

الملحق ١ (من المرفق)

**إسهام الويبيو في تقييم مشروع المبني،
الذي سيعده المكتب الفدرالي السويسري لمراجعة الحسابات
التقرير الأول (الحاجة إلى مكاتب وموافقات للسيارات)**

مقدمة

١ - هذه الوثيقة مقدمة تلية لطلب المكتب الفدرالي السويسري لمراجعة الحسابات، الذي طلب وثيقة تخص على وجه التحديد احتياجات عمل الويبيو الملموسة نظراً إلى خياراتها التوسعية لزيادة أماكنها المخصصة لمكاتب وموافقات السيارات.

٢ - وفي حالة تقديم أدلة إحصائية في هذه الوثيقة، فإن الأرقام تمثل سواء معلومات حقيقة أو توقعات سبق نشرها أو توقعات وضعت خصيصاً لهذه الوثيقة. وتمثل المعلومات الحقيقة عدد الموظفين العاملين في إحدى الشعب أو الدول الأعضاء في إحدى المعاهدات أو على سبيل المثال عدد الطلبات الدولية المودعة في سنة من السنوات لدى شعبة معايدة التعاون بشأن البراءات. وتشمل بيانات التوقعات السابقة نشرها النمو المتوقع في تاريخ معين، للتبؤ مثلاً بعد موظفي شعب الويبيو في المستقبل. وغالباً ما يمكن المقارنة عندئذ بين هاتين المسألتين، بالسماح للتوقعات الجديدة بأن تعكس النمو التاريخي الفعلي مقارنة بالنمو المتتبأ به لفترة من الفترات، وذلك بغية التبؤ على أفضل وجه وعلى أساس منطقي بمستويات الأنشطة في المستقبل. ومن الطبيعي عادة أن تقدم الويبيو تقديرات موثوقة ومحذرة. وقد وضعت مجموعة من المخططات الافتراضية "الأفضل الحالات" وأسوأ الحالات" عند اللزوم.

٣ - وتتراوح الفترة الزمنية لهذه الوثيقة ما بين النمو الفعلي المنجز في الفترة ١٩٩٦-٢٠٠١ والنمو المتتبأ به اعتباراً من الفترة ٢٠٠٢-٢٠٠٧، أي ١٢ سنة. ويمثل ذلك تطوراً منطقياً لتاريخ الويبيو الحديث، كما أنه يوضح العلاقة المتبادلة بين نمو الويبيو ونمو القطاعات الصناعية، والإنجازات السياسية الدولية، التي تقارب من الويبيو وخلفت رخماً متسارعاً للنمو. وقد استعرضت أمانة الويبيو التوقعات التاريخية السابقة تقديمها في هذا الشأن استعراضاً جدياً، وترى أنه ليس من المفيد قط إجراء توقعات ما بعد سنة ٢٠٠٧، إذ إن من شأن ذلك أن يضيف وجهاً محفوفاً بالمخاطر من السهل التحفظ عليه، نظراً لطابع مختلف الاختصاصات التي تديرها الويبيو.

٤ - ويتعين على الويبيو أن توازن بين تنبؤاتها الداخلية والتنبؤات التي تمثل مختلف قطاعات العالم التي ينشأ عنها نمو الويبيو المرتقب، أي قطاعات العالم السياسية والاقتصادية التي تؤثر تأثيراً كبيراً في أنشطة الويبيو، بسبب طابعها وطابع الويبيو. وفي الميدان السياسي، قد يدعو مد وجزر الأحداث كل دولة عضو إلى تغيير استجابتها لمختلف العوامل. وفي المجال الاقتصادي، قوى الاقتصاد الكلي والاقتصاد الجزئي هي في حالة تقلب مستمر. وفضلاً عن ذلك، ثمة قطاع مهم ثبت أن من المستحيل التنبؤ به تقريباً، إلا وهو تكنولوجيا المعلومات. فهذا القطاع السوقي ثبتت استحالة التنبؤ به ما بعد

ستينين أو ثلث سنوات، كما ثبت تكراراً أنه يتجاوز إمكانات التنبؤ العادلة، إذ إن هذه الأسواق تتتطور سريعاً غير أن تكنولوجيا المعلومات هي بالنسبة للويبيو عنصر داخلي وخارجي أساسي للتنبؤ على السواء. وتعد المنظمة مشروعًا في مجال تكنولوجيا المعلومات على أساس فترات تنبؤ متضاعفة تبلغ ذروتها ما بين ٢٠٠٤ و ٢٠٠٥ أو ٢٠٠٦. وهذه المشروعات الداخلية هي محل استعراض في هذه الوثيقة. وبؤثر العنصر الأساسي الخارجي لـ تكنولوجيا المعلومات مثلًا لمعرفة ما إذا كانت لأنماط النمو المجزأة للأسواق العالمية أو الإقليمية أي أثر على معايدة التعاون بشأن البراءات أو على أنشطة التسجيل الدولي الأخرى التي تشرف عليها الويبيو.

٥ - وقد وضعت هذه الوثيقة بشكل يسمح بتقديم تسلسل منطقي لاحتياجات الويبو لأماكن للعمل في المستقبل. وهي تقدم في أول الأمر في الجزء الأول نظرة مجملة عن احتياجات العمل المتعلقة باختصاصات الويبو، بما في ذلك إدراك الدول والقطاعات الصناعية إدراكاً متزايداً بما للملكيّة الفكرية من فوائد، وزيادة عدد الدول الأعضاء في الويبو وزيادة أنشطتها وبالتالي. ويعرض الجزء الثاني من الوثيقة وضع الويبو فيما يخص أماكن العمل التي تملّكها أو تستأجرها في نهاية سنة ٢٠٠١. ويشمل الجزء الثالث الذي هو بمثابة تتبؤ مستكملاً جديداً لاحتياجات الويبو الفعلية ما تحتاجه المنظمة من مكاتب ومرافق تقنية وموافق للسيارات. ويرد في وثيقة منفصلة (التقرير الثاني) تتبؤ مستكملاً لاحتياجات الويبو إلى قاعة كبيرة للمؤتمرات.

الجزء الأول: أنشطة الويبو والطلبات المتزايدة على الملكية الفكرية (نظرة مجملة عن احتياجات الويبو للعمل)

٦ - الويبيو هي المنظمة الرسمية الحكومية الدولية الوحيدة المعنية بالملكية الفكرية. ولذلك، فإن الدول الأعضاء والمنتقعين بالنظام الدولي للملكية الفكرية يطالبونها بصورة متزايدة بتوسيع نطاق أنشطتها وخدماتها. ونظراً إلى ازدياد عدد الدول الأعضاء وانضمامها إلى عدد أكبر من معاهدات الملكية الفكرية التي تديرها الويبيو، فإنه يتزايد الاعتراف بأهمية الملكية الفكرية على أعلى مستويات وأضعى السياسات. وتتوقع الويبيو أن الاتجاهات الحالية لازدياد أهمية دور الملكية الفكرية في مختلف المجالات، بما في ذلك المجالات الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والبيئية، ستتوالى أو ستزداد خلال السنوات العشر المقبلة. ويتحقق عدد كبير من العلماء الاقتصاديين وعلماء المستقبل والخبراء في التأثير بأن الأدوات المحركة للاقتصادات العالمية ستزيد الأنشطة الكثيفة المعرفة والاستثمارات في صناعات المعرفة، كما أنها ستساعد على تنمية التجارة الإلكترونية والأنشطة العالمية المتشابكة.

٧ - وفي هذا القرن الجديد، تجعل الملكية الفكرية الأفراد والأمم أكثر استقلالاً، وتتيح لهم القوة الازمة للتوصل إلى المعرفة والثروة. ولا شك في أن ازدياد اهتمام العالم بإمكانات الملكية الفكرية ودورها في الأعمال والتجارة الدولية والتقدم الثقافي وخلق المعرفة سيكفل نمواً دائمًا في هذا المجال طوال القرن الجديد.

- ولا شك أن التحديات التي ستواجهها الويبو خلال العقد المقبل ستشمل تطوير نظم الملكية الفكرية لكي تتماشي مع التغير السريع في المجالات الاجتماعية والاقتصادية والثقافية والتكنولوجية (وبخاصة الإنترنэт). وستكون الويبو في حاجة أيضاً إلى توفير بنية متينة يعول عليها للخدمات العالمية للملكية الفكرية، تعتمد على الأنشطة الاقتصادية في العالم بدلاً من الاعتماد على نوايا المكتب الدولي للويبو. وثمة تحد معين ذو أهمية خاصة لقادة العالم يتمثل في مساعدة البلدان النامية والبلدان

التي هي محل تحول اقتصادي على الاستفادة من تطور الملكية الفكرية ذات الاتجاه السوقى كنقطة انطلاق لتحقيق ازدهارها الاقتصادي في الألفية الجديدة.

٩ - وتواجه الويبو طلبات متزايدة وملحة من الأسواق على نظم وخدمات الحماية العالمية، لا سيما بمحاجب نظم معايدة التعاون بشأن البراءات ومدريد ولاهاي (ويشار إلى هذه النظم الثلاثة فيما بعد بعبارة "نظام الحماية العالمية")، وعلى نظام تسوية منازعات أسماء الحقوق على الخط. ومن الأهمية بمكان تقديم كل هذه الخدمات على نحو سلس وبدون أي انقطاع، كما أن من المهم الوفاء بمهل العمل المقررة وضمان أجود الخدمات الممكنة لإرضاء العملاء. وفضلاً عن ذلك، فإن هذه الخدمات في حاجة إلى أن تدعمها المساعدة المقدمة للمستهلكين، والآليات ومرافق متينة، بالإضافة إلى تعديلها وفقاً لطلبات العملاء الذين ينتمون إلى ثقافات ولغات مختلفة.

تزايد العضوية في الويبو

١٠ - ترد في الجدول التالي مقارنة بين الدول الأعضاء التي انضمت إلى اتفاقيات أو معاهدات مختارة للويبو من جهة، والدول الأعضاء في منظمتين دوليتين حكوميتين مماثلتين ومؤثرتين، هما الأمم المتحدة ومنظمة التجارة العالمية، من جهة أخرى.

الجدول ١: تطور العضوية في اتفاقيات الويبو الرئيسية؛ ومجموعها بالارتباط بالعضوية في الأمم المتحدة ومنظمة التجارة العالمية

العضوية		اتفاقات الويبو الرئيسية								السنة
منظمة التجارة العالمية	الأمم المتحدة	المجموع في نهاية ٢٠٠١	المتوسط	لاهاي	مدريد	معاهدة التعاون بشأن البراءات	برن	باريس	لويبو	
		٣٠,٥	١٤	٢١	صفر	٥٩	٧٨	١٣	١٩٧٠	
		٣٦,٩	١٧	٢٤	٢٧	٧١	٨٨	٨٨	١٩٨٠	
		٤٧,٨	٢٠	٢٩	٤٣	٨٤	١٠٠	١٢٦	١٩٩٠	
		٨٩,٤	٢٩	٦٥	١٠٩	١٤٧	١٦٠	١٧٥	٢٠٠٠	
١٤٣	١٨٩	٩٢,١	٢٩	٧٠	١١٥	١٤٨	١٦٢	١٧٨	٢٠٠١	
العضوية المتوقعة في المعاهدات سنة ٢٠١٠										
		غير متوفرة	(١٢٢)	٥٠	١٢٠	١٥٠	١٧٠	١٨٠	١٨٥	٢٠١٠

١١ - ثمة مسألتان ينبغي الإشارة إليهما بالارتباط بالإحصاءات الواردة أعلاه. فالويبو ليس لها الحق في تقديم تقديرات بشأن مستويات العضوية في المنظمات الدولية الأخرى في المستقبل. غير أنه بالنسبة لمنظمة التجارة العالمية، يتبعن على كل دولة جديدة تتطلع إلى الانضمام إلى المنظمة المذكورة أن تقر أيضاً الالتزامات الجوهرية المنصوص عليها في أحد نسختين لاتفاقية باريس وبرن، وكذلك في المعاهدات الأخرى العديدة التي تديرها الويبو. وهذا هو ما يقتضيه اتفاق جوانب حقوق الملكية الفكرية المتعلقة بالتجارة (اتفاق باريس)، الذي هو أحد شروط العضوية في منظمة التجارة العالمية. ونظراً إلى مختلف المزايا التي تنتفع بها الدول الأعضاء في الويبو (والبالغ عددها حالياً ١٧٨ دولة)

من الانضمام أيضاً إلى المعاهدات العديدة لنظام الحماية العالمية، فمن المرتقب أن تتزايد العضوية في هذا النظام تزايداً مطرداً كما هو متوقع في الجدول ١.

