اتفاقية gTLD الجديدة

الإصدار النهائي المقترح

يحتوي هذا المستند على اتفاقية السجل المرتبطة بدليل المتقدم لسلاسل gTLDs الجديدة.

سيدخل مقدمو طلبات gTLD الناجحين في نموذج اتفاقية السجل هذا مع ICANN قبل تفويض gTLD الجديدة. (ملاحظة: تحتفظ ICANN بالحق في إجراء تحديثات وتغييرات معقولة على هذه الاتفاقية المقترحة أثناء عملية التطبيق، بما في ذلك النتيجة الممكنة للسياسات الجديدة التي يمكن أن تعتمد أثناء عملية التطبيق). تتوافر معلومات مرجعية عن مدى اختلاف هذا الإصدار من مسودة الاتفاقية عن المسودة السابقة وذلك في ملخص المذكرة التفسيرية لملخص التغييرات على الاتفاقية الأساسية.

من المهم العلم بأن مسودة الاتفاقية هذه لا تمثل وضعًا رسميًا لدى ICANN، ولم يعتمدها مجلس مدراء ICANN. تم تجهيز هذه الاتفاقية لمراجعتها ومناقشتها من قبل المجتمع، وتشجع ICANN على التعليق عليها وتقديم اقتراحات التحسين. لا ينبغي أن يعتمد مقدمو الطلبات المحتملون على أي من التفاصيل المُقترَحة الخاصة ببرنامج gTLD الجديدة حيث ما زال البرنامج خاضعًا لمشاورة ومراجعة إضافيتين.

اتفاقية السجل

اتفاقية السجل هذه ("الاتفاقية") ستفعل في تاريخ _____ ("تاريخ التفعيل") بين شركة الإنترنت للأسماء والأرقام المخصصة، وهي مؤسسة نفع عام غير ربحية بكاليفورنيا ("ICANN")، و_____، ____، ____،

المادة 1.

تفويض وتشغيل نطاق المستوى الأعلى؛ الممثلين والضمانات

- 1.1 النطاق والتخصيص. نطاق المستوى الأعلى الذي ينطبق عليه هذه الاتفاقية هو ____ (الـ "TLD"). بداية من تاريخ السريان وحتى نهاية المدة (كما هو محدد في القسم 4.1)، يعمل مشغل السجل المخصص بـ ICANN بتخصيص كمشغل سجل TLD، وذلك بناءً على المتطلبات والتصديقات اللازمة لتفويض TLD والدخول في منطقة الجذر.
- 1.2 دراسة الجدوى الفنية للسلسلة. في الوقت الذي تشجع فيه ICANN وستستمر في التشجيع على القبول العالمي لجميع سلاسل نطاق المستوى الأعلى صعوبة في قبولها من قبل مزودي خدمة الإنترنت ISPs ومستضيفي الويب و/أو التدقيق من قبل تطبيقات الويب. سيعتبر مشغل السجل مسؤولاً عن ضمان الجدوى التقنية لسلسلة TLD قبل الدخول في هذه الاتفاقية.

1.3 التمثيل والضمانات.

- (أ) يمثل مشغل السجل ويؤكد إلى ICANN ما يلي:
- (1) كل معلومات المواد والمقدمة والتصريحات الصادرة يما يتعلق بتطبيق سجل TLD، والبيانات المصرح بها كتابة أثناء مفاوضات هذه الاتفاقية، هي صحيحة ودقيقة في كل تفاصيلها وقت صدورها، وهذه المعلومات والتصريحات ستستمر صحتها ودقتها في كل تفاصيلها حتى تاريخ التفعيل ما لم يشار إليه سابقاً كتابة من قبل مشغل سجل ICANN؟
- (2) وجدير بالذكر أن مشغل السجل مستوفي التنظيم ومتواجد بشكل صحيح وفي وضع جيد بموجب قوانين، ولمشغل السجل كل الصلاحيات للحصول على الموافقات اللازمة للدخول في هذه الاتفاقية وتنفيذها وتسليمها؛ و
- (3) كل من مشغل سجل وأطراف أخرى واردة بهذه الاتفاقية قد قام قاموا بتنفيذ على نحو الواجب وبتسليم إلى ICANN أداة منفذة على نحو الواجب التي تُؤمن الأموال اللازمة لأداء مهام التسجيل لـ TLD في حال إنهاء أو انتهاء صلاحية هذه الاتفاقية ("أداة العمليات المستمرة")، والتي تعتبر التزاماً لا مناص منه لأطراف هذه الاتفاقية، وواجب النفاذ ضد الأطراف المدرجة هنا وفقاً لبنود الشروط.
- (ب) تمثل ICANN وتؤكد لمشغل السجل أن ICANN هي مؤسسة نفع عام غير ربحية مستوفية التنظيم ومتواجدة بشكل صحيح وفي وضع جيد بموجب قوانين ولاية كاليفورنيا بالولايات المتحدة الأمريكية. تتمتع ICANN بكافة الصلاحيات والموافقات المؤسسية اللازمة للدخول في هذه الاتفاقية وتنفيذها وتسليمها.

المادة 2.

تعهدات مشغل السجل

يتعهد مشغل السجل ويتفق مع ICANN على ما يلي:

2.1 الخدمات المعتمدة؛ الخدمات الإضافية. يحق لمشغل السجل تقديم خدمات السجل الموضحة بالفقرتين (أ) و (ب) من الفقرة الأولى من القسم 2 من المواصفات على النظر المواصفات رقم 6] وخدمات السجل الأخرى الموضحة بالعرض أ (المجمعة في "الخدمات المتفق عليها"). إذا كان يرغب مشغل السجل في تقديم أي خدمة سجل ليست خدمة معتمدة أو هو تعديل لخدمة معتمدة (كل،

"خدمة إضافية")، يجب عليه تقديم طلبات طلب الموافقة على مثل هذه الخدمات الإضافية وفقا للخدمات لسياسة تقييم خدمات السجل من خلال http://www.icann.org/en/registries/rsep/rsep.html، كما قد يتم تعديل هذه السياسة من وقت لآخر وفقا المجراءات المنصوص عليها في مواصفات 1 المواتح الهيئة (بصيغته المعدلة من وقت لآخر، "لوائح المالية على تطبق على الإنفاقية فقط بموجب موافقة مكتوبة من ICANN. وبناء على سياسات الإجماع (الـ "RSEP"). يستطيع مشغل السجل تقديم خدمات إضافية فقط بموجب موافقة مكتوبة من ICANN. وبناء على الحرية المعقولة يمكن لـ ICANN أن تطلب تعديلا على الاتفاقية يعكس فقرة الخدمة الإضافية المتفق لعيها وفقا RSEP والتي يكون تعديلها لسبب معقول ومقبول لدى الأطراف.

- 2.2 الالتزام بسياسات الإجماع والسياسات المؤقتة. يلتزم مشغل السجل ويطبق كل سياسات الإجماع والسياسات المؤقتة الموققة الموققة المستقبل والتي الموجودة في <http://www.icann.org/general/consensus-policies.htm>، بدءاً من تاريخ التفعيل وفي المستقبل والتي تتبع بموجب اللوائح ICANN-التنفيذية لـ ICANN، شرط اتباع سياسات الإجماع هذه والسياسات المؤقتة المستقبلية وفقاً للإجراءات والمتعلقة بالموضوعات الخاصة بالقيود المحددة في النظر المواصفات 1] * ("المواصفات 1").
 - 2.3 مستودع البيانات. يلتزم مُشغل السجل بإجراءات مستودع بيانات السجل المنشورة في [انظر المواصفات 2]*.
 - 2.4 ارسال تقارير شهرية. خلال فترة عشرون (20) يوماً من نهاية كل شهر تقويمي، يجب على مشغل السجل تقديم تقاريره إلى ICANN بالتنسيق الذي ينشر بالمواصفات [انظر المواصفات 3]*.
 - 2.5 نشر بيانات التسجيل. يوفر مُشغل السجل وصولاً عاماً إلى بيانات التسجيل وفقاً للمواصفات المنشورة في [انظر المواصفات 4").
- 2.6 الأسماء المحجوزة. باستثناء ما تصرح به ICANN خلافاً لذلك كتابةً، يجب على مشغل السجل أن يحتفظ من بدء (أي بخلاف التجديد) الامتثال للقيود على التسجيل جميع إسلاسل الأحرف التي تظهر على جدول الأسماء المحفوظة في المواصفات المعروضة الواردة في [انظر المواصفات 5]* ("المواصفات 5"). قد يضع مشغل السجل سياسات تخص حجز أو حجب سلاسل رموز إضافية ضمن TLD (غير حجز المستوى الثاني إضافية ضمن TLD (غير حجز المستوى الثاني لعمليات السجل من المواصفات 5)، عمليات التسجيل تلك لا بد أن تكون من خلال مسجل معتمد لدى ICANN. ستعتبر كل عمليات التسجيل هذه معاملات (كما سيتم تعريفها في القسم 6.1) لأغراض حساب رسوم معاملات مستوى السجل المطلوب دفعها إلى ICANN من قبل مشغل السجل حسبما سيرد في القسم 6.1.
- 2.7 المواصفات الوظيفية ومواصفات الأداء. سيتم تحديد المواصفات الوظيفية والأداء لتشغيل TLD كما وردت في المواصفات في انظر المواصفات 6]*. لابد أن يلتزم مشغل السجل بالمواصفات الوظيفية والأداء، ولمدة سنة واحدة، ويحتفظ بالسجلات التقنية والتشغيلية اللازمة لإثبات التزامه بتلك المواصفات لكل سنة تقويمية خلال الفترة المحددة.
- 2.8 حماية الحقوق القانونية للأطراف الأخرى. يجب على مشغل السجل التزام التحديد والتوافق مع العملية والإجراءات لبدء TLD والتسجيل الأولي ذو الصلة والحماية المستمرة للحقوق القانونية للأطراف الثالثة كما هو موضح في المواصفات [انظر المواصفات 7]* ("المواصفات 7"). قد يقوم مشغل السجل عند انتخابه بتنفيذ مزيد من إجراءات الحماية الإضافية للحقوق القانونية للأطراف الأخرى. أية تغييرات أو تعديلات على تلك العمليات والإجراءات قد تكون مطلوبة بموجب المواصفات 7 بعد تاريخ التفعيل لا بد من الموافقة عليها كتابة من قبل ICANN. يجب على مشغل السجل الالتزام بكافة التحديدات والقرارات المتخذة من جانب ICANN وفقاً للقسم 2 بالمواصفات 7، وذلك بالتوافق مع حق مشغل السجل في تحدي مثل هذه القرارات كما هو موضح في الإجراء المطبق.

2.9 [استخدام المسجلين النظر الملاحظة النام].

(أ) لا بد أن يستخدم مشغل السجل فقط المسجلين المعتمدين من ICANN لتسجيل أسماء النطاقات. أن يعمل مشغل السجل والشركات التابعة له (أو أي شخص أو هيئة تعمل نيابة عنه) كمسجل أو بائع ثاني أو موزع بأي شكل بالنسبة لـ TLD أو أي نسخل السجل والشركات التابعة له (أو أي شخص أو هيئة تعمل نيابة عنه) كمسجل أو بائع ثاني أو موزع بأي شكل بالنسبة لـ ILAN أو ينطاق مستوى أعلى أخرى يجب على مشغل السجل السجل السجل السجل السجل السجل السجل السجل السجل للسخل السجل للسخل السجل السخل السجل الموحدة غير المميزة مع كافة المسجلين المخولين بنسجيل أسماءهم في TLD، مع تحديد هذه الاتفاقية مسبقا على معابير غير تمييزية للتأهيل للأسماء المسجلة بـ TLD التي تتعلق بشكل معقول بالعمل الوظيفي المناسب لـ TLD. وقد يتم مراجعة تلك الاتفاقية من مشغل السجل من وقت الأخرى؛ ومع ذلك، شريطة الحصول على موافقة على أي من تلك الفقرات مسبقاً من جانب ICANN. من المسجلة بـ وحول دون

^{*} سيتم نشر النص النهائي على موقع ويب ICANN! سيتم استبدال مرجع الاتفاقية برابط تشعبي.

(ب) <u>إذا كان</u> مشغل السجل من أسماء معتمدة ضمن TLD إلى نفسها من خدمات السجل إلى مسجل ICANN أو بائع تجزئة لمسجل معتمد من قبل ICANN، أو (2) يعين القرار لمتعاقد خارجي لتقديم أي من خدمات السجل إلى مسجل ICANN معتمد من قبل ICANN، أو بائع تجزئة أو أي شكل آخر من أشكال التوزيع أو أي من من معتمد المتعاقد خارجي لتقديم أي من خدمات السجل التوزيع أو أي من من الشكال التوزيع أو أي من الشكال التوزيع أو أي من الشكال التوزيع أو أي من الشركات التابعة الحلى الله أو أو أي شخص أو كيان يعمل نيابة عنهم لتوفير خدمات التسجيل لـ TLD، وفي كل حالة من هذه الحالات من الشركات التابعة الحلاء، سوف يمنح مشغل السجل ICANN إشعار أموجها للعقد أو المعاملات أو اجراءات أخرى أدت إلى مثل هذه التبعية أو علاقة بائع التجزئة أو التعاقد من الباطن، حسب الاقتضاء. تحتفظ ICANN بحقها في الإشارة إلى، وليس الإلزام، أي من مثل هذا العقد أو العمل أو أي الحقد أو المعاملات أو الإجراءات الأخرى المتعلقة بالهيئات المتنافسة ذات الصلة في حالة إفادة ICANN بأن هذا العقد أو العمل أو أي إجراء آخر قد يثير قضايا تنافسية.

(ب) مشغل السجل والتابعون له لن يتعين عليهم، بطريقة مباشرة أو غير مباشرة: (1) التحكم في أي مسجل معتمد من الكرمال الشركات التابعة له، و(2) التحكم أو اكتساب أكبر من 2% من ملكية الفائدة لأي طبقة من السندات لمسجل من ICANN أو من المستدل المسجل الكرمال ICANN المعتمدين أو ICANN المعتمدين أو الشركات التابعة له أو (4) باستثناء ما تم تحديده أدناه في الفقرة الفرعية (ب)، بيع أو نقل أي فائدة من أي نوع لمشغل السجل أو الشركات التابعة له أو (4) باستثناء ما تم تحديده أدناه في الفقرة الفرعية (ب)، بيع أو نقل أي فائدة من أي نوع لمشغل السجل أو الشركات التابعة له لأي من مسجلي ICANN المعتمدين أو الشركات التابعة له على أن لا يؤدي هذا البيع إلى أن مشغل السجل قد يبيع سندات التابعة له على أن لا يؤدي هذا البيع إلى أن يماك هذا المسجل أو الشركات التابعة له على أن لا يؤدي هذا البيع إلى أن يماك هذا المسجل أو الشركات التابعة له على أن لا يؤدي هذا البيع إلى أن

(ج) لأغراض هذا للقسم 2.9 هذه الاتفاقية: (1) "الشركة التابعة" تعني أي شخص أو هيئة بشكل مباشر أو غير مباشر تتوسط أو تتحكم أو يتم التحكم فيه وفق التحكم المشترك الشخص أو الهيئة المحددة، و(2) "التحكم" (البنود التي تتضمن المصطلحات "يتم التحكم فيها" أو "وفق التحكم المشترك") تعني الاستحواذ بشكل مباشر أو غير مباشر على سلطة توجيه الإدارة أو السياسات لشخص أو هيئة من خلال ملكية السندات كوصي عبر العمل كموظف أو كعضو مجلس الإدارة أو هيئة حاكمة بديلة ومكافئة أو السياسات لشخص أو الهيئة التي تستحون على "الملكية الفائدة" للسند مديرا من خلال العقد أو الترتيبات الائتمانية أو أي شيء خلاف ذلك و(3) الشخص أو الهيئة التي تستحون على "الملكية الفائدة" للسند بما يتضمن أي شخص أو علاقة يتمتع بها أو يتشارك فيها (أ) سلطة التصويت القدرة على سلطة الإستثمار التي تتضمن القدرة على التصويت الهذه السلطة؛ و/أو (ب) سلطة الإستثمار التي تتضمن القدرة على الترتيب أو التقدير والإعداد لهذه السندك بي

"ملاحظة: قد يكون النص المستخدم في هذا القسم لغة التنفيذ المحتملة الناتجة عن قرارات مجلس ICANN (التي تم تبنيها في الجتماع ICANN في نيروبي) في ظل الإعتبار لفصل السجل ووظائف المسجل والسجل والملكية المجلس الإخير ICANN في نيروبي) في ظل الإعتبار لفصل السجل ووظائف المسجل والسجل والملكية http://www.icann.org/en/minutes/rosolutions-12mar10-en.htm#5>. خلال انعقاد المجلس الأخير في دبان خلال شهر مايو 2010 راجع المجلس المشكلات المحتملة التي قد تنشأ عن التفسير الصارم لقرارات مجلس الإدارة. وكان من روح المجلس أن: 1) تقترح المسودة حدود أكثر صرامة على الملكية المشتركة والذي يمثل "موقف معيب" ويستمر في تشجيع GNSO لتطوير سياسة مستندة إلى صاحب المصلحة لهذه المشكلات؛ 2) التفسير الصارم الغاية للقرارات قد يؤدي إلى عواقب غير مقصودة؛ 3) يجب على الطاقم لاتاج لغة بالاتفاقية تتوافق مع "do minimus" المنهجية الصحيحة (أسلوب 2%) مع بقائها عموما متسقة القرارات؛ 4) يشجع المجلس المجتمع على الدخول والتعليق على المنهجية الصحيحة لهذه المشكلة مرة أخرى في حالة عدم وجود الهذه المشكلة مرة أخرى في حالة عدم وجود مياسة GNSO تؤدي إلى هذه الموضوعات.

<u>2.10</u> أسعار خدمات السجل

(أ) 2.10 إسلان السجل خدمات السجل. باستثناء ما هو مبين في هذا القسم 2.10 باالنسبة لسجلات اسم النطاق المبدئي، يتعين على مشغل السجل تزويد كل مسجل معتمد بـ ICANN التزم باتفاقية مشغل السجل بإخطار خطي بأي زيادة في الأسعار (بما في ذلك ما هو نتيجة استبعاد أي المبالغ المستردة والتخفيضات والخصومات وربط المنتج أو البرامج الأخرى التي كان لها تأثير لتخفيض السعر الذي يدفعه المسجلين، ما لم تكن مثل هذه المبالغ المستردة و التخفيضات والخصومات ويرامج ربط المنتج أو غير ها ضمن المدة المحدودة التي يتم الكشف عنها المسجل عند عرضها) فيما لا يقل عن ثلاثين يوما (30) تقويمياً فيما يتعلق بتسجيل أسماء المساطقة ومائة وثمانون يوما (180) تقويمياً فيما يتعلق بتجديد تسجيل اسم النطاق، ويتعين على مشغل السجل مد المسجلين بخيار الحصول على تجديد تسجيل اسم النطاق الأولى بالسعر الحالي (أي السعر في المكان الذي يسبق أي زيادة ملحوظة) التسجيلات الفترات تتراوح ما بين سنة إلى عشر سنوات وفقاً لتقدير المسجل، ولكن لا تزيد عن عشرة سنوات.

(<u>ب)</u> فيما يتعلق بتسجيل أسماء النطاق، بتعين على مشغل السجل تزويد كل مسجل معتمد بـ ICANN التزم التقاقية مشغل السجل بإخطار خطى مكتوب بأي زيادة في الأسعار (بما في ذلك ما هو نتيجة استبعاد أي المبالغ المستردة والتخفيضات

^{*} سيتم نشر النص النهائي على موقع ويب ICANN! سيتم استبدال مرجع الاتفاقية برابط تشعبي.

والخصومات وربط المنتج أو البرامج الأخرى التي كان لها تأثير لتخفيض السعر الذي يدفعه المسجلين) بما لا يقل عن مائة وثمانون يوما (180) تقويمياً. ورغم ما سبق ذكره، وفيما يتعلق بتجديد تسجيل اسم النطاق، (11) يحتاج مشغل السجل فقط إلى تقديم إشعار ثلاثون يوماً (30) تقويمياً لأي زيادة في الأسعار اذا كان السعر الناتج أقل من أو يساوي الثمن الذي قدمه مشغل السجل في غضون الأشهر الاثنى عشر (12) الماضية، و (2) مشغل السجل ليس بحاجة لتقدم أي إشعار لأي زيادة في السعر لفرض رسوم مستوى التسجيل المتغير الوارد في القسم 6.3. ويجب على مشغل السجل أن يقدم لكل المسجلين النطاق خيار الحصول على تجديد تسجيل اسم النطاق بنفس يالسعر الحالي، إلا إذا كان (أي السعر قبل أي زيادة تم إبلاغها) لفترات تتراوح ما بين سنة إلى عشر سنوات وفقاً لتقدير المسجل، ولكن لا تزيد من عشر سنوات. يجب أن يكون لمشغل السجل تسعيرة موحدة لتجديد التسجيل (أي أن ثمن كل تجديد تسجيل لاسم النطاق أن يكون مطابقاً لسعر سائر تجديدات تسجيلات اسم النطاق، ويجب أن يراعي في هذا السعر الاستخدام العالمي لأي المبالغ المستردة والتخفيضات والخصومات والمنتجات المرتبطة أو برامج أخرى)، إلا إذا قدم مشغل السجل وثائق تبرهن على أن السجلات القابلة ويكون التطبيق توافق تم الموافقة عليها ضمنياً في اتفاقية التسجيل مع المسجل لسعر تجديد أعلى وقت التسجيل الأولي لاسم النطاق التالي ويكون واضحا ويكشف عن سعر التجديد لمثل هذا التسجيل. لا بد أن يقدم مشغل السجل خدمة بحث عامة عن عمر التجديد لمثل هذا التسجيل. لا بد أن يقدم مشغل السجل خدمة بحث عامة عن عمر التجديد لمثل هذا التسجيل. لا بد أن يقدم مشغل السجل خدمة بحث عامة عن عمر التجديد لمثل هذا التسجيل. لا بد أن يقدم مشغل السجل خدمة بحث عامة عن عمر التجديد لمثل هذا التسجيل. لا بد أن يقدم مشغل السجل خدمة بحث عامة عن عمر التجديد لمثل هذا التسجيل. لا بد أن يقدم مشغل السجل خدمة بحث عامة عن عمر التجديد لمثل هذا التسجيل. لا بد أن يقدم مشغل السجل خدمة بحث عامة عن على الميكون الميكون الميكون الميكون التحديد التحديد المثل التسجيل الميكون الميكون الميكون الميكون التحديد الميكون الميكون التحديد التحديد الميكون ا

TLD أي التي تشغل خدمات منطقة (ج) يجب على مشغل السجل تقديم خدمة استعلام DNS العامة لـ TLD (أي التي تشغل خدمات منطقة للسجل) على نفقته.

2.11 تدقيقات الالتزام التعاقدي والالتزام بشروط التشغيل. قد تقوم ICANN من وقت لأخر (بما لا يتعدى مرتين سنوياً) بمراجعة، أو <u>تشرك طرف ثالث لعمل مراجعة التوافق مع شروط التعاقد لتقييم مستوى توافق مشغل السجل مع العروض والضمانات</u> <u>المشتملة في المادة 1 من هذه الاتفاقية وإي</u>فائه بتعهداته الواردة في القسم المادة 2 من هذه الاتفاقية. تلك المراجعات والتدقيقات سوف يتم تطبيقها لتحقيق الغرض من تقييم مستوى التوافق، وسوف ستقوم ICANN بما يلي 🖺 تقديم إشعار مسبق عن أي عملية تدقيق، على أن يحدد الإشعار بالتفصيل المناسب فئات المستندات، والبيانات والمعلومات الأخرى المطلوبة من قبل ICANN<u>، و (ب) بذل جهود إعلانية</u> . مناسبة للقيام بهذا التدقيق بأسلوب لا يتسبب في تعطيل عمل مشغل السجل. وكجزء من أي تدقيق وبناءً على طلب من ICANN، يقدم مُشغل السجل وفي الوقت المناسب جميع المستندات والبيانات التي تحتوي على الإجابات المطلوبة وأية معلومات أخرى ضرورية لإثبات توافقه مع هذه الاتفاقية. بناء على ما لا يقل عن إشعار مدته ثلاثة خمسة (<u>35</u>) أيام عمل (ما لم يتفق على خلاف ذلك من قِبل مشغل السجل)، يجوز لـ ICANN، كجزء من أي رقابة على المطابقة التعاقدية، القيام بزيارات الموقع أثناء ساعات العمل العادية لتقييم مدى الامتثال من قبل مشغل السجل مع بياناتها والضمانات الواردة في المادة 1 من هذه الاتفاقية والنزاماته الوارد في القسم المادة 2 من هذا الاتفاق. أي عمليات تدقيق سوف تكون على نفقة ICANN، ما لم <mark>تكن هذه (1)</mark> يقوم مشغل السجل بما يلي (أ) التحكم، أو يكون متحكماً فيه، أو خاضعاً للتحكم العام أو تابع لأي مسجل معتمد أو موزع مسجل متعمد أو ضمن أي من التابعين المحددين لهم لدي ICANN! أو (ب) التعاقد من الباطن على تقديم خدمات التسجيل لمسجل أو موزع مسجل أو أي تابع آخر معتمد لدي ICANN، وعملية التدقيق متعلقة بتو افق مشغل السجل مع القسم 2.14، أو (2) أن عملية التدقيق متعلقة بتعارض في الرسوم التي يدفعها مشغل السجل بما يزيد عن 5% مما تتوقعه ICANN. في مثل هذه الحالة الأخيرة أي حالة من (1) أو (2) أعلاه، يتعين على مشغل السجل تعويض ICANN عن جميع التكاليف المعقولة والنفقات المرتبطة بمثل هذه المراجعة، حيث سيسدد التعويض مع الدفع التالي على مستوى السجل بعد تاريخ إحالة بيان التكلفة لمثل هذا التدقيق. على الرغم مما سبق فإن مشغل السجل الذي يكتشف في عدم توافقه مع العرو ض والضمانات <u>المشتملة في المادة 1 لهذه الاتفاقية أو</u> تعهاداته المشتملة في القسم المادة 2 من هذه الاتفاقية في مر اجعتين متتاليتين معقودة بالتوافق مع القسم 2.11، قد تزيد ICANN من عدد المراجعات لكل فصل سنوي. سوق يقدم مشغل السجل لـ ICANN إشعار فوري عن بدء أي من الإجراءات المُشار إليها في القسم 4.3(د) أو حدوث أي من الأحداث المحددة في القسم 4.3(و).

2.12 أداة العمليات المستمرة. لا بد أن يخضع مشغل السجل للشروط والأحكام المتعلقة بأداة العمليات المستمرة المحددة في [انظر المواصفات 8].

2.13 الانتقال في حالة الطوارئ. يتفق مشغل السجل على أنه في حالة تعذر أي من وظائف السجل المحددة بالقسم 5 من المواصفات 6 فقد تصمم ICANN مشغل المواصفات 6 فقد تصمم ICANN مشغل المواصفات 6 فقد تصمم ICANN مشغل سجل مؤقت لسجل TLD ("مشغل طوارئ") بما يتفق مع عملية انتقال سجل ICANN (متوفر على __________________) (وبشكل مشابه قد يتم التعديل من وقت لآخر "لعملية انتقال السجل") حتى ينال مشغل السجل رضا ICANN باستئناف تشغيل السجل لـ LLD دون إعادة حدوث هذا الإخفاق مرة أخرى. وبعد هذا التوضيح، قد ينتقل مشغل السجل مرة أخرى إلى تشغيل سجل TLD بما يتفق مع الإجراءات المحددة بعملية انتقال السجل. بشرط أن يدفع مشغل السجل كافة النفقات المعقولة التي تمت تكلفتها (1) من قبل ICANN كنتيجة لتخصيص مشغل طوارئ و (2) من جانب مشغل الطوارئ بما يتفق مع تشغيل سجل ICANN وسوف يتم توثيق هذه النفقات بالتفصيل المناسب في السجلات التي سيتم توفير ها لمشغل السجل. في حالة تخصيص ICANN المشغل طوارئ بما يتفق مع القسم 2.13 وعملية انتقال السجل يجب على مشغل السجل إمداد ICANN أو أي مشغل طوارئ آخر بكل البيانات المطلوبة (بما يتضمن مستودع البيانات بما يتفق مع القسم 2.3) والمتعلق بعمليات تشغيل السجل TLD الضروري للحفاظ على عمليات التشغيل ووظائف مستودع البيانات بما يتفق مع القسم 2.3) والمتعلق بعمليات تشغيل السجل TLD الضروري للحفاظ على عمليات التشغيل ووظائف

^{*} سيتم نشر النص النهائي على موقع ويب ICANN؛ سيتم استبدال مرجع الاتفاقية برابط تشعبي.

السجل التي قد تطلب على نحو معقول من جانب ICANN أو أي مشغل طوارئ آخر. يوافق مشغل السجل على إبداء ICANN لأية تغييرات قد تكون ضرورية لقاعدة بيانات IANA لـ DNS لوارئ بما يتفق مع اعتبار TLD في حالة تخصيص مشغل طوارئ بما يتفق مع القسم 2.13. إضافة إلى أنه في حالة الإخفاق يجب أن تظل ICANN أو تعزز هذه الحقوق الخاصة بها في ظل التشغيل المستمر ووجود آلية بديلة على النحو المعمول به.

<u>2.14</u> <u>قواعد سلوك السجل.</u> <u>سوف يتوافق مشغل السجل</u> مع قواعد السلوك المقررة في المواصفات في <u>انظر المواصفات</u> <u>9</u>].

