

اللجنة المعنية بمعايير الويبو (لجنة المعايير)

الدورة الحادية عشرة

جنيف، من 4 إلى 8 ديسمبر 2023

اقترح بإنشاء منصة عالمية لتسهيل تبادل معلومات الملكية الفكرية

وثيقة من إعداد الأمانة

1. قدم وفد المملكة العربية السعودية اقتراحًا بإنشاء منصة عالمية لتسهيل تبادل معلومات الملكية الفكرية، لكي تنظر فيه اللجنة المعنية بمعايير الويبو (لجنة المعايير). ويرد موجز مشروع الاقتراح في مرفق هذه الوثيقة.
2. ويقترح الموجز تطوير منصة عالمية تحت إشراف الويبو، تهدف إلى تنسيق وتوحيد بيانات الملكية الفكرية المقدمة من مصادر مختلفة. ويتضمن الموجز وصفًا للمشاكل والتحديات الراهنة أمام تبادل بيانات الملكية الفكرية ومعلوماتها، والحل المقترح لمعالجتها، والفوائد المنشودة من المنصة، وتقديرات تقريبية للتكلفة، وجدولًا زمنيًا، والاحتياجات من الموارد، وعوامل النجاح.
3. كما يحدد الموجز عددًا من التحديات المحتملة أمام إنشاء المنصة، ومن ذلك المشكلات المتعلقة بمشاركة البيانات نتيجة نقص التعاون، أو تضارب المصالح بين مكاتب الملكية الفكرية. وفي سياق قواعد بيانات الويبو العالمية، ما تزال العديد من المكاتب ترفض أي تبادل للبيانات أو إعادة توزيعها. ولذلك، ينبغي وضع سياسة عالمية للوصول إلى البيانات، وقد تكون معيارًا للويبو، أو توصية تعتمدها لجنة المعايير وقت إنشاء المنصة أو شرطًا مسبقًا لإنشائها. ولن تتحقق القيمة القصوى لهذه المنصة إلا إذا ضمت عددًا كبيرًا من مجموعات بيانات مكاتب الملكية الفكرية.
4. وترى الأمانة أن اقتراح وفد المملكة العربية السعودية يقع ضمن ولاية لجنة المعايير كما هو مبين أدناه:
"تتمثل ولاية لجنة المعايير في توفير منتدى لاعتماد معايير الويبو وسياساتها وتوصياتها وبيانات مبادئها الجديدة أو المنقحة المتعلقة ببيانات الملكية الفكرية، والمسائل المتصلة بنظام المعلومات العالمي وخدمات المعلومات في النظام العالمي ونشر بياناتها وتوثيقها، التي يمكن إصدارها أو إحالتها إلى الجمعية العامة للويبو لكي تنظر فيها وتوافق عليها."
5. ونظرًا إلى أن لجنة المعايير غير مكلفة في الوقت الراهن بمهمة إدارة الاقتراح، ترى الأمانة الشروع في مشروع الاقتراح عرض موجز المشروع، وتكليف لجنة المعايير بمهمة إدارته. وتقترح الأمانة الوصف التالي للمهمة الجديدة:
"استعراض اقتراح بإنشاء منصة عالمية لتسهيل تبادل معلومات الملكية الفكرية تحت إشراف الويبو؛ وتحديد احتياجات العمل، مع الأخذ في الحسبان السياسة الضرورية للوصول إلى البيانات العالمية؛ وتطوير الحل (الحلول) التقنية اللازمة لتنفيذ المنصة العالمية".

6. وتقتراح الأمانة أيضًا إنشاء "فريق عمل منصة تبادل معلومات الملكية الفكرية" لتولي المهمة الجديدة، وقد رشح وفد المملكة العربية السعودية نفسه لقيادة هذا الفريق. وبمجرد إنشاء فريق العمل، ستطلب لجنة المعايير من الأمانة إصدار تعميم يدعو الأعضاء والمراقبين إلى ترشيح خبراء متخصصين ضمن الموظفين المشار إليهم في بند "الموارد البشرية" في موجز المشروع.