١٢ - وعند النظر في النمو المرتقب لنظام مدريد (محل البحث في الفقرة ٧١ أدناه)، يجب التأكيد على مسألة مهمة. فهناك احتمال كبير بأن يشهد هذا النظام الذي يقضى بالتسجيل الدولي للعلامات وحمايتها توسيعاً جغرافياً (حيث أن معظم الدول الأعضاء أوروبية نظراً لتاريخ النظام ونشأته جزئياً). والويبو على وعي بأن الولايات المتحدة الأمريكية تستعد لصياغة التشريع الضروري والملازم في هذا الصدد، غير أنها لا تملك التنبؤ بتوقيت صدور هذا التشريع. ونظراً إلى أن الولايات المتحدة الأمريكية تشغل مركزاً بارزاً بسبب عدد طلبات حماية العلامات التي تودع لدى مكتب الولايات المتحدة للبراءات والعلامات، فإن انضمامها إلى هذه المعاهدة من المحتشم لأن يتسبب في زيادة العضوية زيادة كبيرة لا نظير لها. وفضلاً عن ذلك، فإن من شأن انضمامها أن يشجع لاحقاً انضمام عدد من دول إقليم المحيط الهادئ وأمريكا الجنوبية.

١٣ - وفي مضمون سعيها لتبسيير الأنشطة الرامية إلى توطيد القانون الدولي العام أو قانون المعاهدات، فقد أشرف الويبو الأعمال التالية التي عززت وأقرت المعاهدات أو القوانين الجديدة التالية. ففي سنة ١٩٩٦، اعتمدت معاهدـة الويبو بشأن حق المؤلف ومعاهـدة الويبـو بشأن الأداء والتسجيل الصوتي، اللتان استكمـلتـا وأدخلـتا تحسـينـاتـا علىـ الحـماـيـةـ الدـولـيـةـ لـحقـوقـ المؤـلـفـينـ وـفنـانـيـ الأـداءـ (منـ بيـنـ المـطـربـينـ وـالـموـسـيقـيـينـ)ـ فـيـ إطارـ محـيطـ رقمـيـ مـثـلـ الإنـترـنـتـ (ولـذـلـكـ فـهـماـ معـرـوفـةـ قـتـانـ باـسـمـ "ـمـعـاهـدـتـاـ الإنـترـنـتـ")ـ.ـ وـمـنـ المـرـتـقـبـ أـنـ تـدـخـلـ المـعـاهـدـاتـ حـيـزـ التـتـفـيـذـ قـرـيبـاـ (ـفـيـ مـارـسـ وـمـاـيـوـ/ـآـذـارـ وـأـيـارـ ٢٠٠٢ـ عـلـىـ التـوـالـيـ)ـ.ـ وـوـقـعـتـ وـثـيقـةـ جـنـيفـ لـاتـفـاقـ لـاهـايـ سـنـةـ ١٩٩٩ـ،ـ وـيـتـطـلـبـ دـخـولـهـاـ حـيـزـ التـتـفـيـذـ تـصـدـيقـ ثـلـاثـ أـوـ أـرـبـعـ دـوـلـ أـخـرـىـ لـاـغـيرـ،ـ بـالـإـضـافـةـ إـلـىـ اـسـتـيـفـاءـ شـروـطـ إـضـافـيـةـ مـعـيـنةـ.ـ وـهـذـهـ المـعـاهـدـاتـ خـيـرـ مـثـالـ عـلـىـ أـنـشـطـةـ الوـيـبـوـ الـحـيـوـيـةـ فـيـ مـجـالـ القـانـونـ الدـولـيـ،ـ وـمـنـ المـرـتـقـبـ أـنـ تـؤـديـ باـسـتـمرـارـ إـلـىـ ظـهـورـ أـنـشـطـةـ جـدـيـدةـ تـبـاـشـرـهـاـ الوـيـبـوـ.ـ

الجزء الثاني: مبني الويبو حتى ديسمبر/كانون الأول ٢٠٠١

١٤ - من أجل دراسة مسألة المبني كما هي قائمة في سنة ٢٠٠١، يتعين في بداية الأمر تقييم حالة مختلف المبني التي تملكتها الويبو والمرافق التي تستأجرها الآن تقييماً مقتضاياً. وبغية تحقيق هذا "الجرد الموعي"، ستتناول هذه الوثيقة العقارات حسب الترتيب الزمني لشغلها، وتقدم معلومات تعتبر مهمة للدلالة على قدرة شغلها والتکالیف والحسنات أو المساواة الرئيسية. وإذا كانت كل الإحصاءات المناسبة قد درست دراسة دقيقة لإعداد هذا التقرير، إلا أن الويبو تحيل إلى الوثائق الرسمية المحفوظة في الملفات في حالة التناقض أو الإغفال.

١٥ - وفي القسم التالي الذي يتناول بالبحث المبني التي تملكتها الويبو أو تستأجرها، تمت دراسة كل مبني على حدة، ومن أجل تقديم كل مبني أشير إلى الاسم الذي ظهرت به في وثائق الويبو الأصلية وسميت به عند افتتاحه. وقد أعيدت تسمية المبني المملوكة بعده، وهي موضوعة بين هلالين، واستعملت الأسماء الرسمية في بقية الوثيقة.

المباني المملوكة

١٦- البربي ("بربي ١" ويشار إليها فيما بعد بعبارة "ج. بودنهاوسن ١") : هذا المبني استكمل في سنة ١٩٦٠، وكان يضم في الأصل أربعة طوابق للمكاتب، وشيدته المنظمة السابقة للويبو، أي المكاتب الدولية المتحدة لحماية الملكية الفكرية BIRPI (التي اشتقت أحرفها الأولى من التسمية الفرنسية). وتملك الويبو المبني الذي يقع على أرض تملكها جمهورية كانتون جنيف (ويشار إليها بكلمة "جينيف" أو بعبارة "سلطات جنيف" حسب الضرورة). وتنقع الويبو بعقد إيجار طويل الأمد وقابل للتجديد على تلك الأرض. وقد سددت تكاليف بناء المبني بالكامل في سنة ١٩٧٦. وعُهد بتنفيذ مشروع لزيادة حجم المبني ج. بودنهاوسن ١ بالإضافة طابق خامس وتبديل واجهته.

١٧- ويشغل مبني ج. بودنهاوسن ١ حالياً سبعة مستويات (طابق تحت مستوى الأرض ومدخل وخمسة طوابق)، ويبلغ حجمه الإجمالي $17\,210\text{ m}^3$ والمساحة الإجمالية للطوابق 986 m^2 .

١٨- ولا يضم المبني قاعة للمؤتمرات.

١٩- مبني مقر الويبو (الذي يشار إليه فيما بعد بعبارة "مبني أ. بوشك") استكمل في سنة ١٩٧٨ ووصف بأشكال شتى بأنه "من أشهر المباني في جنيف" (AB/XX/11)، وأحد معالم جنيف (AB/XX/20). والمبني ملك للويبو، أما أرض المبني فهي مؤجرة من كانتون جنيف. وقد مولت مؤسسة مباني المنظمات الدولية (المشار إليها فيما بعد بكلمة "المؤسسة") تكاليف بناء مبني أ. بوشك (وكذلك نفقات الأعمال الإضافية لمبني ج. بودنهاوسن ١). وحصلت الويبو على الأموال اللازمة على أساس قرضٍ لمدة ٤٠ سنة وفائدة بنسبة ثلاثة في المائة، وسدلت الفائدة لاحقاً على أساس ٤٠ قسطاً متعدلاً سنوياً.

٢٠- ويشغل مبني أ. بوشك ١٩ مستوى (خمسة طوابق تحت مستوى الأرض (منها أربعة طوابق مخصصة لمواقف السيارات والتخزين) ومستوى للدخول و١٣ طابقاً فوق الأرض)، ويبلغ إجمالي حجمه 315 m^3 ومساحته الأرضية الإجمالية $23\,290\text{ m}^2$ ، ويضم نحو ٢٧٠ مكاناً للعمل.

٢١- وعند افتتاح مبني أ. بوشك، كان المبني يضم قاعتين للمؤتمرات: القاعة ألف (التي تضم ٥٠ مقعداً للمندوبيين وست مقصورات للترجمة الفورية) والقاعة باء (التي تضم ٧٠ مقعداً وثلاث مقصورات).

٢٢- وفي سنة ١٩٩٨، قدم اقتراح وقبل لاحقاً لإجراء بعض التعديلات على طابق مقر الويبو المتوسط بين الطابقين الأرضي والأول وتجديده بغرض فتح ثلاث قاعات صغيرة للاجتماعات. وإنما الانتهاء من إدخال تعديلات على قاعة إضافية في سنة ٢٠٠٠، فإن هذه القاعات الأربع تضم حالياً قاعة باومر وقاعة بلغر اللتين أحقت بهما مقصورتان للترجمة الفورية، وكذلك القاعة ٢٧-١ (وبها ثلاثة مقصورات للترجمة الفورية) والقاعة ١-١ (قاعة بسيطة للجتماعات وغالباً ما تستخدم لمناقشة المسائل الداخلية). وهذه التحويلات سمحت للأمانة باستضافة الاجتماعات الصغيرة العدد بكفاءة أكبر وبالمرونة اللازمة، مثل اجتماعات فريق المنسقين. والعديد من قاعات الاجتماعات هذه مجهزة بمعدات الترجمة الفورية. ولا ريب أن الويبو استفادت أكبر فائدة من هذه التحويلات بالمقارنة بالتكاليف التي تطلبتها.

-٢٣ - وهذا المقران معًا (الذان لا يشملان المبني السابق للمنظمة العالمية للأرصاد الجوية، ومحل البحث أدناه في الفقرات ٣٠-٣٢) يبلغ حجمها الإجمالي ٥٢٥ م٩٩ م٢٨ م٢٦ . وبالنسبة إلى سعة شغل المكاتب في هذين المقررين بعد الانتهاء من أعمال البناء والتجديد في أواخر السبعينيات وطوال الثمانينيات، كان من المحدد أن يكون مبني ج. بودنهاوسن قادرًا على استيعاب نحو ١١٠ موظفين (ثم ١٤٥ موظفًا (انظر الفقرة ١٩) إثر الانتهاء من بناء الطابق الخامس) و٢٧٠ موظفًا في مبني أ. بوكتش. وبعد إدخال بعض التعديلات الداخلية الرامية إلى تخفيض أولويات التخزين وإعادة تنظيم المكاتب، تمت زيادة إجمالي أماكن العمل البالغ ٤١٥ مكتباً (أي ١١٠ +٣٥+١٤٥) وأضيف إليها ٢٥ مكتبًا لكي يشمل العدد إجمالاً ٤٤ مكتبًا. وبني أ. بوكتش ليس مبني الويبو الرئيسي فقط، وإنما هو أيضًا المبني الذي يشغله الاتحاد الدولي لحماية الأصناف النباتية الجديدة (ليوبوف) الذي هو منظمة حكومية دولية (المدير العام للويبيو هو أيضًا الأمين العام لليوبوف). ونظراً إلى أن ليوبوف يستخدم المرافق الإدارية للويبيو، فإنه يتبعها أن يشغل نفس المبني.

-٢٤ - وفضلاً عن ذلك، كان يتوفّر نحو ٤٤٠ موقفاً للسيارات مخصصاً للموظفين (الذين بلغ عددهم نحو ٤٠٠ موظف في أواخر الثمانينيات، ومن فيهم موظفو ليوبوف) أي ٢١٥ موقفاً في المرآب الواقع تحت سطح الأرض و٢٤ موقفاً أمام المبنيين. ولم يخصص أي موقف لسيارات المندوبين أو الزائرين.

-٢٥ - بربى ٢ (ويشار إليه فيما بعد بعبارة "ج. بودنهاوسن ٢"). بعد الموافقة على تشييده في سنة ١٩٩٥ (انظر الوثيقة AB/XXVI/19، البند ١٢)، شيد هذا المبني وافتتح في سنة ١٩٩٦ من أجل توفير ١٢٠ مكاناً للعمل، لأنّه اعتبر من الضروري السماح لموظفي معاهدة التعاون بشأن البراءات الذين تزايد عددهم على الدوام بالبقاء موحدين في مكان واحد (من أجل توفير أعلى درجة ممكنة من الأمان للطلبات الدولية للبراءات). وشيد هذا الملحق كامتداد لمبني ج. بودنهاوسن ١، ولم يتطلب وبالتالي تركيب مصاعد جديدة أو أنظمة للتడفئة والكهرباء، نظراً إلى أنه كان بالإمكان تمديدها جميعاً من الأنظمة المتوفّرة في مبني ج. بودنهاوسن ١.