2.15 على المجتمع QTLD فقط التزامات مشغل السجل لمجتمع QTLD فقط التزامات مشغل السجل لمجتمع TLD لا بد أن يضع مسجل السجل سياسات تسجيل بما يتماشى مع الطلبات المقدمة المتعلقة بـ TLD والخاصة بما يلي: (1) نظم التسمية داخل TLD، (2) متطلبات التسجيل من قبل أعضاء مجتمع TLD و (3) استخدام أسماء النطاقات المسجلة بما يتماشى مع الغرض المحدد في TLD المعتمدة على المجتمع لل بد أن يشغل مشغل السجل TLD بطريقة تسمح لمجتمع TLD بمناقشة والمشاركة في تطوير وتعديل سياسات وممارسات TLD. لا بد أن يضع مشغل السجلات إجراءات لفرض سياسات تسجيل TLD، وحل المناز عات الخاصة بالخضوع لسياسات تسجيل TLD، وأن يفرض سياسات التسجيل تلك. يوافق مشغل السجل على تتفيذ ويلتزم بإجراءات تسوية المناز عات لقيود السجل المنصوص عليها في [insert applicable URL].

المادة 3.

تعهدات ICANN

تتعهد ICANN وتتفق مع مشغل السجل على ما يلى:

- 3.1 الانفتاح والشفافية. الاتساق مع مهمة ICANN المعلنة وقيمها، وستعمل ICANN بانفتاح وشفافية.
- 3.2 المعاملة المتساوية. لن تطبق ICANN المعابير والسياسات والإجراءات والممارسات بشكل غير مبرر أو بدون مساواة ولن تختص أي مشغل سجل بمعاملة خاصة إلا لسبب معين وواضح.
- 3.3 خوادم لأسماء TLD. ستستخدم ICANN جهوداً تجارية معقولة لضمان أن أي تغييرات على خوادم أسماء TLD المقدمة إلى ICANN من قبل مشغل السجل (في الصيغة المناسبة مع العناصر الفنية المطلوبة والتي حددتها ICANN في ICANN سيتم تطبيقها من قبل ICANN خلال سبعة (7) أيام تقويمية أو في أسرع وقت ممكن بعد التحقق الفنى منها.
 - 3.4 نشر معلومات منطقة الجذر. إن نشر ICANN لمعلومات اتصال منطقة الجذر لسجل TLD ستتضمن مشغل السجل وبيانات اتصاله الإدارية والتقنية. أي طلب لتعديل معلومات الاتصال لمشغل السجل لا بد أن تقدم في الصيغة التي تحددها ICANN من آن لآخر في http://www.iana.org/domains/root/.
- 3.5 قاعدة بيانات الجذر الرسمية. إلى المدى الذي تخول فيه ICANN بتحديد سياسة تتعلق بنظام الجذر الرسمي سوف تستخدم ICANN الجهود التجارية لـ (أ) ضمان تعيين الجذر الرسمي لخوادم نطاق المستوى الأعلى المخصصة من مشغل السجل لـ TLD الحفاظ على قاعدة بيانات مستقرة و آمنة ورسمية للمعلومات ذات الصلة حول TLD بما يتفق مع سياسات ICANN المنشورة والإجراءات المنشورة، و (ج) تنسيق نظام الخادم الجذر بحيث يعمل ويتم الحفاظ عليه مستقرا وبطريقة مستقرة و آمنة.

المادة 4.

المدة والانتهاء

4.1 المدة. الفترة الزمنية لسريان هذه الاتفاقية هي عشرة سنوات من تاريخ التفعيل (ويمكن تمديد هذه الفترة حسبما سيرد في القسم 4.2، "الفترة الزمنية").

^{*} سيتم نشر النص النهائي على موقع ويب ICANN! سيتم استبدال مرجع الاتفاقية برابط تشعبي.

4.2 التجديد.

- (أ) يتم تجديد هذه الاتفاقية لفترات متتالية قدر ها عشرة سنوات عند انتهاء صلاحيتها أو انتهاء فترة سريانها المحددة في القسم 4.1 وكل فترة زمنية تالية، إلا إذا:
- (1) بعد إصدار ICANN لإشعار لمشغل السجل بمخالفة أساسية أو مادية لتعهدات مشغل السجل المحددة في المادة 2 أو عدم تنفيذ النزاماته المالية بموجب المادة 6 من هذه الاتفاقية، هذا الإشعار لا بد أن يتضمن على وجه التحديد تفاصيل تلك المخالفات وأنها لم تقع خلال ثلاثين (30) يوماً من هذا الإشعار، (أ) قرار نهائي من قاضي أو محكمة بأن مشغل السجل قد خالف تعهداته أو لم يلتزم مالياً، (ب) أخفق مشغل السجل في الخضوع للشروط ومعالجة المخالفات خلال عشر (10) أيام أو أي فترة قد يحددها القاضي أو المحكمة؛ أو
- (2) خلال الفترة الزمنية الحالية لسريان الاتفاقية، وجد القاضي (حسب ما ورد في القسم 5.2 من هذه الاتفاقية) أن مشغل السجل قد خالف لثلاث (3) مرات منفصلة على الأقل (سواء تمت معالجتها أم لا) تعهدات مشغل السجل التي وردت في المادة 2 أو لم يلتزم مالياً بموجب المادة 6 من هذه الاتفاقية.
- (ب) في حال وقوع الأحداث التي وردت في القسم 4.2(أ) (1) أو (2)، يتم إنهاء الاتفاقية بتاريخ فترة السريان الحالية.

4.3 الإنهاء من جهة ICANN

- (أ) قد تنهي ICANN هذه الاتفاقية في حال: (1) إخفاق مشغل السجل في علاج (أ) أي مخالفات مادية أو أساسية من قبله <u>للعروض ولتعهدات المحددة في المادة 1 أو الوفاء بتعهداته الموضحة في الفقرة 2، أو (ب) أو أي انتهاك لالتزاماته السداد الخاصة بمشغل السجل المحددة في المادة 6 من هذه الاتفاقية، كل منها خلال ثلاثين (30) يوماً بعد أن تعطي ICANN لمشغل السجل إشعاراً بخصوص هذه المخالفات، وهذا الإشعار لا بد أن يتضمن على وجه الخصوص تفاصيل المخالفات المزعومة، (2) وقرار من قاضي أو محكمة نهائي يشير إلى أن مشغل السجل قد خالف هذه التعهد(ات) شكلا وموضوعاً أو لم ينفذ التزاماته المالية، و(3) إخفاق مشغل السجل في الخضوع لتلك الشروط وعلاج تلك المخالفات خلال عشر (10) أيام أو أي فترة زمنية يحددها القاضي أو المحكمة.</u>
- (ب) تستطيع ICANN بموجب إشعار مشغل السجل، إنهاء هذه الاتفاقية، في حال أخفق مشغل السجل في استكمال كل الاختبارات والإجراءات اللازمة (يتم اعلانها لمشغل السجل من قبل ICANN خطياً على التاريخ الوارد هنا) لتفويض إن استكمال كل الاختبارات والإجراءات اللازمة (يتم اعلانها لقعيل. قد يطلب مشغل السجل مهلة تصل إلى 12 شهراً إضافياً للتفويض إن استطاع إثبات حسبما تراه ICANN مناسباً،أن مشغل السجل يعمل جدياً وعلى ثقة في سعيه إلى استكمال خطوات تفويض TLD بنجاح. أي رسوم دفعها مشغل السجل إلى ICANN قبل هذا الإنهاء تحتفظ بها ICANN بالكامل.
- (ج) تستطيع ICANN، بموجب إشعار إلى مشغل السجل، إنهاء هذه الاتفاقية في حال (1) فشل مشغل السجل في علاج مخالفة التزامات مشغل السجل المحددة في القسم 2.12 من هذه الاتفاقية خلال ثلاثين (30) يوماً من إرسال الإشعار بهذه المخالفة من قبل ICANN، أو إن كانت أداة العمليات المستمرة غير فعالة لأكثر من ستين (60) يوماً متتالياً في أي وقت بعد تاريخ التفعيل، (2) قرر المحكم أو المحكمة بشكل نهائي أن مشغل السجل قد انتهك أي مادة من الاتفاقية، و(3) أخفق مشغل السجل في علاج الخرق الذي أحدثه خلال فترة (10) أيام أو مثل هذا الوقت قد يحدد من جانب المحكم أو المحكمة.
- (د) قد تقوم ICANN بناءً على إشعار لمشغل السجل،إنهاء هذه الاتفاقية في حالة (1) قام مشغل السجل بتعبين لفائدة أحد أصحاب الإنتمان أو عمل مماثل، (2) إلحاق، دعوة أو إجراء مماثل تم اتخاذه ضد مشغل السجل ولم يتم رفضه خلال يلاثين (30) يوماً من اتخاذ الإجراء، (3) تعيين شخص ثقة، أو مسئلم، أو مصفي أو مكافئ فوق في منصب مشغل السجل أو استمر في التحكم في أي من ممتلكاته مشغل السجل، (5) الإجراءات التي تم اتخاذها من قبل أو ضد مشغل السجل وفقاً لأي من قوانين الإفلاس، التعسر، أو إعادة التنظيم أو القوانين الأخرى التي تهدف إلى التسهيل على المدينين ومثل تلك الإجراءات لما يتم رفضها خلال ثلاثين (30) يوماً من تاريخ البدء، أو (6) تقدم مشغل السجل بطلب للحماية وفقاً القانون الإفلاس للولايات المتحدة الأمريكية، .1 U.S.C القسم 10 فوما من تاريخ البدء، أو مكافئ خارجي أو مصفي، يقوم بحل أو يوقف عمليات تشغيل TLD.

^{*} سيتم نشر النص النهائي على موقع ويب ICANN؛ سيتم استبدال مرجع الاتفاقية برابط تشعبي.

- (ه) يجوز لـ ICANN بعد (30) يوماً من إشعار مشغل السجل، بإنهاء هذه الاتفاقية وفقاً للقسم 2 من المواصفات 7، ويخضع ذلك لحق مشغل السجل في معارضة هذاالإنهاء كما هو موضح في الإجراء المطبق.
- (و) يحق لـ ICANN, بعد إشعار مشغل السجل، إنهاء هذه الاتفاقية في حالة (1) تعيين مشغل السجل لأي موظف تم الحكم عليه في جناية أو جنحة تتعلق بالانشطة المالية، أو حكمت عليه محكمة مختصة بالاحتيال وخيانة الأمانة، أو وقع عليه يحكم قضائي ترى ICANN بأنه يعادل أي مما سبق، أو (2) أي عضو من مجلس إدارة مشغلي السجل أو هيئة حوكمة مشابهة تم الحكم عليه في جناية أو جنحة تتعلق بالانشطة المالية، أو حكمت عليه محكمة بالاحتيال وخيانة الأمانة، أو صدر بحقه حكم قضائي ترى ICANN أنه يعادل أي مما سبق.
 - (ز) (جوز لـ ICANN إنهاء هذه الاتفاقية وفقا للقسم 1.7.14 إيطبق على المنظمات الحكومية الدولية أو الجهات الحكومية فقط.] يجوز لـ ICANN إنهاء هذه الاتفاقية وفقا للقسم 7.14 7.14.

4.4 الإنهاء من جهة مشغل السجل

- (أ) يستطيع مشغل السجل إنهاء هذه الاتفاقية بموجب إشعار ICANN في حال (1) إخفاق ICANN في عالم (1) إخفاق ICANN في علاج أي مخالفات أساسية أو مادية لتعهداتها المحددة في المادة 3، خلال ثلاثين (30) يوماً بعد أن يرسل مشغل السجل إشعاراً إلى ICANN بهذه المخالفة، وهذا الإشعار يتضمن على وجه الخصوص تفاصيل المخالفة المزعومة، (2) قرر قاضي أو محكمة نهائياً مخالفة ICANN الأساسية والمادية، و (3) إخفاق ICANN في الخضوع للشروط وعلاج تلك المخالفات خلال عشر (10) أيام أو أي فترة يحددها القاضى أو المحكمة.
- (ب) يستطيع مشغل السجل إنهاء هذه الاتفاقية لأي سبب بعد إرسال إشعار إلى ICANN مدته مائة وثمانين (180) يوماً.
- 4.5 انتقال سجل البيانات بناءً على إنهاء الاتفاقية. عند انتهاء الفترة الزمنية كما ورد في القسم 4.1 أو القسم 4.2 أو إنهاء لهذه الاتفاقية كما ورد في القسم 4.3 أو القسم 4.4 أن يوافق مشغل السجل على تزويد ICANN أو أي جهة سجلات تلحق بها تعينها ICANN فيما يخص TLD بكل البيانات (ومنها البيانات التي تم جمعها وفق القسم 2.3) بخصوص تشغيل سجل TLD بنصوص تشغيل سجل اللازمة للاستمرار في عمليات ومهام السجل والتي يمكن المطالبة بها من قبل ICANN أو أي جهة تسجيل تلحق بها. بعد استشارة مشغل السجل، تحدد ICANN ما إن كانت ستنقل عمليات عليات TLD إلى جهة سجل تلحق بها حسبما تراه وبما يتفق مع خطة استمرارية سجل gTLD لمشغل السجل بما يتفق مع عملية انتقال السجل يتفق مشغل السجل على أن ICANN قد تقوم بإبداء تغييرات ضرورية على قاعدة بيانات IANA لسجلات DNS و WHOIS مع اعتبار TLD في حالة الانتقال لـ TLD بما يتفق مع القسم 4.5. إضافة إلى أن ICANN أو مصمميها قد يظلوا ويعززوا حقوقهم بموجب عمليات التشغيل المستمرة والأدوات البديلة كما هو معمول به بغض النظر عن إنهاء أو انقضاء هذه الاتفاقية.

القسم البديل 4.5 نقل السجل عند إنهاء الاتفاقية النص الخاص بالمنظمات الحكومية البينية أو الهيئات الحكومية أو الحالات الخاصة الأخرى:

"انتقال سجل البيانات بناءً على إنهاء الاتفاقية. عند انقضاء الفترة بما يتفق مع القسم 4.1 أو القسم 4.2 أو أي إنهاء لهذه الاتفاقية وفقا للقسم 4.3 أو القسم 4.4 بما يتوافق مع تصميم ICANN لمشغل السجل الخليفة لمشغل سجل TLD فإن مشغل السجل أو TLD نتفقان على التشاور مع بعضهم البعض والعمل بشكل متعاون لتسهيل وتنفيذ عملية انتقال TLD بما يتفق مع القسم 4.5. وبعد التشاور مع مشغل السجل يمكن لـ ICANN أن تحدد إما نقل التشغيل من عدمه لـ TLD لمشغل السجل الوريث لدوره بما يتفق مع عملة انتقال السجل. في حال قررت ICANN انتقال تشغيل TLD إلى مشغل سجل آخر بعد موافقة مشغل السجل (والتي يجب ألا تكون محجوزة أو مشروطة أو مؤجلة بشكل غير منطقي) يجب على مشغل السجل إمداد ICANN أو مشغل السجل الوريث لـ TLD بأي بيانات متعلقة بعمليات التشغيل والسجل التي قد تكون مطلوبة على نحو معقول من بيانات متعلقة بعمليات التشغيل السجل الوريث إضافة إلى مستودع البيانات بما يتفق مع القسم 2.3 أدناه. في حال عدم موافقة مشغل السجل على إمداد مثل تلك البيانات فإن أي بيانات سجل مرتبطة بـ TLD يجب إعادتها لمشغل السجل ما لم يتم الاتفاق على غير ذلك من جانب كل الأطراف. يوافق مشغل السجل على أن ICANN على النقق مع القسم ورية لقاعدة بيانات ANA السجل على أن TLD بما يتفق مع القسم 4.5."]

4.6 البقاع انتهاء تأثير الفسخ في حالة انتهاء الفترة الزمنية أو انتهاء هذه الاتفاقية فإن التزامات وحقوق الأطراف الواردة هنا سوف تتوقف شريطة أن لا يعفي هذا الانتهاء أو الإنهاء لهذه الاتفاقية الأطراف من أي التزام أو خرق حدث قبل انتهاء أو

^{*} سيتم نشر النص النهائي على موقع ويب ICANN؛ سيتم استبدال مرجع الاتفاقية برابط تشعبي.

إنهاء الاتفاقية، بما في ذلك، وبدون تحديد، كل الالتزامات المالية التي تتضمنها المادة 6. بالإضافة إلى أن المادة 5 والمادة 7، القسم 2.12، القسم 4.5، وهذا القسم 4.6 سوف تنتهي حقوق مشغل سجل 2.1D على الفور بعد انتهاء الفترة الزمنية أو انتهاء هذه الاتفاقية. سجل TLD على الفور بعد انتهاء الفترة الزمنية أو انتهاء هذه الاتفاقية.

المادة 5.

حل النزاع

ICANN العمل التعاوني. قبل بدء أي طرف من الأطراف في التحكيم بموجب للقسم 5.2 أدناه، يجب على كل من ICANN ومُشغل السجل محاولة حل النزاع وذلك بالاشتراك في إجراء اتصالات بين الأطراف خلال فترة خمسة عشر (15) يوماً على الأقل.

التحكيم. يتم حل النز اعات الناشئة بموجب هذه الاتفاقية أو المتعلقة بها، بما في ذلك المتطلبات الخاصة بأداء معين، من خلال تحكيم مُلزم يتم إجراؤه وفقاً لقواعد محكمة التحكيم الدولية لغرفة التجارة الدولية ("ICC"). ويتم إجراء التحكيم باللغة الإنجليزية ويتم ذلك في مقاطعة لوس انجلوس، و لاية كاليفور نيا. يجري أي تحكيم أمام محكم واحد (مما لم (1) تسعى ICANN إلى تعويضات جزائية أو تحذيرية أو عقوبات تنفيذية، أو (2) يتفق الطرفان خطياً على عدد أكبر من المحكمين وسوف يجري ذلك في مقاطعة لوس انجليس، و لاية كاليفور نيا. في أي من الفقر تين (1) أو (2) في الجملة السابقة، يتم التحكيم في حضور. ثلاثة محكمين على أن يختار كل طرف محكم واحد ويختار المحكمين الذين تم اختيار ها المحكم الثالث. لتعجيل التحكيم والحد من تلكفته، يقوم المحكم(ون) بعمل حدود للأطراف ليتعاملو معها بما يتوافق مع لجنة التحكيم، ويجب على المحكم (ون) تحديد أن عقد لجنة استماع ضروري، وسوف يكون الاستماع مقصوراً على يوم واحد <u>(1) تقويمي</u>، <u>شريطة أنه في أي تحكيم تسعى فيه ICANN للحصول على تعويضات جزائية أو</u> تحذيرية أو عقوبات تنفيذية، يتم تمديد لعدد إضافي من الأيام، في حالة الاتفاق على ذلك فيما بين الأطراف. وسيتمتع الطرف الفائز في التحكيم بالحق في استرداد التكاليف التي أنفقها وأتعاب محاماة معقولة يقوم المحكمون بتضمينها في <u>الأ</u>حكامهم. في أية دعوى، يجوز لـ ICANN مطالبة المحكم(ين) المحكمين المعينين بتعويضات جزائية أو تحذيرية أو عقوبات تنفيذية (بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر طلب تقييد مؤقت لحق مشغل السجل لبيع التسجيلات الجديدة) في حالة أن حدد المحكم(ين) المحكمين أن مشغل السجل قد خرق أكثر من مرة وبشكل متعمد الالتزامات المنصوص عليها في المادة 2 والمادة 6 وأو القسم 5.4 من هذه الاتفاقية. وفي أي تقاضي يشمل ICANN بخصوص هذه الاتفاقية، ستكون دائرة الاختصاص ومكان إقامة الدعوى المخصص لهذا التقاضي في محكمة واقعة في مقاطعة لوس انجلوس، ولاية كاليفورنيا، الولايات المتحدة الأمريكية؛ ومع ذلك، يكون للأطراف الحق في تنفيذ حكم المحكمة في أية محكمة لها دائرة اختصاص ذات أهلية

[القسم البديل 5.2 التحكيم نص خاص بالمنظمات الحكومية البينية أو الهيئات الحكومية أو الحالات الخاصة:

"التحكيم. يتم حل النزاعات الناشئة بموجب هذه الاتفاقية أو المتعلقة بها، بما في ذلك المتطلبات الخاصة بأداء معين، من خلال تحكيم مُلزم يتم إجراؤه وفقاً لقواعد محكمة التحكيم الدولية لغرفة التجارة الدولية ("ICC"). وسيتم إجراء التحكيم باللغة الإنجليزية أملم محكم واحد (ما لم يتفق الأطراف كتابة على زيادة عدد المحكمين) وستحدث في جنيف بسويسرا ما لم يتم الاتفاق على موقع آخر متفق عليه من الطرفين من مشغل السجل و ICANN. أي تحكيم سوف يتم على يد محكم واحد، مالم (1) تسعى ICANN للحصول على تعويضات جزائية أو تحذيرية، أو عقوبات تنفيذية، أو (2) يتفق الطرفان كتابة على استخدام عدد أكبر من المحكمين. في أي من الفقر تين (1) أو (2) في الجملة السابقة، يتم التحكيم في حضور ثلاثة محكمين على أن يختار كل طرف محكم واحد ويختار المحكمين الذين تم <u>اختيار ها المحكم الثالث.</u> لتعجيل التحكيم والحد من تلكفته، يقوم المحكم(ون) بعمل حدود للأطراف ليتعاملو معها بما يتوافق مع لجنة التحكيم، ويجب على المحكم<u>(ون)</u> تحديد أن عقد لجنة استماع ضروري، وسوف يكون الاستماع مقصورا على يوم واحد <u>(1) تقويمي،</u> شريطة أنه في اي تحكيم تسعى فيه ICANN للحصول على تعويضات جزائية أو تحذيرية أو عقوبات تنفيذية، يتم تمديد لعدد إضافي من الأيام، في حالة الاتفاق على ذلك فيما بين الأطراف. وسيتمتع الطرف الفائز في التحكيم بالحق في استر داد التكاليف التي أنفقها وأتعاب محاماة معقولة يقوم المحكم(ون) المحكمون بتضمينها في <u>الأ</u>حكامهم. في أية دعوى، يجوز لـ ICANN مطالبة للمحكم(ين) <u>المحكمين</u> المعينين بتعويضات جزائية أو تحذيرية أو عقوبات تنفيذية (بما في ذلك سبيل المثال لا الحصر طلب تقييد مؤقت لحق مشغل السجل لبيع التسجيلات الجديدة) في حالة أن حدد المحكم (ين) المحكمين أن مشغل السجل قد خرق أكثر من مرة وبشكل متعمد الالتزامات المنصوص عليها في المادة 2 والمادة 6 وأو القسم 5.4 من هذه الاتفاقية. وفي أي تقاضي يشمل ICANN بخصوص هذه الاتفاقية، ستكون دائرة الاختصاص ومكان إقامة الدعوى المخصص لهذا التقاضي في محكمة واقعة في مقاطعة جنيف بسويسرا ومع ذلك، يكون للأطراف الحق في تنفيذ حكم المحكمة في أية محكمة لها دائرة اختصاص ذات أهلية"]

5.3 تحديد المسؤولية. لن تتجاوز العقوبة المالية المجمعة الخاصة بـ ICANN عن انتهاكات هذه الاتفاقية المبلغ على مساو الرسوم على مستوى التسجيل التي يدفعها مشغل السجل خلال الفترة السابقة الاثني عشر شهرا وفقا لهذه الاتفاقية (باستثناء رسوم التسجيل المتغيرة المنصوص عليها في القسم 6.3، إن وجدت). ستكون المسؤولية النقدية الكلية لمُشغل سجل البيانات أمام ICANN

^{*} سيتم نشر النص النهائي على موقع ويب ICANN؛ سيتم استبدال مرجع الاتفاقية برابط تشعبي.

مقابل انتهاكات هذه الاتفاقية محدودة بالمبلغ يساوي على مبلغ الرسوم المدفوع إلى ICANN أثناء فترة الاثنى عشر شهراً السابقة (مع استبعاد رسوم مستوى سجل البيانات المتغيرة المنصوص عليها في القسم 6.3، إذا وجدت)، والتعويضات التأديبية والرادعة، إذا وجدت، والتي تفرض وفقاً للقسم 5.2. وفي حالة عدم وجود حدث محدد، يكون كلا من الطرفين مسؤولاً عن تعويضات الأضرار الخاصة أو غير المباشرة أو العرضية أو التأديبية أو الرادعة أو التبعية الناشئة خارج هذه الاتفاقية أو المتعلقة بها أو تنفيذ الالتزامات المفروضة في هذه الاتفاقية أو عدم تنفيذها، باستثناء ما هو مفروض بموجب القسم 5.2 من هذه الاتفاقية. ولا يسأل الطرفين عن ضمانات أو نفقات أو تضمينات تتعلق بالخدمات المتعلقة بها أو بوكلائها أو يتم الحصول لعيها من عملها بما يتضمن دون الحصر على ذلك أي ضمان غير محدود لآليات اللائقة بغرض محدود.

5.4 الأداء المحدد. يتفق مشغل السجل مع ICANN أن أي خسائر يتعذر إصلاحها قد تقع في حال عدم تنفيذ أي من شروط هذه الاتفاقية وفقاً لبنودها الخاصة. وبالتالي، يتفق الأطراف على أنه يحق لكل منهم أن يطلب من المحكم أداءً معيناً لشروط هذه الاتفاقية (علاوة على أي علاج آخر يحق لكل طرف من الأطراف).

المادة 6.

الرسوم

- 6.1 رسوم مستوى سجل البيانات. يدفع مشغل السجل إلى ICANN رسم مستوى السجل يساوي (1) رسم السجل المدري 16.6 وقدره 6,250 دولار أمريكي لكل ربع سنة و(2) رسم معاملة مستوى السجل. يكون رسم معاملة مستوى السجل مساوياً لعدد الزيادات السنوية لتسجيل اسم النطاق المبدئي أو تجديده (في مستوى واحد أو أكثر، بما في ذلك التجديدات المعنية بالنقل من مسجل معتمد من ICANN إلى آخر، كل واحدة تسمى "معاملة")، خلال ربع السنة المناسب مضروباً في 0.25\$ دولار أمريكي، يشرط لا يتم تطبيق رسم معاملة مستوى السجل إلا عند تسجيل 50,000 اسم سجل في TLD ويطبق فيما بعد على كل معاملة. يدفع مُشغل السجل رسوم مستوى السجل على أساس ربع سنوي عبارة عن أربع دفعات متساوية بحلول اليوم العشرين بعد نهاية كل ربع سنة ميلادية (أي يوم 20 أبريل ويوم 20 أبريل ويوم 30 أبريل ويوم 30 الديمبر ويوم 30 المعابلة التي المناس ويوم 30 المعابلة التي المناس ويوم 30 المعابلة التي المعابلة التي المعابلة ويوم 30 المعابلة ويوم 30 المعابلة ويوم 30 المعابلة ويوم 30 المعابلة التي المعابلة التي المعابلة التي المعابلة التي المعابلة التي المعابلة التي المعابلة ويوم 30 المعابلة ويوم
- 6.2 استرداد التكاليف لـ RSTEP. تقوم ICANN بمراجعة الطلبات المقدمة بواسطة مُشغل سجل البيانات من أجل التصديق على خدمات إضافة بموجب القسم وإحالتها إذا لزم الأمر إلى لجنة التقييم الفني لخدمات سجل البيانات ("RSTEP") وفقاً لهذه العملية على الموقع /RSTEP، لا بدأن يقدم المعالية على الموقع /RSTEP، لا بدأن يقدم مشغل السجل التكلفة بالفاتورة إلى ICANN لمراجعة RSTEP خلال عشر (10) أيام عمل من استلام نسخة من فاتورة PSTEP من الا إن قررت ICANN دفع كل تكلفة الفاتورة أو جزء منها والخاصة بمراجعة RSTEP.

6.3 رسم مستوى سجل البيانات المتغير.

(أ) إن لم يوافق مسجلو ICANN المعتمدون (كمجموعة) حسب شروط اتفاقيات اعتماد المسجلين مع ICANN، إلى الرسوم التي يحددها مجلس إدارة ICANN الأي سنة مالية، عند تسليم إشعار من ICANN، دفع مشغل السجل إلى ICANN رسم مستوى سجل متغير، يتم دفعه على أساس ربع السنة المالي، ويبدأ دفعه في بداية الربع سنة المالي الأول من سنة ICANN المالية. تقوم ICANN المالية وخلال عشرين (20) يوماً فيما يتعلق بكل ربع متبقي للسنة المالية، من استلام المبلغ فيما يتعلق بلاربع الأول من سنة ICANN المالية وخلال عشرين (20) يوماً فيما يتعلق بكل ربع متبقي للسنة المالية، من استلام المبلغ بالفاتورة من قبل ICANN. يجوز لمشغل السجل تقديم فاتورة وتحصيل رسوم مستوى السجل المتغيرة من المسجلين الذين هم طرفا في اتفاقية السجل مع مشغل السجل (حيث أن الاتفاقية قد تحدد علي وجه الخصوص رسوم تسجيل المستوى المتغير التي يدفعها مستوى السجل وفقاً لهذا القسم 6.3)، شريطة تقديم فواتير الرسوم إلى جميع مسجلي ICANN المعتمدين في حالة تقديم أي فاتورة. رسم مستوى السجل المتغير، إن تقوم ICANN بتحصيله، يعتبر التزاماً على مشغل السجل ويستحق دفعه حسبما ورد في هذا القسم برسم بصرف النظر عن إمكانية مشغل السجل بدفع رسم مستوى السجل المتغير إلى ICANN المعتمدون من ICANN مشغل السجل بمبلغ مناسب برسم مستوى السجل المتغير أين وافق المسجلون المعتمدون من ICANN (كمجموعة) على ما يتعلق بشروط اتفاقيات اعتماد المسجل مع ICANN المذه المالية، لن يحق أي رسم مستوى النظر عما إن كان مسجلو ICANN المعتمدون قد نفذوا التزاماتهم المادية نحو مستوى الكالك السنة المالية، المالية، بصرف النظر عما إن كان مسجلو ICANN المعتمدون قد نفذوا التزاماتهم المادية نحو ICANN خلال تلك السنة المالية.

^{*} سيتم نشر النص النهائي على موقع ويب ICANN! سيتم استبدال مرجع الاتفاقية برابط تشعبي.

