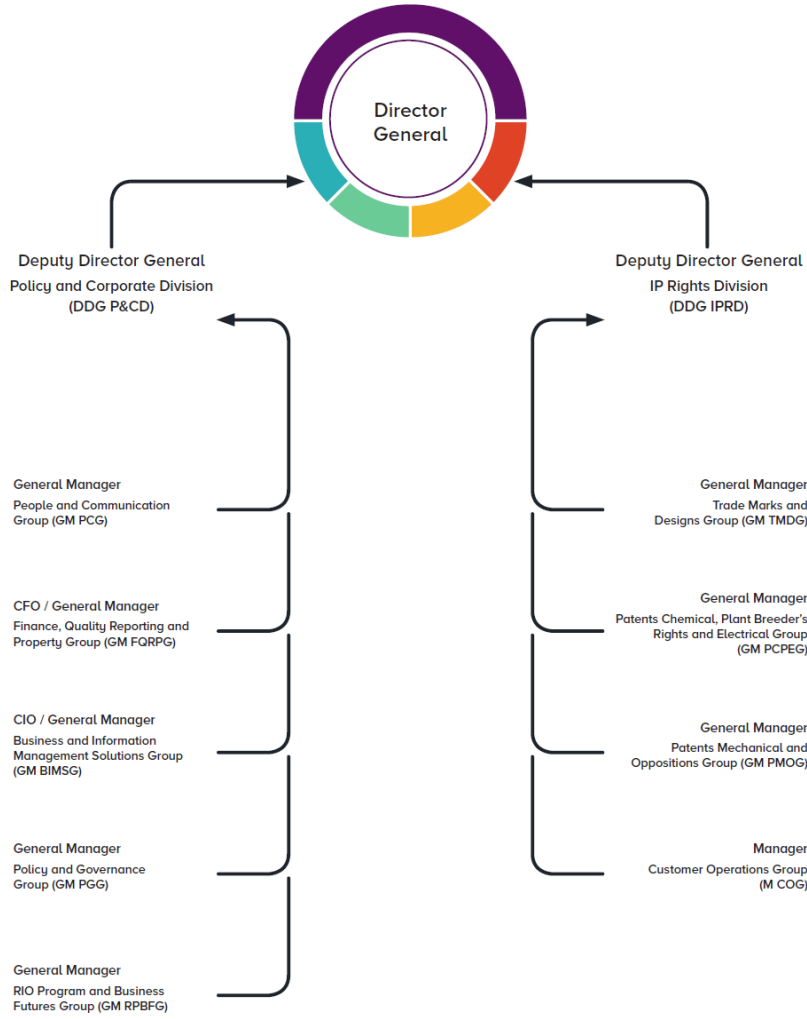
وقع مكتب أستراليا للملكية الفكرية مذكرة تفاهم مع المكتب الأوروبي للبراءات، على هامش جمعيات الويبو في عام 2015. وتشمل مذكرة التفاهم مجالات تعاون واسعة النطاق، ومنها إمكانية النفاذ المتبادل لمعلومات البراءات وأحداث مشروع تجريبي لمسار سريع لتسوية المنازعات المتعلقة بالبراءات، يضم المكتبين. وتهدف الأنشطة المذكورة إلى تحسين نظام الملكية الفكرية الدولي ودعم مودعي الطلبات وتشجيع الابتكار. ويجوز، بناء على المسار السريع لتسوية المنازعات المتعلقة بالبراءات، أن يطلب مودعو الطلبات بعد فحص المكتب الأوروبي للبراءات أو المكتب الأسترالي للبراءات لمطالباتهم، بتسريع معالجة طلبهم المقابل في المكتب الآخر، ويقوم المكتبان بتقاسم نتائج العمل القائمة، مما يسرع العملية ويقلص الكلفة على مودعي الطلبات.

وتشمل مذكرة التفاهم مشروعاً تجريبياً سيمكن المكتب الأسترالي للبراءات من اكتساب خبرة في التصنيف التعاوني للبراءات. وقد يمهد المشروع المذكور الطريق أمام تحقيق تعاون مستقبلي يرمي إلى إرساء المواءمة التقنية ضمن التصنيف التعاوني للبراءات الذي يشارك فيه حالياً 19 مكتب براءات من جميع أنحاء العالم. كما سيتعاون المكتب الأوروبي للبراءات مع المكتب الأسترالي للبراءات بهدف ضمان ترابط بين منصة الملف العالمي ومنصة النفاذ المركزي إلى نتائج البحث والفحص، بهدف تمكين المكتبين من النفاذ المتبادل إلى المعلومات المتعلقة بالبراءات.

### الهيكل التنظيمي

يبين الهيكل التنظيمي (أسفله) لمكتب أستراليا للملكية الفكرية التغييرات الحديثة التي أدخلت على هيكل المكتب، قصد زيادة قدرته على منح حقوق ملكية متينة. ويمكن تقسيم مجموعة البراءات إلى مجموعتين من زيادة قدرة المكتب على التعامل مع عبء العمل المقبل ومع التعقيدات المتزايدة على ساحة الملكية الفكرية. وقد أدى تعيين مساعد ثان للمدير العام (شعبة السياسة العامة والشؤون المؤسسية) إلى زيادة قدرة المكتب في مجالات تقييم السياسات العامة وتطويرها، بالإضافة إلى مجال التعاون المحلي والدولي بشأن السياسات العامة.

### IP Australia - Organisation Chart



### 8 - التقييم من إدارات أخرى

حصد مكتب أستراليا للملكية الفكرية تأييدا خارجيا على متانة نهج المكتب في مجال الجودة، بفضل حصوله على شهادة الجودة ISO 9001:2008.

وشارك المكتب مؤخرا في مبادرة تجريبية للاستعراض المتبادل، على هامش الاجتماع الأخير للفريق الفرعي المعني بالجودة التابع لاجتماع الإدارات الدولية العاملة في ظل معاهدة التعاون بشأن البراءات، وتستعرض المبادرة مدى استجابة المكتب لشروط نظام إدارة الجودة التي نص عليها الفصل 21. ويمكن الاستعراض المتبادل من تعيين مكتب آخر (إسبانيا) للنظر في نظام إدارة الجودة الخاص بالمكتب الأسترالي للبراءات، ومنح المكتب فرصة للإجابة على أية أسئلة. وقد حصل المكتب الأسترالي للبراءات على تقييم إيجابي لنظام إدارة الجودة الخاص به. وأيد استعراض المكاتب الأخرى متانة الجوانب المختلفة لنظام إدارة الجودة في المكتب الأسترالي، وأثبت اتساق النهج الذي اتخذته المكتب في العديد من جوانبه مع أنظمة الجودة التي أحدثتها المكاتب الأخرى.

[نهاية المرفق والوثيقة]