-٢٦ - وبعد إضافة مبني ج. بودنهاوسن ٢، أصبحت الويبو تملك أماكن عمل ١٥٧٠ موظفاً.

-٢٧ - المبني السابق للمنظمة العالمية للأرصاد الجوية: في السنوات الأولى للمناقشات التي دارت بشأن تشييد مبني جديد، اقترحت سلطات جنيف على الويبو أن تحوز مبني مقر المنظمة العالمية للأرصاد الجوية (الذي يشار إليه فيما بعد بعبارة "المبني السابق للأرصاد الجوية") ويقع جنوب الويبو. وتفاوضت المنظمتان معاً في فترة السنوات ١٩٩٣-١٩٩٠ بشأن نقل هذه الملكية. وأبرم اتفاق في سنة ١٩٩٣ بشأن الثمن ٣٤,٣ مليون فرنك سويسري). غير أن حيازة الويبو لهذا الموقع تأخرت، ولم تتحقق إلا بعدما شغلت المنظمة العالمية للأرصاد الجوية مبناهما الجديد في 7bis, avenue de la Paix بجنيف في يونيه/حزيران ١٩٩٩ . ونظراً للتأخر في تشييد مبني جديد محل مقر المنظمة العالمية للأرصاد الجوية، اضطررت الويبو إلى تأخير تاريخ البدء بأعمال تجديد وتوسيع المبني السابق للأرصاد الجوية التي خططت لها لمدة سنتين. وبدأت الأعمال الأولية للتجديد بالتالي في أواخر سنة ١٩٩٩، وكانت جارية على وجه كامل في أواسط سنة ٢٠٠٠ . وعدلت الخطط حسبما وافقت عليها الدول الأعضاء لكي يمكن تحسين وتحديث المبني بصورة إضافية، والتوصل إلى زيادة صافية تبلغ إجمالاً نحو ٤٥٠ مكاناً للعمل ونحو ١٨٠ موقفاً جديداً للسيارات وكافتريرا جديدة تسع ٣٠ شخص.

- ٢٨ - وعقب إتمام هذا المشروع في سنة ٢٠٠٣، سيكون تحت تصرف الويبو نحو ١٠٢٠ مكاناً للعمل. وفضلاً عن ذلك، سيزيد العدد الإجمالي لمواقف السيارات التي تملكها الويبو لإيواء نحو ٣٨٠ سيارة للموظفين. ولن تتبقي موافق سيارات ملائمة للوفود أو الزائرين بين المبني المملوكة للويبو.

المبني المستأجرة

- ٢٩ - نظراً إلى أن مسائل حماية الملكية الفكرية كانت مسيطرة أكثر فأكثر على شعور كل من الدوائر الصناعية والحكومية في التسعينات من القرن الماضي، مما أدى إلى زيادة متواصلة في حجم عمل الويبو وعدد موظفيها، فإن الأمانة اضطرت إلى إبرام مجموعة من عقود الإيجار، كوسيلة لإيجاد حل متوسط الأجل إلى حد ما لحالة النقص المتزايدة الإلحاح في أماكن العمل المملوكة للويبو. ويتبع القسم التالي تاريخ إيجارات الويبو، بما في ذلك أماكن العمل وموقعها ونفقاتها (السنوية). بيد أنه لا يشمل مختلف الواقع المؤجرة للانتفاع بها كمستودعات المعدات والإمدادات وتخزين الوثائق وخلافها التي يشار إليها في الفقرة ٨٨.

- ٣٠ - وينبغي التذكير هنا بأنه إذا استخدمت عبارة "إجمالي النفقات السنوية" (أو أي عبارة مختلفة) في الفقرات التالية، فإنها تخص نفقات الإيجار وتکاليف الانتفاع بالمرافق، ولا تخص إطلاقاً جميع الموظفين وتکاليف التجديد أو التکاليف الضخمة وغير المباشرة الأخرى.

- ٣١ - بروكتر وغامبل: في سنة ١٩٩١، عندما كانت الويبو تبحث عن حل ملائم لاحتياجاتها طويلة الأمد، فإنها اتخذت التدابير الأولى لإيجاد حل لمشكلة افتقارها إلى أماكن للعمل بالتوقيع على عقد إيجار ٢٠ مكتباً في ملحق مبني بروكتر وغامبل، على بعد ٢٥٠ متراً تقريباً جنوب مبني أ. بوشك في (1, rueduPr é delaBichette).

- ٣٢ - وعقب ذلك، استأجرت الويبو أماكن عمل إضافية في ملحق المبني المذكور أعلاه، وتزايده الإيجارات على النحو التالي:

في يناير/كانون الثاني ١٩٩٥: تجديد عقد إيجار الملحق الوارد ذكره أعلاه (٣٧٧م^٣);

وفي سنة ١٩٩٨: استئجار الطابق الرابع (في ١ أغسطس/آب؛ ٩١٠م^٢)، والطابق الخامس (في ١٥ أغسطس/آب (٢/١)) وفي ١٥ أكتوبر/تشرين الأول (٢/٢؛ ٩١٠م^٢)، والطابق الأرضي (في ١ ديسمبر/كانون الأول؛ ٢١٨٢٥م^٣);

وفي سنة ١٩٩٩: استئجار الطابق السادس (في ١ مارس/آذار؛ ٩١٠م^٣)، والطابقين الأول والثاني (في ١ سبتمبر/أيلول؛ ٩١٠م^٣ لكل منهما؛

وفي سنة ٢٠٠٠: استئجار مركز البيانات والمكاتب الواقعة على مستوى الشارع (في ١ أبريل/نيسان: ٥٦م^٣ و٧٥٢م^٣ على التوالي)، والطابقين التاسع والعشر (في ١ أبريل/نيسان: ٩١٠م^٣ و٧١٤م^٣ على التوالي)، ثم الطابقين السابع والثامن، وقاعة الاجتماعات العامة، والكافteria، وأغلب أقسام المبني الجاهزة للعمل.

- ٣٣ - وفي تاريخ إصدار هذه الوثيقة، تكون الويبو قد استأجرت كل مبني بروكتر وغامبل فيما عدا الطابق الثالث الذي تستأجره بعثة فنلندا. ويوفر المبني المذكور نحو ٤٣٠ مكاناً للعمل. ويناهز مبلغ

النفقات السنوية الإجمالية لهذه الإيجارات ٦٩٧٠ ٠٠٠ فرنك سويسري، بما في ذلك نفقات موافق السيارات. ويشمل ذلك أيضاً إيجار ٢٧٥ موافقاً للسيارات (١٠ موافق سنة ١٩٩٥، ثم تدريجياً ١٠٤ موافق سنة ٢٠٠٠ بالإضافة إلى ١٧١ موافقاً سنة ٢٠٠١).

-٣٤ - وإذا أضيفت التكاليف السنوية للتدفئة والماء وتكييف الهواء والكهرباء، التي تقدر بمبلغ ٨٩٠ ٠٠٠ فرنك سويسري، فإن مبلغ النفقات السنوية الإجمالية يصل إلى ٧٨٦٠ ٠٠٠ فرنك سويسري.

-٣٥ - **مركز موريون الإداري** (ويشار إليه فيما بعد بكلمة "المركز") : في الوقت ذاته الذي أجريت فيه المفاوضات بشأن ملحق مبني بروكتر وغامبل، تم التوصل إلى اتفاق متوسط الأجل بفضل اقتراح تقدمت به مؤسسة مركز جنيف الدولي، التي كانت تملك مبنيين. واقتربت سلطات جنيف أن تساعد الويبو في تمويل تشيد مبني ثالث (المركز ٣) على أن تستأجره الويبو وحدها. وفي سنة ١٩٩١، وافقت الدول الأعضاء على ذلك الاقتراح الذي سمح بالمشروع في تشيد المركز ٣ (انظر الوثيقة WO/PC/III/3). وانتهى بناء المبني في أواخر سنة ١٩٩٣، وتتوفر للويبو وبالتالي نحو ١٤٠ مكاناً للعمل على بعد ٦١ كيلومتر من مبني أ. بوتش.

-٣٦ - ووفقاً لأحكام الاتفاق بين الويبو ومؤسسة مركز جنيف الدولي، قدمت الويبو الأموال اللازمة (١٠ مليون فرنك سويسري) إلى المؤسسة المذكورة للمساعدة في تحقيق ذلك المشروع في الوقت المناسب.

-٣٧ - وتشغل الويبو حالياً هذا المبني وموافق السيارات. ويصل مبلغ الإيجار إلى ٣٨٥ ٠٠٠ فرنك سويسري (مقابل ٢٤١ ٤٤م^٢)؛ بالإضافة إلى ١٦٥ ٠٠٠ فرنك سويسري مقابل موافق السيارات (٨٩ موافقاً داخل المبني و٢٠ موافقاً خارج المبني) و١٢٠ ٠٠٠ فرنك سويسري مقابل مصاريف الانتفاع بالمرافق . وبالتالي، تبلغ النفقات السنوية الإجمالية ٦٧٠ ٠٠٠ فرنك سويسري.

-٣٨ - **يونيون كاربайд/مفوضية الأمم المتحدة لشؤون اللاجئين**: هذا العقار الذي يقع على بعد ٣٠٠ متر تقريباً من مبني أ. بوتش استأجر أول مرة سنة ١٩٩٤ لتوفير ٥٠ مكاناً إضافياً للعمل. وسرعان ما توسع ذلك المشروع في بداية سنة ١٩٩٥ لكي يتتوفر للويبو ١٠٠ مكان للعمل. وتستأجر أماكن العمل في مبني يونيون كاربайд من مصادررين: مفوضية الأمم المتحدة لشؤون اللاجئين (ويشار إليها فيما بعد بكلمة "المفوضية") وشركة خاصة لإدارة العقارات في جنيف.

-٣٩ - وقعت عقود الإيجار مع المفوضية في سنة ١٩٩٧ لشغل الطابق السابع والخامس والثاني ابتداء من ١ أغسطس/آب، وشغل الطابق الرابع ابتداء من ١ أكتوبر/تشرين الأول (عما يأن إجمالي مساحة الطابق السابع والخامس والرابع والثاني والأول يصل إلى ٤٢٩٠ ٤م^٢). وتبلغ نفقات استئجار هذه الطوابق، بما في ذلك ٨٠ موافقاً للسيارات ومختلف المخازن الأخرى، مليوني فرنك سويسري، وتبلغ المصاريف السنوية ٤٢٥ ٠٠٠ فرنك سويسري، وتصل وبالتالي المبالغ الإجمالية التي تحولها الويبو إلى المفوضية سنوياً مقابل هذه الإيجارات ٢٠٤ مليون فرنك سويسري.

-٤٠ - كما استأجرت الويبو من شركة خاصة للعقارات الطابق الثاني من مبني يونيون كاربайд/المفوضية في سنة ١٩٩٨ (في ١ يوليه/تموز، ٤٩٢ ٤م^٢)، بالإضافة في سنة ٢٠٠٠ إلى مساحة قدرها ٢٥٦ ٢م^٢ (في ١ أغسطس/آب)، مما يتطلب دفع مبلغ قدره ٣٥٠ ٠٠٠ فرنك سويسري في

السنة، إضافة إلى مصاريف الانقاض بالمرافق سنويا وقدرها ١١٥٠٠ فرنك سويسري، وتبلغ بذلك النفقات الإجمالية السنوية ٣٦٠٠٠ فرنك سويسري.

٤١ - وكانت نفقات الإيجار الإجمالية السنوية التي تدفعها الويبو لتأمين أماكن للعمل وموافق للسيارات في مبني يونيون كاربайд/المفوضية في نهاية سنة ٢٠٠١ تناهز ٢٠٨ مليون فرنك سويسري مقابل نحو ١٧٠ مكاناً للعمل.

٤٢ - سوجيفال: يقع هذا المبني على بعد كيلومتر من الويبو تقريباً. وجرى التفاوض بشأن استئجار الطابق الخامس من هذا المبني وشغله في أواسط شهر مايو/أيار ١٩٩٨. ويشمل عقد الإيجار ٣٠ مكاناً للعمل (١٢٥ م٢) وموافق للسيارات (٣٥). وتبلغ النفقات الإجمالية السنوية ٢٦٠٠٠ فرنك سويسري، ومصاريف الانقاض بالمرافق ٢٢٥٠٠ فرنك سويسري.

٤٣ - وتصل النفقات الإجمالية السنوية التي تدفعها الويبو لتأمين أماكن عمل لموظفيها في مبني سوجيفال إلى ٢٨٢٥٠٠ فرنك سويسري.