7. إن لجنة المعايير مدعوة إلى:

(أ) الإحاطة علمًا بمحتويات هذه الوثيقة،
والموجز المشروع على النحو المبين في
مرفق هذه الوثيقة؛

(ب) استعراض موجز المشروع والتعليق عليه
على النحو المبين في مرفق هذه الوثيقة؛

(ج) النظر في استحداث مهمة جديدة، وإنشاء
فريق العمل مخصص لها والموافقة على
ذلك على النحو المبين في الفقرتين 5 و6
أعلاه؛ و

(د) الطلب إلى الأمانة إصدار تعميم تدعو فيه
الأعضاء والمراقبين إلى ترشيح خبراء
متخصصين لفريق العمل الجديد على
النحو المبين في الفقرة 6 أعلاه.

[يلي ذلك المرفق]

موجز الملتقى اقترح بإنشاء منصة عالمية لتسهيل تبادل المعلومات الملكية الفكرية

اقترح مقدم من وفد المملكة العربية السعودية

الوضع الراهن والتحديات

أشار وفد المملكة العربية السعودية إلى القيود التالية على تبادل بيانات الملكية الفكرية بـ مكاتب الملكية الفكرية:

- القيود والتقييدات التي تواجه مكاتب الملكية الفكرية: غالباً ما تواجه مكاتب الملكية الفكرية في جميع أنحاء العالم تحديات كبيرة عندما يتعلق الأمر بتبادل البيانات والمعلومات، وذلك بسبب تباين البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات، وتضارب معايير البيانات، والافتقار إلى القوى العاملة، ومحدودية القدرات.

- ازدواجية جهود مكاتب الملكية الفكرية: كثرة ما تواجه مكاتب الملكية الفكرية مواقف تكرر فيها الجهود التي تبذلها في مجال تبادل البيانات والتدريب النموذجي، مما يؤدي هذه الازدواجية إلى إهدار الوقت والموارد فحسب، وإنما تؤدي أيضاً إلى تناقضات.

الحل المقترح: إنشاء منصة عالمية لتسهيل تبادل المعلومات الملكية الفكرية

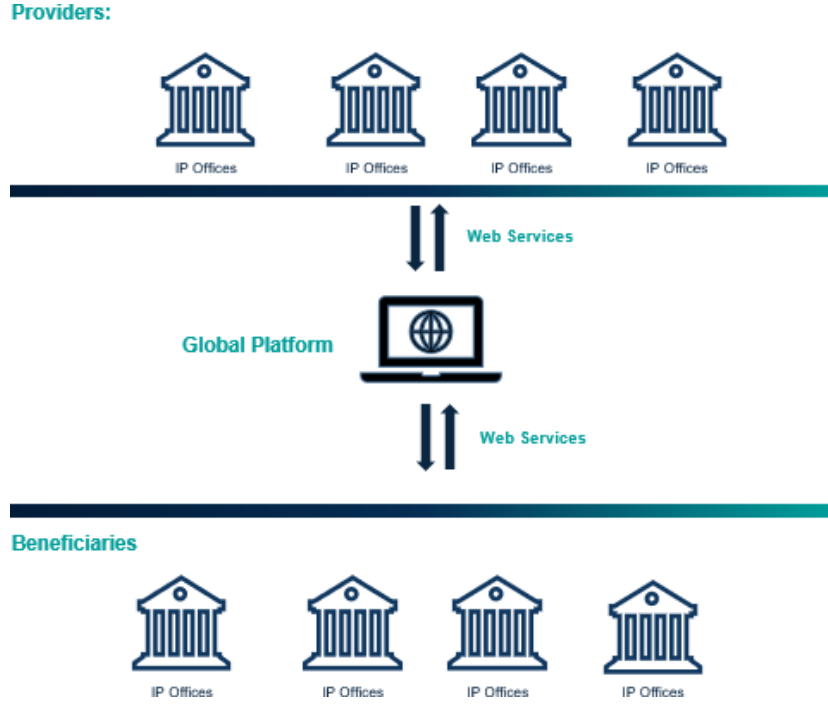
إنشاء منصة عالمية لمعلومات الملكية الفكرية تتولى المنظمة العالمية للملكية الفكرية (الويبو) تطويرها وإدارتها وفقاً للسياسات الوطنية، بهدف تعزيز إمكانية الوصول إلى معلومات الملكية الفكرية وتبادلها بتنسيقات متعددة، مثل معيار الويبو ST.36، ST.86، ST.66، ST.96 أو غيرها من التنسيقات المخصصة حسب الغرض. ويمكن للمنصة المقترحة الاستفادة من قواعد البيانات العالمية القائمة، مثل ركن الـ تاءات، وقاعدة بيانات العالَمات التجارية العالمية، وقاعدة بيانات التصاميم العالمية. ونقترح استحداث مهمة جديدة للجنة المعايير لتمثل فيدراسة هذا الاقتراح بالتعاون مع المكتب الدولي لمكاتب الملكية الفكرية المهتمة. وأبدى وفد المملكة العربية السعودية استعداداً لقيادة فريق العمل في حالة إنشائه.

