

الحد من انتهاك نظام اسم النطاق

الجلسة 15

المحتويات

أهداف الجلسة	ص 1	اقترح القيادة لإجراء اللجنة الاستشارية الحكومية	ص 1	الوضع الحالي والتطورات الأخيرة	ص 3	الوثائق المرجعية ص. الرئيسية 15
--------------	-----	---	-----	--------------------------------	-----	---------------------------------

أهداف الجلسة

تهدف هذه الجلسة إلى مواصلة طرح وجهة نظر اللجنة الاستشارية الحكومية (GAC) بشأن مبادرات منظمة ICANN ومجتمع ICANN لمنع انتهاك نظام اسم النطاق (DNS) والحد منه، بما في ذلك النتائج والخطوات التالية فيما يتعلق بأحكام العقد المُحسنة التي تم اقتراحها مبدئيًا خلال اجتماع ICANN77، وتم اعتمادها الآن من قبل الأطراف المتعاقدة والموافقة عليه من جانب مجلس إدارة ICANN.

من المقرر أن تتلقى اللجنة الاستشارية الحكومية عرضاً من وحدة الامتثال التعاقدية التابعة لمؤسسة ICANN بشأن خططها لإنفاذ الالتزامات الجديدة المتعلقة بانتهاك نظام أسماء النطاق، وستتعرف على إجراءات الإبلاغ عن انتهاك نظام أسماء النطاق، كما ستناقش الخطوات التالية لعمل اللجنة الاستشارية الحكومية في هذا المجال.

اقترح القيادة لإجراء اللجنة الاستشارية الحكومية

1. النظر في الخطوات التالية بعد موافقة مجلس إدارة ICANN¹ (21 يناير/كانون الثاني 2024) على التعديلات المقترحة لاتفاقيات السجلات وأمناء السجل فيما يتعلق بانتهاك نظام أسماء النطاق في ضوء التعليق العام للجنة الاستشارية الحكومية (17 يوليو/تموز 2023). في تقرير ملخص التعليقات العامة¹ (1 أغسطس/أب 2023) أشارت مؤسسة ICANN إلى أن "مجتمع ICANN ستتاح له الفرصة لمناقشة هذه الالتزامات وتحديد ما إذا كانت هناك حاجة إلى مزيد من الالتزامات [...]". تدعم مؤسسة ICANN وفريق التفاوض التابع لهيئة الأطراف المتعاقدة (CPH NT) التعليقات الواردة من اللجنة الاستشارية الحكومية والتي نصت على أنه بعد اعتماد التعديلات المقترحة، يجب أن يشمل العمل عمليات وضع السياسات (PDPs) لمواصلة الإبلاغ عن اتفاقيات السجلات (RA) واعتماد أمناء السجل (RAA) الأساسية المحدثة."

2. مراجعة الأسئلة التي يجري إعدادها² لإدارة الامتثال التعاقدية لدى ICANN والمساهمة فيها فيما يتعلق بمعاييرها وخطتها الخاصة بإنفاذ الالتزامات الجديدة المتعلقة بانتهاك نظام أسماء النطاق التي تدخل حيز التنفيذ بتاريخ 5 أبريل 2024. وتتعلق هذه الأسئلة بعدة جوانب لإنفاذ الامتثال، بما في ذلك: العوامل المحفزة لإجراءات الامتثال ومعايير الإنفاذ والشفافية والإبلاغ عن إجراءات الإنفاذ المتخذة. في بيان هامبورغ (30 أكتوبر/تشرين الأول 2023)، حثت اللجنة الاستشارية

¹ انظر قرار مجلس إدارة ICANN رقم 2024.01.21.07

² انظر مرفق هذه الإحاطة، القائمة الأولية للأسئلة التي عُمت على أعضاء اللجنة الاستشارية الحكومية

الحكومية "مؤسسة ICANN على تزويد المجتمع بالقدرة على مراقبة تنفيذ التعديلات" وأكدت على "أهمية النظر في المراقبة الاستباقية لعملية الإبلاغ وشفافيتها".