٤٤ - المنظمة الدولية للهجرة: يقع مقر المنظمة بجوار مبني المركز، وتشغل شعب الويبو للتسجيلات الدولية أربعة أماكن للعمل تبلغ مساحتها ٨٥ م٢ منذ ١٥ يناير/كانون الثاني ١٩٩٩. وتبلغ النفقات التأجير ٤٨٠٠٠ فرنك سويسري (سنويًا)، بالإضافة إلى مصاريف الانقاض بالمرافق وقدرها ٤٨٠ فرنكاً سويسرياً.

٤٥ - وتبلغ بذلك النفقات الإجمالية السنوية لاستئجار المكاتب في مبني المنظمة الدولية للهجرة ٢٥٠٠ فرنك سويسري.

٤٦ - شامبيزي: شغلت الويبو هذا المرفق في أواسط شهر أغسطس/آب ١٩٩٩. وهو يوفر حالياً ٥٥ مكاناً للعمل تشغله مكتبة وأكاديمية الويبو، وشعبة تطوير قانون الملكية الصناعية، ويقع على بعد أربعة كيلومترات من الويبو، واستأجرته الويبو بالكامل ابتداء من ١٥ أغسطس/آب ١٩٩٩. وتبلغ مساحته ٩٥٥ م٢ (بالإضافة إلى موافق السيارات التي تقع تحت سطح الأرض وتبلغ مساحتها ١٧٠٠ م٢). وتصل النفقات السنوية لتأجير هذا المرفق (بما في ذلك موافق السيارات) إلى ٢٠٢ مليون فرنك سويسري، وتقدر مصاريفه السنوية بمبلغ قدره ١٣٨٠٠٠ فرنك سويسري.

٤٧ - وتصل النفقات الإجمالية السنوية لاستئجار هذا المرفق في شامبيزي إلى ٣٢ مليون فرنك سويسري.

٤٨ - بودييه: استأجر هذا المرفق في أغسطس/آب ٢٠٠١، وهو يقع بالقرب من فندق الانتركونتننتل وعلى بعد ٥٠٠ متر من الويبو، ويتوفر مساحة قدرها ١٠٧٥ م٢ في الطابق الوسط بين الطابقين الأرضي والأول، بالإضافة إلى نحو ٥٠ مكاناً للعمل تشغله شعبة الشؤون المالية. وتبلغ النفقات السنوية لاستئجار هذا المرفق ٤٣٠٠٠ فرنك سويسري، وتقدر مصروفاته السنوية بمبلغ قدره ١٦٠٠٠ فرنك سويسري.

٤٩ - وتبلغ بذلك النفقات الإجمالية السنوية لهذا المرفق ٤٦٠٠٠ فرنك سويسري.

- ٥٠ جيوزيبي موتا: تم الاتفاق بين الويبو ومتعبدي بناء مبني جديد مخصص لإيواء المكاتب في شارع جيوزيبي موتا لاستئجار مساحة تناهز ٤٤٠ م² في موقع على بعد ٤٢٥ متراً تقريباً من مبني أ. بوتش. وستبلغ النفقات السنوية لهذا الموقع ٤٠٠ فرنك سويسري. وهذا المبني الجديد لا يزال في طور التشييد، وتزمع الويبو البدء باستئجاره اعتباراً من أغسطس/آب ٢٠٠٢، علماً بأنه سيوفر ٧٠ مكاناً للعمل.

- ٥١ وبإضافة المصارييف السنوية المقدرة بنحو ٤٠٠ فرنك سويسري، فإن النفقات الإجمالية السنوية ستصبح ٨٠٠ ٧٨٤ فرنك سويسري.

- ٥٢ كازاي: شرعت الويبو في استئجار مبني يقع في ii avenue de Casa بالقرب من مطار جنيف في أبريل/نيسان ٢٠٠٢.

- ٥٣ ويتوفر هذا المرفق نحو ٨٠ مكاناً للعمل بمبلغ يناهز ٦٠٠ ٠٠٠ فرنك سويسري في السنة، بما في ذلك مصاريف الانتفاع.

نظرة مجملة عن المباني المؤجرة

- ٤ إن المبلغ الإجمالي للإيجارات ومصاريف الانتفاع السنوية لأماكن العمل وموافق السيارات والأماكن المتنوعة والضرورية للعقارات المؤجرة والوارد ذكرها أعلاه (باستثناء عقار ج. موتا الذي لم يشغل بعد، ومرافق التخزين المتنوعة) لا يصل إلى أكثر من ١٤,٥ مليون فرنك سويسري حتى ديسمبر/كانون الأول ٢٠٠١. وإذا أضيفت هذه العقارات الثلاثة المؤجرة، فإن مجموع النفقات السنوية المقدرة من الويبو لمكاتبها المؤجرة، بما في ذلك مصاريف الانتفاع بالمرافق، يناهز ١٥,٨ مليون فرنك سويسري.

- ٥٥ ويتبين من النظر في هذه الدراسة الاستقصائية للعقارات التي تستأجرها أو تملكها الويبو خلال السنوات العشر الأخيرة لتؤمن أماكن عمل كافية أن زيادة الطلب على المكاتب نجمت عن النمو الاستثنائي لحجم العمل بسبب الطلبات المتزايدة على خدمات الويبو المتعددة، إذ إن تسجيلات الملكية الفكرية والمساعدة التقنية أو التعليمية في مجالات خبرتها أدت إلى هذا التوسيع السريع في أعمال الأمانة، على نحو أكبر بكثير مما توقعته الويبو عندما كانت تقدم نتائج أبحاثها بشأن هذه المسائل بانتظام إلى الدول الأعضاء في الفترة ما بين سنة ١٩٨٩ وسنة ٢٠٠١.

- ٥٦ وما لا يمكن تقديره بسهولة هو درجة الإنتاجية المنخفضة بسبب تشتت الموظفين في المباني العديدة المستأجرة خارج الويبو. وتنتفاع المشكلة عند التفكير في نقل موظفي شعبة شهدت نمواً سريعاً إلى مكان جديد، بل يتطلب نقلهم نقل غيرهم من الموظفين أيضاً. وعند القيام بذلك، ربما يتطلب الأمر بالضرورة نقل موظفي شعبتين صغيرتين مسبقاً إلى أماكن أخرى، للسماح لموظفي شعبة مت坦مية بمواجهة تحديات عملهم مع كفريق واحد. وقد اقتضت هذه التنقلات كثيراً من الوقت والنفقات، مما أدى للأسف إلى تزايد النفقات الإدارية وتخفيض الأموال المتوفرة لبرامج الويبو الأساسية وبالتالي. وفي سنة ١٩٩٧، عهدت الويبو إلى شركة كوبرز وليرند بمهمة إجراء تقييم مستقل ثان لخيارات التأجير والبناء المتاحة للويبو. وفي إحدى صفحات البيانات الملحة بالتقرير، قدرت الشركة نفقات المرافق الواقعة بعيداً عن مبني المقر الرئيسي للويبو، بالارتباط مباشرة بالوقت والمسافة (انظر الوثيقة (WO/BC/XVI/2-WO/PC/VII/2, ANNEX 10).

الجزء الثالث: استكمال متطلبات الويبو

٥٧- تشير الاحتياجات إلى أماكن للمكاتب (القسم ألف أدناه) إلى الحاجة إلى تأمين أماكن للعمل لعدد متزايد من الموظفين وغيرهم من العاملين، وإلى توفير المتطلبات المرتبطة بذلك (ممرات رأسية للمصاعد، ومراحيض، وأماكن للاستساخ والطباعة، وأروقة، إلخ). وتستجيب المرافق التقنية (القسم باء أدناه) إلى رؤية جديدة للمدير العام تبرز الدور الذي تؤديه الويبو مثلاً لمساعدة الدول الأعضاء في إبلاغ المواطنين بالمعلومات الحيوية التي تثبت في إطار برامج الويبو للتعاون الإنمائي. ومن أجل بلوغ هذه الأهداف التقنية، خططت الويبو لإدخال مراافق معينة في المبني الجديد، مثل قاعة عامة للعرض (تحل محل الموقع المؤقت الحالي الذي يقع بالقرب من مكتب الاستقبال) وقاعة لتدريب الموظفين على تكنولوجيا المعلومات، وزيادة قدرة عمل شبكة تكنولوجيا المعلومات وخلافه. ومن بين الاحتياجات الأكثر إلحاحاً والواجب تحقيقها بتشييد مرفق إضافي جديد قاعات كبيرة السعة لعقد المؤتمرات فيها (انظر الوثيقة الصادرة بعنوان: "مراجعة حسابات مباني الويبو: الحاجة إلى مراافق كبيرة للمؤتمرات")، إذ إن الويبو تستضيف اليوم مؤتمرات يشارك في أعمالها ما يزيد على ٦٠٠ شخص. وبالإضافة إلى تأمين أماكن عمل للموظفين ومرافق للمؤتمرات التي يحضرها الدبلوماسيون وغيرهم من المشاركين، ثمة حاجة إلى إنشاء مواقف إضافية لسيارات كل من الموظفين والمشاركين في المؤتمرات (القسم جيم أدناه).

القسم ألف - الاحتياجات إلى أماكن للمكاتب

٥٨- يجدر التذكير هنا بأن السيد/ أليك سودن (مراقب الحسابات المساعد سابقاً في مكتب براءات المملكة المتحدة) أعد دراسة سنة ١٩٩٦ عنوانها "رأي وتقدير" بناء على طلب الدول الأعضاء في الويبو (انظر الوثيقة WO/BC/XV/2-WO/PC/VI/2). وقد تكيف هذا التقرير وفقاً للتصميم المستخدم لتحليل مشكلة تشتت الموظفين في الويبو كما جاء في الدراسة الأنف ذكرها، ويشمل تجميعه المنطقي لشعب الويبو ما يلي: مكتب معايدة التعاون بشأن البراءات، ومدريد ولاهاي (أو "شعبة التسجيلات الدولية")، وقطاع التعاون الإنمائي، والملكية الصناعية وحق المؤلف، ومكتب المدير العام وكبار المسؤولين الإداريين، ووحدات الدعم. ويشمل هذا التقرير أيضاً قطاعين إضافيين شهدا اتجاهها ملمساً للنمو نتيجة للصلاحيات التي منحتها لهما الدول الأعضاء في الويبو، وهما أكاديمية الويبو العالمية (المشار إليها فيما بعد بكلمة "الأكاديمية") ومركز الويبو للتحكيم والوساطة (المشار إليه فيما بعد بعبارة "مركز التحكيم").

٥٩- ويوضح الجدول ٢ الإحصاءات المستخدمة في الدراسة السابق ذكرها (انظر الفقرة ١٦ من ملحق الدراسة المذكورة وأحدث الإحصاءات المتعلقة بعدد موظفي الويبو). ولأغراض هذا التقرير، تشمل عبارة "موظفي الويبو" الموظفين في الفئات التالية: موظف دائم وموظفو مؤقت وموظفو فصيير المدة وخبير استشاري. وقدم السيد/ سودن في دراسته مجموعة من المعطيات المتشائمة المنخفضة أو المعتدلة المتوسطة أو المتفائلة العالية المتعلقة بتوقعات تزايد عدد الموظفين. وتتجدر الإشارة إلى أن كثيراً من الشعب تتمتع حالياً ببعض المرونة التي تسمح لكل شعبة معنية (مثلاً الشعب المسؤولة عن إدارة نظام الحماية العالمية ومركز التحكيم) بمرونة أكبر نوعاً ما عندما تقتصي طلبات خارجية للتسجيل أو أي نشاط يرتبط بذلك زيادة عدد الموظفين بصورة أكبر مما تبأت به وأقرته الدول الأعضاء في دورة التخطيط العادي لميزانية فترة السنين. وتتجدر الإشارة أيضاً إلى أن الجدول ٢ أدناه يكشف عن نوعين مختلفين من البيانات، أولهما يتعلق بالعدد الإجمالي لموظفي الويبو، وثانيهما يشير

إلى عدد الوظائف التي خصصت في الميزانية. والجدير باللحظة أن عدد وظائف الميزانية أقل من عدد الموظفين الذي يشمل أيضاً العاملين الذين لا ينتمون إلى فئة الموظفين مثل العاملين لمدة قصيرة والخبراء الاستشاريين.