- (ب) مبلغ رسم مستوى السجل المتغير سيكون مخصصاً لكل مسجل، وقد يتضمن على جزء يخص المسجل وجزء للمعاملات. الجزء الخاص بكل مسجل من رسم مستوى السجل المتغير تحدده ICANN وفقاً للميزانية المقرة من قبل مجلس إدارة ICANN لكل سنة مالية. الجزء الخاص بالمعاملات من رسم مستوى السجل المتغير تحدده ICANN وفقاً للميزانية المقرة من مجلس إدارة ICANN لكل سنة مالية، ولكن لن يتعدى \$0.25 دولار أمريكي لكل تسجيل اسم نطاق (بما في ذلك التجديدات المتعلقة بالنقل من مسجل معتمد من ICANN إلى آخر) في السنة.
- 6.4 التعديل على الرسوم. وعلى الرغم من أي قيود على الرسوم محددة في المادة 6، بدء العمل عند انتهاء السنة المالية لهذه الاتفاقية، وعند انتهاء كل سنة مالية لاحقاً خلال الفترة الزمنية، فإن الرسوم الحالية المحددة في القسم 6.1 والقسم 6.3 يمكن تعديلها، حسبما ترى ICANN، بنسبة تساوي نسبة الزيادة، إن وجدت، في (1) مؤشر سعر المستهلك لكل المستهلكين بالمدينة، متوسط مدن الولايات المتحدة (1982-1984 = 100) والذي تنشره وزارة العمل الأمريكية، مكتب إحصائيات العمل، أو أي مؤشر لاحق ("CPI") للشهر واحد (1) قبل بدء العمل للسنة المعنية، أكثر من (2) مؤشر ICAN الذي تم نشره لشهر واحد (1) قبل بدء العمل السنة السابقة مباشرة. في حال وجود أي من هذه الزيادة للتعديل المقترح. أي زيادة تقع بموجب هذا القسم 6.4 تكون فعالة في أول يوم من السنة التي تمت بها هذه الحسابات.
- 6.5 رسم إضافي على الدفعات المتأخرة. بالنسبة لأية دفعات فات موعد سدادها بثلاثين (30) يوماً أو أكثر وفقاً لهذه الاتفاقية، يدفع مُشغل سجل البيانات رسماً إضافياً على الدفعات المتأخرة بمعدل 1.5% شهرياً، أو إذا كانت أقل من ذلك، سيكون أقصى معدل يسمح به القانون الساري.

المادة 7.

متنوعات

7.1 تعویض ICANN.

(أ) يقوم مُشغل السجل بتعويض ICANN وحمايتها هي ومديريها ومسئوليها وموظفيها ووكلائها (المشار اليهم إجمالاً، "المستفيدين من التعويض") من وضد أية وكافة ادعاءات الطرف الآخر والأضرار والمسئوليات والتكاليف والنفقات بما يتضمن الرسوم القانونية والنفقات المتعلقة بالملكية الفكرية واعتبار TLD وتفويض TLD لمشغل السجل أو المرتبطة بها أو إدارة مُشغل السجل المسجل السجل السجل المسجل المسجل المسجل السجل المسجل المسجل المسجل ملتزماً بتعويض أي مستفيد من التعويض أو حمايته إلى الحد الذي ينشأ عنه مطالبة أو تعويض أو مسؤولية أو تكلفة أو نفقات بسبب مخالفة ICANN لأي التزام وارد في هذه الاتفاقية. لا ينطبق هذا القسم على أي طلب بأتعاب المحاماة فيما يتعلق بأي تقاضي أو تحكيم بين الأطراف أو فيما بينها. هذا القسم لا الكلفة المرتبطة بالتفاوض بشأن أو تنفيذ هذه الاتفاقية، أو بمتابعة أو إدارة التزامات الأطراف الواردة هذا. وأيضاً، هذا القسم لا ينطبق على أي مطالبة بأتعاب المحاماة المتعلقة بأي تحكيم بين الأطراف، والتي تحكمها المادة 5 أو بقرار محكمة أو قاضي.

[القسم البديل 7.1(أ) نص المنظمات الحكومية البينية أو الهيئات الحكومية:

"يجب على مشغل السجل استخدام أفضل الجهود للتعاون مع ICANN من أجل ضمان عدم تحمّل ICANN لأية تكاليف مرتبطة بالدعاوى والأضرار والمسئوليات والتكاليف والنفقات المتعلقة بالرسوم القانونية والنفقات الناتجة عن حقوق الملكية الفكرية واعتبار TLD وتقويض TLD لمشغل السجل وعمليات تشغيل مشغل السجل للسجل للسجل أو فقرة مشغل السجل لحدمات السجل وعدم إجبار مشغل السجل على عرض مثل هذا التعاون إلى المدى الذي تطلبه الدعوى أو الضرر أو التكلفة أو النفقات المتسببة في خرق قانونية من جانب ICANN أو أي التزامات تقوم بها متضمنة بالاتفاقية وسوء إجراء من جانب ICANN لا ينطبق هذا القسم على أي طلب بأتعاب المحلماة فيما يتعلق بأي تقاضي أو تحكيم بين الأطراف أو فيما بينها. هذا القسم لن يطالب مشغل السجل بتعويض ICANN مقابل التكلفة المرتبطة بالتفاوض بشأن أو تنفيذ هذه الاتفاقية، أو بمتابعة أو إدارة التزامات الأطراف الواردة هذا. وأيضاً، هذا القسم لا ينطبق على أي مطالبة بأتعاب المحاماة المتعلقة بأي تحكيم بين الأطراف، والتي تحكمها المادة 5 أو بقرار محكمة أو قاضي."]

(ب) وبخصوص أي مطالبات من ICANN بالتعويض من قبل مشغلي سجلات متعددين (بما في ذلك مشغل السجل) المعنيين بنفس الإجراءات التي تسببت في هذه المطالبات، يلتزم مشغل السجل بتعويض ICANN فيما يخص هذه المطالبات وتتحدد بنسبة من إجمالي مطالبة ICANN، وتحسب عن طريق قسمة إجمالي عدد أسماء النطاقات المسجلة لدى مسجل الشغل ضمن TLD (يتم حساب الأسماء قيد التسجيل بما يتسق مع المادة 6 الواردة هنا لأي ربع سنة مناسب) على إجمالي عدد أسماء النطاقات قيد التسجيل ضمن نطاقات المستوى الأعلى لمشغلي السجلات المعنيين بنفس الإجراءات التي تسببت في هذه المطالبة. ولغرض تقليل مسؤوليات مشغل السجل عبء تحديد مشغلي السجلات الآخرين مسؤوليات مشغل السجل عبء تحديد مشغلي السجلات الآخرين

^{*} سيتم نشر النص النهائي على موقع ويب ICANN! سيتم استبدال مرجع الاتفاقية برابط تشعبي.

المعنيين بنفس الإجراءات التي تسببت في هذه المطالبة، وإثبات إلى أن تتحقق ICANN من مسؤولية مشغلي السجلات هؤلاء عن تلك الإجراءات. ولتفادي أي شك، إن ارتبط مشغل السجل بنفس الإجراءات التي تسببت في هذه المطالبات، ولكن مشغل السجل هذا ليس لديه أي التزامات تعويض نحو ICANN كما حددها القسم 7.1(أ) أعلاه، عدد النطاقات التي يديرها مشغلو السجلات لن تتضمنها الحسابات في الحكم التالى. [ملاحظة: لا يتم العمل بهذا القسم 7.1(ب) للمنظمت الحكومية البينية أو الهيئات الحكومية.]

7.2 إجراءات التعويض. أي حالة إنشاء أية مطالبة لطرف آخر بالتعويض بموجب القسم 7.1 أعلاه، تقدم المعالبة المعالبة إلى مشغل السجل بأسرع ما يمكن. يتم تخويل مُشغل سجل البيانات، إذا تم انتخابه لذلك، بموجب إشعار يتم تسليمه في الوقت المناسب إلى ICANN، لاتخاذ إجراءات فورية للسيطرة على عملية الدفاع عن هذه المطالبة والتحقيق فيها ولاستخدام وتشغيل محامين مقبولين بدرجة معقولة لدى ICANN للتعامل مع نفس المطالبة والدفاع عنها، على نفقة مُشغل سجل البيانات وحده، بشرط أن يتم في جميع الأحوال تخويل ICANN للسيطرة على الدعوى القضائية بالمشاكل الخاصة بصلاحية سياسات ICANN أو تقسيراتها أو تصرفها وذلك على نفقتها وحدها. تتعاون ICANN، على نفقة مُشغل سجل البيانات، في كافة الأوجه المعقولة مع مُشغل سجل البيانات ومحامييه في التحقيق والمحاكمة والدفاع عن هذه المطالبة وأي استئناف ينشأ عنها، ويجوز لها، على نفقتها الخاصة، الاشتراك، من خلال محامييها أو خلاف ذلك، في هذا التحقيق والمحاكمة والدفاع عن هذه المطالبة وأي استئناف ينشأ عنها. لا يتم تنفيذ أية تسوية لمطالبة تشمل علاجاً يؤثر على ICANN بخلاف دفعة من المال بمبلغ يتم تعويضه بالكامل بواسطة مُشغل السجل دون موافقة الحكم. إذا لم يتول مُشغل السجل السيطرة الكاملة على عملية الدفاع عن مطالبة تخضع لهذا الدفاع وفقاً للقسم 7.2، فإن لـ ICANN الحق في الدفاع عن المطالبة بالأسلوب الذي تراه مناسباً، على نفقة مُشغل السجل. [ملاحظة: لا يتم العمل بهذا القسم 7.2، فإن لـ ICANN الحكومية البينية أو المهنات الحكومية.]

7.3 مصطلحات معرفة. ضمن سياق هذه الاتفاقية، يتم تعريف الحماية والاستقرار على النحو التالى:

- (أ) ضمن سياق هذه الاتفاقية، تأثير كلمة "حماية" يشير إلى (1) الكشف غير المصرح به أو تبديل أو الإضافة إلى أو إتلاف بيانات السجل، أو (2) الوصول غير المصرح به أو الكشف عن المعلومات أو المصادر على الإنترنت من قبل مشغلي الأنظمة حسب المعايير المطبقة.
- (ب) نظراً للهدف من هذه الاتفاقية، يعني تأثير "الاستقرار" (1) أن خدمة السجل غير ملتزمة بالمعايير المناسبة القابلة للتطبيق والتي تم اعتمادها ونشرها بواسطة هيئة معايير تم تأسيسها جيداً ومعترف بها ومعتمدة، مثل -Standards التنبع المعايير) Track (تتبع المعايير) أو Best Current Practice طلبات التعليق) المناسبة والتي ترعاها IETF أو (2) يمكن لها أن تنشئ حالة تؤثر بصورة عكسية على الإنتاجية أو زمن الاستجابة أو الاتساق أو ترابط الاستجابات بخوادم الإنترنت أو النظم الأخيرة، حيث تعمل وفقاً للمعايير المناسبة القابلة للتطبيق والتي تم اعتمادها ونشرها بواسطة هيئة معايير تم تأسيسها جيداً ومعترف بها ومعتمدة مثل Standards-Track (تتبع المعايير) أو Best Current Practice RFCs (أفضل الممارسات الحالية لطلبات التعليق) المناسبة وتعتمد على معلومات التفويض الخاصة بمشغل السجل أو خدمات التوزيع الخاصة به.
- 7.4 **لا تعويض**. بموجب هذه الاتفاقية، يتم سداد كل الدفعات المستحقة في الوقت المناسب خلال مدة هذه الاتفاقية وبالرغم من وجود أي نزاع معلق (نقدي أو خلاف ذلك) بين مُشغل السجل وICANN.
- 7.5 التغيير في السيطرة والمهمة والتعاقد من الباطن. ولا يحق لأي طرف التنازل عن هذه الاتفاقية بدون موافقة تحريرية مسبقة من الطرف الأخر، بحيث لا تكون الموافقة مخفية لأسباب غير معقولة. وعلى الرغم مما سبق، ICANN قد تخصص هذه الاتفاقية لإعادة تنظيم أو إعادة تأسيس ICANN كشركة أخرى غير هادفة للربح أو هيئة منشأة بنفس التشريع القانوني الذي تعمل ICANN وفقاً له حاليا لنفس الأغراض أو أغراض مشابهة. لأغراض هذا القسم 7.5 فإن التغيير بالملكية المباشر أو غير المباشر أو بالتحكم في مشغل السجل أو أي ترتيبات تعاقدية فر عية واعتبار تشغيل سجل ICANN الذي سيعتبر تعيينا. يجب أن تمسك ICANN موافقتها على أي تغيير بالملكية مباشر أو غير مباشر أو بالتحكم أو ترتيبات التعاقد الفرعي في حال حددت ICANN أن الشخص أو الهيئة التي ستتحصل على ملكية أو حق التحكم في مشغل السجل أو تدخل في ترتيبات تعاقدية (أو الطرف الأصلي المطلق لهذا التحصل أو الهيئة المتعاقدة فرعيا) لا يلبي معايير ICANN أو المواصفات المعمول بها. إضافة إلى مع عدم الحصر على ذلك ويجب على مُشغل السجل تقديم إشعار إلى ICANN في فترة لا تقل عن ثلاثين (30) يوماً مقدماً بأية ترتيبات للتعاقد من الباطن، ويجب أن يفرض أي التفاق للتعاقد من الباطن لتنفيذ أجزاء من عمليات TLD التزاماً بجميع التعهدات والالتزامات والاتفاقيات بواسطة مُشغل السجل انداه، وسوف يستمر مشغل السجل ملتزماً بهذه التعهدات، والالتزامات والاتفاقيات بواسطة مُشغل السجل بتقديم إشعار مسبق إلى ICANN قبل مدة لا تقل عن عشرة (30) أيام بأي معاملة متوقع أن ينتج عنها تغيير مباشر أو غير مباشر في ملكية مُشغل السجل أو سيطرته. أي إشعار بتغيير في الملكية أو السيطرة لا بد أن يتضمن بياناً يؤكد أن الهيئة الأصل للطرف الذي سيحصل على الملكية أو السيطرة يحقق المواصفات التي تفرضها ICANN أو سياسة معايير مشغل السجل قيد التفعيل، والتأكيد على تنفيذ مشغل الملكية أو المسلكية أو الملكية أو الماكية معالة معانير مشغل السجل قيد التفعيل، والتأكيد على تنفيذ مشغل الملكية المناسفة الملكية المياه الملكية المياء الملكية المياء المياء المعاملة معانير مشغل السجل قيد التفعيل، والتأكيد على تنفيذ مشغل الملكية المعاملة المعاملة المعاملة معاملة معدم المعرف المعرفة على المعرفة على الم

^{*} سيتم نشر النص النهائي على موقع ويب ICANN؛ سيتم استبدال مرجع الاتفاقية برابط تشعبي.

السجل الانتزاماته بموجب هذه الاتفاقية. خلال ثلاثين (30) يوماً من هذا الإشعار، قد تطالب ICANN بمعلومات إضافية من مشغل السجل الإثبات الخضوع لهذه الاتفاقية، وفي هذه الحالة يتعين على مشغل السجل تقديم المعلومات المطلوبة خلال خمسة عشر (15) يوماً. في حالة فشل ICANN في تقديم أو منع موافقتها على أي تغيير مباشر أو غير مباشر في التحكم في مشغل السجل أو أي ترتيبات تعاقدية فرعية خلال ستون (60) يوماً من استلام إشعار كتابي بهذه الصفقة من مشغل السجل، تعد ICANN موافقة على هذه الصفقة.

7.6 تعدیلات و تناز لات.

- (أ) إن رأت ICANN ضرورة إجراء تعديلات على الاتفاقية (بما يتضمن المواصفات المشار إليها لاحقا) وكافة الاتفاقيات الأخرى الخاصة بالسجل بين ICANN ومشغلي السجل المعتمدين ("مشغلي السجل العاملين") أمرا مرغوبا (لكل "تعديل خاص")، يكون على ICANN تقديم تعديلا خاصا للموافقة من مشغلي السجل العاملين بما يتفق مع العملية المحددة مسبقا بالقسم 7.6، شريطة أن لا يكون هذا التعديل الخاص مقيدا (كما سيتضح أدناه). وقبل تقديم تعديلا خاصا لهذه الموافقة يجب على ICANN أو لا التشاور بيقين راسخ مع مجموعة العمل (كما سيتضح أدناه) فيما يتعلق بشكل ومادة التعديل الخاص. ومدة هذا التشاور يجب تحديدها من جانب ICANN استنادا إلى مادة التعديل الخاص. وبعد هذا التشاور قد تقترح ICANN تبني التعديل الخاص عبر نشره للعامة على موقع الويب لفترة لا تقل عن (30) يوما ("فترة النشر") وإرسال إشعار بهذا التعديل من ICANN إلى مشغلي السجل المعتمدين بما يتفق مع القسم 7.8. وسوف تعتبر ICANN التعليقات العامة الواردة خلال فترة النشر (بما يتضمن التعليقات المقدمة من مشغلي السجل المعتمدين).
- (ب) إن حدث خلال يومين (2) من انقضاء فترة النشر ("الفترة المتفق عليها")، (1) وافق مجلس إدارة ICANN على التعديل الخاص (وقد يكون في شكل مختلف عن المعروض للتعليق العام) و (2) نال هذا التعديل الخاص موافقة مشغل السجل (كما هو محدد أدناه)، فستتم الموافقة على هذا التعديل الخاص ("التعديل بالموافقة") من مشغلي السجل العاملين (التاريخ الأخير الذي تم الحصول على الموافقة الخاصة به هنا مشار إليها "بتاريخ الموافقة على التعديل") وستكون فاعلة للاتفاقية خلال فترة (60) الذي تم الحصول على الدعديل السجل ("تاريخ التعديل الساري"). في حالة عدم الموافقة على التعديل الخاص من مجلس إدارة ICANN أو عدم تلقي الموافقة من مشغل السجل خلال فترة الموافقة فلن يكون هذا التعديل ساريا. والإجراء المستخدم من ICANN للحصول على موافقة مشغل السجل سيتم تصميمه لتوثيق الموافقة المكتوبة لمشغلي السجل العاملين وقد يكون في الشكل الإلكتروني.
- خلال فترة (30) يوما بعد تاريخ سريان التعديل قد يقدم مشغل السجل (طالما لم يصوت لصالح التعديل المتفق عليه) طلب كتابي إلى ICANN للإعفاء من التعديل المتفق عليه (كل طلب مقدم من مشغل السجل كما هو أدناه، "طلب إعفاء"). سيحدد كل طلب إعفاء أساس هذا الطلب مع تقديم تفاصيل داعمة للإعفاء من التعديل المتفق عليه. وقد يتضمن التعديل المتفق عليه وصفا تفصيليا ودعما لأي بدائل أو تنوعا للتعديل المقترح من مشغل السجل. قد يمنح طلب الإعفاء عند الاتفاق الواضح مع عرض مشغل السجل التوافق مع التعديل المتفق عليه عند معارضته للقوانين المعمول بها أو يتعارض مع المواد العاملة للحالات المالية على المدى الطويل أو ينتج عن عمليات تشغيل مشغل السجل. لن يمنح أي طلب إعفاء إن حددت ICANN أي حرية معقولة وليس منح طلب الإعفاء التي قد ضارة من ناحية المواد على المسجلين أو تؤدي إلى إنكار الفوائد المباشرة للمسجلين. خلال فترة (90) يوما من استلام ICANN لطلب الإعفاء يجب على ICANN إما الموافقة (والتي قد تكون مشروطة أو تطرح بدائل أو متغيرات على التعديل المتفق عليه) أو تنكر طلب الإعفاء كتابة خلال الوقت الذي يقوم فيه التعديل المتفق عليه بتعديل الاتفاقية. إن تمت الموافقة على طلب الإعفاء من جانب ICANN فإن التعديل المتفق عليه لن يغير من الاتفاقية. إن تم رفض طلب الإعفاء من جانب ICANN فإن التعديل المقترح سيعدل من الاتفاقية طالما جاء تاريخ السريان المعدل (أو إن تم تمرير هذه البيانات فستعتبر التعديل المتفق عليه وقت تاريخ الإنكار والرفض)؛ شريطة استئناف مشغل السجل خلال فترة (30) يوما بعد استلامه لقرار ICANN لرفض طلب الإعفاء بما يتفق مع إجراءات حل النزاع الموضحة بالمادة 5. ولن يتم تعديل التعديل المتفق عليه على هذه الاتفاقية خلال فترة التعامل بعملية حل النزاع. لتجنب الشكوك يتم الموافقة فقط على طلبات الإعفاء المقدمة من مشغل السجل المتفق عليها من ICANN بما يتفق مع القسم 7.6(ج) أو من خلال لجنة قرار التحكيم بما يتفق مع المادة 5 وسيتثنى مشغل السجل من أي تعديل متفق عليه ولا يتم قبول طلبات الإعفاء الممنوحة إلى مشغل السجل (سواء من خلال ICANN أو من خلال لجنة التحكيم) حيث أنها لن تكون فاعلة بموجب هذه الاتفاقية أو مشغل السجل المعفى من التعديل المتفق عليه.
- (د) باستثناء المحددة مسبقا في المادة 7.6 حيث لا يتم تعديل أو تكميل هذه الاتفاقية أو أي من فقراتها قد يعلق ما لم يتم تنفيذ ذلك كتابة من كلا الطرفين ولا يوجد بالقسم 7.6 ما يقيد ICANN ومشغل السجل من الدخول في التعديلات الثنائية على هذه الاتفاقية من كلا الطرفين. لن يكون المتنازل عن أي نص من نصوص هذه الاتفاقية مُلتزماً ما لم يتم إثباته بخطاب موقع بواسطة الطرف المتنازل إذعاناً لهذا النص. أي تنازل عن نصوص هذه الاتفاقية أو الفشل في تنفيذ أي من نصوصها لا يعتبر تنازلاً أو يشكل تنازلاً عن أي نص آخر، ولا يشكل هذا التنازل تنازلاً مستمراً ما لم يتم النص على ذلك صراحةً. لتفادي أي شك، لا يشير أي بند في هذا القسم 7.6(د) على الحد من التزام مشغل السجل مع القسم 2.2.

^{*} سيتم نشر النص النهائي على موقع ويب ICANN؛ سيتم استبدال مرجع الاتفاقية برابط تشعبي.

- (ه) لأغراض هذه الاتفاقية ستكون المصطلحات التالية لها المعاني التالية:
- (1) "مشغلي السجل العاملين" تعني بشكل مجمع مشغلي سجل النطاقات من المستوى الأعلى التفاقية السجل التي تحتوي على فقرة مشابهة للقسم 7.6 بما يتضمن مشغل السجل.
- (2) "موافقة مشغل السجل" تعني استلام كل مما يلي: (أ) الموافقة الأكيدة لمشغلي السجل العاملين ممن تصل مدفوعاتهم إلى ICANN ثلثي إجمالي الرسوم (المحولة إلى الدولار الأمريكي إن أمكن) المدفوعة إلى ICANN من مشغلي السجل العاملين خلال الفترة السابقة بما يتفق مع اتفاقيات السجل المعمول بها، و(ب) الموافقة الأكيدة لمعظم مشغلي السجل العاملين وقت الحصول على الموافقة. ولتجنب الشكوك فيما يتعلق بالفقرة (ب)، فإن كل مشغل سجل عامل سيكون لديه تصويت واحد من نطاق المستوى الأعلى من مشغل السجل بما يتفق مع اتفاقية السجل العاملة.
- (3) "التعديل المقيد" يعني ما يلي: (1) تعديلا على المواصفات 1، أو (2) استثناء المدى المحدد بالقسم 2.10 وتعديل محدد على الأسعار المدفوعة من مشغل السجل للمسجلين لعمليات تسجيل اسم النطاق، أو (3) تعديل على تعريف خدمات السجل المحددة مسبقا بالفقرة الأولى من القسم 2 من المواصفات 6، أو (4) تعديل على فترة الاتفاقية.
- (4) "مجموعة العمل" تعني الممثلين لمشغلي السجل العاملين والأعضاء الآخرين بالمجتمع ممن تعينهم ICANN من وقت لآخر للعمل كمجموعة عمل للتشاور معهم بشأن التعديلات على اتفاقيات السجل العاملة (باستثناء التعديلات الثنائية المتفقة مع القسم 7.6(د)).
- 7.7 لا أطراف أخرى مستفيدة. لا يتم تفسير هذه الاتفاقية لإنشاء أي التزام بواسطة ICANN أو مُشغل السجل على أي طرف لا يخضع لهذه الاتفاقية، ويشمل أي مسجل أو مالك الاسم المسجل.
- 7.8 إشعارات عامة. يتم إعطاء كل الملاحظات المعطاة في هذه الاتفاقية أو ذات العلاقة بها باستثناء الإشعارات المتعلقة بالمهادة 7.6، كل إما (1) في خطاب على عنوان الطرف المناسب كما هو وارد أدناه أو (2) كنسخة طبق الأصل أو عبر البريد الإلكتروني كما هو وارد أدناه، ما لم يقم هذا الطرف بإرسال إشعار بتغيير العنوان البريدي أو عنوان البريد الإلكتروني، أو رقم الفاكس كما هو وارد بهذه الاتفاقية. كل الإشعارات تحت القسم 7.6 تمنح من خلال نشر المعلومات المناسبة على موقع ICANN الإلكتروني ونقل تلك المعلومات إلى مشغل السجل بالبريد الإلكتروني. يقوم الطرف بإرسال أي تغيير في معلومات الاتصال للإشعار أدناه خلال ثلاثين (30) يوماً من هذا التغيير. تتم كتابة الإشعارات والتخصيصات والقرارات والمواصفات الواردة في هذه الاتفاقية باللغة الإنجليزية. أي إشعار مطلوب بموجب هذه الاتفاقية بخلاف الإشعارات تحت المادة 7.6، سيعتبر أنه تم إرساله بالشكل المناسب (1) إذا كان في شكل ورقة، عند تسليمه شخصياً، أو عبر خدمة السعاة مع تأكيد بالاستلام أو (2) إذا كان عبر الصور الضوئية أو البريد الإلكتروني، بناءً على تأكيد الاستلام بواسطة جهاز الصور الضوئية للمستلم أو مركز خدمة البريد الإلكتروني، بشرط، في حال إرسال الإشعار بالصور الضوئية أو بالبريد الإلكتروني، لا بد من إلحاقهما بنسخة ترسل بالبريد العادي خلال فترة (2) يوم عمل. يعتبر أي إشعار بطالب به القسم 7.6 قد منح إشعار بهذه المعلومات عند نشرها إلكترونياً على الموقع الإلكتروني المخصص على موقع الإلكتروني بعد تأكيد الاستلام عن طريق خادم البريد الإلكتروني. في حالة وجود وسائل إشعار أخرى عملية، مثل الإشعار عبر موقع ويب آمن، تعمل الأطراف سوياً لتطبيق هذه الوسائل بموجب هذه الاتفاقية.

إذا كان لـ ICANN موجه لـ: شركة الإنترنت للأرقام والأسماء المُخصصة 4676 طريق أدميرتي، الجناح 330 مارين ديل راي، كاليفورنيا 90292 هاتف رقم: 8389-823-10-1 فاكسميلي: 8649-823-10-1 عناية: الرئيس والمسئول التنفيذي

مع نسخة مطلوبة إلى: المستشار العام البريد الإلكتروني: (كما يحدد من وقت لآخر.)

^{*} سيتم نشر النص النهائي على موقع ويب ICANN؛ سيتم استبدال مرجع الاتفاقية برابط تشعبي.

رجه إلى	إن كان الأمر لمشغل السجل يو
	[]
	[]
	۔ هاتف رقم:
	فاكسميلي:
	عناية: "

مع نسخة مطلوبة إلى: البريد الإلكتروني: (كما يحدد من وقت لأخر.)

- 7.9 اتفاقية كاملة. تشكل هذه الاتفاقية (وتشمل تلك المواصفات والمستندات الواردة بالإشارة إلى مواقع URL التي تشكل جزءاً منها) الاتفاقية الكاملة لأطرافها المتصلين بعملية TLD وتحل محل كافة الاتفاقيات ومذكرات التفاهم والمفاوضات والمناقشات السابقة، سواء الشفهية أو التحريرية، بين الأطراف حول هذا الموضوع.
- 7.10 سيطرة اللغة الإنجليزية. على الرغم من وجود أية نسخة مترجمة من هذه الاتفاقية و/أو المواصفات التي يتم تقديمها إلى مُشغل السجل، غير أن النسخة المكتوبة باللغة الإنجليزية من هذه الاتفاقية وجميع المواصفات المرجعية هي النسخ الرسمية الملزمة لأطراف الاتفاقية. وفي حالة وجود أي تضارب أو تناقض بين أية نسخة مترجمة من هذه الاتفاقية والنسخة المكتوبة باللغة الإنجليزية، ويتم كتابة الإشعارات والتعيينات والقرارات والمواصفات الواردة في هذه الاتفاقية باللغة الإنجليزية.
- 7.11 حقوق الملكية. لا يوجد في هذه الاتفاقية ما يمكن اعتباره أساس أو منح لمشغل السجل لأي حقوق ملكية أو مصالح بـ TLD أو بالخطابات أو الكلمات أو الرموز أو الحروف الأخرى التي تؤلف سلسلة TLD.
 - 7.12 الفصل. وتعد هذه الاتفاقية تعددية؛ ولن تؤثر عدم صلاحة أو نفاذية أي شرط على صالحة الاتفاقية أو نفاذيتها، أو أي بند آخر منها، وتبقى الاتفاقية بكافة شروطها صالحة ونافذة. في حالة تحديد أي من بنود الاتفاقية بأنها غير صالحة أو غير نافذة، سوف يناقش الأطراف بقدر الإمكان.
- 7.13 الدعم الحكومي. في حالة تقويض TLD لمشغل السجل و فقاًلمو افقة هيئة حكومية على استخدام اسم جغر افي يتعلق باختصاص مثل هذه الهيئة الحكومية، يو افق الأطر اف على أنه، بصر ف النظر عن أي بند في هذا الاتفاق، في حالة شب نزاع بين هذه الهيئة الحكومية ومشغل السجل، فإن ICANN سوف تنفذ حكم أي محكمة بخصوص هذا النزاع لصالح الجهة الحكومية ذات الصلة بـ TLD.

[ملاحظة: القسم التالي معمول به لمنظمات الحكومية البينية أو الهيئات الحكومية فقط.]