موجز الملتقى

الوصف ونموذج الأعمال

لمعالجة التجزؤ الذي تتسم به عملية طلب بيانات تتعلق بالملكية الفكرية، نقترح إنشاء منصة عالمية يجري تطويرها تحت إشراف الويبو، تعمل على تنسيق بيانات الملكية الفكرية من مصادر متنوعة وتوحيدها، ويشمل ذلك الـ تاءات والـ عالَمات التجارية والتصاميم الصناعية. على أن تلعب المنصة بلوائح خصوصية البيانات ومعايير حماية الملكية الفكرية، مما يوفر واجهة سهلة الاستخدام، ودعماً بلغات متعددة.

وستصبح منصة الملكية الفكرية العالمية هذه مصدرًا لا يقدر بثمن لمكاتب الملكية الفكرية، إذ تتيح تدفق البيانات من وإلى المكاتب المختلفة، وتدعم أنشطة التبادل الفعال بين المكاتب وتعجل بها، وفضال عن تعزيز توحيد بيانات الملكية الفكرية.



شكل 1: الهيكل المقترح

يعرض الشكل 1 الهيكل المقترح. ومن المتوقع أن تكون خطوات عملية تبادل البيانات عمل النحو التالي

- **الخطوة 1:** تل لطلبات تبادل معلومات الملكية الفكرية من مكاتب الملكية الفكرية المستفيدة
- **الخطوة 2:** عقب استيفاء المتطلبات، مثل توقيع اتفاق مع المكتب، تقوم مكاتب الملكية الفكرية ال لتوفر الخدمة بمشاركة المعلومات المطلوبة

الفوائد والنتائج المتوقعة تحقيقها

ومن المأمول أن تحقق الويبو الفوائد التالية من توف ت هذا النوع من منصات تبادل البيانات:

1. دعم جميع مكاتب الملكية الفكرية وتشجيعها عمل تبادل ما لديها من معلومات ليصجال الملكية الفكرية.
2. تسهيل التبادل آل للمعلومات الملكية الفكرية واعتمادها.
3. تيسر اتصالات ب ل مكاتب الملكية الفكرية فيما يتعلق بتبادل معلومات الملكية الفكرية.
4. إتاحة البيانات عمل نحو يتفق مع جميع معاي ت الويبو
5. الاتصال بشبكة آمنة
6. تعزيز الاستثمار للمعلومات الملكية الفكرية
7. إثراء المعرفة ونحف للابتكار.
8. تعزيز الإنفاذ الدو للحماية الملكية الفكرية.

التحديات المتوقعة

من المتوقع معالجة التحديات التالية ليأثناء تطوير هذه المنصة العالمية:

1. الأخطاء أو تناقض البيانات، ال ليقْد تُؤدي إبل تقويض موثوقية قاعدة البيانات، وحصول المستخدم لِحعل معلومات مضللة أو غ ت دقيقة.
2. انتهاكات البيانات أو تشبيها، ال ليقْد تُؤدي إبل كشف معلومات محظورة، وإلحاق ال نُضرباًألفرد أو المؤسسات، وقد تسبب خسائر قانونية أو تشوي••ها للسمعة. 3. عدم التعاون أو تضارب المصالح ب لطلويات القضائية المختلفة، وهو ما قد يؤدي إبل إعاقه تبادل البيانات وجهود التوحيد القياس، ويقوض فعالية قاعدة البيانات ككل.
4. نقص التمويل أو تراجع الدعم، وقد يؤدي ذلك إبل الركود، وتوف ت بيانات قديمة، ومن ث َهد لفائدة قاعدة البيانات وأهميتها.