الجدول ٢: موظفو الويبو ووظائف الميزانية

٢٠٠٣-٢٠٠٢ وظائف الميزانية	٢٠٠١-٢٠٠٠ وظائف الميزانية المعدلة	العدد الفعلي لموظفي الويبو في نهاية ٢٠٠١	دراسة سودن توقعات عدد موظفي الويبو سنة ٢٠٠٦			شعب الويبو
			منخفضة	متوسطة	مرتفعة	
٣٧٢	٣٢٣	٤٩٠	٤٩٠	٤٢٥	٣٤٠	شعبة معايدة التعاون بشأن البراءات
٨٩	٨٨	٩٠	١٣٩	١٢٠	٩٤	مدريد / لاهاي
٩٣	٨٥	١٢٤	١٣٩	١٣٩	١٣٩	التعاون الإنمائي
٢٤	٢٥	٢٦	٧٢	٧٢	٧٢	الملكية الصناعية وحق المؤلف*
٤٤	٤٢	٤٢	٣٢	٣١	٣٠	المدير العام وكبار المسؤولين الإداريين والمساعدون
٣١٥	٢٩٤	٢٥٦	٣٧٤	٣٤٧	٣١٤	وحدات الدعم
١٩	١٤	٢٨	-	-	-	الأكاديمية
٣٠	٢١	٢١	-	-	-	مركز التحكيم
٤٦	٤٠	٢٢٠				خلافه**
١٠٣٢	٩٣٢	١٢٩٧	١٢٤٦	١١٣٤	٩٨٩	المجموع

* الاختلاف بين أرقام دراسة سودن وبيانات هذا التقرير يرجع إلى إعادة تخصيص عدد من هؤلاء الموظفين للمكاتب الإقليمية للتعاون الإنمائي.

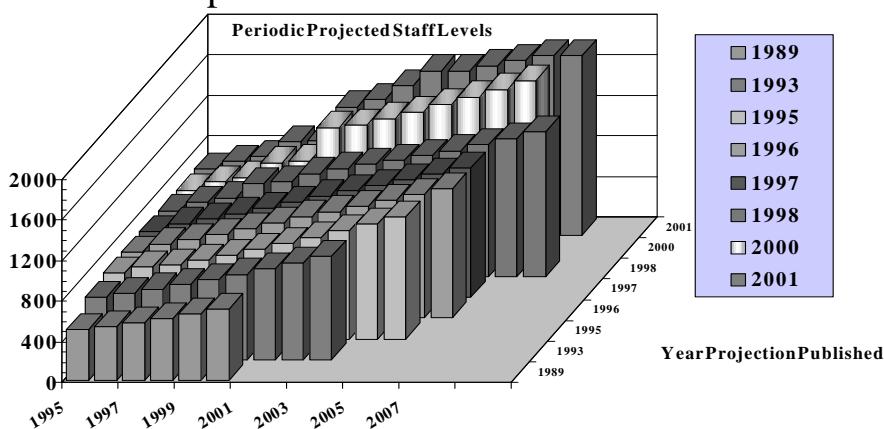
** يشمل ذلك شعبة تكنولوجيا المعلومات وشعبة القضايا العالمية وشعبة الاتصالات العالمية وشعبة المؤسسات الصغيرة والمتوسطة والوحدات الأخرى التي أنشئت منذ سنة ١٩٩٦.

- ٦٠ - ويوضح الرسم البياني التالي (الرسم البياني ١) أن التوقعات العديدة والحديثة لعدد موظفي الويبو المنشورة ما بين سنة ١٩٨٩ وسنة ٢٠٠١ قد زادت باستمرار نتيجة للنمو المدهش والمتوصل لنظام الحماية العالمية. ويمثل كل خط منحدر من الأمام إلى الخلف في الرسم البياني توقعات مختلfa عن السنة الأساسية الأمامية مدتها عشر سنوات عادة. وتقدم هذه الخطوط أنماطاً دقيقة للنمو المطرد، لا سيما كرد فعل للخدمات المتزايدة التي يطلبها القطاع الخاص، ويتغير على الويبو أن تلبية تماماً.

توقعات بشأن عدد موظفي الويبو:

مقارنة للتباوت السنوية المتعددة

WIPO Staff Projections: Comparison of Multi-Year Forecasts



تضارب حجم عمل شعبة معااهدة التعاون بشأن البراءات

- ٦١ - من الصعب، كما كان الحال في العقد الماضي، أن نبتكر طرائق يمكن الاعتماد عليها لتقدير نمو شعبة معااهدة التعاون بشأن البراءات في المستقبل. ويرد في هذا القسم مخططان محتملان في هذا الصدد، إذ إن طريقة تقدير عدد أماكن العمل على أساس هذه التوقعات تتطلب إجراء تقديرات معينة. فولاً، يعتمد على عدد الطلبات الدولية عادة لأن هذا الرقم هو أهم عامل واضح للعيان لتقدير حجم عمل مكتب معااهدة التعاون بشأن البراءات. وثانياً، العلاقة بين عدد الطلبات الدولية وعدد موظفي المكتب المذكور الذين يعملون في مجال معااهدة التعاون بشأن البراءات. ومن ثم، سوف تقدر مكاسب أي فعالية وإنتاجية تترجم عن مشروعات تكنولوجيا المعلومات، وبخاصة مشروع نظام إدارة المعلومات

لأغراض معاهدة التعاون بشأن البراءات IMPACT. وسوف تقضي بنا هذه التدابير الثلاثة للتقدير إلى تحديد العدد المتوقع لأماكن العمل المطلوبة في مجال معاهدة التعاون بشأن البراءات.

المخطط المعتمد

٦٢- إن عدد الطلبات الدولية الذي اعتمد عليه في إعداد برنامج وميزانية فترة السنين ٢٠٠٢ و ٢٠٠٣ من أجل تقييم خطة الموارد قد استكمل فيما يلي عن طريق الكشف عن العدد الفعلي للطلبات الدولية المتسلمة سنة ٢٠٠١. وهذا المخطط معتمد لأنه على الرغم من أن متوسط الزيادة السنوية لعدد الطلبات الدولية كان يناهز ١٦٪ في الفترة ما بين يناير/كانون الثاني ١٩٩٦ وديسمبر/كانون الأول ٢٠٠١، فإن الزيادة السنوية تقدر بنسبة ٧٪ طوال الفترة المذكورة (انظر الجدول ٣ أدناه).

المخطط التفاؤلي

٦٣- يرد فيما بعد تقدير أكثر تفاؤلاً، كما يتضح ذلك من المجموعة الثانية للأرقام. وهو يستند إلى مقدمة منطقية تفيد بأن الزيادة التاريخية من أواسط التسعينيات وطوال سنة ٢٠٠١ قد تستمر عدة سنوات أخرى، ثم ربما قد تقل ويحتمل أن تصعد إلى معدل الزيادة السابق الاعتماد عليها (أي سبعة في المائة). وربما تتبيّن من الرسم البياني ٢ صورة أوضح وأكثر حيوية لهاتين الزياداتتين المحتملتين.

٦٤- وترد في الجدول ٣ أدناه التوقعات المتعلقة بالطلبات الدولية وفقاً للمخططين السابق ذكرهما أعلاه.

الجدول ٣: التوقعات المتعلقة بالطلبات الدولية

التفاؤلي		المعتمد		المخطط
نسبة الزيادة	الطلبات الدولية	نسبة الزيادة	الطلبات الدولية	السنة
-	١٠٣٩٤٧	-	١٠٣٩٤٧	٢٠٠١
% ١٦	١٢٠٥٧٩	% ٧	١١١٢٢٣	٢٠٠٢
% ١٥	١٣٨٦٦٥	% ٧	١١٩٠٠٩	٢٠٠٣
% ١٥	١٥٩٤٦٥	% ٧	١٢٧٣٤٠	٢٠٠٤
% ١٣	١٨٠١٩٦	% ٧	١٣٦٢٥٣	٢٠٠٥
% ١٣	٢٠٣٦٢٠	% ٧	١٤٥٧٩١	٢٠٠٦
% ١١	٢٢٦٠١٩	% ٧	١٥٥٩٩٦	٢٠٠٧

٦٥- وبالنسبة إلى العلاقة بين زيادة عدد الطلبات الدولية من جهة، وزيادة عدد الموظفين وغيرهم من العاملين المشاركيين في مكتب معاهدة التعاون بشأن البراءات (والمشار إليه فيما بعد بعبارة "موظفي معاهدة التعاون بشأن البراءات") من جهة أخرى، تجدر الإشارة إلى أن عدد هؤلاء الموظفين

لم يتزايد خلال فترتي السنين الأخيرتين بنفس معدل عدد الطلبات الدولية، ويرجع ذلك جزئياً إلى أن موظفي معايدة التعاون بشأن البراءات لا يباشرون جميعاً فحص الطلبات الدولية، وإلى تحقيق بعض الوفر في هذا المجال أيضاً. ووفقاً لسجلات الويبو الداخلية عن السنوات الأخيرة، بلغت نسبة زيادة عدد الموظفين ٧٢٪ من زيادة عدد الطلبات الدولية. وإذا ظل هذا المعدل (٧٢٪) صالحًا مثلاً، فإن زيادة عدد الطلبات الدولية بنسبة ١٦٪ ستؤدي إلى زيادة نسبتها ١١,٥٪ في عدد الموظفين، على افتراضبقاء الهيكل التنظيمي وطريقة العمل دون أي تغيير. وبالتالي، يقدر عدد موظفي معايدة التعاون بشأن البراءات الضروريين للسنوات الست المقبلة كما هو موضح أدناه.

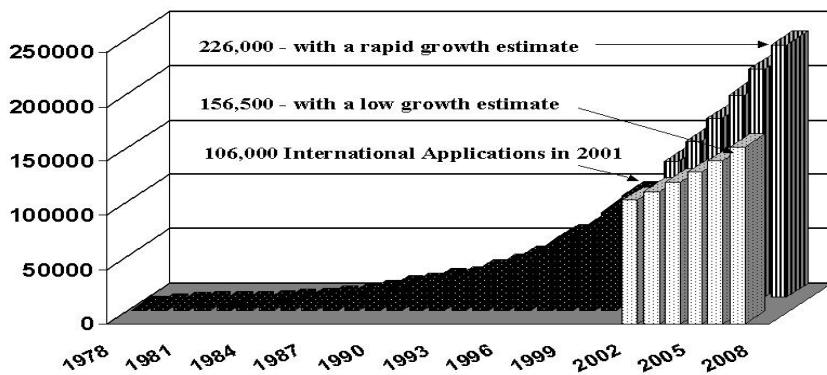
الجدول ٤: توقعات عدد موظفي معايدة التعاون بشأن البراءات

النهاولي	المعتدل	المخطط		
نسبة الزيادة في عدد الموظفين الضروريين	نسبة الزيادة في عدد الطلبات	نسبة الزيادة في عدد الطلبات	السنة	
-	-	-	٢٠٠١	
% ١١,٥	% ١٦	% ٥	% ٧	٢٠٠٢
% ١٠,٨	% ١٥	% ٥	% ٧	٢٠٠٣
% ١٠,٨	% ١٥	% ٥	% ٧	٢٠٠٤
% ٩,٤	% ١٣	% ٥	% ٧	٢٠٠٥
% ٩,٤	% ١٣	% ٥	% ٧	٢٠٠٦
% ٧,٩	% ١١	% ٥	% ٧	٢٠٠٧

٦٦ - ويرد تفصيل للمخططين السابق ذكرهما في الرسم البياني ٢ أدناه .

الرسم البياني ٢: الطلبات الدولية المودعة من ١٩٧٨ إلى ٢٠٠١
بموجب معايدة التعاون بشأن البراءات؛ والتوقعات حتى سنة ٢٠٠٧

Growth in PCT Filings:
Actual 1978 to 2000 - Alternative Projections to 2007



٦٧- وإذا ترجمت معدلات الزيادة الواردة أعلاه إلى عدد موظفي معاهدة التعاون بشأن البراءات، فإنه يقدر أن يتراوح عدد هؤلاء الموظفين ما بين ٦٥٧ و ٨٦٦ موظفاً سنة ٢٠٠٧، كما هو موضح في الجدول ٥ أدناه .