7.14 كلم الفقرة الخاصة بالمنظمات الحكومية الدولية أو الأجهزة الحكومية.

- (أ) تعترف ICANN بأن مشغل السجل هو هيئة خاضعة للقوانين الدولية العامة بما يتضمن المعاهدات الدولية العامة بما يتضمن المعاهدات الدولية المعمول بها"). لا الدولية المعمول بها المعمول بها"). لا يوجد في هذه الاتفاقية أو بالمواصفات المتعلقة بها ما يمكن اعتباره أو مقاطعته لطلب مشغل السجل لانتهاك القوانين المعمول بها أو منح التوافق بينهما. يتفق الأطراف على موافقة مشغل السجل للقوانين المعمول بها على أن لا يشكل ذلك خرقا للاتفاقية.
- (ب) في حالة قرر مشغل السجل على نحو معقول أن أي فقرة أو مواصفات متعلقة بها أو أي قرار أو سياسات للمؤقتة والسياسات التوافقية (مثل الفقرات لل ICANN مشار إليها بهذه الاتفاقية بما يتضمن مع عدم الحصر على ذلك السياسات المؤقتة والسياسات التوافقية (مثل الفقرات والمواصفات والسياسات المشار إليها هنا، "متطلبات ICANN")، قد تتعارض أو تنتهك القانون المعمول بها (المشار إليه لاحقا "بالتعارض المحتمل") يتوجب على مشغل السجل أن يقدم إشعارا تفصيليا ("إشعار") عن هذا التعارض المحتمل إلى ICANN مبكراً ما أمكن وفي حالة وجود تعارض محتمل مع سياسة التوافق ذات الصلة لن تزيد على فترة التعليق العام للسياسة المقترحة ذات الصلة. في حالة توصل مشغل السجل إلى وجود تعارض محتمل بين القانون المقترح المعمول به ومتطلبات ICANN فحينها يجب على مشغل

^{*} سيتم نشر النص النهائي على موقع ويب ICANN؛ سيتم استبدال مرجع الاتفاقية برابط تشعبي.

السجل تقديم إشعار تفصيلي عن هذا التعارض المحتمل إلى ICANN مبكرا ما أمكن في حالة وجود تعارض محتمل مع سياسة التوافق ذات الصلة لن تزيد على فترة التعليق العام للسياسة المقترحة ذات الصلة.

- (ج) بمجرد عملية كل مراجعة نالية يجب على الطرفان محاولة حل التعارض المحتمل بجهد مشترك بينهما يتفق مع الإجراءات المحددة بالقسم 5.1. إضافة إلى أن مشغل السجل يجب عليه الاستفادة من تلك الجهود للتخلص أو تقليل التأثير الناتج عن تعارض محتمل بين القوانين المعمول بها ومتطلبات ICANN. إن قام مشغل السجل بعد هذا الجهد المشترك وحدد بأن التعارض المحتمل يشكل تعارضا فعليا لأي من متطلبات ICANN والقوانين المعمول بها فيجب على ICANN أن تتنازل عن التوافق مع متطلبات ICANN (شريطة تفاوض الطرفين بيقين راسخ على أساس مستمر للتخلص من تأثيرات عدم التوافق ب ICANN)، ما لم تحدد ICANN على نحو معقول أن إخفاق مشغل السجل للتوافق مع متطلبات ICANN سيشكل تهديدا للأمان والاستقرار لخدمات السجل أو الإنترنت أو ICANN (المشار إليه لاحقا "بتحديد ICANN"). وبعد استلام الإشعار من تحديد ICANN فيجب على مشغل السجل أن يقدم خلال فترة عشرة (10) أيام للتحكيم الملزم كما هو محدد رضا ICANN المعار لمشغل السجل أن يقدم خلال فترة عشرة (10) أيام للتحكيم الملزم كما هو محدد بالقسم (د) أدناه. إن حدث خلال تلك الفترة فيجب على مشغل السجل أن يقدم خلال فترة عشرة (10) أيام للتحكيم الملزم كما هو محدد بالقسم (د) أدناه. إن حدث خلال تلك الفترة، فلن يرفع الراعي مشغل السجل الأمر إلى التحكيم بموجب القسم الفرعي (د) أدناه. ودرك ادناه. إن عدر إرسال إشعار لمشغل السجل أن تقوم بإنهاء الاتفاقية بأثر فوري.
- (د) إن لم يوافق مشغل السجل مع تحديد ICANN فقد يقدم مشغل السجل الأمر إلى التحكيم بما يتفق مع فقرات القسم 5.2، باستثناء القضية الرئيسية المقدمة للمحكم لتحديد عدم توصل ICANN لتحديد عدم توصل ICANN. لأغراض هذا التحكيم يجب على ICANN أن تقدم دليلا للمحكم يدعم قرار ICANN. إن حدد المحكم أن ICANN لم تتوصل عن عمد لقرار ICANN فيجب على ICANN التنازل عن توافق مشغل السجل ضمن موضوع متطلبات ICANN. إن قرر المحكمون أو اللجنة التحكيمية التمهيدية أن ICANN لم تصل إلى تحديد ICANN فيجب عليها بعد إرسال إشعار لمشغل السجل أن تنهي الاتفاقية فورا.
 - (ه) وعليه يقدم مشغل السجل ويضمن ما يلي وفقا لما يعرفه وقت تاريخ تنفيذ الاتفاقية عدم وجود متطلبات للقانون المعمول به.
- (و) على الرغم من أي فقرة أخرى بالقسم 7.127.14، بعد تحديد الحكم وقبل تحديد المحكم وفقا للقسم 7.127.14 وإلى التشاور مع مشغل السجل اتخاذ إجراءات تقنية مناسبة تراها ضرورية لضمان أمن المدير الحكم والمسجل التشاور مع مشغل السجل التخاذ إجراءات تقنية مناسبة تراها ضرورية لضمان أمن واستقرار خدمات السجل والإنترنت و DNS. ويجب تنفيذ تلك الإجراءات التقنية من جانب ICANN على أساس مؤقت حتى مجيء بداية تاريخ إنهاء إجراءات التحكيم بالقسم بالقسم بالقسم المدير المدكور أعلاه أو تاريخ الوصول إلى قرار كامل للتعارض مع القوانين المعمول بها. في حالة عدم موافقة مشغل السجل مع الإجراءات التقنية المتخذة من جانب ICANN فيمكن لمشغل السجل تقديم الأمر إلى التحكيم الملزمة بما يتفق مع فقرات القسم 5.2 أعلاه، خلال العملية التي تستمر ICANN في الإجراءات التقنية المجراءات. إضافة التخال المستمرة الكاليف الحادثة من جانب ICANN كنتيجة لهذه الإجراءات. إضافة إلى أنه في حالة اتخاذ ICANN هذه الإجراءات فيجب على ICANN الاحتفاظ بالحقوق وتعزيزها الخاصة بعمليات التشغيل المستمرة والأدوات البديلة على النحو المعمول بها.

* * * * *

^{*} سيتم نشر النص النهائي على موقع ويب ICANN؛ سيتم استبدال مرجع الاتفاقية برابط تشعبي.

مثليهم المخول لهم بذلك	يء، اقرت الأطراف هنا بتنفيذ هذه الاتفاقية من قبل م	بالشهادة على كل شر
	قام والأسماء المُخصصة	شركة الإنترنت للأر
		من قبل:
	السنول التنفيذي المسئول التنفيذي	التاريخ:
		[مُشغل السجل]
		من قب <u>ل:</u>
	[]	التاريخ:

^{*} سيتم نشر النص النهائي على موقع ويب ICANN؛ سيتم استبدال مرجع الاتفاقية برابط تشعبي.

المستند أ

الخدمات المعتمدة

ملخص التقرير:					
تغيير الحروف-Pro ML WIX 6.0.1.523 مقارنة الوثيقة تم في 9:26:13 11/10/2010 ص					
	اسم النمط: JD Redline With Moves				
	اسم الملف الأصلي:				
	DMS الأصلي: iw://IRI/13071/1				
	اسم الملف المعدل:				
	iw://IRI/13071/4 المعدل: DMS				
	التغييرات:				
139	<u>إضافة</u>				
100	حنف				
8	الانتقال من				
8	الانتقال إلى				
1	<u>ادر اج جدو ل</u>				
1	<u>حنف جدول</u>				
0	صور مضمنة (Visio, ChemDraw, Images etc.)				
0	إكسل مضمن				
257	إجمالي التغييرات:				

المواصفات 1

تعيين سياسات الإجماع والسياسات المؤقتة

1. سياسات الإجماع.

- 1 "سياسات الإجماع" هي ناك السياسات الموضوعة (1) بموجب اللإجراء المذكور في اللوائح التنظيمية لمنظمة ICANN والعملية ذات الصلة, و(2) التي تشتمل تلك الموضوعات الواردة بالبند 1-2 من هذه الوثيقة. قد تخضع عملية وإجراءات تطوير سياسات الإجماع المبينة في اللوائح التنظيمية لمنظمة ICANN إلى مراجعة من حين الآخر وفقاً للعملية المبينة فيها.
- 2 تتم تهيئة سياسات الإجماع والإجراءات ذات الصلة بتطويرها للتوصل، إلى الحد الممكن، إلى إجماع بين أصحاب المصالح بشبكة الإنترنت، بما في ذلك مسؤولي تشغيل gTLDs. يجب أن تنتمي سياسات الإجماع إلى مجال أو أكثر مما يلي:
- 1 2 1 تعد القضايا التي يتاح بشأنها قرار موحد أو منسق ضرورية لتسهيل تشغيل، وأمان و/أو استقرار شبكة الإنترنت أو نظام اسم النطاق ("DNS")؛
 - 1 2 2 المواصفات الوظيفية ومواصفات الأداء لتوفير خدمات التسجيل خدمات التسجيل؛
 - 1 2 3 أمان واستقر ار فاعدة بيانات التسجيل لـ TLD؛
 - 4 2 1 سياسات التسجيل الضرورية بشكل معقول لتنفيذ سياسات الإجماع ذات الصلة بعمليات التسجيل أو مأموري التسجيل؛ أو
 - 1 2 5 فض النزاعات المتعلقة بتسجيل أسماء النطاقات (فيما يتعارض مع استخدام أسماء النطاقات هذه)؛ أو
 - 6 2 1 القيود المفروضة على الملكية المشتركة لمشغلي شركة التسجيل وبائعي مأموري التسجيل، واللوائح التنظيمية والقيود المفروضة على عمليات التسجيل، واستخدام بيانات السجل ومأمور التسجيل في حالة إتحاد مشغل شركة التسجيل ومأمور التسجيل أو بائع مأمور التسجيل.
 - 1 3 تتضمن التصنيفات المذكورة للقضايا المشار إليها بالبند 1-2، بدون حصر:
 - 1 3 1 مباديء تخصيص الأسماء المسجلة في TLD (على سبيل المثال، الأول حضوراً / الأول حصولاً على الخدمة، التجديد في الموعد، ومدة الامتلاك عقب الانتهاء)؛
 - 1 3 2 وحظر مزودي الامتداد والمُسجلين من تخزين أسماء النطاقات بكميات كبيرة أو المضاربة فيها
- 3 3 1 حجز الأسماء المسجلة في TLD والتي قد تكون غير مسجلة على نحو مبدئي أو التي قد لا يتم تجديدها لأسباب متعلقة (1) بتجنب إثارة الإرتباك أو تشويش المستخدمين، و(2) الملكية الفكرية، أو (3) الإدارة الفنية لـ DNS أو شبكة الإنترنت (على سبيل المثال، تحديد إجراءات حجب الأسماء عن التسجيل)؛ و
- 4 3 1 متابعة والوصول إلى معلومات دقيقة وحديثة حول عمليات تسجيل اسم النطاق; وإجراءات تجنب إثارة الارتباك في عمليات تسجيل اسم النطاق بسبب تعليق أو إنهاء العمليات من جانب مشغل شركة التسجيل أو مأمور التسجيل, بما في ذلك إجراءات تحديد نطاق مسؤولية تقديم خدمات أسماء النطاق المسجلة في TLD والمتأثرة بمثل هذا التعليق أو الإنهاء.
 - 1 4إضافة إلى قيود أخرى خاصة بسياسات الإجماع، يجب على سياسات الإجماع ألا:
 - 1 4 1 تحديد سعر خدمات التسجيل خدمات التسجيل، أو وضع حداً لها، أو
 - 1 4 2 تعمل على تعديل بنود أو شروط تجديد أو إنهاء اتفاقية السجل، أو
 - 1 4 3 تعديل حدود السياسات المؤقتة (المحددة أدناه) أو سياسات الإجماع؛
 - 1 4 4 تعديل الأحكام الواردة باتفاقية التسجيل بشأن الرسوم المدفوعة من قبل مشغل شركة التسجيل إلى ICANN; أو
 - 4 1 تعديل التزامات ICANN لضمان حصول مشغلي شركة التسجيل على معاملة متكافئة ومتابعة معاملات صريحة وتتميز بالشفافية.

- 2. السياسات المؤقتة. على مشغل شركة التسجيل الالتزام بجميع المواصفات أو السياسات المحددة من قبل المجلس وتنفيذها على أساس مؤقت, وذلك في حالة إجماع ثاثي أعضاء المجلس عليها، بشرط أن يتخذ المجلس قرار ملائم يوضح المبررات الكامنة وراء هذه التعديلات أو التنقيحات وضرورة التوصل لهيكلة مؤقتة وفورية للمواصافات أو السياسات الخاصة بالموضوع للحفاظ على استقرار وأمان خدمات التسجيل خدمات التسجيل أو DNS ("السياسات المؤقتة").
- 1 2 يتعين تخطيط هذه المواصفة أو السياسة المقترحة بصورة مجدية لتعمل على تحقيق هذه الأهداف. عند تحديد ملامح السياسات المؤقتة ويتعين عليه تنفيذ عملية تطوير سياسات الإجماع المبينة باللوائح التنظيمية لمنظمة ANNIC على الفور.
- 1 1 على ICANN إصدار بيان استشاري يتضمن شرح مفصل لأسباب تطبيق السياسات المؤقتة وأسباب اعتقاد المجلس في ضرورة دعم السياسات المؤقتة المذكورة بالإجماع من أصحاب المصلحة بشبكة الإنترنت.
- 2 1 2 إذا تجاوزت المدة الزمنية المحددة لتبني السياسة المؤقتة عن تسعين (90) يومًا، فعلى المجلس إعادة تأكيد تبنيه للسياسة المؤقتة كل تسعين (90) يومًا لفترة إجمالية لا تتجاوز عامًا (1) واحدًا؛ للحفاظ على سريان هذه السياسة المؤقتة خلال هذه المدة حتى تتحول إلى سياسة إجماع. لا تجوز مطالبة مُشغل شركة التسجيل بالالتزام بالالتزام بالسياسة المؤقتة هذه أو بتنفيذها، وذلك في حالة انقضاء العام المحدد، أو لم تتحول السياسة المؤقتة إلى سياسة إجماع خلال هذه المدة، ولم يُعد مجلس الإدارة تأكيدها.
- 3. **الإشعار والتعارضات.** يتعين منح مُشغل شركة التسجيل فترة زمنية معقولة بعد إشعاره بوضع سياسة إجماع أو سياسة مؤقتة، تمكنه من الالتزام بهذه السياسة أو المواصفة، مع أخذ أية ضرورات ملحة في الاعتبار. وفي حالة وجود تعارض بين خدمات التسجيل خدمات التسجيل وسياسات الإجماع أو السياسات المؤقتة وذلك فيما يتعلق بالموضوع محل النزاع فقط.

المواصفات 2 متطلبات مستودع البيانات

سوف يشارك مشغل شركة التسجيل في كيان مستقل ليكون بمثابة وكيل مستودع البيانات ("وكيلي المستودع") لتوفير خدمات مستودع البيانات ذات الصلة في اتفاقية مزود الامتداد. وسيتم تضمين المواصفات الغنية الواردة في الجزء (أ)، والمتطَّلبات القانونية المنصوص عليها في الجزء (ب)، في أي اتفاقية مستودع البيانات بين مشغل مزود الامتداد ووكيل المستودع، وٍالتي يجب بموجبها اعتبار ICANN كطرف تالث مستفيد. إضَّافة إلى المتطلبات التالية، يمكن أن تتضمن اتفاقية مستودع البيانات شرُّوطًا أخْرى، لا تتعارض ولا يُقصد بها الإخلال بالشروط المطلوبة الواردة أدناه.

الجزء أ - المواصفات الفنية

- <u>الإيداعات</u>. <u>سيكون هناك نوعان مزيمكن أن تكون</u> الإيداعا<u>ت: التامة والتباينية على نو عين: إيداعات كاملة أو إيداعات نز ايدية</u> وبالنسبة لكلا النوعين من الإيداعات، لا يجب أخذ مدى عناصر التسجيل في الاعتبار لأن مستودع البيانات هو هي تلك الأشياء الضرورية من أجل تقديم خدمات تسجيل معتمدة.
- 1 1 <u>"يتكون يُقصد بـ "الإيداع الكامل"</u> بيانات السجل التي تعكس قاعدة بيانات السجل الحالية والمكتملة، والتي سوف نتألف من البيانات التي تعكس حالة دائرة التسجيل من السجل اعتبارًا من 00:00 <u>UTC 00:00</u> في بالتوقيت العالمي كل يوم أحد. ولن تنعكس المعاملات المعلقة في ذلك الوقت (أي المعاملات التي لم تلتزم بقاعدة بيانات السجل) مع حالة الإيداع الكامل.
- 1 كيفصد ب"**الإيداع التزايدي"** البيانات التي تعكس جميع المعاملات التي تنطري على قاعدة البيانات التي لم تنعكس في <u>آخر إيداع كالحدالة الإيداع التزايدي البيانية المالمانية، حسب مقتضي الحال. سوف</u> المعامل أو إيداع تزايدي سابق ماضي الإيداع التزايدي السابقة الماضية، حسب مقتضي الحال. سوف المعاملة المالية الما يحتوي سيحتوي كل إيداع ملف تزايدي على جميع معاملات كل تعلم لات قاعدة البيانات نظرًا لأنه تم استكمال منذ لكتمك الإيداع السابق اعتبار العتبارًا من UTC00:00 في كل يوم، ما عدا الأحد بالترقيت العالمي. يجب أن تشتمل الإيداعات النزايدية، عند الاقتضاء، علي سجلات المستودع الكاملة كما هو محدد أدناه والتي لم تُدرج أو تتّغير منذ آخر إيداع كامل أو تزايدي (أي الأسماء المضافة حديثًا أو المعدلة).
 - إجراءات الإيداعات. يجب معالجة كل إيداع كامل وكل إيداع تزايدي تمت تهيئته، ثم تسليمه بصيغة مشفرة لوكيل المستودع. به إرسال ملفات الإيداع المنسقة والمشفرة والموقّعة من قبل نقل الملفات الأمنة المعتمدة إلى خادم وكيل المستودع خلال الإطار <u>الزمني المحدد، انظر الجزّع (ب) - المتطلبات القانونية.</u>
 - جدول الإيداعات. ياتزم مُشغل السجل بتقديم مجموعة ملفات مستودع يوميًا كالتالي:
 - 1-3 مرة واحدة في الأسبوع، لا بد من تقديم إيداع كامل لمجموعة كاملة من الموضوعات في الس
 - عُلامة النوع "تزايدي" على كلّ من هذه الملفات.
 - 3-3- ويجب أن تغطي كل عملية تقديم تزايدي إضافية الفترة الزمنية منذ بدم التقديم السابة
 - <u>2 143</u> على الرغم من أننا نتوقع أن يكون هذا استثناءً، إلا أنه يجوز أن يكون هناك بعض التداخل بأقل حد بين الإيداعات التزايدية.
 - جدول الإيداعات. يلتزم مُشغلو السجل بتقديم مجموعة من ملفات المستودع على أساس يومي كالتالى:

 - 2 1 في كل يُوم أحد، يجب تقديم إيداع كامل إلى عامل المستودع قبل 9TC : 23. 2 2 وفي الأيام الستة الأخرى من الأسبوع، يجب تقديم الإيداع التزايدي المناظر إلى عامل المستودع قبل UTC : 23.
 - مواصفات تنسيق المستودع.
- 1 تنسيق المستودع سيتم تجميع عناصر التسجيل، مثل النطاقات، جهات الاتصال، وخوادم الأسماء، ومأموري التسجيل، الخ، في ملف يتم تكوينه وفقا لما تم وصفه في draft-arias-noguchi-registry-data-escrow، انظر [1]. تصف الوثيقة المَذكورة أنفًا بعض العناصر أختياريًا؛ وسوف يدرج مشغل التسجيلَ تلك العناصَر في الإيداعات في حالة توفرها. سوف يستخدم مشغل النسجيل النسخة المسودة المتاحة في وقت توقيع الاتفاقية، في حالة عدم كونها RFC بالفعل. بمجرد نشر المواصفة كـ RFC، سوف يطبق مشغل التسجيل تلك المواصفة، فيما لا يزيد عن 180 يومًا بعد. سيتم استخدام تشفير 8-<u>UTF</u> حروف.

- 4-الامتدادات. في حالة تقديم مشغل التسجيل خدمات تسجيل إضافية تتطلب تقديم بيانات إضافية، ليست مدرجة فيما سبق، يجب تحديد "تخطيطات امتدادات" إضافية على أساس حالة تلو الحالة لتمثيل تلك البيانات. سيتم تحديد "تخطيطات الامتداد" هذه وقعًا لما تم وصفه في [1]. سيتم إدراج البيانات ذات الصلة ب"تخطيطات الامتدادات" في ملف الإيداع الموصوف في القسم 3-1<mark>. اصطلاحات</mark> تسمية الملفات يجب تسمية الملفات وفق الاصطلاحات التالية: (gTLD)_ (السنّة الشهر اليوم)_ (الملف)_ (النوع)_ السلسلة (#) المراجعة (المراجعة) (الامتداد) حيث:
 - ASCII بيتم استبدال (gTLD) باسم نطاق gTLD؛ في حالة وجود نطاق IDN TLD، فيجب استخدام الشكل المتوافق مع ASCII
- رو و 170. و 170
 - يتم استبدال (الماف) بنوع الملف كما هو مبين في الأقسام 4 8 و 4 و 4
 - 4-1-4 يتم استبدال [النوع] من قبل:
 - (1) "كامُل"، إذا كانت البيانات تمثل الإيداع الكامل؛
 - (1) (2) "تز ايدي"، إذا كانت البيانات تمثل الإيداع التز ايدي؛ يتم استبدال [#} بوضع الملف في سلسلة الملفات، والتي تبدأ برقم "1"، وفي حالة وجود ملف وحيد، فلا بد من استبدال هذا <u>بالرقم "1".</u>
- 4 1 6 يُتَم اسْتَبدال (المراجعة) عن طريق رقم المراجعة (أو إعادة الإرسال) الخاص ببداية الملف بالرقم "0": 4 7 1 يتم استبدال (بالامتداد) من قبل "sig:" إذا كان الملف يحمل توقيعًا رقميًا الملف شبه متجانس لفظيًا. وإلا فيستبدل بكلمة "لا شيء"
 - 4.2 أساليب التعامل مع الموضوعات. فيما يخص كل نوع من أنواع الموضوعات (النطاقات، وجهات الاتصال، وخوادم الأسماء، والمسجلين)، سرف تستخدم الهرية أو "المعالجة" للسماح بوجود موضوعات مرجعية مضغوطة من الملفات الأخرى.
 - 1 2 4 قد يتم تمثيل أساليب التعامل هذه كتيم هجانية رقمية، تقدم الحد الأقصى من المرونة.
 - 4 2 2 قد يُستخدم مُشغل السجل اسم النطاق كأسلوب تعامل النطاق.
- 4. 3 التواريخ. تشير حقول كثيرة إلى "التواريخ"، مثل تواريخ الإنشاء والانتهاء للنطاقات. ويجب أن تحتوي هذه الحقول على زمنية، تشير إلى التاريخ والوقت، بتنسيق ثابت في كل هذه الحقول بإيداع المستودع. وتقدم الطوابع الزمنية بالتوقيت العالم تعويض من خط الطول صفو، بما يتفق مع معالجة التاريخ/الوقت المستخدمين في طلب التعليق رقم 5730، انظر [1].
- 4-4 تنسيق الملفات, يجب تجميع ملفات البيانات التي تحتوي على موضو عات مثل النطاقات وجهات الاتصال وخوادم الأسماء وما إلى ذلك في ملف نصي "فارغ" بامتداد CSV، كما هو موضح في طلب التعليق وقم 4180، انظر [5]. يجب تجميع ملفات تخطيطية بامتداد EPP XML في ملفات نصية "فارغة". يجب أن يكون ترميز الأحرف لكل من هذه الملفات هو UTF-8.
- 4- 5- حالات الموضوعات. يدل EPP كما هو محدد في طاب التعليق رقم 5730، انظر [1] وطابات التعليقات ذات الصلة، إلى رموز الحالة المسموح بها لموضوعات سجل متنوعة في حالة النطاقات، يتم السماح أيضًا لقيم الحالة المبينة في طلب التعليق رقم 3915، انظر [11]، بالإضافة إلى الحالة "المحفوظة"؛ انظر القسم 4 6.
- 4 6 أسلوب تعامل الاسم المحجوز. عادةً ما تكون السجالات عبارة عن مجموعة من الأسماء المحجوزة بالنيابة عن نفسها أو JCANN. ويجب إدراج الأسماء المحجوزة في ملف النطاق، وأن تماك الحالة "المحجوزة" الخاصة المرتبطة بها في ملف DOMSTATUS
- 4 7 أسلوب تعامل تهجنات IDN. إذا عرض مشغل مزود الامتداد أسماء النطاقات الدولية (IDN)، فيجب أن يتم إيداع جدول التهجئة وسياسة التسجيل لدى مستودع ممارسات نطاقات الأسمام الدولية (IDN) الخاص بـ IANA انظر [9]. واعتمادًا على سياسة التسجيل الموجودة في السجل، بالنسبة لـ IDN خاصة، قد تكون هذاك نطاقات تجهذة متعددة إما ما
- (1) إِذَا تَم تَسْجِيلُ نَهُ جَنَاتَ IDN بالفعل، مع اسم النطاق القانوني في نظام التسجيل، فسيتم وضع علامة على التهجئة بأنها "مسجلة" (2) إذا ما سمح فقط لمالك اسم النطاق القانوني لتسجيل تهجئة IDN بديلة ولكنها ليست مسجلة في الواقع، فسيتم وضع علامة على التهجئة بأنها المعجوزة ال
 - (3) إذا اعتبرت تهجئة IDN غير مرغوب فيها للتسجيل، فسيتم رضع علامة على التهجئة بأنها "محجوبة".

```
8 4 تنسيقات الملفات التفصيلية.
                     حقوله به إلى الترتيب الذي يُتوقع أن يكونوا فيه داخل السجل المماثل.
                                                                                                      لكل موضوع، يشير الترتيب الذي
ويجب أن يكون السطر الأول من كل ملفات CSV عبارة عن "خطر أسي" على النحو المبين في الملاة 2 من طلب التعليق رقم 4180،
انظر [5] الذي يتضمن الأسماء المختصرة في كل حقل وترد مثل هذه الأسماء المختصرة أدناه في مواصفات كل نوع من أنواع الملفات
          4 8 1 - النطاقات. تشير إلى نوع العلف "DOMAIN". يحتوى هذا العلف على كافة أسعاء النطاقات التي يتعامل معها السجل
   بما في ذلك النَّطَاقات في مستويات TLD الفرحية، إذا كَان السجل يوفر خدمات السجل بالنسبة لها. وفي حالة أسماء النطاقات
   متخدام العنوان Λ في حقل "اسم النطاق" (على سبيل المثال "πn -11ٌb5bs1di.tld")، وليس في
                                                                                                                     <del>العنوان ك.</del>
                                                                                يتم تُخْزِين الحقول التالية في ملف DOMAIN:
                                                                        (domainHandle) (1) اسلوب تعامل النطاق؛
(domainName) اسم النطاق؛
                                                                                  (3) (sponsoringRegistrar) أسلوب
                                                                                  (4) (ereationDate) تاريخ الإنشاء؛
                                            (5) (creatorRegistrar) أسلوب تعامل المُسجل المُسجل الأصلي/ المُنشاء
                                                               (c) (expiryDate) تاريخ انتهاء فترة الصلاحية؛
(7) (authInfo) ، معلومات الترخيص، من أجل النطاق؛
(8) (<mark>updateRegistrar) تعامل المسجل المسجل الذي قام بتحديث النطاق في آخر مرة، وهو حقل فارغ إذا لم يتم التحديث؛</mark>
                              رهى , upamercegroum) بعض المسجى للمسجى الدي قام بتحديث النطاق في آخر مرة، وهو (1) [lastUpdate] تاريخ آخر تحديث، وهو (1) [lastUpdate] تاريخ آخر تحديث، وهو حقل فارغ إذا لم يتم التحديث، (10) [lastTransferDate] تاريخ آخر تحديث، وهو حقل فارغ إذا لم يتم التحديث، و (11) (deletionDate) بتاريخ الحذف، للنطاقات قود انتظار إذالتها أو استعادتها لنظر طالب النظر الله إذا إذا إ، وهو حقل فارغ إذا لم يتم التحديث.
                                                      4 2 8 أسماء النطاقات العالمية (IDNs) تشير إلى نوع الملف "DOMIDN".
                              هذا الإدخال في
                                                  إذا كان لدى IDN إدخال مُماثَّل في ملف "DOMAIN"، فيجب توفير التعامل
       إِذا كانت IDN هي تهجئة لـ IDN أخر (اسم النطاق القانوني)، فيجب توفير التعامل مع أسم النطاق القانوني هذا في حقل
      "أسلوب تعلمل النطّاق القانوني". وبالنِّسبَة لأسماء النطاقات الدولية التي هيّ عبارة عن أسماء نطاقات قانّونيّة، يجبّ ترك.
                                                                                         "أسلوب تعامل النطاق القانوني" فارغًا.
يشير حقل "علامة التهجئة" إلى علامة تهجئة MDI، وهي يجب أن تكون أي مما يلي: "مسجلة"، أو "محجوزة"، أو "محجوبة"،
                                                       وانظُر القَسم 4 7. بالنسبة الأسماء النطاق القانوني، يجب أن تترك فارغة.
                 يجب أن يحتوي حقل "هوية جدول IDN" على الهوية الداخلية (انظر 4 8 3) لجدول IDN المماثل لـ IDN.
              ُوإِذا قَدَمُ الْمَسْجُلُ العَنوانَ لَلَ الخاص بـ IDN السَّجُلُ، فيجب أَن يتُم اسْتوداع الْعنوانَ A والعنوان U على حدٍ سواء
                                                                                     <u>ذاك، فيجب أن يتم استوداع العنوان A فحسد</u>
                                                                                يتم تخزين الحقول التالية في ملف DOMIDN:
                                                                        (1) (domainHandle) أساوب تعامل النطاق؛
                                                  (2) (canonical Domain Handle) ، أسلوب تعامل النطاق القانوني؛
                                                                                  (3) (variant Tag) علامة التهجئة؛
                                                                                (4<del>) (idnTableId) هرية جدول IDN) هرية جدول (4</del>
                                                                                          (5) (aLabel) العنوان <sup>4</sup> و
                                                                                             (6) (uLabel) العنوان U؛
        4- <del>3- 6 فهرس جداول IANA IDN. يشير إلى نوع الملف "IDNTABLES". هذا هو الملف الذي يحتوي على قائمة لمختلف</del>
      معرّفات المورد العالمي لجدول IDN في ANNA والتي تستخدم من أجل IDNs في نطاق TLD. ويجب أن تضم" هوية
                                      جدول "MDN" عدًا تسلسلسيًّا والذي سيكون بمثابة الهوية الداخلية من أجل جدول NDI.
                                                                         يجب تخزين الحقول الأتية في ماّف IDNTABLES:
                                                                             (1) (idnTableId) أهوية جدول IDN؛ و
```