3. مناقشة نطاق تطوير السياسات المرغوب فيه لتعزيز منع انتهاك نظام اسم النطاق والحد منه، مع الأخذ في الاعتبار ما يلي:

- بيان اللجنة الاستشارية الحكومية المدرج في [تعليقات اللجنة الاستشارية الحكومية](#) (17 يوليو/تموز 2023) بشأن التعديلات المقترحة بأن "العمل اللاحق مع مجتمع أصحاب المصلحة المتعددين فيما يخص انتهاك نظام اسم النطاق [...] يجب أن يتضمن عمليات وضع السياسات (PDPS) لمواصلة الإبلاغ عن اتفاقيات السجلات واعتماد أمناء السجلات المحدثة، بالإضافة إلى الأعمال الأخرى بشأن القضايا المتعلقة التي يجب معالجتها قبل جولة تقديم الطلبات التالية لنطاقات المستوى الأعلى العامة (gTLDs) الجديدة".
- توصية فريق المنظمة الداعمة للأسماء العامة الصغير المعنى بانتهاك نظام اسم النطاق (7 أكتوبر/ تشرين الأول 2022) لبدء عملية وضع السياسات بشأن التسجيلات الضارة، والمفاوضات التعاقدية المحتملة حول هذه المسألة، والتي يجب أن تسترشد في النهاية بنتائج مشروع التحليل الاستدلالي للنطاقات المسجلة بشكل ضار (INFERMAL) الذي تم إطلاقه مؤخرًا، لاستكشاف محركات تسجيلات أسماء النطاقات الضارة³.

³راجع مدونة ICANN OCTO "مشروع ICANN الجديد يستكشف دوافع تسجيلات أسماء النطاقات الضارة" في 25 أبريل/نيسان 2023

● التعديلات المقترحة على اتفاقيات السجل والمسجل لتعزيز التزامات التخفيف من انتهاك نظام اسم النطاق DNS

○ منذ اجتماع ICANN66، قام قادة مجموعة عمل السلامة العامة التابعة للجنة الاستشارية الحكومية GAC بإطلاع اللجنة الاستشارية الحكومية GAC على قضية الحد من انتهاك نظام اسم النطاق DNS⁴ بما في ذلك التدابير المتاحة للسجلات وأمناء السجلات لمنع انتهاك نظام اسم النطاق DNS، ولا سيما دور سياسات التسجيل (بما في ذلك التحقق من الهوية) واستراتيجيات التسعير كمحددات رئيسية لمستويات الانتهاك في أي نطاق TLD معين؛ بالإضافة إلى السبل الممكنة لمعالجة انتهاك نظام اسم النطاق DNS بفعالية أكبر على مستوى مجلس إدارة ICANN ومستوى مؤسسة ICANN، مثل مراجعات عقود ICANN مع السجلات وأمناء السجلات، وإنفاذ الشروط الحالية، وتنفيذ توصيات مراجعة المنافسة وثقة المستهلك وخيار المستهلك والمراجعة الثانية لأمن واستقرار ومرونة نظام اسم النطاق ذات الصلة، وتوصيات سياسة موفر خدمة الوكيل/الخصوصية، وتحسين دقة بيانات التسجيل، ونشر بيانات أكثر تفصيلاً عن نشاط انتهاك النطاق.

○ في البيانات الرسمية الأخيرة، سلطت اللجنة الاستشارية الحكومية GAC الضوء على "الحاجة إلى تحسين الشروط التعاقدية لمعالجة قضية انتهاك نظام اسم النطاق DNS بصورة أكثر فاعلية (بيان اللجنة الاستشارية الحكومية GAC الرسمي الصادر في ICANN72 بتاريخ 1 نوفمبر/تشرين الثاني 2021) واقترحت أن "أحكام العقد المحسنة يمكن أن تركز على الإبلاغ عن انتهاك نظام اسم النطاق DNS والتعامل معه وإنفاذ الشروط التعاقدية ذات الصلة" (البيان الرسمي الصادر في لاهاي، 20 يونيو/حزيران 2022). وشددت اللجنة الاستشارية الحكومية GAC أيضاً على أن ICANN "مستعدة تماماً بصورة خاصة للتفاوض بشأن التحسينات على العقود الحالية" و"لنلقي الإسهامات العامة من مجتمع ICANN".