الجدول ٥: تقدير عدد موظفي معاهدة التعاون بشأن البراءات دون النظر إلى المكاسب الناجمة عن فعالية مشروع IMPACT

النهاولي		المعدل		المخطط
عدد الموظفين	نسبة الزيادة في عدد الموظفين الضروريين	عدد الموظفين	نسبة الزيادة في عدد الموظفين الضروريين	السنة
٤٩٠	-	٤٩٠	-	٢٠٠١
٥٤٦	% ١١,٥	٥١٥	% ٥	٢٠٠٢
٦٠٥	% ١٠,٨	٥٤٠	% ٥	٢٠٠٣
٦٧١	% ١٠,٨	٥٦٧	% ٥	٢٠٠٤
٧٣٤	% ٩,٤	٥٩٦	% ٥	٢٠٠٥
٨٠٣	% ٩,٤	٦٢٥	% ٥	٢٠٠٦
٨٦٦	% ٧,٩	٦٥٧	% ٥	٢٠٠٧

المكاسب الناجمة عن فعالية مشروع IMPACT

٦٨- في دراسة أعدتها مؤسسة ديلويت وتاتش (انظر الوثيقة S.P0565.40.13: "تحليل الوبيو - المنافع النوعية والكمية؛ ١٩٩٨)، حللت مسألة تطوير مشروع IMPACT تحليلًا مستقلًا من حيث

تأثيره على موظفي معاهدة التعاون بشأن البراءات ونموذج العمل المثالي. وفيما يتعلق بأهمية المكاسب الناجمة عن أتمتة مشروع IMPACT، وردت بعض البيانات في وثيقتها تفيد بأن من المرتقب في نهاية تنفيذ المشروع توفير ٨٨ وظيفة من بين ٣٨٠ وظيفة (التي كانت متوقعة لعدد موظفي معاهدة التعاون بشأن البراءات عند البدء بتوزيع نظام IMPACT أو وفر بنسبة ٢٣٪). وعلى الرغم من أن الإحصاءات المعتمد عليها في الدراسة أصبحت باطلة الاستعمال، وأنه يستحيل عملياً إعادة توزيع الموظفين الزائدين عن الحاجة فور بداية عملية IMPACT (المرتقبة في نهاية سنة ٢٠٠٢)، فإنه لا يزال من المعقول الاعتماد على هذه النسبة (٢٣٪) كمعدل استدلالي لتقييم ما لتوزيع نظام IMPACT من تأثير. ويعني ذلك أن عدد الموظفين الذين يمكن توفيرهم سيكون ١١٨ موظفاً (المخطط المعتدل) أو ١٢٦ موظفاً (المخطط التفاؤلي)، مما يطابق ٢٣٪ من العدد المقدر لموظفي معاهدة التعاون بشأن البراءات في نهاية سنة ٢٠٠٢. ويوضح الجدول ٦ الوارد أدناه نتيجةأخذ المكاسب الناجمة عن الفعالية في الحساب. والجدير باللاحظة أنه على الرغم من أن النسبة ٢٣٪ هي أعلى بكثير من نسبة المشاريع المماثلة الأخرى، إلا أن من المحتمل تحقيقها وفقاً للتقدم المحرز حتى الآن من مشروع IMPACT.

**الجدول ٦: توقعات عدد موظفي معاهدة التعاون بشأن البراءات،
التي أخذت فيها المكاسب الناجمة عن IMPACT في الحساب**

التفاؤلي		المعتدل		المخطط
عدد الموظفين	نسبة التغيير في عدد الموظفين الضروريين	عدد الموظفين	نسبة التغيير في عدد الموظفين الضروريين	السنة
٤٩٠	-	٤٩٠	-	٢٠٠١
٥٤٦	% ١١,٥	٥١٥	% ٥	٢٠٠٢
بداية نظام IMPACT				
(٢) ٤٧٩	% ١٠,٨	(١) ٤٢٢	% ٥	٢٠٠٣
(٤) ٥٤٥	% ١٠,٨	(٣) ٤٤٩	% ٥	٢٠٠٤
٦٠٨	% ٩,٤	٤٧٨	% ٥	٢٠٠٥
٦٧٧	% ٩,٤	٥٠٧	% ٥	٢٠٠٦
٧٤٠	% ٧,٩	٥٣٩	% ٥	٢٠٠٧

توقعات زيادة أعباء التسجيل الدولي (نظاماً مدريد ولاهاري)

٦٩- تتكفل شعبة التسجيل الدولي بمسؤولية الأنشطة المتعلقة بالتسجيل الدولي للعلامات والإبداع الدولي للرسوم والنماذج الصناعية. وهذا النظامان هما نظام مدريد (للعلامات) ونظام لاهاري (للرسوم والنماذج الصناعية).

^(٢) ٦٠٥ (انظر الجدول ٥) = ١٢٦ - ٤٧٩

^(١) ٥٤٠ (انظر الجدول ٥) = ١١٨ - ٤٢٢

^(٤) ٦٧١ (انظر الجدول ٥) = ١٢٦ - ٥٤٥

^(٣) ٥٦٧ (انظر الجدول ٥) = ١١٨ - ٤٤٩

- ٧٠ - وهذا النظامان مثلهما بشأن البراءات هما جزء من نظام الحماية العالمية، الذي يتوقف نموه على طلبات الاقتصاد السوفي، والاحتياجات المتزايدة إلى تكيف مستويات التوظيف تكييفاً حيوياً وفقاً لعدد طلبات التسجيل الدولي. وبالطريقة ذاتها التي تكفل مستوى ملائمة للتوظيف في مكتب معايدة التعاون بشأن البراءات، فقد خصصت للشعبتين المكلفتين بالتسجيل الدولي مواردبشرية إضافية وفقاً لتزايد طلبات السوق، عن طريق تطبيق "شرط من" سمح للمكتب الدولي بزيادة عدد الوظائف في الشعبتين المعنيتين تلقائياً.

- ٧١ - وبالنسبة إلى نمو نظام مدريد في المستقبل، فإن هذا التقرير قد ركز الانتباه على مخطط من شأنه أن يؤدي إلى توسيع سريع (انظر الفقرة ١٢ أعلاه). فالتابع الإقليمي الذي يتميز به اتفاق مدريد (أغلبية الدول الأعضاء تقع في أوروبا وأوراسيا وأفريقيا وفي البلدان التي تشهد تحولاً اقتصادياً؛ ولم تنفذ المعايدة إلا قليلاً في شمال وجنوب أمريكا) قد يشهد تغييراً كبيراً في القريب العاجل. فعلى سبيل المثال، تزمع الولايات المتحدة الأمريكية وضع الصيغة النهائية في سنة ٢٠٠٢ أو في سنة ٢٠٠٣ لتشريع يسمح لها بالانضمام إلى بروتوكول مدريد (و/أو اتفاق مدريد). ونظراً لضخامة السوق الأمريكية بالنسبة إلى حماية العلامات على الصعيدين المحلي والدولي، وتاثير قول هذا البلد لبروتوكول و/أو اتفاق مدريد على إجراءات الدول الأخرى في المستقبل، فمن المحتمل أن يؤدي ذلك إلى زيادة عدد الدول الأعضاء زيادة كبيرة، وتؤدي هذه الزيادة إلى مضاعفة التسجيلات الدولية الحالية للعلامات. وبما أنه أدخلت فترة فاصلة جديدة سنة ١٩٩٦ في نظام مدريد لتجديد التسجيل لمدة عشر سنوات، فإن التوفيق الأول للتتجديد سوف يقع سنة ٢٠٠٦ عند ترقب زيادة كبيرة للغاية في عدد طلبات التجديد.

- ٧٢ - ومن المقترن الاعتماد على الأرقام الواردة في البرنامج والميزانية (الفقرتان ٣٥٣ و ٣٥٩ من الوثيقة WO/PBC/4/2) وتقديرها استقراراً لسنة ٢٠٠٢ ببساطة. ومع مراعاة بعض العوامل المشار إليها في الفقرة ٧٠ أعلاه، فمن المقترن أيضاً عرض توقعات سنة ٢٠٠٣ وما بعد ذلك بمجموعة من الأرقام (المعتدلة والمتناهية). ويوضح الجدول ٧ الأرقام المعتدلة التي قدرت استقراراً من أرقام سنة ٢٠٠٢، والأرقام المتناهية التي تتوقع زيادة إضافية من جراء انضمام الولايات المتحدة الأمريكية. وبالنسبة إلى نظام لاهي، فمن المتوقع أن تكون الزيادة السنوية بنسبة ٤٪.

الجدول ٧: الإيداعات بموجب نظامي مدريد ولاهي

نسبة التغيير	المجموع	العدد المتوقع للتسجيلات الدولية		السنة
		لاهي	مddie (بما في ذلك التجديدات)	
-	٣٧ ١٣٧	٧٣٠٠	٢٩ ٨٣٧	٢٠٠٠
% ٢,٦	٣٨ ٠٨٨	٧٦٠٠	٣٠ ٤٨٨	٢٠٠١
% ٨,٧	٤١ ٤٠٠	٧٩٠٠	٣٣ ٥٠٠	٢٠٠٢
% ١٢,٨-٣,٢	٤٦ ٧٠٠-٤٢ ٧٠٠	٨٢٠٠	٣٨ ٥٠٠-٣٤ ٥٠٠	٢٠٠٣
% ١٢,٨-٣,٢	٥٠ ٠٦٥-٤٤ ٠٦٥	٨٥٣٠	٤١ ٥٣٥-٣٥ ٥٣٥	٢٠٠٤
% ٧,٢-٣,٢	٥٥ ٤٧٥-٤٥ ٤٧٥	٨٨٧٥	٤٦ ٦٠٠-٣٦ ٦٠٠	٢٠٠٥
% ٦,٢-٣,٢	٥٨ ٩٣٠-٤٦ ٩٣٠	٩٢٣٠	٤٩ ٧٠٠-٣٧ ٧٠٠	٢٠٠٦

% ٤,٣-٣,٢	٦١ ٤٥٠-٤٨ ٤٥٠	٩٦٠٠	٥١ ٨٥٠-٣٨ ٨٥٠	٢٠٠٧
-----------	---------------	------	---------------	------

٧٣ - نظراً لأن زيادة التسجيلات الدولية يمكن أن تعتبر أكثر البيانات صلة بحجم العمل في المستقبل، فإن من المرتقب أن يزيد عدد الموظفين المسؤولين عن أنشطة التسجيل الدولي كما هو موضح في الجدول ٨ أدناه.

الجدول ٨: العدد المتوقع للموظفين العاملين في مجال التسجيل الدولي

عدد الموظفين	زيادة عدد التسجيلات الدولية (نسبة التغيير)	السنة
٩٠	-	٢٠٠١
٩٨	% ٨,٧	٢٠٠٢
١١١-١١١	% ١٢,٨-٣,٢	٢٠٠٣
١١٩-١٠٤	% ٧,٢-٣,٢	٢٠٠٤
١٣٢-١٠٧	% ١٠,٨-٣,٢	٢٠٠٥
١٤٠-١١٠	% ٦,٢-٣,٢	٢٠٠٦
١٤٦-١١٤	% ٤,٣-٣,٢	٢٠٠٧

٧٤ - أنشأ مركز الويبو للتحكيم والوساطة سنة ١٩٩٤ لتقديم خدمات التحكيم والوساطة الرامية إلى تسوية الخلافات التجارية الدولية بين أطراف من القطاع الخاص. وأفضى تنفيذ قواعد وإجراءات التحكيم لتسوية قضايا انتهاك أسماء الحقول على شبكة الإنترنت والعلامات ذات الصلة إلى تدبير سهل سمح لأنشطة الويبو بأن تتطور تطوراً سريعاً. وإذا لم تكن الويبو المنظمة الوحيدة الناشطة في هذا المجال، إلا أنها أصبحت إحدى السلطات الرائدة لتسوية الخلافات المتعلقة بأسماء الحقول على شبكة الإنترنت، ويتجاوز حالياً إسهامها في تسوية هذه الخلافات نسبة قدرها ٥٠ %. ووضعت أساساً سياسة موحدة لتسوية الخلافات المتعلقة بأسماء الحقول بغية تسوية الخلافات التي تدخل في إطار الحقول العليا المكونة من أسماء عامة الموجودة قبل سنة ٢٠٠١. وتم تطوير هذا النظام كحقول عليا "جديدة" وأصبح متوفراً، كما أصبح استخدام السياسة الموحدة المذكورة أعلاه إلزامياً في هذا الصدد. كما تم تكييف هذا النظام لكي يشمل الحقول العليا المكونة من رمز بلد حسب اختيار المشرفين. وثمة تطور آخر حدث العهد طرأ على نظام تسمية الحقول، ووسع نطاق هذا الشكل من أشكال تسوية الخلافات ليشمل "أسماء الحقول المدولة"، أي الحقول المسجلة بحروف غير لاتينية. وهذه الحروف، مثل العربية أو الصينية أو السيريلية أو الكورية، شهدت تطوراً كبيراً منذ استخدامها لأول مرة في أسماء الحقول. ونظراً لأن هذه الحقول العليا الجديدة المكونة من أسماء عامة ما زالت في مرحلة التطوير، وأن الحقول المسجلة بحروف غير لاتينية شهدت تطوراً كبيراً، فإن من السابق لأوانه القول بأنها توفر بيانات إحصائية بدرجة كبيرة من الثقة ويمكن الاعتماد عليها في هذا المجال.