(idnTableUri) معرّف المورد العالمي لجدول IDN في مستودع IANA.

```
جهات الاتصال. تشير إلى نرع ملف "CONTACT" يع
من أسماء النط قات المودعة في ملف DOMAIN.
                                                                        ، تغزين الحقول الأتية في ملف CONTACT:
                                                                   (1) (contactHandle) أسلوب تعامل جهة الاتح
                                              (2) (sponsoring Registrar) أسلوب تعامل المُسجل المُسجل الداع
                                                                             (3) (creationDate) تاريخ الإنشاء؛
                                                                     <del>(4) (authInfo}، معأومات الَّذرُخيص لجهة ال</del>ات
                                                                             (<del>5) (voiceNumber) دقع الْهَاتَف العَ</del>
                                                                                 (6) (voiceExt) امتداد آلهاتف الم
                                                                               <del>(7) (fax Number) رقم هاتف الفاكس</del>و
                                                                                      (8) (faxExt) ، امتداد الفاكس؛
                                                                    (<del>9) (email)، عنوان البريد الإلكتروني.</del>
<del>(10) (creatorRegistrar)، أسلوب تعامل المُس</del>
                                             (11) (updateRegistrar) ، أسلوب تعامل المُسجل المُسجل الذي قام يت
                                                                        (12) {lastUpdate} تأريخ آخر تحديث، و
                                                                       (13) (lastTransferDate) ، تاريخ آخر نقل.
                                                          عاوين جهات الاتصال. تشير إلى نوع ملف "CONADDR" ت
العالوين لكل جهة اتصال شريطة كونهما ذوي أنواع مختلفة.
                                                                       تُغزين العقول الآتية في ملف CONADDR:
                                                                    (1) (contactHandle) أسلوب تعامل جهة الإت
      (2) (addressType) نوع العنوان، يجب أن يكون "int" أو "loc"؛ طلب التعليق رقم 5733، انظر [4]؛
                                                                   (3) (contactName) معلومات جهة الاتصال؛
                                                                 (contactOrganization } (4) {contactOrganization } ، مؤسسة جهة الاتم
(<del>5) {postalAddress1 } العنوان البريدي 1</del>
                                                                       (6) (postal Address 2) العنوان البريدي 2
                                                                       (7) (postal Address 3) العنوان البريدي 3
                                                                                               (8<del>) (city) المدينة؛</del>
                                                       (StateProvinceOrRegion) الولاية/الإقليم/المنطقة؛
                                                                           (10) (postalCode) الرمز البريدي؛ و
                                                                                           (11) (Country) ألولة.
                                                                                                       ملاحظات على 4-8-4 و4-5-5:
                                                        موسطة على التالية يمكن من خلالها أن تشير وثائق المعايير المتطلبات الملازمة للتعقز
في طاب التعليق 5733ء انظر [4]، الرجوع إلى وثائق معايير أخرى كما يلي:
                                                                                                                            يتُم تمثل معرّ
أرقام الهاتف
                                 مرّ فات الأحر ف كما هو معدد في المعيار 3166 ISO عرب المعيار 3166
معيار E164a الخاص بـ ITU
                                                                                                                 عنوان البريد الإلكتروني
                                                          سياق عنوان البريد الإلكتروني في تنسيق رسائل الإنترنت [12].
                                                                "NAMESERVER" غوالم الاسم: تشير إلى نوع ملف + 6 8 4
يجب تخزين الحقول الآتية في ملف :NAMESERVER
                                                                     (1) (nameServerHandle) تعامل خادم الإس
                                                                     (nameServerName) اسم خلام الأسم؛
                                                                           (3) (creationDate) تاريخ الإنشاء؛ و
                                             (4<del>) (sponsoringRegistrar) أسلوب تعامل المُسجل المُسجل الداعم</del>
```

```
7 8 4 عناوين ال IP الخاصة بخادم الاسم. تثير إلى نوع ملف "NSIP"

يجب بخرين الحقول الآتية في مان "NSIP.

(ammeServerHandle) (1)

(p) - عنوان الحقال الآتية في مان "NSIP.

(ip) (2)

ملاحظات. يجب أن يتوافق سياق عناوين الح IP إما لم برتركول الإنترنت [13]، من أجل عناوين ١٩٧٩، أو لم البناء الترجيهي للإصدار السادس الخاص بـ 14 [14]، من أجل عناوين ١٩٧٥، المناف على معاومات لكل مسجل مرتبط بأي اسم نطاق المتضعن في REGISTRAR.

(a) POMAIN.

(b) (registrarHandle) (1) المارية في مان "REGISTRAR! المسجل هريات مسجل هريات مسجل هريا الحقول الآتية في مان "REGISTRAR) المسجل المسجل المسجل المارية من هويات مسجل IANA [8]، و
```

4 8 و ارتباطات النطاق/الحالة. تشير إلى نوع ملف "DOMSTATUS". تحتوي على كل الحالات لكل نطاق في DOMAIN. يجب تخزين الحقول الآتية في ماف DOMSTATUS: (1) (domainHandle) أسلُوب تعلمُ النطاق؛ (2) (status Value) ، قيمة الحالة، كما في الجزء السابق الخاص بحالات الموضوعات؛

4-8-10 ارتباطات الاتصال/الحالة. تشير إلى نوع ماف "CONSTATUS" تحتوى على كل الحالات لكل جهة اتصال في .CONTACT

يجب تخزين المعقول الآتية في ملف CONSTATUS:

(1) (contactHandle}) أساوب تعامل جهة الاذ

(2) (status Value) قيمة الحالة، كما في الجزء السابق الخاط

4 8 11 ارتباطات خلام الإسم/الحالة. تشير إلى نوع ملف "NSSTATUS" تحتري على كل الحالات لكل خلام اسم في NAMESERVER

يجب تخزين الحقول الآتية في ملف NSSTATUS:

(1) (nameServerHandle) تعامل خادم الإ

(2) (statusValue) ، قيمة الحالة، كما فر

(reasonCode) (3) رمز السبب.

4 8 12 ارتباطات النطاق/جهة الاتصال. تشير إلى نوع ملف "DOMCONTACT" تحتوي على جميع الارتباطات بين جهات الاتمال والنطاقات

يجب تخرين الحقول الآتية في ملف DOMCONTACT:

(1) (domainHandle)؛ أسلوب تعامل النطاق؛ (2) (contactHandle)؛ أسلوب تعامل جهة الاتصال؛ و

(3) [contactType] ، نُوع جَهة الاتصال؛ يجب أن يكورًا

الإختصارات	النوع المحتمل
reg	<u>جهة اتصال مسجّل النطاق</u>
admin	جهة الاتصال الإدارية
<u>دفع الفواتير</u>	جهة اتصال دفع الفواتير
tech	جهة الإتصال التقنية

4 8 13 ارتباطات خادم الاتصال/ جهة الاتصال، تشير إلى نوع ملف "DOMNS" تحتوي على كل الارتباطات بين أسماء النطاقات وخوادم الأسماء المماثلة

ر. يجب تخزين الحقول الأتية في

(1) (domainHandle) اسلوب تعامل النطاق؛ و

(2) (nameServerHandle) تعامل خادم الأسم.

4-8-14 عمليات حذف النطاق. تشير إلى نوع ملف "DOMDEL." يجب أن يتم إرسال هذا الملف فقط من أجل إيداعات المستر التزايدية (مثلاً نوع الملف "ine")؛ وهو يشير إلى قائمة النطاقات التي وُجدت في الإيداع السابق الذي قد تمت إز الته (1) (domainHandle) أسلوب تعامل النطاق؛ و

(2) (deletionDate) تاريخ الحنف.

4 8 15 عمليات حذف جهة الاتصال. تشير إلى نوع ملف ".CONTDEL" يجب أن يتم إرسال هذا الملف فقط من أجل إيداعات <u> ال التي وُجدت في الإيداع السابقَ الذي قد</u> المستودع التزايدية (مثلاً نوع الملف "inc")؛ و هو يشير إلى ازالته

(1) (Handlecontact) أسلوب تعامل جهة الاتصال؛ و

(2) deletionDate) تاريخ الحنف

```
4 8 16 عمليات حذف خوادم الاسم: تشير إلى نوع ملف ".NSDEL" يجب أن يتم إرسال هذا الملف فقط من أجل إيداعات المستودع التزايدية (مثلاً نوع الملف "ine")؛ وهو يشير إلى قائمة خوادم الأسماء التي وُجدت في الإيداع السابق الذي قد تمت إزالته.
                                                                   (1) (nameServerHandle) تعامل خلام الاسم؛ و
                                                                                  (2) {deletionDate} تاريخ الحنف.
4-8-1 ارتباطات سجلات موقع التغويض الخاصة بامتدادت أمان DNS/ النطاق. تشير إلى نوع ملف "DOMDS" تعتبر أول خمسة حقول فقط الزامية، ويمكن ترك بقية الحقول فاوغة وترتبط هذه الحقول بتلك المبينة في طلب التعليق رقم 5910، انظر [10].
                                                                                 يتم تخزين الحقول التالية في ملف DSDEL:
                                                                        (1) (domainHandle) أسلوب تعامل النطاق؛
                                                                                          (2) (keyTag) علامة المفتاح؛
                                                                                           (3) {algorithm} اللوغاريتم
                                                                                        <del>(4) {digestType}؛ نوع الاستيع</del>ا
                                                                                               (5) (digest) آلاستيعاب،
                                                                                 (6<del>) (maximumSigLife) الحد الأقص</del>
                                                                         <del>(7) (dnskeyFlags) علامات مفتاح DNS)</del>
                                                                   †(8) (dnskeyProtocol) بروتوكول مفتاح PNS؛ بروتوكول مفتاح PNS؛ المخارية مفتاح PNS؛ لوغاريتم مفتاح PNS؛ المخارية مفتاح
                                                                                     (<del>10) (publicKey)؛ المفتأح العام؟</del>
     4 8 18 - عمليات حذف سجلات موقّع التفويض الخاصة بامتدادت أمان DNS. تشير إلى نوع الملف "DSDEL". يجب أن يتم إن
                       (domainHandle) ) أسلوب تعامل النطاق؛ و
                                                          (dsDeletionDate) تاریخ حذف سجل (سجلات) DS :
           4. 8 19 الكشف عن معلومات الاتصال. يشير إلى نوع العلف "CONDISCL". يحتوي على معلومات كشف استثنائية خاص بالإنتصال كما هو محدد في طلب العلوق رقع 5733 [4]. وباستثناء أسلوب تعامل جهة الاتصال، لا يمكن الجميع الحا
                                                                          .
الملف إلا أن تكون "صحيحة"، أو "خَاطِئة" أو قارعُةً
                                                                           يتم تخزين الحقول التالية في ملف CONDISCL:
                                                                       (1) (contactHandle) أسلوب تعامل جهة الاتح
                                                                                        (intName) (2) الإسم الدولي؛
                                                                                       (3) (locName) الاسم المحلّي؛
                                                                                 (intOrganization) المؤسسة الدر
                                                                           (5) (locOrganization) ، المؤسسة المحلية
                                                                                    (6) (intAddress) العنوان الدولي؛
                                                                                      (<del>7) (locAddress) العنوان المحلِّ</del>
                                                                                                  (8) (voice)؛ العوت؛
(fax) (9) الفاكس؛ و
                                                                                      (10) (email)، البريد الإلكتروني.
                        4 8 20 سياسات جمع بياتات خادم EEP. يشير إلى نوع العلف "DCP". يرتبط هذا النوع من العلفات بالقسم ا
التعليق رقم 6730، النوط [1]. لا يمكن لجميع الحقول إلا أن تكون "صحيحة"، أو "خاطئة" أو فار عقر
                                                                                       يتم تخزين الحقول التالية في ماف DCP:
                                                                                      (1) (access All) ألوصول الكل؛
                                                                              (2) (accessNone) عدم الوصول الكك؛
                                                                                   (3) (accessNull) الرصول خالي،
                                                                                 (4<del>) (accessPersonal) الوصول</del> شخ
                                                                              (5) {accessPersonalAndOther} الو
```

```
(accessOther) (6) الوصول للآخرين؛
                                                                    (statement Admin ) (7) مدير البيان؛
                                                           (8) (statementContact) ، جهة الأتصال بالبيان؛
                                                             (9) statementProvisioning) ، توفير البيان؛
                                                                 (10) (statementOther) البيانَ للآخرين؛
                                                                (11) (recipientOther) الاستلام الآخرين؛
                                                                      (12) (recipientOurs) الاستلام لنا؛
                                                                   (13) {recipientPublic} الاستلام علم؛
                                                                (14) (recipientSame) الاستلام أهو نفسه؛
                                                             (15) (recipient Unrelated؛ الأستلام ليس له
                                                             (16) (retentionBusiness) الاحتفاظ بالعمل؛
                                                               (17) (retentionIndefinite) الاحتفاظ غير
                                                                 (18) (retentionLegal) الأحتفاظ قانوني؛
                                                                  (retentionNone) الا يرجد احتفاظاً (19)
                                                         (20) (retentionStated) تم الإعلان عن الاحتفاظ؛
                                                               (21) (expiryAbsolute) الانتهاء مطلق و
                                                                        (22<del>) (expiryRelative) الانتهاء ن</del>
          4 21.8 تم دعم إصدارات EEP. يشير إلى نوع العلف "EPPVERSIONS". يدرج إصدارات EEP التي يدعمها السجل
يتم تغزين العقول التالية في علف EPPVERSIONS:
                                                                    (1) <del>(eppVersion) دع إحدار EEP)</del>
   4 8 22 Latir الرد على النصوص. تشير إلى نوع العلف "LANGS". تدرج معرّفات لغات الرد على النصوص المعروفة من قبل
               4 8 23 تم دعم موضوعات EEP. يشير إلى نوع الملف "EPPOBJECTS". يدرج موضوعات EEP التي يمكن للخادم إدارتها.
يتم تغزين الحقول التالية في ملف EPPOBJECTS:
                                را <u>(objectName) ؛ اسم الموضوع؛</u>
(1) <del>(objectName) ؛ اسم الموضوع ؛</del>
(2) <del>(mamespaceObjectUri) ، معرّف المورد العالمي اموضوع حيز الاسم؛ و</del>
(3) <del>(xmlSchemaFilename) ، رابط اسم مافات تغطيطية بامتداد XML.</del>
      4 8 4 24 تم دعم امتدادات EEP. يشير إلى نوع الملف "EPPEXTENSIONS". يدرج امتدادات EEP التي يدعمها السجل.
                                                         يتُم تخزين الحقول التالية في ملف EPPEXTENSIONS:
                                                                    (extensionName) اسم الامتداد؛
                                    (namespaceExtUri) معرف المورد العالمي لامتداد حيز الاسم؛ و (XML بيز الاسم؛ و XML). (XML بيز العالمي لامتداد XML).
        4 و مخططات ملفات بلمتداد XML الخاصة ب EPP. اكل امتدادات وموضو عات EEP التي يدعمها السجل، يجب أن يكون
       مخطط ملفات بامتداد XML في إيداعات الضمان. يتم عرض أنواع الملفات لموضوعات وامتدادات EEP الأساسية الأن.
  4 - موضوع EEP - مخطط XML لاسم النطاق. يشير إلى نوع الملف "XSDOBJDOMAIN". يحتفظ بمخطط XML الخاص بـ EEP يُسماء النطاقات التي يستخدمها السجل.
XML جمغطط XML جهة الاتصال. يشير إلى نوع الملف "XSDOBJCONTACT". يحتفظ بمخطط 294
                                                             الخاص بـ EPP لجهات الاتصال التي يستخدمها السجّل.
```

- 4 9 3 موضوع PEE مخطط XML للمضيّف. يشير إلى نوع الملف "XSDOBJHOST". يحتفظ بمخطط XML الخاص بـ PEP المضيّفات التي يستخدمها السجل.
- 4-9-4 متداد EEP مخطط XML الخاص بفترة السماح اسجل النطاق. يشير إلى نرع الملف "XSDEXTDRGP". يحتفظ بمخطط XML الخاص بـ EEP لامتداد فترة السماح اسجل النطاق التي يستخدمها السجل.
- ب و 5 منداد EEP مخطط XML لامتدادات أمان DNS. يشير إلى نوع الملف "XSDEXTDNSSEC". يحتفظ بمخطط XML الخاص ب EPP للامتدادات أمان DNS التي يستخدمها السجل.
- 4 10 أنواع العلقات العطلوبة. ياخص الجدول التالي أنواع العلقات العطلوبة وفقًا لهذا النوع من الإيداعات, ونوع العلف العطلوب يعني أنه يجب أن يكون موجودًا في الإيداع إذا كانت هذاك بيانات علما أنه في قاعمة بيانات السجل. تشير كلمة "نعم" أن نوع العلف يعد مطلوبًا وتشير كلمة "سعبك" إلى وتشير كلمة "سعبك" إلى أن نوع العلف يعد مطلوبًا إذا كان السجل بعنهد أسعال النطاقات الدولية (IDNS). وتشير كلمة "سعبك" إلى أن نوع العلف يعد مطلوبًا إذا كان السجل من النوع العلميك، وتشير كلمة "كان السجل بعنهد علم العلم المناف يعد مطلوبًا إذا كان السجل يعتمد ضو ابط كشف جهات الاتصال. وتشير كلمة "لا" إلى أن نوع العلف يعد مطلوبًا إذا كان السجل يعتمد ضو ابط كشف جهات الاتصال. وتشير كلمة "لا" إلى أن نوع العلف يوب ألا يكون موجودًا في الإيداع.

إيداع متزايد	إيداع كامل	ن وع ا لملف
نعم	نعم	المنطاق
أسماء IDN	أسماء IDN	DOMIDN
أسماء IDN	أسماء IDN	جداول IDN
سميك	سميك	<i>جهة الإتصال.</i>
سميك	سميك	CONADR
نعم	نعم	<i>خادم الاسم</i>
نعم	نعم	NISP
نعم	نعم	للمسجك
نعم	نعم	حالة DOM
سميك	سميك	CON -
نعم	نعم	<u> حالة NS</u>
سميك	سميك	النطاق DOMIDN APP المحالة CONADR جهة الإتصال المحالة CONADR خام الإسم AISP المسجل DOM المسجل DOM المسجل AIS DOMNS DOMNS DOMNS DOMDEL CONTDEL NSDEL DOMDS DSDEL CONDISCL DCP EPPVERSIONS ACE STOPP EPPVERSIONS ACE STOPP EPPT EPPT DOMIDS DCP EPPT EPPT EPPT EPPT EPPT EPPT EPPT EPPT EPT EPPT EPPT
نعم	نعم	DOMNS
نعم	Ż	DOMDEL
سميك	Ż	<i>CONTDEL</i>
نعم	え	NSDEL
أ مان DNS	أمان DNS	DOMDS
أمان DNS	え	-DSDEL
الكشف	الكشف	<i>CONDISCL</i>
نعم	نعم	DCP
نعم	نعم	<i>EPPVERSIONS</i>
نعج	نعم	اللغات
نعم	نعم	م وضو عات <u>EPP</u>
نعم	نعم	لمتدادات <u>EPP</u>
نعم	نعم	<i>XSDOBJDOMAIN</i>
نعم	نعم	<i>XSDOBJCONTACT</i>
نعم	نعم	<i>XSDOBJHOST</i>
نعم	نعم	XSDEXTDRGP
البداع متزايد IDN ما	ايداع كامل المحاد المح	XSDEXTDNSSEC

4.31 1 الامتدادات إذا كانت اتفاقية مزود الامتداد معينة تتطلب تقديم بيانات إضافية، غير مضمنة أعلام وملفات "امتداد" إضافية سوف يتم تحديدها في إحدى الحالات عن طريق أساس الحالة لتوضح أن البيانات التي قد تستخدم أساليب تعامل النطاق وجهة الاتصال وخلام الاسم والمسجلين؛ لربط هذه البيانات بتلك الموضوعات، والتي قد تقدم موضوعات جديدة بأساليب التعامل الخاصمة بهاء يمكن استخدامها بدورها السماح لملفات الامتداد بالإشارة إلى مراجع لهذه الموضوعات الجديدة. يجب على ICANN والسجل المماثل العمل معًا من أجل الاتفاق على مواصفات مستودع البيانات لموضوعات جديدة.

4 312 3 **معالجة ملفات الإيداع.** يوصبي باستخدام ا<mark>لضغط ل</mark>تقليل أزمنة تحويل **والتشفير. يتعين استخدام الضغط للحدمن عدد م**وات النقل بين السجل ووكيل مستودع البيانات الإلكترونية، ومتطلبات سعة والحد من متطلبات القدوة على التخزين. كما يجب أن يُستخدم تشفير البيانات لضمان خصوصية بيانات مستودع السجل.

يجب أن تكون الملفات المجهزة للضغط والتشفير في شكل ثنائي بتنسيق OpenPGP لكل OpenPGP تنسيق رسائل OpenPGP - طلب التعليق رقم 4880، انظر [26]. تعد اللو غاريتمات المقبولة للترميز بالمفتاح العام، وتشفير المفتاح المتناظر، والضغط والتجزئة هي تلك المذكورة في طلب التعليق رقم 4880، والذي لم يتم تحديده على أنه سجل IANA خاص بتنسيق OpenPGP، انظر، [37]، وذلك أيضًا يعد خاليًا من حق الامتياز. تعتبر عملية متابعة ملف بيانات في تنسيق النص الأصلى كما يلي:

4-13 - تجهيز مافات البيانات. تعتبر عملية متابعة ملف بيانات في تنسيق النص الأصلي كما يل

- (1) يجب أن يتم ضغط الملف. اللو غاريتم المقترح للضغط هو ZIP وفقًا لطلب التعليق رقم 4880.
- (2) يتم تشفير البيانات المضغوطة باستخدام المفتاح العام لوكيل المستوع. ولوغاريتمات التشفير المقترحة بين تشفير المفتاح العام هي Elgamal و RSA وفقًا لطلب التعليق رقم 4880. بينما اللوغاريتمات المقترحة لتشفير المفتاح المتناظر هي TripleDES و AES128 و CAST5 كما في طلب التعليق رقم 4880.
- (3) ويمكن تقسيم الملف حسب الحاجة، بمجرد ضغطه وتشفيره بشكل أكبر من الحد الأقصى لحجم الملف المتفق عليه مع وكيل المستودع. وسوف يطلق على كل جزء من الملف المنقسم في هذا القسم، أو الملف بأكمله إذا لم يتم استخدام التقسيم، اسم ملف معالج.
 - (4) يتم إنشاء ملف توقيع رقمي اكل لمعالجة كل ملف معالج باستخدام مفتاح السجل الخاص. ويجب أن يكون ملف التوقيع الرقمي في شكل ثنائي بتنسيق OpenPGP كما في طلب التعليق رقم (4880 [26]، ولن يمكن ضغطه أو تشفيره. ولو غاريتمات التوقيعات التوقيعات الرقمية المقترحة هي DSA و RSA و فقًا لطلب التعليق رقم 4880. واللو غاريتم المقترح للتجزئات في التوقيعات الرقمية هو SHA256.
- سيتم بعد ذلك (ك) وعندنذ، يجب أن يتم نقل الملفات المعالجة وملفات الترقيع الرقمية والتوقيع الرقمية التوقيع الرقمي إلى وكيل المستود ع. ولا نتطلب هذه المواصفات أي آلية نقل خاصة على الرغم من خلال آليات الكترونية أمنة ،أن التسليم الإلكتروني هو المفضل، وستشمل الخيارات المقبولة (ولكن لا تقتصر على) التسليم الإلكتروني عبر بروتوكولات مثل، تحميل ملف SFTP، ملك ROMP SCP , BOM GON , وسيلة مادية مثل أقراص CD ROM و متفق أو عن طريق تقديم وسيلة مادية مثل أقراص CD ROM و DVD ROM في المستودع ومشغل التسجيل. يمكن استخدام النقل غير المكتروني من خلال الوسيط المادي مثل ROMs-DVD , ROMS-CD ، أو وسائل التخزين إلا في حالة التقويض من قبل المحمدة قبل المحمدة التقالي المستودع ومشغل التسجيل. المحمدة التقويض من الالكتروني الالفي حالة التقويض من الكلاس المدي مثل الكلاس المدي مثل الكلاس المدي مثل الكلاس المدي مثل الكلاس الكلاس المدي مثل المدي مثل الكلاس المدي مثل المدي مثل المدي مثل المدي مثل الكلاس المدي مثل الكلاس المدي مثل الكلاس المدي مثل الكلاس المدي مثل المدي مثل الكلاس المدي مثل المدي المدين المدين
- (6) ويقوم وكيل المستودع بعد ذلك بالتحقق من صحة كل ملفات ملف البيانات (المعالجة) المنقولة باستخدام الإجراء الموضح في القديم 32
 - اصطلاحات تسمية الملقات. يجب تسمية الملفات وفق الاصطلاحات التالية: {gTLD}}_{ السنة-الشهر-
 - اليوم} [النوع] السلسلة {#} المراجعة {المراجعة} { الامتداد} حيث:
 - 4 1 1 يتم استبدال {gTLD} ؛ باسم نطاق gTLD؛ في حالة وجود نطاق IDN-TLD، فيجب استخدام الشكل المتوافق مع ASCII (العنوان A)؛

Field Code Changed

4 2 يتم استبدال {السنة-الشهر -اليوم} بالتاريخ الموافق للزمن المستخدم كعلامة مائية زمنية للمعاملات، أي للإيداع الكامل المتوافق مع 200:02T00:00Z-08-2009، وتكون السلسلة المقرر استخدامها "02-08-2009"؛

4 3 يتم استبدال (النوع) من قبل:

ريم - بيت احرا است. (1) "كامل"، إذا كانت البيانات تمثل الإيداع الكامل؛ (2) "تزايدي"، إذا كانت البيانات تمثل إيداعًا تزايديًا؛ يتم استبدال {#} بوضع الملف في سلسلة الملفات، والتي تبدأ برقم "1"، وفي حالة وجود ملف وحيد، فلا بد من استبدال هذا <u>بالرقم "1".</u>

4 3 2 يتم استبدال (المراجعة) عن طريق رقم المراجعة (أو إعادة الإرسال) الخاص ببداية الملف بالرقم "0":

4 4 يتم استبدال { الامتداد} بـ "التوقيع" إذا كان الملف يحمل توقيعًا رقميًا لملف شبه متجانس لفظيًا. وإلا فيستبدل بكلمة "لا شيء"

توزيع المفاتيح العامة. سيقوم كل مزود امتداد ووكيل مستودع بتوزيع المفتاح العام الخاص به للطرف الآخر (مُشغل السجل أو وكيل المستودع، حسب كل حالة)، عبر البريد الإلكتروني إلى عنوان بريد إلكتروني يتم تحديده. وكل طرف سوف يؤكد على استلام مفتاح الطرف الآخر العام مع البريد إلكتروني للرّد على ذلك، وسوف يقوم الطرف الموزع في وقت لاحق بإعادة التأكد من صحة المفتاح المنقول عبر وسائل غير متصلة، كاجتماع شخصي مثلاً، أو التهاتف، وما إلى ذلك. وبهذه الطريقة، يتم اعتماد نقل المفتاح العام لمستخدم قادر على إرسال البريد واستقباله عن طريق خادم البريد الذي يُدير و الطرف الموزع. يَقُوم وكيل المستودع، والسجل ICANN بتبادل المفاتيح باستخدام نفس الإجراء.

الإشعار بالإيداعا<u>ت</u>. مع تقديم كل عملية إيداع، سوف يسلم مشغل مزود الامتداد إلى وكيل المستودع وICANN بيانًا مكتوبًا .6 (وقد يكون ذلك إلى جانب بريد الكنروني معتمد) يتضمن نسخة من النقرير الذي تولد <mark>عن على</mark> إنشاء الإيداع، وينص على أن الإيداع تم فحصه من قبل المشغل ويعد كاملاً ودقيقًا <mark>كما</mark> سوف <u>يدرج مشغل التسجيل "هوية" الإيداع و"يعيد إرسال"</u> متودع البيانات بإخطار ICANN بجميع الإيداعات التي وردت، في بيانه. يتم شرح الخصائص <u>الخصائصيقوم وكيل مد</u> <u>في [1]. غَضُون آيام عمل من استُلامها.</u>

إجراءات التحقق من الصحة.