الجدول الزمنية للم لشوع، والجدول الزم للمقترح(مؤقت)

السنة 1

- بدء المشروع والتخطيط
- جمع المتطلبات وإشراك أصحاب المصلحة
- تقييم الجدوى وتحليل المخاطر
- تخصيص الموارد وتشكيل الفريق

- تصميم قاعدة البيانات وتطوير هيكلها
- اتفاقات الحصول على البيانات والترخيص
- استيعاب البيانات ومعالجة تنفذها
- التقييم أولي لجودة البيانات وتنفيذها

- تطوير وظائف البحث والاسترجاع
- تصميم واجهة المستخدم والنماذج الولية
- جهود توحيد البيانات ومواءمتها
- تطبيق نظام لأمن والخصوصية

- اختبار ألفا، وجمع تعليقات المستخدمين
- تحسين جودة البيانات وتصحيح الأخطاء
- اتفاقات التعاون الدولي وتبادل البيانات
- استعراض الممثل القانوني والتنظيمي

ف1

ف2

ف3

ف4

السنة 2



- اختبار بيّنًا، وتحسين ميزات قاعدة البيانات
- وثائق المستخدم وتطوير مواد التدريب
- تحسين الأداء واختبار قابلية التوسع
- عمليات التدقيق الأمني وتقييم نقاط الضعف

- إطلاق قاعدة البيانات العالمية للملكية الفكرية
- تحديث البيانات وصيانتها باستمرار
- دعم المستخدم وآليات تقديم التعليقات
- تشجيع أصحاب المصلحة وتوعيتهم
-

- مراقبة قاعدة البيانات وتقييم استخدامها
- تحليل الأداء وتحسينه
- تعزيز ميزات قاعدة البيانات وتحديثها

•توسعة نطاق مصادر البيانات وعقد الشراكات

- مواصلة التحسين والابتكار
- تخطيط الاستدامة واستراتيجيات التمويل
- وضع خارطة طريق طويلة المدى لتطوير قاعدة البيانات
- مبادرات التوعية والاعتماد العالمية

عوامل النجاح

ينبى لتحقيق المعايير التالية لضمان تحقيق المنصة أهدافها الأصلية:

- **تغطية شاملة للبيانات:** ينبى أن تشمل المنصة طائفة واسعة من أنواع الملكية الفكرية، ويشمل ذلك الاءات، والعلامات التجارية، وحق المؤلف والتصاميم الصناعية، ال يغطي مختلف الولايات القضائية والبيانات التاريخية.
- **دقة البيانات وموثوقيتها:** يجب أن تحافظ المنصة على معايير عالية لجودة البيانات، لضمان الدقة والتساق والموثوقية، وتوفرت معلومات جديرة بثقة للمستخدم.
- **واجهة سهلة الاستخدام:** يجب أن توفر المنصة واجهة سهلة الاستخدام، مما ييسر على المستخدم تصفح المعلومات ال يحتاجون إليها والبحث عنها والوصول إليها.
- **إمكانيات البحث المتقدم:** يجب أن توفر المنصة وظائف البحث المتقدم، مما يتيح للمستخدم تصفية بيانات الملكية الفكرية وتحسينها وتحليلها استنادًا إلى معايير مختلفة.
- **دعم متعدد اللغات:** يجب أن تدعم المنصة لغات متعددة، وأن تلبي احتياجات الجمهور على مستوى العالم، وأن تسهل وصول المستخدم لفحوي الخلفيات اللغوية المتنوعة.
- **إجراءات صارمة للحماية والخصوصية:** يجب أن تطبق المنصة إجراءات أمنية صارمة لحماية بيانات الملكية الفكرية من الوصول غير المصرح به، أو انتهاكات أو سوء الاستخدام.
- **التعاون الدولي:** ينبى للمنصة أن تعزز التعاون بين الحكومات الملكية الفكرية الوطنية والدولية، وتشجع تبادل البيانات، وتوحيد الجهود، ومواءمتها.
- **نموذج التمويل المستدام:** يجب أن يكون للمنصة نموذج تمويل مستدام لضمان الصيانة المستمرة، وتحديث البيانات، وتعزيز المثل.
- **الامتثال القانوني والتنظيم:** يجب أن تلبي للمنصة بقوان الخصوصية البيانات، ولوائح الملكية الفكرية، والمعاهدات الدولية للعمل بصورة قانونية ومسؤولة.