٧٥ - وتفترض أمانة الويبو أن تزايد انتفاع الأطراف المعنية بمركز التحكيم والوساطة لتسوية أسماء الحقول وخلافات قانون الملكية الفكرية الأخرى لن يتوقف، بل سيؤثر تأثيراً كبيراً في مستويات أنشطة الويبو بعيدة المدى وتطورها في المستقبل، على أساس الافتراض بأن شبكة الإنترنت ستستمر في زيادة توفير الحقول القابلة للاستعمال والمرغوب فيها، في إطار المعلم المعروفة لهذا النظام المهم. وبالمثل،

ففي المجتمع القانوني، يؤدي الاستعمال والاعتياض إلى تزايد الطلب على جهات اختصاص بالتحكيم والوساطة خلاف شبكة الانترنت. وخلاصة القول فإن الويبو تتوقع تطور هذه الشعبة بنسبة ٣٪ سنويًا.

-٧٦ وتشكلت أكاديمية الويبو العالمية في شكل متماشٍ سنة ١٩٩٨، ووحدت الأنشطة التي كانت موزعة سابقاً على مختلف الشعب. وقد تطورت الأكاديمية في السنوات الأربع الأخيرة بالتركيز على التدريب من خلال الطائق المختلقة العديدة التي قدمها واضعو السياسات وأهل المهنة من مختلف الفئات، بمن فيهم موظفو المكاتب الملكية الفكرية ورجال القانون المختصون بالعلامات أو البراءات وغيرهم. ومن المرتقب أن توفر هذه الشعبة أماكن للمتدربين إذا استمر تنظيم دورات تدريبية مكثفة في الأكاديمية.

-٧٧ واعتمدت استثمارات مهمة في عدد كبير من مشاريع تكنولوجيا المعلومات الواسعة النطاق، والرامية إلى إضفاء الفعالية على كل من الأعمال الداخلية والخارجية التي تبادرها المنظمة. ويتمثل المشروع الرئيسي الأول في هذا الصدد في أقتنان الأنشطة المتعلقة بالشؤون المالية والميزانية داخل المنظمة، نظراً لأنها تقع في صميم أنشطتها الإجمالية. فمن الأهمية بمكان للمشرفين على البرامج أن يقدموا معلومات إدارية دقيقة وحديثة عند تأدية عملهم. ومن المرتقب أيضاً أن يفي نظام حديث لـ تكنولوجيا المعلومات بالمتطلبات الأمنية والوظيفية الجديدة التي لا يوفرها حالياً نظام متبع منذ ١٥ سنة.

-٧٨ كما أن الاستثمار في مشاريع معينة لتكنولوجيا المعلومات التي تدعم نظام الحماية العالمية سيعود بنفع كبير على الدول الأعضاء في الويبو وغيرهم من أصحاب المصالح، وذلك عن طريق تحسين وتعزيز طرائق العمل الأكثر فعالية، وتوفير إمكانية الحصول على بيانات الملكية الفكرية وبثها، وإنشاء البنية الأساسية لشبكة الويبو العالمية (مشروع شبكة الويبو) من أجل دعم خدمات الملكية الفكرية. وكما هو مفصل في الفقرة ٦٧ أعلاه فيما يخص عمل نظام معاهد التعاون بشأن البراءات، فإن مشروع IMPACT سيسمح للويبو بتوزيع وثائق الأولوية الإلكترونية على الأطراف المتعاقدة في معاهد التعاون بشأن البراءات، وزيادة فعاليتها، فور العمل بهذه النظام في نهاية سنة ٢٠٠٢.

-٧٩ وباستثناء نظام الحماية العالمية ومركز التحكيم اللذين يحق لهما تطبيق "شرط المرونة" لزيادة الموارد البشرية تلبية لطلبات السوق، فإن من المرتقب أن تستفيد جميع الشعب الأخرى وبخاصة وحدات الدعم الإدارية من مختلف مشاريع تكنولوجيا المعلومات لتحديث العمل الإداري داخل المكتب الدولي. وفضلاً عن ذلك، من المرتقب أن تتطور الشعب كافة بصورة متواضعة كما حدث ذلك خلال السنوات الخمس الأخيرة. وعليه، فمن المرتقب أن يبلغ معدل الزيادة السنوية ٢٪ تقريباً.

-٨٠ وخلاصة القول فإن الجدول ٩ يشمل التوقعات المرتقبة لمختلف الشعب والوحدات.

الجدول ٩: توقعات زيادة عدد الموظفين حتى سنة ٢٠٠٧

شعب الويبو	توقعات سنة ٢٠٠٦ تبعاً لنقرير سودن	العدد الفعلي للموظفين في نهاية سنة ٢٠٠١	توقعات جديدة لعدد الموظفين حتى سنة ٢٠٠٧
شبعة التعاون بشأن البراءات	٤٩٠	٤٩٠	٧٤٠-٥٣٩
مدريد / لاهاي	١٣٩	٩٠	١٤٦-١١٤
التعاون الإنمائي	١٣٩	١٢٤	١٥٧

٢٩	٢٦	٧٢	المملكة الصناعية وحق المؤلف
٤٧	٤٢	٣٢	المدير العام والإدارة العليا والمساعدون
٢٤٧	٢٥٦	٣٧٤	وحدات الدعم
٣٥	٢٨	-	أكاديمية الويبو العالمية
٢٥	٢١	-	مركز التحكيم
٢٤٧	٢٢٠		خلافه
١٦٧٣-١٤٤٠	١٢٩٧	١٢٤٦	المجموع

-٨١ وبالإضافة إلى الحاجة إلى توفير مكاتب لموظفي الويبو، فإن المنظمة تحتاج أيضاً إلى أماكن للخدمات الخارجية (مثلاً وكالة سفر ومطعم ومقر لحارس الأمن ومتعبدي الويبو الآخرين) وموظفي الويبوف. وفي سنة ٢٠٠١، تم تدبير ٥٠ مكاناً للخدمات الخارجية. وتتجدر الإشارة هنا إلى أن الويبوف سيستمر في الانتفاع بمبني مقر الويبو، وأن من المقدر أنه سيكون في حاجة في سنة ٢٠٠٧ إلى ٢٥ مكاناً للعمل (يشغل موظفو الويبوف والعاملون فيه لأجل قصير ١٥ مكاناً للعمل في الوقت الراهن). وتتجدر الإشارة أيضاً إلى أنه ينبغي حجز ٥٪ من إجمالي عدد أماكن العمل من أجل إدارة المكاتب وتنظيم عمل موظفي كل شعبة على أحسن وجه. وفي الدراسة التي أعدها سودن، استنتج أنه "على أساس أن مبني الويبو والبربي والمنظمة العالمية للأرصاد الجوية ستتوفر نحو ٧٦٠ مكاناً للعمل على الأجل الطويل، فإن احتياجات موظفي الويبو المتوقعة واحتياجات الويبوف والخدمات الخارجية المحتملة التي تخص ٥٠ شخصاً إضافياً توحى بأنه سيكون من الضروري تدبير ٢٨٠ إلى ٥٤٠ مكاناً إضافياً خلال عشر سنوات". ونظراً إلى أنه توصل إلى ذلك الاستنتاج سنة ١٩٩٦، فإن توقعاته تقتضي بأن احتياجات الويبو إلى أماكن للعمل ستتراوح بين ١٠٤٠ و ٣٠٠ مكتب سنة ٢٠٠٦. وتفصي بنا نتائج هذه التعديلات إلى الجدول ١٠ الذي يوضح احتياجات الويبو الفعلية في سنة ٢٠٠٧. والجدير بالذكر في هذا الصدد بأن متطلبات أماكن للمكاتب في أبريل/نيسان ٢٠٠٧ تقدر بـ ٧٧٢ مكاناً في برنامج وميزانية فترة السنتين الحالية (الجدول ٢٢ من الوثيقة WO/PBC 4/2).

الجدول ١٠: توقعات جديدة لأماكن العمل الضرورية

شعب الويبو	توقعات سنة ٢٠٠٦ تتبعاً لتقرير سودن	العدد الفعلي للموظفين والمكاتب الضرورية حتى نهاية سنة ٢٠٠١	توقعات جديدة لعدد الموظفين والمكاتب الضرورية حتى سنة ٢٠٠٧
شبكة التعاون بشأن البراءات	٤٩٠	٤٩٠	٧٤٠-٥٣٩
مدريد / لاهاي	١٣٩	٩٠	١٤٦-١١٤
التعاون الإنمائي	١٣٩	١٢٤	١٥٧
المملكة الصناعية وحق المؤلف	٧٢	٢٦	٢٩
المدير العام والإدارة العليا والمساعدون	٣٢	٤٢	٤٧
وحدات الدعم	٣٧٤	٢٥٦	٢٤٧
أكاديمية الويبو العالمية	-	٢٨	٣٥
مركز التحكيم	-	٢١	٢٥
خلافه		٢٢٠	٢٤٧

العدد الإجمالي لموظفي الويبو	١٢٤٦	١٢٩٧	١٤٤٠-١٦٧٣
اليوبوف	٢٠	١٥	٢٥
الخدمات الخارجية	٣٥	٥٠	٨٠
أماكن العمل الضرورية (بدون حجز)	١٣٠١	١٣٦٢	١٥٤٥-١٧٧٨
أماكن العمل الضرورية (بنسبة ٥٪ حجز)	-	-	١٦٢٢-١٨٦٦

-٨٢ وتجدر الإشارة في هذا الصدد إلى أن الويبو ترمع التوقف عن استئجار بعض المبني بغية إعادة توزيع موظفيها وخفض نفقات التأجير بعد إتمام المبني السابق للمنظمة العالمية للأرصاد الجوية في سنة ٢٠٠٣، كما يرد تفصيل ذلك في الفقرة ٤٢٦ من الوثيقة WO/PBC 4/2.

القسم بـاء - المرافق التقنية

-٨٣ عند إجراء التقدير الأولي للميزانية المخصصة لمشروع المبني الجديدة في سنة ١٩٩٨ شرحت متطلبات المرافق التقنية بصورة عامة على النحو التالي:

"سوف يكون المبني مجهزاً بأحدث مراقب تكنولوجيا المعلومات، بما في ذلك شبكة كابلات عريضة ومنتشرة في كل المبني ومرافق إلكترونية لعقد المؤتمرات، مثل الفيديو، لتمكين الموظفين من الانتفاع بتكنولوجيا المعلومات إلى أقصى حد في عملهم وإنجاز عملهم بأكبر قدر من الفعالية والإنتاجية. ويزداد ذلك أهمية في سياق مشروعات الويبو المتعلقة بالحوسبة وتكنولوجيا المعلومات. وبفضل فعالية الانتفاع بتكنولوجيا المعلومات والطرق الجديدة لترتيب المساحات المتناثرة، لا بد أن يسع المبني أعداداً أكبر من الموظفين في المستقبل. وعليه، فمن الممكن وصف المبني بأنه عملي ومصمم بذكاء (عما بأن ذكاء التصميم يشمل أيضاً الاستفادة من أحدث تقنيات التشييد التي تكفل تكييفه والبيئة وفعاليته في استعمال الطاقة)" (انظر الفقرة ٨ من الوثيقة WO/GA/23/5).

-٨٤ وكان شرح المتطلبات الوارد أعلاه شرعاً عاماً للغاية، إذ إنه لم تحدد فيه أية متطلبات محددة (في سنة ١٩٩٨). وعند إعداد قواعد وبرنامج المسابقة الهندسية الدولية (المشار إليه فيما بعد بكلمة "البرنامج") في سنة ١٩٩٩، فإن الرؤية الجديدة للمدير العام التي كانت قيد الإعداد في ذلك الوقت أيضاً شملت في البرنامج بغية إعداد الشرط الأساسي الوارد ذكره أعلاه والذي وصف المبني بأنه مصمم بذكاء.

-٨٥ ووافقت الدول الأعضاء على رؤية المدير العام في الجمعيات التي عقدت في سبتمبر/أيلول ١٩٩٩، علماً بأن رؤيتها تشمل مبادرات جديدة لجعل نظام الملكية الفكرية أكثر إتاحة عموماً للجمهور العام، والانتفاع الاستراتيجي والنشط بتكنولوجيا المعلومات لتحديث الويبو، وتطوير خبرة الموظفين لاكتساب مهارات و المعارف جديدة. ويرد شرح لهذه المبادرات في الوثيقة الصادرة بعنوان "رؤية الويبو واتجاهها الاستراتيجي" (انظر الوثيقة A/34/3، الفقرتين ١٨ و ٣٢).

-٨٦ - وأدى انعكاس تلك الرؤية إلى إدراج متطلبات تقنية معينة ورد شرحها تحديداً في الجزء الثاني من البرنامج (٨ سبتمبر/أيلول ١٩٩٩). ووفقاً لتلك المتطلبات، يشمل التصميم الفائز مساحة تقنية كبيرة نسبياً في الطابق الأرضي مقارنة بأماكن العمل.