(1) يتم التحقق من صحة ملف التوقيع لكل ملف معالج.

(2) إذا كانت الملفات المعالجة هي أجزاء من ملف أكبر، فيتم وضعها معًا.

(3) كل ملف تم الحصول عليه في الخطوة السابقة يتم فك تشفيره وفك ضغطه.

_(4) كل ملف بيانات متضمن في الخطوة السابقة يتم بعد ذلك التحقق من صحته مقابل التنسيق المحدد في [1]. إِذَا [1] الشَّمَلُ على عملية تحقق، فإنه يتم تطبيق ذلك في هذه الخطوة المواصفات. وإذا وُجد أي اختلاف في أي من تلك الخطوات، فسيتم اعتبار الإيداع غير مكتمل.

.8

[1] مواصفة مستودع بيانات اسم النطاق (العمل في تقدم)،

بروتوكو لالتوزيع المرن، http://tools.ietfwww.rfc_editor.org/html/draft-arias-noguchi-registry-data escrowrfe/rfe5730.txt

[2] تسيق رسائل OpenPGP تعبين اسم نطاق بروتوكول التوزيع المرن OpenPGP تعبين

editor.org/rfc/rfc4880rfc5731.txt

http://www.ianarfe editor.org/assignments/pgp-تعبين مضيّف بروتوكول التوزيع المرن _OpenPGP تعبين مضيّف بروتوكول التوزيع المرن

parameters/pgp-parameters.xhtmlrfe/rfe5732.txt برن http://www.rfe-editor.org/rfe/rfe5733.txt

http://www.rfc_editor.org/rfc/rfc4880.txt_OpenPGP_JU

http://www.iana.org/assignments/pgp_parameters/pgp_parameters.xhtml OpenPGP

http://www.iana.org/assignments/registrar_ids/_IANA_J-

http://www.iana.org/domains/idn_tables/_IANA الخاص بـ IDN الخاص بـ IDN الخاص بـ

المتدادات الأمان لنظام أسماء النطاقات لبروتوكول التوزيع المرن http://www.rfc-editor.org/rfc/rfc5910.txt

http://www.rfc editor.org/rfc/rfc3915.txt جل النطاق لبروتوكول التوزيع المرن

رسائل الإنترنت http://www.rfe editor.org/rfe/rfe5322.txt

http://www.rfe-editor.org/rfe/rfe791.txtt بروتوكول الإنترنت البناء الترجيهي للإصدار السادس الخاص بـ http://www.rfe editor.org/rfc/rfc4291.txt IP

Field Code Changed

Field Code Changed

Field Code Changed

الجزء ب - المتطلبات القانونية

- وكيل مستودع البيانات. قبل إبرام اتفاقية المستودع، يجب على مشغل التسجيل إبلاغ مزود الامتداد الاتصال ويلاغ فيما يتعلق بهوية وكيل المستودع، وتقديم معلومات الاتصال لـ ICANN ونسخة من اتفاقية المستودع ذات الصلة، وجميع التعديلات عليها. بالإضافة إلى ما سبق، قبل إبرام اتفاقية المستودع، يجب على مشغل التسجيل الحصول على موافقة من ICANN لـ (أ) استخدام وكيل المستودع المحدد، و(ب) إبرام صورة من اتفاقية المستودع المقدمة. يجب أن يتم تعيين ICANN صراحة كطرف ثالث مستقيد من اتفاقية المستودع. تحتفظ ICANN بالحق في سحب موافقتها على أي وكيل مستودع، أو أي تعديل عليها، وجميع ذلك في اتجاه واحد يجب أن بتم تعيين ICANN صراحة كطرف ثالث مستودع، أو أي تعديل عليها، وجميع ذلك في اتجاه واحد يجب أن بتم تعيين ICANN صراحة كطرف ثلث مستفيد من مثل هذه الإنفاقية.
- الرسوم. يجب أن يدفع مُشغل السجل -أو يدفع آخر نيابة عنه- رسوماً لوكيل المستودع مباشرةً. إذا لم يسدد مشغل مزود الامتداد أي رسوم في الموعد المحدد، سوف يعطي وكيل مستودع البيانات ICANN إشعارًا خطيًا بعدم السداد، وقد تسدد ICANN الرسوم الماضية، في غضون عشرة أيام عمل بعد تلقي إشعار مكتوب من وكيل مستودع البيانات. وعند دفع الرسوم المستحقة الماضية من قبل ICANN، يجب أن تطالب ICANN بالتعويض عن هذا المبلغ من مشغل مزود الامتداد، الذي يشترط أن يسدده إلى ICANN مع تسديد الرسوم المقبلة بموجب اتفاقية مزود الامتداد.
- ق. الملكية. يجب أن نظل ملكية الإيداعات خلال فترة سريان انفاقية مزود الامتداد مع مشغل مزود الامتداد دومًا. وبعد ذلك، ينبغي أن يعبن المشغل أي حقوق الملكية (بما في ذلك حقوق الملكية الفكرية، كما يقتضي الحال) لمثل هذه الإيداعات لـ ICANN. وفي حالة تحرير أي إيداع من المستودع لـ ICANN خلال فترة اتفاقية مزود الامتداد، فإن أي حقوق ملكية فكرية يحتفظ بها مشغل مزود الامتداد في الإيداعات سيتم ترخيصها تلقائبًا على أساس غير حصري ودائم، ولا رجعة فيه، وخالٍ من حق الامتياز لـ ICANN أو لطرف معين خطبًا من قبل ICANN.
- التكامل والسرية. سبكون وكيل المستودع مطالبًا بما يلي: (1) حيازة إيداعات والاحتفاظ بها في مرفق آمن ومقفل ومحمي ببيئيًا، يمكن لممثلين عن وكيل المستودع مصرَّح لهم فقط بالوصول إليها، و(2) حماية تكامل وسرية الإيداعات باستخدام المقاييس المعقولة تجاريًا و (3) الاحتفاظ بكل إيداع لمدة عام واحد وحمايته التجزية للمعروفة. وسيكون لكل من ICANN ومشغل التسجيل منود المكنود المحقولة تحرييًا و في فحص سجلات وكيل المستودع المطبقة بناءً على إشعار مسبق معقول وخلال ساعات العمل العادية. كما سيكون لمشغل التسجيل مزود الامتعاد الحق في تعيين مدقق حسابات كطرف ثالث لرقابة توافق وكيل المستودع مع المواصفات الفنية ومتطلبات الصيانة لهذه المواصفات 2 من وقت الأخريما لا يزيد عن مرة واحدة في السنة التقويمية.

إذا تلقى وكيل المستودع استدعاءً أو أي أمر آخر من محكمة أو هيئة قضائية أخرى تتعلق بالكشف أو الإفراج عن إيداعات، فسوف يقوم وكيل مستودع البيانات على الفور بإخطار مشغل مزود الامتداد و ICANN ما لم يحظر القانون ذلك. وبعد إخطار مشغل التسجيل أو ICANN ما للطعن في أي أمر من هذا القبيل، مما يوجب المسؤولية على مشغل التسجيل أو ICANN؛ ولكن بشرط ألا يتنازل وكيل المستودع عن حقوقه لتقديم موقفه فيما يتعلق بأي أمر من هذا القبيل. كما سوف يبدي وكيل مستودع البيانات تعاونه مع مشغل التسجيل أو ICANN لدعم الجهود الرامية إلى سحق أو الحد من أي استدعاء، على حساب هذا الطرف. وأي طرف يطلب مساعدة إضافية سيدفع رسوم وكيل المستودع المحددة أو كما ذكر عند تقديم طلب مفصل.

- 5. النُسخ. قد يُسمح بجون السماح لوكيل المستودع بنسخ بتكرار أي إيداع على نفقته؛ التزامًا ببنود وشروط ممن أجل الامتثال لشروط اتفاقية المستودع ولحكامها، شريطة أن يتحمل مشغل مزود الامتداد نفقة هذه الازدواجية.
- 6. تحرير الإيداعات. يتيجيسلم وكيل مستودع البيانات إلى ICANN أو من تعينه، في حدود أربع و عشرين ساعة، على نفقة مشغل التسجيل، التجميل الإلكتروني (ما لم يطالب بخلاف ذلك) لجميع مزود الإمتداد، جميع الإيداعات في امتلاك حساب وكيل المستودع في حال تلقي وكيل مستودع البيانات طلبًا من مشغل التسجيل مزود الإمتداد بتفعيل هذا التسليم لـ ICANN، أو تلقي أحد الإخطارات الخطية التالية من ICANN تفيد ما يلي:
 - 6-1 انتهت صلاحية اتفاقية السجل مزود الامتداد بدون تجديد، أو تم إنهاؤ هاي، أو
- 6.2 لم تتلق ICANN، فيما يتعلق بد (أ) أي إيداعات كاملة، أو (ب) خمسة إيداعات تزايدية في أي شهر تقويمي، في غضون خمسة أيام تقويمية من تاريخ النسليم المحدد مسبقًا للإيداع، إخطارًا بالاستلام من وكيل المستودع؛ و(4X) أرسلت ICANN إشعارًا لوكيل مستودع البيانات ومشغل التسجيل مزود الإمتلاء بعدم الاستلام، و(2Y) لم تتلق ICANN، في غضون سبعة أيام تقويمية بعد هذا الإشعار، إشعارًا من وكيل المستودع باستلام الإيداع، أو

- 6.3 تلقت ICANN إخطارًا من وكيل المستودع بإخفاق التحقق من صحة الإيداع الكامل أو بإخفاق التحقق من خمسة إيداعات تزايدية في أي شهر تقويمي و(أ) أرسلت ICANN إشعارًا المشغل التسجيل مزود الامتداد يفيد بالاستلام، و(ب) لم تتلق ICANN، في حدود سبعة أيام تقويمية بعد هذا الإشعار، إشعارًا من وكيل المستودع للتحقق من صحة إصدار معالج لهذا الإيداع الكامل أو الإيداع التزايدي؛ وأ
- 6.4 مشغل التسجيل: (1) قام بإيقاف مر اولة نشاطه في الفترة العادية، أو (2) بإعلان إفلاسه أو أفلس، أو حدث له أي شيء مشابه لما يحدث وفقًا لقوانين المقاضاة في أي مكان بالعالم، أو
 - 6.5 شهد مشغل السجل إخفاق وظائف السجل الحرجة مع تأكيد ICANN على حقوقها وفقًا للقسم 2.13 من اتفاقية السجل، أو 6.6 قررت محكمة مختصة، أو هيئة تشريعية أو تحكيمية، أو وكالة حكومية تحرير الإيداعات لـ ICANN.

ما لم يكن وكيل المستودع قد أصدر سابقًا إيداعات مشغل التسجيل لـ ICANN أو من تعينه، فسوف يسلم وكيل المستودع جميع الإيداعات لـ ICANN عند انتهاء اتفاقية التسجيل أو اتفاقية المستودع.

7. التحقق من صحة الإيداعات.

- 7-.1 في غضون أربع وعشرين ساعةيومي عمل بعد تلقي استلام كل ايداع أو تصحيحه، يتعين ميجب على وكيل المستودع التحقق من تقسيق واستكمال كل إيداع وتسليم ICANN الإيداعات واكتمالها وتقديم نسخة من تقرير التحقق المنشأ لكل إيداع. سيتم تسليم التقارير الكترونيا، وفقا لما يتم تحديده من وقت لأخر من قبل ICANN المتولد عن كل إيداع لـ ICANN (وقد يكون ذلك عن طريق بديد الكترونيا، ومقاله عن معتدد)
- 7.2 إذا اكتشف وكيل المستودع إخفاق أي إيداع في إجراءات التحقق من الصحة، فيجب أن يخطر وكيل المستودع، إما عن طريق البريد الإلكتروني أو الفاكس أو الهاتف، مشغل السجل وICANN بعدم المطابقة في غضون أربع و عشرين ثمان ولربعين ساعة من ت<mark>لقي الإيداع غير المطابق. للاكتشاف</mark> وبعد الإشعار بفشل هذا التحقق من الصحة، بجب أن يبدأ مشغل السجل في تطوير التعديلات والتحديثات والتصحيحات وطرق إصلاح الإيداع الأخرى اللازمة لنجاح الإيداع في تجاوز إجراءات تجلوز التحقق، وتقديم طرق الإصلاح هذه إلى وكيل المستودع التحقق من دقة أي إيداع تصحيحي أو اكتماله وإرسال إشعار الحميد التحقق في غضون 24 ساعة.
 - 8. <u>التعديلات.</u> يقوم وكيل المستودع ومشغل التسجيل بتعديل شروط اتفاقية المستودع لتتوافق مع هذه المواصفات 2 في غضون عشرة (10) أيام من أي تعديل أو تغيير يطرأ على هذه المواصفات 2. وفي حالة وجود تعارض بين هذه المواصفات (2) واتفاقية المستودع، فيجب الأخذ بهذه المواصفات 2.
- التعويض. يجب على مشغل التسجيل تعويض وكيل المستودع ودفع الضرر عنه وكذلك كل من مديريه وموظفيه ووكلائه ومرؤوسيه وأعضائه، وأصحاب المصلحة معه ("مستحقي التعويض لوكيل المستودع") تمامًا وإلى الأبد من وضد جميع المطالبات والإجراءات والأضرار والدعاوى والخصوم والالتزامات والتكاليف والرسوم والمصروفات، وغيرها من الثققات من أي نوع، بما في ذلك اتعاب المحلماة ومصروفاتها المعقولة، والتي قد يؤكد عليها من قبل طرف ثالث مقابل أي من مستحقي التعويض لوكيل المستودع بناءً على اتفاقية المستودع أو أي من مستحقي التعويض لوكيل المستودع بناءً على اتفاقية المستودع أو أي من مستحقي التعويض لوكيل المستودع، بموجبها (مع استثناء أي مطالبات على أساس الادعاءات الكاذبة، أو الإهمال، أو سوء التصرف من قبل وكيل المستودع، ومديريه وموظفيه ووكلائه ومرؤوسيه والمتعقدين معه وأعضائه وأصحاب المصلحة معه). يجب على وكيل المستودع تعويض مشغل التسجيل و ICANN ودفع الضرر عنهما وكذلك كل من مديريهما وموظفيهما ووكلائهما ومرؤوسيهما وأعضائهما، وأصحاب المصلحة معهما ("مستحقي التعويض") تمامًا وإلى الأبد من وضد جميع المطالبات والإجراءات والأضرار والدعاوى والدعوى والخصوم والالتزامات والتكاليف والرسوم والمصروفات، وغيرها من النفقات من أي نوع، بما في ذلك أتعاب المحاماة ومصروفاتها المعقولة، والتي قد يُؤكد عليها من قبل طرف ثالث مقابل أي من مستحقي التعويض فيما يتعلق بالادعاءات الكاذبة، أو الإهمال، أو سوء التصرف من قبل وكيل المستودع، ومديريه ومؤظفيه ووكلائه ومرؤوسيه والمتعاقدين معه الكاذبة، أو الإهمال، أو سوء التصرف من قبل وكيل المستودع، ومديريه ومؤظفيه ووكلائه ومرؤوسيه والمتعاقدين معه

المواصفات 3

تنسيق التقرير الشهرى لمشغل السجل ومحتواه

يتعين على مشغل السجل التقدم باثنين من التقارير الشهرية تقريرا شهريا و احدا لـ ICANN التقدم باثنين من التقارير الشهرية تقريرا شهريا و احدا لـ ICANN وذلك باستخدام المحتوى التالي. قد تطلب ICANN تقديم التقارير فيما بعد باستخدام وسائل و تنسيقات أخرى. سوف تستخدم التقارير . جهوداً تجارية معقولة للحفاظ على سرية المعلومات الواردة في التقارير حتى بعد ثلاثة أشهر من نهاية الشهر الذي تتعلق به التقارير.

1 - أداء اتفاقية مستوى الخدمة. قارن بين أداء خدمة DNS و EPP و RDPS الشهر التقرير باستخدام SLA كما موضح في الجزء 4 من المواصفات 6 تقرير الأعمال التجارية لكل مُسجل. يتعين نقل و تجميع هذا التقرير الكترونيا في ملف بنسق بقيمة منفصلة بفاصلة وفقا لما يتم تحديده في

RFC 4180. ويجب تسمية الملف "gTLD_sla_yyyy mm_transactions-yyyymm.csv"، حيث "gTLD" تكون المرز "gTLD"، حيث "gTLD" تكون المرز "gyyy mmyyyymm" العام والشهر الجاري إعداد التقرير عنهما. يجب أن يحتوي الملف على الحقول التالية بحسب المسجل:

ملحظات	إسم الحقل	رقم الحقل
وقت توقف خدمة EPP بالدقائق. يجب أن يكون رقما صحيحا. النسبة المئوية لعيّنة RTTs الخاصة بأوامر جاسة EPP المجمعة مع SLR	epp-service-dt-min	01-
النسبة المئوية لعيّنة RTTs الخاصة بأوامر جاسة EPP المجمعة مع SLR	epp session emds rtt pet	02
المتصلة بها. يجب أن تكون عددا صحيحا: رقما أو رقمين مع رقمين عشريين	11	
بدون علامة %		
النسبة المئوية لعينة RTTs الخاصة بأوامر استعلام EPP المجمعة مع SLR	epp query emds rtt pet	03-
المتصلة بها. يجب أن تكون عددا صحيحا: رقما أو رقمين مع رقمين عشريين		
بدون علامة %		
النسبة المئوية لعيّنة RTTs الخاصة بأوامر تحويل EPP المجمعة مع SLR	epp-transform-emds-rtt-pct	04-
المتصلة بها. يجب أن تكون عددا صحيحا: رقما أو رقمين مع رقمين عشريين	11	
<u>بدون علامة %</u>		
وقت توقف RDPS بالدقائق. يجب أن يكون رقما صحيحا.	rdps-dt-min	05-
النسبة المئوية لعينة RTTs الخاصة باستعلام RDPS المجمعة مع SLR	rdps query rtt pct	06-
المتصلة بها. يجب أن تكون عددا صحيحا: رقما أو رقمين مع رقمين عشريين		
بدون علامة %		
النسبة المئوية لعينة تحديثات RDPS المجمعة مع SLR المتصلة بها. يجب	rdps-update-time-pct	07 -
أن تكون عددا صحيحا: رقما أو رقمين مع رقمين عشريين بدون علامة % وقت توقف DNS بالدقائق. يجب أن يكون رقما صحيحا.		
وقت توقف DNS بالدقائق. يجب أن يكون رقما صحيحا.	dns service dt min	08-
النسبة المئوية لعيّنة RTTs الخاصة باستعلام TCP DNS المجمعة مع	dns tep resolution rtt pet	09 -
SLR المتصلة بها. يجب أن تكون عددا صحيحا: رقما أو رقمين مع رقمين		
عشريين بدون علامة %		
النسبة المئوية لعيّنة RTTs الخاصة باستعلام UDP DNS المجمعة مع	dns-udp-resolution-rtt-pct	10 -
SLR المتصلة بها. يجب أن تكون عددا صحيحا: رقما أو رقمين مع رقمين		
عشريين بدون علامة %		
النسبة المنوية لعينة تحديثات DNS المجمعة مع SLR المتصلة بها. يجب أن	dns update time pct	11
تكون عددا صحيحا: رقما أو رقمين مع رقمين عشريين بدون علامة %		
وقت توقف عنوان IP لاسم الخادم بالدَّقائق. يجب أن يكون رقما صحيحا.	dns ns dt min <name1> <ip1></ip1></name1>	12
يجب إنشاء اسم الحقل بحيث يتم استبدال <name1> بأحد أسماء الخوادم</name1>	•	
الاسمية واستبدال <ip1> بعنوان IP الملائم لم.</ip1>		
<u>" "</u>	dns ns dt min <name1> <ip2></ip2></name1>	13
<u>" "</u>	dns ns dt min <name2> <ip1></ip1></name2>	14
<u>" "</u>		•••

ملاحظات	اسم الحقل	رقم الحقل
اسم مؤسسة المسجل بالكامل وفقا لتسجيله لدى IANA	اسم المُسجِل	01
http://www.iana.org/assignments/registrar-ids	ww.iana.org/assignments/registrar-ids iana-نوية	
إجمالي النطاقات المدعومة	إجمالي النطاقات	03
إجمالي خوادم الاسم المسجلة لدى TLD	إجمالي خوادم الاسم	04
عدد النطاقات المسجلة بنجاح ولها مدة أولية بعام واحد (وليست ملغاة في نطاق فترة السماح المضافة)	net-adds1yr 05	
عدد النطاقات المسجلة بنجاح ولها مدة أولية بعامين (وليست ملغاة في نطاق فترة السماح المضافة)	net-adds2yr 06	
عدد النطاقات المسجلة بنجاح ولها مدة أولية بثلاثة أعوام (وليست ملغاة في نطاق فترة السماح المضافة)	net-adds3yr	07
الخ.	net-adds4yr	08
и и	net-adds5yr	09
" "	net-adds6yr	10
и и	net-adds7yr	11
и и	net-adds8yr	12
пп	net-adds9yr	13
и и	net-adds-10-yr	14
عدد النطاقات التي تمت إعادة تجديدها بنجاح إما تلقائيا أو بأمر مع فترة تجديد جديدة بعام واحد (وليست ملغاة في خلال فترة السماح للتجديد)	net-renews1yr	15
عدد النطاقات التي تمت إعادة تجديدها بنجاح إما تلقائيا أو بأمر مع فترة تجديد جديدة بعامين (وليست ملغاة في خلال فترة السماح للتجديد)	net-renews2yr	16

عدد النظاقات التي تمت إعادة تحديدها بنجاح لما تأقائيا أم يأمر مع فترة	net-renews3yr	17
عدد النطاقات التي تمت إعادة تجديدها بنجاح إما تلقائيا أو بأمر مع فترة تجديد جديدة بثلاثة أعوام (وليست ملغاة في خلال فترة السماح للتجديد)	not ronewso yr	17
إلخ.	net-renews4yr	18
11 11	net-renews5yr	19
11.11	net-renews6yr	20
11 11	net-renews7yr 21	
11 11	net-renews8yr 22	
11 11	net-renews9yr	23
11 11	net-renews-10-yr	24
تم بدء عمليات النقل بواسطة هذا المُسجل الذي قام المُسجل الآخر بإعلامه - بالأمر أو آليًا	حدوث النقل بنجاح	25
تم بدء عمليات النقل بواسطة هذا المُسجل الذي لم يُعلمه المُسجل الآخر	لم يتم الإعلام بحدوث النقل	26
تم بدء عمليات النقل بواسطة مُسجل آخر قام هذا المُسجل بإعلامه - بالأمر أو آليًا	فقد النقل بنجاح	27
تم بدء عمليات النقل بواسطة مُسجل آخر لم يُعلمه هذا المُسجل	لم يتم الإعلام بفقد النقل	28
عدد نزاعات النقل التي كسبها هذا المُسجل	كسب نزاع النقل	29
عدد نزاعات النقل التي خسرها هذا المُسجل	خسارة نزاع النقل	30
عدد نزاعات النقل التي تخص هذا المُسجل المتشعبة أو غير المحسومة	عدم حسم نزاع النقل	31
النطاقات التي حُذفت خلال فترة السماح بالإضافة	سماح لنطاقات محذوفة	32
النطاقات التي حُذفت خارج فترة السماح بالإضافة	عدم سماح لنطاقات محذوفة	33
أسماء النطاقات المستردة من فترة الاسترداد	نطاقات مستردة	34
العدد الإجمالي للأسماء المستعادة التي فشل المُسجل في تقديم تقرير استعادة بها	عدم تقرير بنطاقات تمت استعادتها	35
إجمالي عدد AGP (فترة السماح بالإضافة) لطلبات الإعفاء	طلبات- إعفاء - agp	36
إجمالي عدد AGP (فترة السماح بالإضافة) طلبات الإعفاء منحت	الإعفاءات - الممنوحة- agp	37
إجمالي عدد الأسماء المتأثرة بـ AGP الممنوحة (فترة السماح بالإضافة) طلبات الإعفاء	النطاقات-المُعفاة-agp	38

The first line shall include the field names exactly as described in the table above as a "header-line" as described in section 2 of RFC 4180. Fields of the type "dns-ns-dt-min..." shall be added as needed to include all the name server's names and corresponding IP addresses. No other-lines besides the ones described above shall be included.

2. Per-Registrar Activity Report. This report shall be transmitted to ICANN electronically in a comma separated-value formatted file as specified in RFC 4180. The file shall be named "gTLD_activity_yyyy-mm.csv", where "gTLD" is the gTLD name; in case of an IDN-TLD, the Alabel shall be used; "yyyy-mm" is the year and month being reported. The file shall contain the following fields per registrar:

يجب أن يحتوي السطر الأول على أسماء الحقول طبقا لما تم وصفه أعلاه في الجدول السابق على هيئة "سطر أعلى الصفحة" وفقا لما تم وصفه في القسم 2 من RFC 4180. وينبغي أن يشتمل السطر الأخير من كل تقرير على القيم الإجمالية لكل عمود عبر جميع المسجلين؛ بحيث يبين عنوان الحقل الأول من هذا السطر عبارة "القيم الإجمالية" في حين يجب ترك الحقل الثاني فارغاً. ولا يجب إدراج أي سطور أخرى بجانب السطور الموصوفة فيما سبق.

[مذكرة مسودة للمجتمع حول التغيير من ٧4: لم تعد هناك حاجة إلى تقرير SLA وذلك في اطار خطة ICANN لبناء نظام مراقبة SLA، وفقاً للموصوف في المواصفات 6، وما سينتج عنه من توفير لهذه النتائج على نحو مباشر. تخطط ICANN لنشر النتائج على نحو دوري من نظام مراقبة SLA كي تتيح للقائمين بالتسجيل وغيرهم من الجهات الأخرى المعنية الوصول إلى هذه المعلومات.]

مواصفات خدمات نشر بيانات التسجيل

1. خدمة WHOIS. إلى أن تحدد منظمة ICANN تنسيقًا وبروتوكولاً مختلفًا، فسوف يقوم مشغل شركة التسجيل بتشغيل خدمة نشر بيانات التسجيل المتاحة من خلال منفذ 43 وموقع الويب <whois.nic.TLD> وفقًا لطلب التعليقات (RFC) رقم 3912 الذي يوفر حرية الوصول العام على أساس الاستعلام للعناصر التالية في التنسيق التالي على الأقل. وتحتفظ منظمة ICANN بالحق في تحديد تنسيقات وبروتوكولات بديلة، وبناءً على مثل هذا التحديد، سيقوم مشغل شركة التسجيل بتنفيذ مثل هذه المواصفات البديلة في أقرب وقت ممكن عمليًا.

1-1. يجب أن يتبع تنسيق الردود شكل التنسيق النصبي شبه الحر الموضح أدناه، يليه سطر خالٍ وإخلاء المسؤولية القانونية مع تحديد حقوق مشغل شركة التسجيل، وحقوق المستخدم المرسل للاستعلام على قاعدة البيانات.

1-2. يجب تمثيل كل كائن بيانات كمجموعة من أزواج المفاتيح / القيمة، وذلك في شكل سطور تبدأ بمفاتيح، متبوعة بنقطتين ومسافة كمحددات، يليها القيمة.

1-3. بالنسبة للحقول المشتملة على أكثر من قيمة، يُسمح باستخدام أزواج متعددة مكونة من مفتاح / قيمة مع المفتاح نفسه (على سبيل المثال لعمل قائمة بخوادم أسماء متعددة). ويجب اعتبار أول زوج مكون من قيمة/مفتاح بعد أي سطر خال بمثابة بداية لسجل جديد، كما يجب اعتباره كتعريف لهذا السجل، واستخدامه في تجميع البيانات، مثل أسماء المضيفين وعناوين IP، أو اسم النطاق ومعلومات المسجل، معًا.

4-1. بيانات اسم النطاق:

1-4-1. تنسيق الاستعلام: whois EXAMPLE.TLD

1-4-2. تنسيق الرد:

اسم النطاق: EXAMPLE.TLD معرف النطاق: D1234567-TLD خادم whois.example.tld :WHOIS عنوان URL الإحالة: URL الإحالة تاريخ التحديث: 2009-05-29T20:13:00Z تاريخ الإنشاء: 2000-10-08T00:45:00Z تاريخ الانتهاء: 2010-10-08T00:44:59Z المُسجل الراعي: EXAMPLE REGISTRAR LLC مُعرف IANA للمُسجل الراعي: 5555555 حالة النطاق: clientDeleteProhibited حالة النطاق: clientRenewProhibited حالة النطاق: clientTransferProhibited حالة النطاق: serverUpdateProhibited معرف المسجل: 5372808-ERL اسم المسجل: EXAMPLE REGISTRANT منظمة المسجل: EXAMPLE ORGANIZATION شارع المسجل: Taa EXAMPLE STREET مدينة المسجل: ANYTOWN و لاية/مقاطعة المسجل: AP الرمز البريدي للمسجل: A1A1A1 ىلد المسحل: EX هاتف المسجل: 1.5555551212+

الهاتف الداخلي للمسجل: 1234

فاكس المسجل: +1.5555551213 الرقم الداخلي لفاكس المسجل: 4321 البريد الإلكتروني للمسجل: EMAIL@EXAMPLE.TLD معرف المسؤول: 5372809-ERL اسم المسؤول: EXAMPLE REGISTRANT ADMINISTRATIVE منظمة المسؤول: EXAMPLE REGISTRANT ORGANIZATION شارع المسؤول: T23 EXAMPLE STREET مدينة المسؤول: ANYTOWN و لاية/مقاطعة المسؤول: AP الرمز البريدي للمسؤول: A1A1A1 بلد المسؤول: EX هاتف المسؤول: 1.5555551212 الهاتف الداخلي للمسؤول: 1234 فاكس المسؤول: 1.5555551213+ الرقم الداخلي لفاكس المسؤول: البريد الإلكتروني للمسؤول: EMAIL@EXAMPLE.TLD معرف الفني: 5372811-ERL اسم الفني: EXAMPLE REGISTRAR TECHNICAL منظمة الفني: EXAMPLE REGISTRAR LLC شارع الفني: EXAMPLE STREET مدينة الفني: ANYTOWN و لاية/مقاطعة الفني: AP الرمز البريدي للفني: A1A1A1 بلد الفنى: EX هاتف الفني: 1.1235551234 الهاتف الداخلي للفني: 1234 فاكس الفني: 1.55555551213 الرقم الداخلي لفاكس الفني: 93 البريد الإلكتروني للفني: EMAIL@EXAMPLE.TLD خادم الاسم: NS01.EXAMPLEREGISTRAR.TLD خادم الاسم: NS02.EXAMPLEREGISTRAR.TLD signedDelegation:DNSSEC unsigned: DNSSEC >>> 2009-05-29T20:15:00Z :WHOIS بيانات | التحديث الأخير لقاعدة بيانات |

1-5. بيانات المسجل:

1-5-1. تنسيق الاستعلام: "whois "registrar Example Registrar, Inc.".