موجز التخطيط ألو يللم لتقديرات
تقريبية للتكلفة الأولية

فئة التكلفة	التكلفة المقدرة (فرنك سويشي)
التطوير الأول	1,650,000.00
البنية التحتية	1,000,000.00
الصيانة المستمرة	1,000,000.00
اعتبارات إضافية	200,000.00
المجموع الكلي	3,450,000

الاحتياجات من الموارد

وينب لتجراعاة الاحتياجات التالية من الموارد لتلثاء تطوير أنشطة التخطيط.

الموارد البشرية

- مطورو قاعدة البيانات: مهندسو ال تمجيات ومهندسو قاعدة البيانات ذوو الخبرة اللازمة لتصميم البنية التحتية لقاعدة البيانات وتطويرها وصيانتها.
- علماء البيانات: خ تاء تحليل البيانات واستخراجها، والتعلم آل للتعالجة بيانات الملكية الفكرية وتنظيفها ومواءمتها.
- الخ تاء المتخصصون: محامون لتلثاء الملكية الفكرية، وفاحصو ال تاءات، والمتخصصون لتلثاء المعاملات التجارية لتوف ت الخ تة لتلثاء وضمان دقة البيانات.
- مصممو واجهة المستخدم: مصممو واجهة المستخدم/تجربة المستخدم إنشاء واجهة سهلة الاستخدام، تيش الوصول إبل قاعدة البيانات.
- مديرو الم لتشوع: مديرو الم لتشوع ذوو الخبرة لإل لشاف عمل تخطيط الم لتشوع وتنفيذه وتنسيقه.

موارد الأجهزة

- الأجهزة: خوادم وأنظمة تخزين ومعدات شبكات عالية الأداء لدعم إمكانية توسيع نطاق قاعدة البيانات وأدائها.
- ال تامج: أنظمة إدارة قاعدة البيانات، وأدوات معالجة البيانات، وبرامج تصور البيانات، وبرامج الحماية.
- البنية التحتية السحابية: موارد الحوسبة السحابية إمكانية توسيع نطاقها والمرونة وفعالية التكلفة.

موارد البيانات

- بيانات الملكية الفكرية: الوصول إبل بيانات الملكية الفكرية من مصادر مختلفة، بما لتلك مكاتب الملكية الفكرية عمل الصعيدين الوط لتلثاء الوط لتلثاء قاعدة بيانات ال تاءات، والمعالمات التجارية وغل تها.

الموارد المالية

- التمويل الإنمائي

التمويل ألو لتطوير المنصة، وبناء البنية التحتية، والحصول عمل البيانات.

- التمويل المستمر: نموذج التمويل المستدام لمواصلة الصيانة، وتحديثات البيانات وتحس لتلثاء قاعدة البيانات.

التعاون الدولي

شكاكات تعاونية مع مكاتب الملكية الفكرية عمل الصعيدين الوط لتلثاء الوط لتلثاء تبادل البيانات وتوحيدها.

الشبكة

- خ تة قضائية ع ت الولايات القضائية: خ تة لتلثاء نقل ع ت الأطر القانونية والتنظيمية لمختلف الولايات القضائية.

المتثال القانوني والتنظيم

- الخطة القانونية: مستشار قانوني لضمان المتثال لقوان: لخصوصية البيانات، وأنظمة الملكية الفكرية، والمعاهدات الدولية.
- سياسات إدارة البيانات: سياسات صارمة لإدارة البيانات، ضمناً لخصوصية البيانات وحمايتها واستخدامها بصورة أخلاقية.

تخطيط الاستدامة

- اس لتأثيرية التمويل طويل الأجل: نموذج تمويل مستدام لدعم العمليات الجارية لقاعدة البيانات، والنمو للمستقبل.
- التحسّن - للمستمر: الال للجمواملة التحسّن: لوتعزيز م المتانصة وتحديث البيانات.

[إنهاء المرفق والوثيقة]