-٨٧ - فعلى سبيل المثال، يشمل البرنامج مرافق معينة كبيرة المساحة كما هو مبين في الجدول ٢ من الوثيقة WO/PBC 4/3 (انظر الصفحة ٣ من الوثيقة المذكورة).

الجدول ١١ : مستنسخ عن الجدول ٢

مرافق رئيسية مختارة من مبني المكاتب الجديد

المساحة (بالمتر المربع)	المرافق
٢٣٠٠	مساحة تحت الأرض مخصصة لموقف الشاحنات *
٢٠٠٠	طابق تحت الأرض للتخزين
١٩٢٠	مساحة تحت الأرض مخصصة للتقرير *
٧٠٠	بهو متعدد الأغراض *
٦٠٠	قاعة للتدريب على تكنولوجيا المعلومات *
٥٠٠	مكتبة وقاعة للمطالعة *
٤٠٠	مرافق معدة لراحة الموظفين *
٣٢٠	مركز إعلامي ومساحة للتخزين *
٣٠٠	وحدة طبية *

-٨٨ - إن المرافق المميزة بنجمة (*) لم تكن مذكورة في الوصف الأولى العام للمتطلبات التقنية (مثلاً في الوثيقة WO/GA/23/5)، وإنما أدرجت فيما بعد في البرنامج ووافقت عليها هيئة تحكيم المنافسة الهندسية الدولية. وكان القصد من معظم هذه المتطلبات هو زيادة رؤية المدير العام بدعم مبادرات جديدة تتعلق بالتحرر من الأوهام وتكنولوجيا المعلومات وتطوير قدرات الموظفين.

-٨٩ - والمثال الثاني على المنافع الناجمة عن إدراج هذه البنود الإضافية يتمثل في المساحة المخصصة للسلع التي تتقلّلها الشاحنات (البنود الثلاثة الأولى الواردة في الجدول ١١ أعلاه). وستسمح هذه الإضافة بالفصل بين البصائر التي تسلم لاحتياجات الإدارية والأغذية والمشروبات التي تسلم للمطعم، ووضع حد للحالة التي لا مفر منها والتي تجمع فيها فضلات معينة مثل أطنان الورق التي يعاد استخدامها، ورفعها بالقرب من رصيف تفريغ البصائر الذي يستخدم حالياً لتسليم المواد الغذائية الضرورية للمطعم وكذلك الورق وغير ذلك من الإمدادات. ويتوفر حالياً موقف لتفريغ الشاحنات في مبني أ. بوكتش، إلا أنه ليس صغيراً للغاية فحسب، بل يقع أيضاً في مدخل المبني ويعوق الوصول إلى موقف السيارات في أغلب الأحيان.

-٩٠ - وتجدر الإشارة إلى أنه بالإضافة إلى احتياجات الويبو العادية لأماكن للتخزين، فإنها في حاجة بصورة خاصة إلى مخازن لحفظ السجلات المتعلقة بالطلبات الدولية المقدمة بموجب معاهدة التعاون بشأن البراءات لمدة ٣٠ سنة على الأقل اعتباراً من تاريخ تسلم نسخة كل طلب دولي (القاعدة ٢-٩٣ من معاهدة التعاون بشأن البراءات). وتتأهّز هذه السجلات عدّة ملايين ورقة. وفي الوقت الراهن، تستأجر الويبو المخازن التالية الموضحة أدناه في الجدول ١٢.

الجدول ١٢ : مساحة المخازن

الموقع	مساحة المخزن بالمتر المربع	المصاريف السنوية بالفرنك السويسري
ميران	١٢٧٢	١٧٣ ٠٠٠
كولييه	٩١٦	٨١ ٠٠٠
سوچيفال	٣٠٨	٤٣ ٠٠٠

القسم جيم - موقف السيارات

٩١ - توقعت الويبو على الدوام الحاجة إلى مواقف للسيارات بالاستناد إلى إحصاء يفيد بأن ٨٠٪ من موظفيها في حاجة إلى موقف سيارات مخصص لهم. ويكشف جرد لمواقف السيارات التي تملكها الويبو وتستأجرها خصيصاً لموظفيها عن حالة خطيرة، إذ إن الأغلبية العظمى لمواقف السيارات (نحو ٨٠٪) تتوفر في موقع المكتب التي استأجرتها الويبو. وفي سنة ٢٠٠١، كانت الويبو تملك نحو ٢٤٠ موقفاً للسيارات (انظر الجدول ١٣)، في حين كان يقع نحو ٨٠٠ موقف في المبني المستأجرة.

٩٢ - ومن أجل تحقيق بعض التوازن، استأجرت الويبو نحو ٢٣٨ موقفاً من مواقف سيارات الأمم المتحدة، الذي يقع تحت مبنى الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية مباشرة عبر الشارع المؤدي إلى الويبو، مع منفذ للدخول والخروج على زاوية الويبو. وهذا الترتيب التكميلي لمواقف السيارات يكلف أمانة الويبو نحو ٣٤٥ فرنكاً سويسرياً في السنة. وتدبر هذا المرفق مؤسسة مبني المنظمات الدولية، التي وفرت للويبو نوعاً من "صمام الأمان" بفضل مركزها المستقل. غير أنه في شتاء ٢٠٠١-٢٠٠٢، حفرت المواصلات العامة بجنيف الطريق على امتداد خط الترام من أجل إنشاء محطة ترام جديدة عند نقطة التقاطع بين الويبو وقصر الأمم (المقر الأوروبي لمنظمة الأمم المتحدة). ونظراً لتقديم خدمات الترام من قصر الأمم إلى المحطة المركزية لسكك الحديدية بجنيف، ومن خلال وسائل المواصلات إلى شبكة الترام والباص الموجودة حالياً، فإنه سيكون من الضروري تقييم الآثار الناجمة عن تمديد خط الترام. ولذلك قد يكون من المتوقع أن يقل إلى حد ما انتفاع موظفي الويبو بمواقف سيارات المنظمة، أو يظل من الضروري تقدير إمكانية حصول الويبو على عدد أكبر من مواقف السيارات في مواقف سيارات الأمم المتحدة. وإذا أصبح الترام بدلاً مناسباً، فإن من شأن زيادة انتفاع المنظمات الدولية الحكومية الأخرى أو الجمهور العام بموقف سيارات الأمم المتحدة زيادة كبيرة سواء مقابل تصريح يومي أو شهري أن يقلل انتفاع الويبو بهذا المرفق.

٩٣ - وبلغ بذلك مجموع مواقف السيارات المتوفرة للويبو خلاف تلك التي تستأجرها المنظمة ٤٧٨ موقفاً في فيراير/شباط ٢٠٠٢. وتقضي الخطط الموضوعة لمبني ومرأب المبني السابق للمنظمة العالمية للأرصاد الجوية تدبير نحو ١٨٠ موقفاً إضافياً للسيارات. كما أن تصميم مبني جديد على قطعة الأرض الجديدة (محل مراجعة الحسابات هذه) يشمل نحو ٥٨٠ موقفاً جديداً (٣٠٠ موقف داخل المبني الجديد، و ٢٨٠ موقفاً إضافياً يشيد بين مبني أ. بوشك والمبني الجديد في الوقت الذي يجري فيه وضع الأساس تحت سطح الأرض). وإذا أضيف مجموع المواقف الجديدة للسيارات (٥٨٠ موقفاً) إلى مواقف السيارات الوارد ذكرها أعلاه (٤٧٨ موقفاً)، فإن المجموع الكلي سيناهز ١٠٦٠ موقفاً للسيارات. غير أنه بعد تجديد المبني السابق للمنظمة العالمية للأرصاد الجوية، ستتوفر مواقف للسيارات خلال النصف الثاني من سنة ٢٠٠٣، علماً بأن التاريخ المعين لمشروع البناء الجديد يرتبط بطبيعة الحال بنتيجة عملية البناء محل النظر حالياً. وقد طلبت الخطط الأولية الانتهاء من البناء في مطلع سنة ٢٠٠٥.

٩٤- غير أن عدد مواقف السيارات التي تملكها الويبو قد ينقص قليلاً وبصورة مؤقتة من وقت لآخر في أثناء الشروع في تنفيذ مشروع البناء، إذ قد تستدعي أعمال البناء الجارية إغلاق أو ترك مواقف معينة للسيارات بصورة مؤقتة من أجل تعجيل أعمال البناء وتدبير إمكانية الوصول إلى المخازن أو توفير أماكن للمخازن مثلاً.

٩٥- وإن الرابط بين مواقف السيارات التي تتوفر للويبو والحاجة إلى أماكن عمل للموظفين وتحديد موقعهم يمثل مهمة ضخمة تستدعي وضع قوائم انتظار عديدة واستكمالها على الدوام بغية تفادى أي لبس أو خلاف بين الموظفين. فغالباً ما يؤدي إلغاء مواقف السيارات المتوفرة أو نقل أحد الموظفين إلى مكان جديد إلى موجة من التذمر الذي يتأجج في حالة تحديد أماكن عمل جديدة لجميع موظفي إحدى الشعب. وقد حدث ذلك بالفعل سنة ٢٠٠٠ عندما نقل أكثر من ٤٠٠ موظف من بين موظفي شعبة التعاون بشأن البراءات (والموظفين الذين يعملون بموجب عقود قصيرة الأجل) من مبني ج. بودنهاوسن ١ و ٢ إلى مبني بروكتر وغامبل.

٩٦- ويوضح الجدول ١٣ أدناه ببساطة مواقف السيارات التي تملكها أو تستأجرها الويبو، علمًاً بأنه مستكمل (ومستنتج) من الجدول ٢٣ الصادر في الوثيقة WO/PBC 4/2 (انظر الجدول ٢٣ الوارد بعد الفقرة ٤٢٧). وإذا كان من الواضح على ما يبدو أن عدد مواقف السيارات مناسب في الوقت الراهن، إلا أنه يجب التذكير بأن أغلبيتها العظمى ترتبط بعقارات مستأجرة، مما يحمل ميزانية الويبو عبئاًإضافياً كما أشير إلى ذلك في الجزء الثاني من هذه الوثيقة. وعلاوة على ذلك، فإن هذا الجدول لا يأخذ أي زيادة غير متوقعة في عدد موظفي الويبو في الحسبان، حيث إنه يعتمد على الزيادة المتوقعة لمواقف السيارات التي تملكها الويبو، وكذلك نقص مواقف السيارات التي تستأجرها المنظمة. وبالتالي، فإن العمود الذي تظهر فيه عبارة "الفائض أو النقص" يكشف عن الشك المرتبط بالتأخر في مواعيد الانتهاء من أعمال البناء، بالإضافة إلى الزيادة غير المتوقعة في حجم العمل (وزيادة عدد الموظفين وبالتالي)، وتاريخ إخلاء العقارات المستأجرة في حالة تأخير مواعيد الانتهاء من أعمال البناء.

الجدول ١٣ : توفر مواقف للسيارات

السنة	العدد المتوقع لمواقف السيارات الضرورية	المواقف المملوكة	المواقف المستأجرة	المجموع	الفائض أو النقص
٢٠٠١	١٠٧٠	٢٣٧	٨٠٣	١٠٤٠	(٣٠)
٢٠٠٧	١٣٣٨-١١٥٢ ١٦٧٣-١٤٠١	٦٨١	٨٩٤	١٣٧٥	١٣٠

٩٧- بالنسبة إلى مسألة مواقف السيارات، ينبغي أخيراً الكشف عن ممارسة اتبعتها الويبو في أثناء دورات الجمعية العامة السنوية في سبتمبر - أكتوبر/أيلول - تشرين الأول، إذ إنها تقدم نحو ٢٠ موقفاً للسيارات إلى بعض الوفود المشاركة في الدورات. ومن أجل تحقيق هذا التدبير العجيب، طلبت الويبو أن يتطلع بعض موظفيها الذين لهم الحق في توقيف سياراتهم في مرآب مبني أ. بوشك، وخصصت لهم موقف آخر. وخفف هذا التدبير المؤقت إلى حد ما وعلى نحو غير مرض تماماً (للوفود الأخرى أو لموظفي الويبو الذين أبعدوا عن أماكن عملهم مؤقتاً) المشكلات الضخمة المرتبطة بافتقار الويبو لمدة طويلة إلى موقف مت مركز لسيارات الزائرين والمندوبيين. وكما سبق شرحه، لا تتوفر حالياً مواقف

سيارات للزائرين والمندوبيين والمشاركين في المجتمعات الوبية. وكثيراً ما ذكرت الدول الأعضاء أمانة الوبية بالحاجة إلى توفير موافق سيارات للزائرين سواء أمام أو تحت مبني أ. بوتش.

[نهاية الملحق ١ (من المرفق) ويلي ذلك الملحق ٢]