1-5-2. تنسيق الرد:

اسم المُسجل: Example Registrar, Inc. الشارع: 1234 Admiralty Way الشارع: Marina del Rey المدينة: Marina del Rey الولاية/المقاطعة: CA الولاية/المقاطعة: 90292 الرمز البريدي: 90292 رقم الهاتف: 1.3105551212 بالمدينة الفاكس: 1.3105551213 البريد الإلكتروني: WHOIS.example-registrar.tld: WHOIS

```
عنوان URL الإحالة: Joe Registrar.tld الإحالة: Joe Registrar المسؤول: Pape Registrar رقم الهاتف: 1.3105551213 (رقم الهاتف: 1.3105551213 (رقم الفاكس: 1.3105551213 (رقم الفاكس: joeregistrar@example-registrar.tld البريد الإلكتروني: Jane Registrar المسؤول: Jane Registrar المسؤول: 1.3105551214 (رقم الفائف: 1.3105551214 (رقم الفاكس: janeregistrar@example-registrar.tld البريد الإلكتروني: John Geek (رقم الفائف: 1.3105551215 (رقم الفاكس: 1.3105551215 (رقم الفاكس: johngeek@example-registrar.tld (رقم الفاكس: johngeek@example-registrar.tld (البريد الإلكتروني: johngeek@example-registrar.tld (المريد الإلكتروني: johngeek@example-registrar.tld (المريد الإلكتروني: johngeek@example-registrar.tld (المريد الإلكتروني: الأخير لقاعدة بيانات 2009-05-29T20:15:00Z (المريد الإلكتروني: Johngeek@example-registrar.tld (المريد الإلكتروني: الأخير لقاعدة بيانات 2009-05-29T20:15:00Z (المريد الإلكتروني: 2009-05-29T20:15:00Z (المريد الإ
```

6-1. خادم الاسم:

1. 6. 1. تنسيق الاستعلام: "whois "NS1.EXAMPLE.TLD أو whois "خادم الاسم (عنوان IP)"

1. 6. 2. تنسيق الرد:

اسم الخادم: NS1.EXAMPLE.TLD عنوان 192.0.2.123 :IP عنوان 2001:0DB8::1: المُسجل: Example Registrar, Inc. خادم whois.example-registrar.tld :WHOIS خادم URL الإحالة: http://www. example-registrar.tld >>> التحديث الأخير لقاعدة بيانات WHOIS: 2009-05-29T20:15:00Z

7-1. تنسيق حقول البيانات التالية: يجب أن تتوافق حالة النطاق وأسماء الأفراد والمنظمات والعنوان والشارع والمدينة والولاية/المقاطعة والرمز البريدي والبلد وأرقام الفاكس والهاتف وعناوين البريد الإلكتروني والتاريخ والوقت مع التعبينات المحددة في طلبات التعليق (RFCs) رقم 5730-5734 في بروتوكول EPP بحيث يمكن معالجة عرض هذه المعلومات (أو القيم الواردة في ردود (WHOIS) وفهمها بشكل موحد.

[[مذكرة مسودة للمجتمع حول التغيير من الإصدار الرابع 4v إلى الإصدار الخامس 5v: أشار مجلس إدارة منظمة ICANN إلى الطلب المحتمل لتوفير Whois قابل للبحث (البند 1-8 من المواصفات 4 في الإصدار السابق من مسودة اتفاقية التسجيل) إلى وعتها العاملة حول حماية البيانات / المستهلك، والتي لم تكتمل مراجعتها بعد. لأغراض مسودة المواصفات 4 هذه. تم التخلص هذا المتطلب بل قد يتم تعديله وإعادة تقديمه بناء على توجيهات المجموعة العاملة، ومجلس ادارة ICANN [.] <u>-1-8 من أجل مساعدة مقدمي الشكاوي وفقًا لسياسة UDRP في تحديد ما إذا كان "سوء النية" متوافرًا لدي </u> اتاحة المعلومات المذكورة أعلام على قاعدة ببانات بمكن للعامة الوصول اليهاء وتخضع اسباسات الخصوص فبها باسم النطاق واسم المسجل والعنوان البريدي للمسجل وأسماء جهات الاتصال ومعرفات جهات اتا <u>ِض حد عشوائي. ومن أجلَ توفير قاعدة بيانات WHOIS فعالة، يمكن توفير إمكانيات البحث ال</u>ه [ملاحظة: تمت لضافة هذه الفقرة بشكل مؤقَّت للتعليق في مسودة اتفاقية مزود الامتداد حيث إنها تقدم أداة لضافية الهؤلاء المعنبين بتحديد السلوكيا*ت الضارة في حيز الأسماء والتصدي لها، والتي تشترط أن يكون للطرق والمعابير المستخدمة في إجراء الأبحاث هي*ا تحكم مصصم للحد من الاستخدام الضار لإمكانية البحث نفسها. تُوجِد هذه الفقرة في بعض اتفاقيات مزود الامتداد الحالية (POST "MOBI "ASIA) ويتم تضمينها في مسودة اتفاقية مزود الامتداد انطاقات وTLD الجديدة هذه للمناقشة. كنقطة مو يشتمل NAME (http://www.icann.org/en/tlds/agreements/name/appendix-05-15aug07.htm. على وظيفة بحث "HOISW شامل" متاحة منذ إنشائه. تعتمد وظيفة البحث على نموذج وصول متعدد المستويات يساعد في الحد من الاستخدام الضار المحتمل الوظيفة. يتم الترحيب بالتعليق بصفة خاصة على مدى مساهمة هذا المطاب في مواجهة أنواع معينة من السلوكيات الضارة. والى أي مدى يمكن أن تصبح الحلول البديلة التي بتم فيها استخدام بيانات Whojg الخاصة بالأسماء المسجلة أداة فعالة في سياق الحد

من السلوكيات الضارة في نطاقات gTLD الجديدة. وفي حالة دعم هذا المطلب، يتم أيضًا السعي للحصول على اقتراحات بشأن وضع مواصفات فنية موحدة لوظيفة البحث الحالية.]

2. الوصول إلى ملف المنطقة

2-1. وصول الطرف الآخر

2-1-1 اتفاقية الوصول إلى خادم/خوادم مضيف إنترنت، يحدده/يحددها مُشغل السجل في اتفاقية مع مستخدم الإنترنت؛ بما يسمح لهذا المستخدم بالوصول إلى خادم/خوادم مضيف إنترنت، يحدده/يحددها مُشغل السجل، ثم يقوم بتنزيل بيانات ملفات المنطقة. يجري توحيد الاتفاقية، وتسهيل تنفيذها وإدارتها من قبل مزود خده مطرف ثالث مستقل يتم تعيينه وفقًا لخطة تنفيذ الوصول الملف إلى ملفات المنطقة المتاحة على <LINK> ("مزود ZFA") بموجب خطة تطبيق الوصول لملف المنطقة ("خطة AZFA") بتاريخ [والمتاحة على <INKL>. على "). سيتعاون مُشغل شركة التسجيل التعاون السجل مع مزود AZFA في إنشاء وصول موحد لبيانات ملفات المنطقة. رغم ما على الرغم مما سبق، (أ) قد يرفض مشغل شركة التسجيل طلب الوصول المقدم من أي مستخدم يعتقد مشغل شركة التسجيل لأسباب منطقية أنه سينتهك شروط البند 2. 1. 5 الوارد أدناه، و (ب) قد يرفض مزود ZFA طلب الوصول المقدم من أي مستخدم لم يجتاز جميع متطلبات الاعتماد المحددة بموجب خطة ZFA وفقًا لخطة تنفيذ الوصول إلى ملفات المنطقة المتاحة على حلى الملك.

2-1-2. معلومات المستخدم. قد يطلب مُشغل السجل، من خلال تسهيل مزود ZFA، من كل مستخدم تزويده بمعلومات كافية عنه؛ لتعريف المستخدم وخادمه المحدد. ستشمل معلومات المستخدم هذه، على سبيل المثال وليس الحصر، اسم الشركة واسم جهة الاتصال والعنوان ورقم الهاتف والفاكس وعنوان البريد الإلكتروني واسم مضيف الإنترنت وعنوان بروتوكول الإنترنت (IP).

2-1-3. منح الوصول. يمنح مشغل شركة التسجيل للمستخدم حقًا محدودًا وغير حصري وغير قابل للتحويل للوصول إلى خادم مشغل شركة التسجيل، ولنقل نسخة من ملفات منطقة نطاقات المستوى الأعلى، وأي ملفات مجموع اختباري مشفرة ذات صلة، لخادمه ليس لأكثر من مرة واحدة كل 24 ساعة باستخدام FTP أو HTTP أو غير هما من بروتوكولات نقل البيانات والوصول إليها والتي قد يتم تحديدها من قبل منظمة ICANN.

2-1-1. معايير تنسيق الملفات. يوفريقوم مشغل شركة التسجيل ملفات المنطقة بتنسيق الملف الأصلى المحدد في RFC 1035, البند (5), بما في ذلك جميع السجلات الموجودة في المنطقة الفعلية المستخدمة في DNS العام السجل بتوفير الملفات الرئيسية المنطقة المتوافقة مع BIND باستخدام أحد التنسيقات الفرعية المحددة بخطة ZFA في خطة تنفيذ الوصول إلى ملفات المنطقة المتاحة على حكالك.

2-1-5. استخدام البيانات من قبل المستخدم. يسمح مشغل شركة التسجيل للمستخدم باستخدام ملف المنطقة لأغراض مشروعة؛ شريطة أن، (أ) يتخذ المستخدم جميع الخطوات المعقولة للحماية ضد الوصول غير المصرح به إلى البيانات واستخدامها والكشف عنها، و(ب) تحت أي ظرف من الظروف، لا يتعين إلزاميجب أن يُطلب من مشغل شركة التسجيل بالسماح السجل السماح للمستخدم باستخدام البيانات من أجل، (۱) السماح بالانتقال أو تمكينه أو دعمه عن طريق البريد الإلكتروني أو الهاتف أو الفاكس لغير المرغوب فيهم، والإعلانات التجارية أو الطلبات المقدمة لكيانات أخرى بخلاف العملاء الحاليين للمستخدم، أو (2) تمكين العمليات الإلكترونية التلقائية كبيرة الحجم التي من شأنها إرسال استعلامات أو بيانات إلى نظم مشغل شركة التسجيل أو أي مسجل معتمد من قبل منظمة ICANN

2-1-6. مدة الاستخدام. سيزود مُشغل شركة التسجيل، من خلال مزود ZFA، كل مستخدم بوصول إلى ملف المنطقة لفترة لا تقل عن ثلاثة (3) أشهر.

2-1-7. **وصول بلا رسوم.** سيزود مُشغل شركة التسجيل المستخدم بوصول إلى ملف المنطقة بلا تكلفة، وسيعمل مزود ZFA على تسهيل ذلك.

[ملاحظة: لقد تم تعديل قسم 2. 1 هذا عقب انتهاء المجموعة الاستشارية المعنية بالوصول إلى ملفات المنطقة من عملها والتوصيات التي تقدمت بها إلى منظمة ICANN بشأن ضرورة توفير مزود خدمة لتحسين الوصول إلى معلومات ملفات المنطقة الموجودة في نطاقات TLD الجديدة. وقد تم وضع عملية تنفيذ هذه التوصيات قيد التطوير مع إخضاعها إلى مشاركة المجتمع قبل تضمينها في اتفاقية مزود الامتداد لنطاقات TLD النهائية.]

2-2 وصول ICANN

2-2-1. الوصول العام. سيزود مشغل شركة التسجيل منظمة ICANN أو المعين من جانبها بوصول عام إلى ملفات المنطقة الخاصة من أجل تسجيل نطاق TLD وذلك بصفة مستمرة وفقًا للطريقة التي قد تحددها منظمة ICANN من حين إلى آخر على نحو معقول.

جدول الأسماء المحجوزة على المستوى الثاني في دوائر تسجيل GTLD

يلتزم مشغل شركة التسجيل بالاحتفاظ (أي، يمتنع مشغل شركة التسجيل عن تسجيل، أو تفويض، أو استخدام أو توفير العناوين المذكورة بطريقة مماثلة لأية جهة أخرى، ويجوز له فقط تسجيل العناوين المذكورة باسمه ليحتفظ بها ويمنع تفويضها أو استخدامها) بالأسماء التي تتكون باستخدام العناوين التالية من التسجيل المبدئي (أي، بخلاف التجديد) ضمن نطاق TLD، وذلك ما لم تصدق ICANN بوضوح وبطريقة مماثلة على خلاف ذلك كتابة:

- 1. مثال. يتم الاحتفاظ بالعنوان "مثال" على المستوى الثاني و على المستويات الأخرى في نطاق TLD وفيه يقوم مشغل شركة التسجيل بعمليات التسجيل.
 - عنوان من حرفين. يجب حجز كل العناوين ثنائية الرمز أولاً. يتم تحرير حجز سلسلة عنوان مكون من حرفين تبعًا لمدى توصل مشغل شركة التسجيل لاتفاق مع الحكومة ومدير رمز البلا. قد يتقدم مشغل شركة التسجيل أيضًا باقتراح لتحرير هذه الاحتجازات على أساس تطبيق معابير تجنب إثارة الارتباك مع رموز الدول المناظرة.
 - ق. أسماء النطاقات المميزة. قد تشتمل العناوين على حروف الشرطة في الموضع الثالث والرابع إذا عبرت عن أسماء نطاق دولي صحيح في ترميز ASCII الخاص بها (على سبيل المثال "xn--ndk061n").
 - 4. حجز المستوى الثاني لعمليات التسجيل. تم حجز الأسماء التالية لاستخدامها في عملية تسجيل نطاق .TLD قد يستخدمها مشغل شركة التسجيل، ومع انتهاء تخصيص مشغل شركة التسجيل بالنسبة لدائرة تسجيل ,TLD يتم عندئذ نقلها وفقًا لما تحدده منظمة .WHOIS : IRIS ،WWW ،NIC :ICANN
 - أسماء الدول والمناطق. يتم احتجاز أسماء الدول والمناطق في القوائم التالية المعترف بها دوليًا على المستوى الثاني وجميع المستويات الأخرى داخل نطاق TLD حيث يوفر مشغل شركة التسجيل عمليات التسجيل:
- 5-1 الصيغة المختصرة (باللغة الإنجليزية) لكافة أسماء الدول والمناطق المحتواة في قائمة 1-3160 ISO، وفقًا لتحديه من حين لآخر:
- 2-5 فريق خبراء الأمم المتحدة بالأسماء الجغرافية، ودليل المرجعية الفنية لتوحيد الأسماء الجغرافية، الجزء الثالث أسماء دول العالم؛ و
- 3-5 قائمة الدول الأعضاء بالأمم المتحدة معدة باستخدام 6 لغات رسمية بالأمم المتحدة بواسطة مجموعة العمل المختصة بأسماء مؤتمر الأمم المتحدة حول توحيد الأسماء الجغرافية.

مواصفات إمكانية تشغيل السجل واستمراريته وأدائه

1. التوافق مع المعايير

يجب على مشغل السجل التنفيذ والامتثال لطلبات التعليقات RFCs ذات الصلة القائمة وتلك التي سيتم نشر ها في المستقبل من قبل فريق عمل هندسة الإنترنت (IETF) بما في ذلك جميع المعايير أو التعديلات أو الإضافات التي تلي والتي تتعلق بالآتي: (أ) نظام أسماء النطاقات و عمليات خادم الاسم بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر طلبات التعليقات أرقام: 1034، و1035، و1036، و1982، و1035، و1036، و1035، و1034، و1036، و1035، و1036، و1035، و1036، و1035، و1036، و1035، و1036، و1035، و1035،

ينبغي أن يوقع مشغل التسجيل ملفات منطقة نطاق DLT الخاصة به التي تطبق امتدادات تأمين نظام اسم النطاق ("DNSSEC"). أثناء مدة التشغيل، ينبغي أن يلتزم مشغل التسجيل بطلبات التعليق RFCs أرقام 4033 و4034 و4035 و4509 والأرقام التابعة لها وما يليها، ويتبع أفضل التطبيقات الموصوفة في طلب التعليق RFC رقم 4641 وما يليه. وفي حال نقذ مشغل السجل حاشد رفض التواجد المعتمد المبعثر لامتدادات الأمان لنظام أسماء النطاقات، وجب عليه الامتثال لطلب التعليق رقم 5155 وما يليه. كما يجب عليه قبول المادة الأساسية العامة من أسماء النطاقات الخاصة بالأطفال بطريقة آمنة وفقًا لأفضل الممارسات في الصناعية. وأيضًا، يجب أن ينشر السجل على موقعه على شبكة الإنترنت بيانات ممارسات امتدادات الأمان لنظام اسم النطاق (DPS) التي توضح الضوابط الأمنية الحرجة والإجراءات اللازمة لتخزين المواد الأساسية، إضافةً إلى ي الوصول واستخدام المفاتيح الخاصة بذلك وضمان قبول المواد الأساسية العامة الخاصة بالمسجلين.

إذا عرض مشغل السجل أسماء النطاقات الدولية ("IDNs") ، وجب عليه الامتثال لطلبات التعليقات أرقام 5890 ، و 5891 ، و 5892 و 5893 و 5893 و الأرقام 3490 ، و 3491 و 3492 و ما يليها علاوة على المبادئ التوجيهية لأسماء النطاقات الدولية التابعة لها. كما ينبغي أن يلتزم مشغل السجل بإرشادات لهيئة IDN -(ICANN) على الموقع-http://www.icann.org/en/topics/idn/implementation>

("" و المبادئ السجل بإرشادات لهيئة تعديلها، أو تغييرها، أو الغاؤها من وقت لأخر يجب على مشغل السجل نشر جداول أسماء النطاقات الدولية وقواعد تسجيل تلك الأسماء كما هو محدد في المبادئ التوجيهية لأسماء النطاقات الدولية التابعة لهيئة (ICANN)

يجب أن يكون مشغل السجل قادرا على قبول عناوين IPv6 كسجلات إلحاق في نظام السجل الخاص به وأن ينشر ها في DNS. يجب أن يعرض مشغل السجل نقل IPv6 العام لاثنين على الأقل من خوادم أسماء السجل المدرجة في منطقة الجذر مع عناوين IPv6 المناظرة المسجلة لدى IANA. وينبغي أن يتبع مشغل السجل "المبادئ التوجيهية التشغيلية لنقل نظام أسماء النطاقات IPv6" كما هو موضح في أفضل الممارسات الحالية 91. علاوة على أنه يجب أيضًا عرض عناوين IPv6 العامة لخدمات نشر بيانات التسجيل على النحو المحدد في المواصفات رقم 4 من هذا وينبغي الاتفاق؛ على سبيل المثال برنامج البحث عن النطاقات Whois (طلب التعليق رقم 3912)، أو برنامج البحث عن النطاقات Whois على الشبكة العالمية. لمشغل السجل عرض نقل عناوين IPv6 العامة لنظام التسجيل المشترك (SRS) بالنسبة لأي المسجلين المعتمدين لنطاقات TLDg بحيث يكون على استعداد لتشغيل نظام التسجيل المشترك عبر IPv6.

2. خدمات السجل واستمراريتها

"ويتم تعريف "خدمات التسجيل"، لأغراض اتفاقية التسجيل، على النحو التالي: خدمات تمثل (1) عمليات مزود الامتداد التي تعد بالغة الأهمية بالنسبة للمهام التالية: استلام البيانات من المسجلين فيما يتعلق بعمليات تسجيل أسماء النطاقات وخوادم الأسماء؛ وتزويد المسجلين بمعلومات حول الحالة المتعلقة بخوادم المنطقة بالنسبة لنطاقات TLD، ونشر ملفات المنطقة بالنسبة لنطاقات TLD؛ تشغيل خوادم نظام أسماء النطاقات الخاصة بالتسجيل، ونشر الاتصال والمعلومات الأخرى المتعلقة بتسجيلات خادم اسم النطاق في نطاقات TLD وفقًا لما يقتضيه هذا الاتفاق؛ و(ب) المنتجات أو الخدمات الأخرى التي يتعين على مشغل السجل توفيرها بسبب إقامة سياسة توافق الأراء على النحو المحدد في المواصفات رقم 1، و (ج) أي منتجات أو خدمات أخرى لا يمكن إلا لمشغل السجل توفير ها، بسبب تعيينه كمشغل للسجل، و (د) التغيير ات المادية على أي خدمة من خدمات التسجيل في نطاق النقاط (أ) أو (ب) أو (ج) المذكورة أعلاه.

سيقوم مشغل السجل بعملياته باستخدام شبكة عمل وخوادم متكررة متنوعة جغرافيًا (بما في ذلك تكرار على مستوى الشبكة، وتكرار على مستوى العقدة النهائية وتنفيذ خطة لموازنة التحميل) لضمان استمرارية التشغيل في حالة حدوث عطل تقني (سواء كان واسع النطاق أو محلى)، أو تعسر للأعمال أو واقعة أو ظرف استثنائي خارج نطاق سيطرة مشغل السجل.

سيستخدم مُشغل السجل جهودًا معقولة تجاريًا لاستعادة الوظائف الحساسة للسجل خلال 24 ساعة من انتهاء الحدث غير العادي الخارج عن إرادة مُشغل السجل، وسيستعيد تشغيل النظام بالكامل خلال مدة لا تزيد عن 48 ساعة بعد هذا الحدث، وذلك وفقًا لنوع الوظيفة الحساسة المعنية. لا تعد عمليات الانقطاع الناتجة عن هذا الحدث عدم توفر للخدمة.

يجب أن يحافظ مشغل التسجيل على خطة مواصلة للعمل، توفر صيانة لخدمات التسجيل في حالة وقوع حدث غير عادي خارج عن إرادة مُشغل السجل أو إخفاق عمل مشغل السجل، ويمكن أن يتضمن ذلك تعيين مزود استمرار خدمات التسجيل. في حالة اشتمال مثل هذه الخطة على تعيين مزود استمرار خدمات التسجيل، ينبغي لمشغل التسجيل أن يقدم اسم ومعلومات الاتصال لمزود استمرار خدمات التسجيل المذكورة إلى شركة ICANN.

في حالة وقوع حدث استثنائي خارج نطاق سيطرة مشغل السجل وقوع حدث استثنائي خارج نطاق سيطرة مشغل السجل بحيث لا يمكن الاتصال به، وجب عليه أن يوافق على أن تقوم هيئة (ICANN) بالاتصال بمزود استمرارية خدمة التسجيل الذي يتم تعيينه، إن وجد تعيينه.

على مُشغل السجل إجراء اختبار لاستمرارية خدمات السجل مرة سنويًا على الأقل.

بالنسبة لأسماء النطاق التي إما لا تكون مسجلة، أو أن المسجل لم يوفر سجلات صالحة مثل سجلات NSI لإدراج ملف المنطقة الخاص بنظام أسماء النطاقات، فإنه يحظر استخدام سجلات موارد الرمز العشوائي للسماء النطاقات على النحو المبين في طلبي التعليقات 1034 و4592 أو أي طريقة أو تقنية أخرى من أجل تركيب سجلات موارد نظام أسماء النطاقات أو استخدام إعادة التوجيه في نظام أسماء النطاقات من قبل السجل. وعند الاستفسار عن أسماء النطاقات، يجب على خوادم الأسماء المعتمدة إعادة استجابة "اسم الخطأ" (المعروفة أيضًا باسم NXDOMAIN)، ورمز الاستجابة 3 كما هو موضح في طلب التعليق 1035 وطلبات التعليقات ذات الصلة. وينطبق هذا الحكم على جميع ملفات المنطقة الخاصة بأسماء النطاقات على جميع المستويات في شجرة أسماء النطاقات التي يقوم مشغل السجل (أو من يتبعه في مجال توفير خدمات التسجيل) بحفظ البيانات لها، أو الترتيب لهذا الحفظ، أو الحصول على عائدات من جراء هذا الحفظ.

يجب أن يزوديوفر مشغل السجل <u>ICANN وينشر</u> في موقعه على شبكة الإنترنت تفاصيل اتصال دقيقة خاصة به بما في ذلك البريد الإلكتروني والعنوان البريدي صالح فضلاً عن جهة اتصال أساسية للتعامل مع الاستفسارات المتعلقة بالسلوك الضار في نطاقات TLD، كما سيمد هيئة (ICANN) بإشعار فوري بأي تغييرات تطرأ على تفاصيل الاتصال هذه.

فترات التسجيل المدعومة الأولية والخاصة بالتجديد

يجوز القيام بتسجيل ات أولية لأسماء مسجلة في السجل بزيادات مرة كل عام، حتى عشر (10) سنوات كحد أقصى. <u>لتجنب الشك، قد لا</u> تتجاوز التسجيلات الأولية للاسم المسجل عشر (10) سنوات.

ويجوز القيام بتجديد تسجيل أسماء مسجلة بزيادات مرة كل عام، حتى عشر (10) سنوات كحد أقصىي. <u>لتجنب الشك، قد لا تتجاوز</u> ا<u>لتسجي</u>لات الأولية للاسم المسجل عشر (10) سنوات.

4. مواصفات الأداء

	المعيار	متطلبات مستوى الخدمة (SLR) (أساس شهري)
توافر خدمة	افر خدمة DNS	زمن تعطل قدره 0 دقائق = توافر بنسبة 100٪
توافر خادم	افر خادم أسماء DNS	≤432 دقيقة من زمن التعطل (≈99٪)
RTT زمن DNS	بن RTT الخاص بحل TCP DNS	≥ 1500 مللي ثانية، لما لا يقل عن 95 ٪ من الاستفسارات
زمن RTT	ىن RTT الخاص بحل UDP DNS	≥ 400 مللي ثانية، لما لا يقل عن 95 ٪ من الاستفسارات
زمن تحدیث	ىن تحديث DNS	دقيقة، لما لا يقل عن 95 $\%$ من الاستفسار ات $\frac{60}{15}$
توفر DPS	فر RDPS	≥ 432 دقيقة من زمن التعطل (≈99 ٪)
RTT زمن RDPS	ىن RTT الخاص باستفسار RDPS	≥ 1500 مللي ثانية، لما لا يقل عن 95 ٪ من الاستفسارات
زمن تحدیث	ىن تحديث RDPS	السنفسار ات عن 95 $\%$ من الاستفسار ات عن 15 $\%$
توافر خدمة	افر خدمة EPP	≤ 432 432 دقيقة من زمن التعطل (≈99 89 ٪)
زمن RTT EPP	ىن RTT الخاص بأمر جلسة EPP	≤ 3000 مللي ثانية، لما لا يقل عن 95 . <u>90</u> ٪ من الأوامر
<u>ز</u> من RTT	ىن RTT الخاص بأمر استفسار EPP	≤ 1500 مللي ثانية، لما لا يقل عن 9 <u>5-90</u> ٪ من الأوامر
أمر تحويل	ر تحويل RTT الخاص بـ EPP	≤ 3000 مللي ثانية، لما لا يقل عن 95 . <u>90</u> ٪ من الأوامر

SLR. متطلبات مستوى الخدمة هو مستوى الخدمة المتوقع لمعيار معين يتم قياسه في اتفاق مستوى الخوادم (SLA).

RTT. يشير "زمن الرحلة الكلي" أو RTT إلى الوقت الذي تم تسجيله بداية من إرسال البايت الأول من الحزمة الأولى من سلسلة الحزم اللازمة لتقديم طلب وحتى الاستقبال في البايت الأخير من الحزمة الأخيرة من السلسلة اللازمة لاستقبال الاستجابة. وإذا لم يتلق العميل سلسلة الحزم الكاملة واللازمة للنظر في الاستجابة كما وردت، فسيتم اعتبار الوقت غير محدد.

عنوان IP: يشير إلى عنوان IPv4 أو عنوان IPv6 دون أي تمييز بين كلا العنوانين. وعندما تكون هناك حاجة للتمييز بينهما، فسيتم ذكر العنوان IPv4 أو العنوان IPv6. العنوان IPv4 أو العنوان IPv6.

DNS. يشير إلى نظام أسماء النطاقات على النحو المحدد في طلبيّ التعليقات 1034، و1035 وطلبات التعليقات ذات الصلة.

توافر خدمة DNS. يشير إلى قدرة مجموعة من خوادم الأسماء المدرجة باعتبارها معتمدة والخاصة باسم نطاق معين (مثل TLD)، الرد على استفسارات DNS الواردة من أحد مستخدمي الإنترنت. و لاعتبار الخدمة مناحة في مرحلة ما من الوقت، فلا بد لاثنين، على الأقل، من خوادم الأسماء المسجلة في DNS أن يكون لهما نتائج محددة من "اختبارات SDN" بالنسبة لكل من "عناوين IP" المسجلة ذات أسماء النطاقات العامة عبر منافذ نقل كلٍ من (UDP وTC). إذا اعتبرت 51٪ أو أكثر من مجسات اختبارات DNS أن الخدمة غير متوفرة عبر أي من منافذ النقل (UDP وTC) خلال فترة زمنية معينة، فسوف يتم اعتبار خدمة DNS غير متوفرة.

توافر خادم أسماء DNS يشير إلى قدرة "عناوين IP" المسجلة ذات أسماء النطاقات العامة بالنسبة لخادم اسم معين مدرج باعتباره معتمدًا بالنسبة لاسم النطاق، للرد على استفسارات DNS الواردة من أحد مستخدمي الإنترنت. يتم اختبار جميع "عناوين IP" المسجلة ذات أسماء النطاقات العامة والتي تخص اسم النطاق الذي يتم رصده كل على حدة. إذا حصلت 51 ٪ أو أكثر من مجسات اختبارات نظام أسماء النطاقات على نتائج اختبارات غير محددة من "اختبارات ONS" بالنسبة لـ"عنوان IP" المتعلق بخادم الاسم عبر أي منفذ من منافذ النقل (TCP و UDP) خلال فترة زمنية معينة، فسوف يتم اعتبار "عنوان IP" المتعلق بخادم الاسم غير متوفر.

زمن RTT الخاص بحل UDP DNS يشير إلى زمن RTT لخاص بسلسلة تتكون من اثنين من الحزم، واستعلام UDP DNS وما يقابل ذلك من استجابة UDP DNS. وإذا كان زمن RTT يساوي 5 مرات أو أكثر من متطلبات مستوى الخدمة المماثلة، فسيتم اعتبار زمن RTT غير محدد.

زمن RTT الخاص بحل TCP DNS. يشير إلى زمن RTT الخاص بسلسلة تتكون من حزم من بداية اتصال TCP إلى نهايته، بما في ذلك استقبال استجابة DNS بالنسبة لاستعلام DNS واحد. وإذا كان زمن RTT يساوي 5 مرات أو أكثر من متطلبات مستوى الخدمة المماثلة، فسيتم اعتبار زمن RTT غير محدد.

زمن RTT الخاص بحل DNS. يشير إلى أي من "RTT لحل UDP DNS" أو "TCP DNS لحل RTT".

زمن تحديث DNS > يشير إلى الوقت الذي يُقاس من استقبال تأكيد EPP لأمر التحويل على اسم النطاق، وحتى تجيب جميع خوادم الأسماء الخاصة باسم النطاق الرئيسي على DNS استفسارات" ببيانات متسقة مع التغيير. ولا ينطبق هذا إلا على تغييرات معلومات DNS.

اختبار DNS, ويعني استعلام DNS واحد وغير ارتجاعي يتم إرساله إلى "عنوان IP" "(عن طريق UDP أو TCP). إذا تم عرض DNSSEC في منطقة DNS المستعلم عنها، لاستعلام يُعتبر مجابًا عنه، فيجب أن يتم التحقق من التوقيعات بشكل إيجابي مقابل سجل DS مماثل يُنشر في المنطقة الرئيسية. يجب أن يكون الاستعلام مماثل يُنشر في المنطقة الرئيسية. يجب أن يكون الاستعلام حول أسماء نطاقات قائمة. ويجب أن تضم الإجابة على الاستعلام المعلومات ذات الصلة من نظام التسجيل، وإلا فسيتم اعتبار الاستعلام بلا إجابة. والاستعلام بلا إجابة. والاستعلام ذو الإستعلام ألله الترمن TTR المماثلة، هو الأخر سيتم اعتبار ها إجابة. والنتائج المحتملة لاختبار DNS هي: رقم بالمللي ثانية مماثل لـ "زمن RTT الخاص بحل DNS" أو أنه غير محدد/ بلا إجابة.

قياس متغيرات DNS. ي كل دقيقة، ينبغي أن يقوم كل مجس من مجسات DNS بـ اختبار DNS خاص بـ UDP و TCP لكل من "عناوين PP" المسجلة ذات أسماء النطاقات العامة الخاصة بخادم الاسم الذي يتم رصده. إذا لم يحصل اختبار DNS" على إجابة، فسيتم اعتبار PI المختبر على أنه غير متوفر بالنسبة لمنفذ النقل المماثل (UDP أو TCP) من هذا المجس حتى يحين وقت إجراء اختبار جديد. ويبلغ الحد الأدنى لعدد مجسات الاختبار الفعالة لاعتبار عملية القياس صحيحة 20 مجسًا في أي فترة قياس معينة، وإلا فسيتم تجاهل عمليات القياس وستعد غير حاسمة النتيجة، وأثناء هذه الحالة لن تتم الإشارة إلى أي خطأ مقابل متطلبات مستوى الخدمة.

وضع مجسات DNS. توضع المجسات لقياس معايير DNS في أقرب مكان ممكن إلى برامج حل DNS على الشبكات ذات أكثرية المستخدمين عبر المناطق الجغرافية المختلفة، كما يجب مراعاة عدم نشر المجسات وراء وصلات تأخير الانتشار العالية، مثل وصلات الأقمار الصناعية.

RDPS. تشير خدمات نشر بيانات التسجيل إلى مجموعة WHOIS وخدمات WHOIS المعتمدة على الشبكة على النحو المحدد في "المواصفات 4" من هذا الاتفاق.

توفر RDPS. يشير إلى قدرة جميع خدمات RDPS لنطاق TLD، للاستجابة إلى استعلامات من مستخدم الإنترنت ببيانات مناسبة من نظام التسجيل. وحتى يمكن اعتبار RDPS متوافرة في وقت ما، يجب أن يكون لدى عنوان IPv4 واحد وعنوان 6IPv واحد بالنسبة لكل من خدمات RDPS نتائج محددة من "اختبارات RDPS". وإذا اعتبرت 51 ٪ أو أكثر من مجسات اختبار RDPS أي من خدمات RDPS على أنها غير متوفر خلال فترة زمنية معينة، فستعد RDPS غير متوفرة.

RTT لاستعلام WHOIS. يشير إلى زمن RTT الخاص بسلسلة تتكون من حزم من بداية اتصال TCP إلى نهايته، بما في ذلك استقبال استجابة WHOIS. وإذا كان زمن RTT يساوي 5 مرات أو أكثر من متطلبات مستوى الخدمة المماثلة، فسيتم اعتبار زمن RTT غير محدد.

RTT لاستعلام WHOIS أساسه الويب. يشير إلى زمن RTT الخاص بسلسلة تتكون من حزم من بداية اتصال TCP إلى نهايته، بما في ذلك استقبال استجابة HTTP بالنسبة لاستعلام HTTP واحد. وإذا قام مشغل السجل بتنفيذ عملية متعددة الخطوات للوصول إلى المعلومات، فيجب أن تقاس الخطوة الأخيرة فحسب. وإذا كان زمن RTT يساوي 5 مرات أو أكثر من متطلبات مستوى الخدمة المماثلة، فسيتم اعتبار زمن RTT غير محدد.

زمن RTT الخاص باستفسار RDPS. يشير إلى مجموعةRTT لاستعلام WHOIS" و "RTT لاستعلام WHOIS أساسه الويب".

زمن تحديث RDPS. يشير إلى الوقت الذي تم قياسه بدايةً من استقبال تأكيد EPP لأمر التحويل على اسم النطاق، وحتى تقوم "IP عناوين" الخاصة بكل الخوادم من كافة خدمات RDPS بعكس التغييرات التي تمت.

اختبار RDPS. ويعني استعلام واحد إلى "عنوان IP" محدد لأحد الخوادم المختصة بإحدى خدمات RDPS. يجب أن تدور الاستعلامات حول الاهداف الموجودة في نظام التسجيل كما يجب أن تحتوي الاستجابات على المعلومات ذات الصلة، وإلا فسيعد الاستعلام بلا إجابة. وأيضًا، الاستعلامات ذات زمن RTT والذي يعد أعلى بـ 5 مرات من SLR المماثلة، هي الأخرى سيتم اعتبار ها بلا إجابة. والنتائج المحتملة لاختبار RDPS هي: رقم بالمللي ثانية مماثل لـ زمن RTT أو أنه غير محدد/ بلا إجابة.

قياس متغيرات RDPS. في كل دقيقة، يجب أن يختر كل مجس من مجسات RDPS عشوائيًا عنوان IPv4 واحد وعنوان IPv6 واحد من جميع "عناوين IP" المسجلة في خدمة أسماء المجالات (DNS) العامة الخاصة بخوادم لكل خدمة RDPS المختصة بنطاقات من جميع "عناوين IP" المسجلة في خدمة أسماء المجالات (RDPS" الماء الختبار RDPS" على إجابة، فسيتم اعتبار خدمة EPP غير متوفرة من هذا المجس حتى يحين الوقت لإجراء اختبار جديد. ويبلغ الحد الأدنى لعدد مجسات الاختبار الفعالة لاعتبار عملية القياس صحيحة 10 مجسًا في أي فترة قياس معينة، وإلا فسيتم تجاهل عمليات القياس وستعد غير حاسمة النتيجة، وأثناء هذه الحالة لن تتم الإشارة إلى أي خطأ مقابل متطلبات مستوى الخدمة.

وضع مجسات RDPS. سيتم وضع المجسات لقياس معايير RDPS داخل الشبكات ذات أكثرية المستخدمين عبر المناطق الجغرافية المختلفة؛ كما يجب مراعاة عدم نشر المجسات وراء وصلات تأخير الانتشار العالية، مثل وصلات الأقمار الصناعية.

EPP. يشير إلى بروتوكول التوزيع المرن كما هو محدد في طلب التعليق رقم 5730 وطلبات التعليقات ذات الصلة.

توافر خدمة EPP. يشير إلى قدرة خوادم TLD EPP كمجموعة، على الاستجابة إلى الأوامر من المسجلين المعتمدين لدى السجل، مما لديهم اعتمادات بالفعل للخوادم. ويجب أن تشتمل الاستجابة على بيانات مناسبة من نظام السجل. ويعد أمر EPP ذو " زمن RTT الخاص بأمر EPP" والذي يعد أعلى بـ 5 مرات من SLR المماثلة، سيتم اعتباره بلا إجابة. ولكي يتم اعتبار خدمة EPP متوفرة خلال فترة القياس، يجب أن يكون لدى عنوان واحد من IPv4 و IPv6 على الأقل (إذا تم عرض EPP عبر IPv6) بالنسبة لمجموعة من الخوادم نتائج محددة من "اختبارات EPP". وإذا اعتبرت 51 ٪ أو أكثر من مجسات اختبار EPP أي من خدمات EPP على أنها غير متوفر خلال فترة زمنية معينة، فستعد خدمة EPP غير متوفرة.

زمن RTT الخاص بأمر جلسة EPP. يشير إلى زمن RTT الخاص بسلسلة تتكون من حزم والتي تتضمن إرسال أمر الجلسة بالإضافة إلى استقبال استجابة EPP لأمر جلسة واحد خاص بـ EPP. وبالنسبة لأمر الخروج، فإنه سوف يشمل الحزم اللازمة لإنهاء جلسة TCP. وبالنسبة لأمر الخروج، فإنه سوف يشمل الحزم اللازمة لإنهاء جلسة TCP. وتعد أوامر جلسة TCP هي تلك المذكورة في المقطع وبالنسبة لأمر الخروج، من طلب التعليق رقم 5730 والخاص بـ EPP. وإذا كان زمن RTT يساوي 5 مرات أو أكثر من SLR المماثلة، فسيتم اعتبار زمن RTT غير محدد.

زمن RTT الخاص بأمر استفسار EPP. يشير إلى زمن RTT الخاص بسلسلة تتكون من حزم والتي تتضمن إرسال أمر استعلام بالإضافة إلى استقبال استجابة EPP لأمر جلسة واحد خاص بـ EPP. وذلك لا يتضمن الحزم اللازمة لبدء أو إنهاء جلسة EPP أو جلسة TCP. وتعد أو امر استعلام TCP هي تلك المذكورة في المقطع 2-9-2 من طلب التعليق رقم 5730 والخاص بـ EPP. وإذا كان زمن RTT يساوي 5 مرات أو أكثر من SLR المماثلة، فسيتم اعتبار زمن RTT غير محدد.

زمن RTT الخاص بـ EPP. يشير إلى زمن RTT الخاص بسلسلة تتكون من حزم والتي تتضمن إرسال أمر استعلام بالإضافة إلى استقبال استجابة EPP لأمر جلسة واحد خاص بـ EPP. وذلك لا يتضمن الحزم اللازمة لبدء أو إنهاء جلسة EPP أو جلسة RTT. وتعد أوامر تحويل EPP هي تلك المذكورة في المقطع 2-9-3 من طلب التعليق رقم 5730 والخاص بـ EPP. وإذا كان زمن RTT يساوي 5 مرات أو أكثر من SLR المماثلة، فسيتم اعتبار زمن RTT غير محدد.

زمن RTT الخاص بأمر استفسار Refers to .EPP " session-command RTTEPP" Refers to .EPP "، "-session-command "، "-RTT الخاص بـ EPP".

or "RTT command"

اختبار EPP. ويعني إرسال أمر EPP واحد إلى "عنوان IP" واحد لأحد خوادم EPP. يجب أن تكون أوامر الاستعلام والتحويل، مع استثناء عملية "الإنشاء"، حول الأهداف الموجودة في نظام التسجيل. ويجب أن تشتمل الاستجابة على بيانات مناسبة من نظام السجل. والنتائج المحتملة لاختبار EPP هي: رقم بالمللي ثانية مماثل لـ "زمن RTT الخاص بأمر EPP" أو أنه غير محدد/ بلا إجابة.

قياس متغيرات EPP. كل 5 دقائق، يقوم مجس EPP عشوائيًا باختيار عنوان واحد من IPv4 وIPv6 من كل "عناوين IP" الخاصة بخوادم EPP المختصة بنطاقات TLD التي يتم رصدها، وإجراء "اختبارات EPP" لكل واحد (سيتم اختبار IPv6 إذا تم عرض منفذ النقل هذا)؛ وفي كل مرة يكون هناك تناوب عشوائي بين أنواع الأوامر المختلفة الثلاثة وبين الأوامر داخل كل نوع من أجل عملية الاختبار. إذا لم يحصل "اختبار EPP" على إجابة، فسيتم اعتبار خدمة EPP غير متوفرة من هذا المجس حتى يحين الوقت لإجراء اختبار جديد. ويبلغ الحد الأدنى لعدد مجسات الاختبار الفعالة لاعتبار عملية القياس صحيحة 10 مجسًا في أي فترة قياس معينة، وإلا فسيتم تجاهل عمليات القياس وستعد غير حاسمة النتيجة، وأثناء هذه الحالة لن تتم الإشارة إلى أي خطأ مقابل متطلبات مستوى الخدمة.

وضع مجسات .RDPS سوف توضع المجسات لقياس معابير EPP داخل نقاط وصول المسجلين للإنترنت أو بالقرب منها عبر المناطق الجغرافية المختلفة؛ كما يجب مراعاة عدم نشر المجسات وراء وصلات تأخير الانتشار العالية، مثل وصلات الأقمار الصناعية.

قوائم المجسات. يمكن الاطلاع على القائمة الحالية لمجسات DNS و RDPS و PPP و استخدامها حكم حعى. ويُعد مشغل السجل مسؤولاً عن اتخاذ الخطوات اللازمة لضمان أن المجسات المذكورة لا يتم حجب اختباراتها من قبل أدوات الشبكة الخاصة به. ويمكن تحديث القائمة من وقت لآخر من قبل هيئة (ICANN) شريطة أن ترسل إشعارا لمدة <u>9060</u> يومًا على الأقل إلى مشغل السجل قبل إجراء التغيير. وخلال تلك الفترة، سيكون لدى مشغل السجل إمكانية الوصول إلى قراءات المجسات الجديدة، ولن تعتبر ICANN إن و جدت، دون اعتبار هذه القياسات لأغراض اتفاق مستوى الخوادم (SLA).

نوافذ الصيانة. يتم تشجيع مشغلي السجل على القيام بنوافذ الصيانة لخدمات مختلفة في أوقات وتواريخ مرور أقل من الناحية الإحصائية لكل خدمة. ومع ذلك، لاحظ أنه لا يوجد اعتماد لانقطاع الخدمة المخطط له أو ما شابه ذلك، وأي زمن تعطل، سواء كان ذلك لأغراض الصيانة أو بسبب تعطل النظام سيتم اعتباره مجرد زمن تعطل وسيتم احتساب سببه من جراء أغراض اتفاق مستوى الخوادم (SLA).

5. حدود الطوارىء

حدود الطواريء		الوظيفة الحرجة
زمن تعطل قدره 4 ساعات/ الأسبوع	زمن تعطل مستمر قدره 4 ساعات	<u>خدمة DNS</u> (جميع
		الخوادم)
زمن تعطل قدره 4 ساعات/ الأسبوع	زمن تعطل مستمر قدره 4 ساعات	حل DNSSEC الصحيح
زمن تعطل قدره 5 أيام/ الشهر	زمن تعطل مستمر قدره 5 أيام	SRS (EPP)
زمن تعطل قدره 7 أيام/ الشهر	زمن تعطل مستمر قدره 7 أيام	خدمة البحث
		WHOIS/WHOIS
		المعتمدة على الشبكة
ع المفقودة في مستودع البيانات كما هو موضح في	خرق لاتفاق التسجيل عن طريق عمليات الإيدا	مستودع البيانات
	المواصفات 2، الجزء "ب"، البند 6.	

الحد الأدنى لمتطلبات آليات حماية الحقوق

- ا. آليات حماية الحقوق. يجب على مشغل السجل أن ينفذ أية آليات لحماية حقوق ("RPMs") ويلتزم بها، والتي يمكن تفويضها من وقت لآخر من قبل هيئة (ICANN). وبالإضافة إلى هذه الآليات، قد يطور ويلتزم مشغل السجل بآليات إضافية التي تعمل على تثبيط أو منع تسجيل أسماء النطاقات التي تنتهك الحقوق القانونية لطرف آخر أو تسيء استغلالها. وسيشمل مشغل السجل كل آليات لحماية الحقوق مفوضة ومطورة بصورة مستقلة من قبل هيئة (ICANN) في اتفاق التسجيل والمسجل، والمبرم من قبل مسجلي هيئة (ICANN) المعتمدين والمخولين لتسجيل الأسماء في نطاقات TLD. يجب على مشغل السجل تنفيذ ما لا يقل عن أحد تلك الآليات التالية وفقًا للمتطلبات التي وضعتها هيئة (ICANN) لأجل مكتب حقوق العلامات التجارية (والتي قد يتم مراجعتها من وقت لآخر):
- أ- سوف تُرسل خدمة المطالبات التمهيدية التي قدمت بالتعاون مع مكتب حقوق العلامات التجارية والذي أسسته هيئة (ICANN) فيما يتعلق بعمليات التسجيل في نطاقات TLD بموجب أية إشعارات تتعلق بتسجيل أسماء النطاقات إلى كل من: (أ) المسجلين المحتملين لأسماء النطاقات التي تطابق العلامات التجارية المماثلة والواردة في مكتب حقوق العلامات التجارية، و (ب) أصحاب العلامات التجارية الواردة في مكتب حقوق العلامات التجارية، و
 - ب- إجراءات تسجيل مبدئية وفقاً لأي من ذلك، خلال فترة حصرية سابقة لتسجيل أسماء النطاقات العامة في نطاقات
 TLD، وسيتاح لأصحاب العلامات التجارية وعلامات الخدمة التي سجلت في مكتب حقوق العلامات التجارية
 الفرصة لتسجيل أسماء النطاقات في نطاقات TLD.

لا يجب على مشغل السجل تقويض أي صاحب لحقوق الملكية الفكرية المطبقة باستخدام أي تجميع معلومات حول علامة تجارية أخرى أو الإخطار بها أو خدمة التحقق من الصحة، بجانب مكتب حقوق العلامات التجارية المفوض من الهيئة أو بدلاً منه.

- اليات حل المنازعات. سوف يمتثل مشغل السجل الليات حل المنازعات التالية والتي قد تتم مر اجعتها من وقت الخر:
- أ- مقترحات حل المنازعات التي تلي التقويض (PDDRP) وإجراءات حل النزاع الخاصة بقيود التسجيل (RRDRP) التي اعتمدتها هيئة (ICANN) (والمنشورة على [يجب إدراج عناوين المواقع عندما يتم اعتماد الإجراء النهائي])،
- ١. يوافق مشغل السجل على تعويض صاحب الشكوى من مقترحات حل المنازعات التي تلي التفويض عن
 أية رسوم اضطر صاحب الشكوى إلى سدادها للمزود في الحالات التي يعتبر فيها صاحب الشكوى الطرف السائد من قبل هيئة المحلفين.
- ٢. أيضًا، يوافق مشغل السجل على تنفيذ والتقيد بأي علاجات تفرضها الهيئة (والتي قد تشمل أي علاج معقول، بما في ذلك تخصيصه لتجنب الشك، وإنهاء اتفاق التسجيل وفقًا للمادة ٣,٤ (هـ) من الاتفاق) في أعقاب القرار الصادر من قبل هيئة المحلفين المعنية بمقترحات حل المناز عات التي تلي التفويض أو إجراءات حل النزاع الخاصة بقيود التسجيل.
 - ب. النظام الموحد للإيقاف السريع ("URS") الذي اعتمدته هيئة (ICANN)، (والمنشور على [يجب إدراج عنوان الموقع])، بما في ذلك تنفيذ القرارات الصادرة عن محققي النظام الموحد للإيقاف السريع.

أداة العمليات المستمرة

- 1. أداة العمليات المستمرة (1) تنص على توفير الموارد المالية الكافية لضمان التشغيل المستمر لوظائف التسجيل الأساسية ذات الصلة بنطاق TLD المذكورة في البند [__] من كتيب دليل مقدم الطلب المنشور على [url] ليتم إدراجه عند الانتهاء من كتيب دليل مقدم الطلب] (الذي تم دمجه في هذه الوثيقة بالمواصفات 8 كمرجع) على مدار ثلاث (3) سنوات عقب انتهاء الاتفاقية أو قبل اليوم السنوي المحادس (6) لتاريخ النفاذ، و(ب) يجب أن تكون في صورة إما (1) خطاب اعتماد احتياطي غير قابل للإلغاء، أو (2) إيداع نقدي عالق غير قابل للإلغاء، في كل منهما بالالتزامات المنصوص عليها بالبند [__] من كتيب دليل مقدم الطلب المنشور على [rul ليتم إدراجه عند الانتهاء من كتيب دليل مقدم الطلب] (الذي تم دمجه في هذه الوثيقة بالموصافات 8 كمرجع). يتعين على مشغل شركة التسجيل بذل غاية جهده لإتخذا كافة الإجراءات الضرورية أو المفضلة للحفاظ على تنفيذ أداة العمليات المستمرة المدة ستة (6) أشهر من تاريخ السريان، وللحفاظ على ICANN كطرف آخر مستفيد منها. سيقدم مشغل شركة التسجيل للالموافقة على، أو السماح بأي تعديل أو مخالفة، في أداة العمليات المستمرة. لا يتعين على مشغل شركة التسجيل الموافقة على، أو السماح بأي تعديل أو مخالفة، في أداة العمليات المستمرة أو الوثائق الأخرى ذات الصلة بها دون تصديق كتابي مسبق من منظمة ICANN (لا يمكن حجب هذه الموافقة بشكل غير معقول). تنص أداة العمليات المستمرة صراحة على إمكانية وصول ICANN الموارد المالية لأداة العمليات المستمرة مستمرة أو البند 2. 13 أو البند 2. 13 أو البند 2. 13 أو البند 4. 5 إدراج لكيان حكومي: أو البند 7. 14] من اتفاقية 11 التسجيل.
- 2. وعلى الرغم من استخدام أفضل الجهود التي يبذلها مشغل السجل للوفاء بالتز اماته بموجب الفقرة السابقة، إلا أنه إذا انقضت أداة العمليات المستمرة أو تم إنهاؤها من قبل طرف آخر مشار إليه، كليًا أو جزئيًا، لأي سبب من الأسباب، وذلك قبل الذكرى السنوية السادسة (6) من تاريخ النفاذ، فإنه يجب على مشغل السجل وعلى وجه السرعة (1) إشعار هيئة (ICANN) بذلك الانقضاء أو الإنهاء وأسباب ذلك، و (2) اتخاذ الترتيبات اللازمة لأداة بديلة توفر مواردًا مالية كافية لضمان التشغيل المستمر لخدمات التسجيل المتصلة بنطاقات TLD لمدة ثلاث (3) سنوات أي بعد انتهاء هذا الاتفاق أو قبل الذكرى السنوية الخامسة (5) من تاريخ النفاذ أو لمدة سنة واحدة (1) تلي أي إنهاء لهذا الاتفاق بعد الذكرى السنوية الخامسة من تاريخ النفاذ ولكن قبل أو بحلول الذكرى السنوية السادسة (6) من تاريخ النفاذ ("أداة بديلة"). على أية أداة بديلة الامتثال لشروط منظمة ICANN والتي لا تقل عن أداة العمليات المستمرة، وأن تكون في شكل ومضمون مقبول لدى منظمة ICANN.
- 3. بصرف النظر عن أي شيء يتعارض مع المواصفات 8، في أي وقت، يجوز لمشغل شركة التسجيل استبدال أداة العمليات المستمرة بأداة بديلة والتي (1) توفر مواردًا مالية كافية لضمان التشغيل المستمر لخدمات التسجيل المتصلة بنطاقات TLD لمدة ثلاث (3) سنوات أي بعد انتهاء هذا الاتفاق قبل أو بحلول الذكرى السنوية الخامسة من تاريخ النفاذ ولكن قبل أو بحلول الذكرى السنوية السادسة (1) تلي أي إنهاء لهذا الاتفاق بعد الذكرى السنوية الخامسة من تاريخ النفاذ ولكن قبل أو بحلول الذكرى السنوية السادسة (6) من تاريخ النفاذ،, و (2) تمتثل لشروط منظمة ICANN والتي لا تقل عن أداة العمليات المستمرة، وأن تكون في شكل ومضمون مقبولين من قبل منظمة ICANN. وفي حالة قيام مشغل شركة التسجيل باستبدال أداة العمليات المستمرة إما عملاً بالفقرة (2) أو (3) هذه، فلن تعد شروط المواصفات (8) قيد التطبيق فيما يتعلق بأداة العمليات المستمرة، ولكن يجب أن تُطبق بعد ذلك فيما يتعلق أداة (أدوات) الاستبدال المذكورة.

المواصفات 9*

قانون قواعد السلوك الخاص بمشغل شركة التسجيل

[*ملاحظة: جرت إضافة مسودة قانون قواعد السلوك الخاص بمشغل شركة التسجيل إلى صبيغة اتفاقية QTLD الجديدة بموجب قرار صادر من مجلس إدارة منظمة ICANN في الخامس (5) من نوفمبر 2010 بشأن مسألة الملكية المشتركة لدوائر تسجيل TANN و مأموري التسجيل المعتمدين لدى ICANN. تسعى منظمة ICANN إلى تشجيع الحصول على مدخلات المجتمع حول أنماط السوك التي يتعين حظرها و/أو فرضها في إطار احتمالية المكية المشتركة لقنوات توزيع أسماء النطاقات.]

- 1. يمتنع مشغل شركة التسجيل, ولن يسمح لأي شركة أم, أو فرعية, أو تابعة, أو مقاول من الباطن أو كيان آخر ذا صلة (يشار لكل منها "طرف ذا صلة بالتسجيل"):
 - أ. إظهار المحاباة، المباشرة أو غير المباشرة، أو تقديم اهتمام خاص بأي مأمور تسجيل:
 - ب. تسجيل أسماء النطاقات لصالحه، باستثناء الأسماء المسجلة عبر مأموري التسجيل المعتمدين لدى منظمة NICAN، والتي تعد ضرورية بصورة جلية في الإدارة, العمليات والهدف من
 - ج. الوصول لبيانات المستخدم أو معلومات الملكية لمأمور التسجيل المستخدم لصالح أو التابع لمشغل شركة التسجيل، باستثناء ما تقتضيه الضرورة في حالة الإدارة وعمليات TLD; أو
 - د. تسجيل الأسماء في نطاق TLD أو النطاقات الفرعية لـ TLD اعتماداً على بحث الأسماء المتوفرة من قبل المستهلك (أي, "التشغيل الأولى").
- 2. في حالة قيام مشغل شركة التسجيل أو الطرف ذا الصلة بالتسجيل بدور مزود خدمات مأمور التسجيل أو مأمور التسجيل البائع، سيتعين على مشغل شركة التسجيل، أو سيلتزم بدفع الطرف ذا الصلة بالتسجيل، للحفاظ على سجلات الحسابات الفردية الخاصة بعمليات مأمور التسجيل أو مأمور التسجيل البائع.
- ق. يلتزم مشغل شركة التسجيل، ويتعين عليه إلزام الطرف ذا الصلة بالتسجيل، بضمان عدم الإفصاح عن بيانات المستخدم أو معلومات الملكية لدى أي مأمور تسجيل إلى مشغل شركة التسجيل أو طرف ذا صلة بالتسجيل، باستثناء ما تقتضيه الضرورة في حالة إدارة وعمليات TLD.
- 4. لا يجوز لمشغل شركة التسجيل الإفصاح عن بيانات التسجيل السرية أو المعلومات السرية ذات الصلة بخدمات التسجيل أو عملياته لأي موظف مزود لخدمات DNS، باستثناء ما تقتضيه الضرورة في حالة إدارة و عمليات TLD.
- 5. يُجري مشغل شركة التسجيل عمليات مراجعة داخلية للسلوك مرة (1) واحدة على الأقل كل عام تقويمي لضمان الالتزام بقانون قواعد السلوك. في غضون عشرين (20) يوماً تقويمياً عقب نهاية كل عام تقويمي، يتقدم مشغل شركة التسجيل بنتائج المراجعة الداخلية، مدعمة بتصديق من مسؤول التصديق لدى مشغل شركة التسجيل يشهد بالتزام مشغل شركة التسجيل بـ قانون قواعد السلوك هذا، عبر البريد الإلكتروني على [عنوان توفره منظمة ICANN]. (ICANN قد تطلب ICANN تقديم التقارير فيما بعد باستخدام وسائل أخرى معقولة.)

6. لا يعد أي مما ذكر بموجب هذه الوثيقة: (1) سبباً لمنع منظمة ICANN من إجراء تحقيقات في إدعاءات عدم التزام مشغل شركة التسجيل بقانون قواعد السلوك؛ أو (2) توفير الأسس التي يستند إليها مشغل شركة التسجيل في رفضه التعاون مع منظمة ICANN بشأن التحقيق في إدعاءات عدم التزام مشغل شركة التسجيل بقانون قواعد السلوك المذكور.