○ خلال اجتماع ICANN75، ناقش فريق المنظمة الداعمة للأسماء العامة (GNSO) الصغير المعني بانتهاك نظام اسم النطاق "الثغرات في تفسير و/أو إنفاذ" عقود ICANN الحالية كما هو موضح لاحقاً في توصياته إلى مجلس المنظمة الداعمة للأسماء العامة (7 أكتوبر/تشرين الأول 2022).

○ في البيان الرسمي الصادر في كوالالمبور (26 سبتمبر/أيلول 2022)، أعادت اللجنة الاستشارية الحكومية GAC التذكير "بعدمها" لوضع الأحكام التعاقدية المقترحة السارية على جميع نطاقات gTLD لتحسين الاستجابات لانتهاك نظام اسم النطاق DNS⁵، على سبيل المثال الأحكام المحددة في مراجعات أمن واستقرار ومرونة نظام اسم النطاق الثانية والمنافسة وثقة المستهلك وخيار المستهلك".

○ في ديسمبر/كانون الأول 2022، أخطرت مجموعة أصحاب المصلحة لأمناء السجلات (RrSG) ومجموعة أصحاب المصلحة للسجلات (RySG) ICANN رسمياً ببدء المفاوضات على التوالي "دمج الشروط التعاقدية الأساسية في القسم 3.18 من اتفاقية اعتماد أمين السجل لأمناء السجلات لمنع و/أو الحد من انتهاكات نظام اسم النطاق" وتعزيز التزامات انتهاك نظام اسم النطاق الواردة في [اتفاقية السجل]". أكد مدير ICANN التنفيذي في مدونته (18 يناير/كانون الثاني 2023) العمل الجاري "لتحديد الالتزامات الأساسية لمطالبة السجلات وأمناء السجلات بالحد من انتهاك نظام اسم النطاق أو تعطيله" مع توقع أن هذا يجب أن "يساعد فريق الامتثال التعاقدية في ICANN في جهود الإنفاذ مع أمناء السجلات أو السجلات ممن يقصرون في معالجة انتهاك نظام أسماء النطاقات كما ينبغي". وأشارت المدونة أيضاً إلى أن هذا سيكون فرصة لمجتمع ICANN "لمناقشة وتحديد إن كانت هناك التزامات أخرى مطلوبة من خلال عملية وضع سياسات".

⁴راجع مواد جلسات اللجنة الاستشارية الحكومية GAC العامة خلال اجتماعات ICANN66 و ICANN68 و ICANN69 و ICANN70 و ICANN71 و ICANN72 و ICANN73 و ICANN74.

⁵بيان اللجنة الاستشارية الحكومية GAC الصادر في ICANN70، القسم 1.1، ص 5

○ في غضون ذلك، طلبت كل من دائرة الأعمال (BC) ودائرة الملكية الفكرية (IPC) التابعتان للمنظمة الداعمة للأسماء العامة واللجنة الاستشارية العامة لعموم المستخدمين (ALAC) (20 يناير/كانون الثاني 2023) أن "ينظر إلى إسهامات المجتمع كما ينبغي، وأن تساعد مؤسسة ICANN في دورها المقرر كمدافع عن احتياجات المجتمع وحقاً للمصلحة العامة".

وفي رده (27 مارس/أذار 2023)، صرح مجلس إدارة ICANN بأن "كلاً من مجلس إدارة ICANN والمنظمة قد استمعا بعناية إلى المجتمع على مدار السنوات العديدة الماضية فيما يتعلق بانتهاك نظام اسم النطاق DNS. إن اتباع هذا النهج لإجراء تحسينات مركزة على الاتفاقيات، لإضافة التزام واضح للسجلات وأمناء السجلات للتخفيف من انتهاك اسم النطاق DNS، سيكون لبننة بناء مهمة في رحلة أطول تتراءى مناقشات السياسة المحتملة المفتوحة لمجتمع ICANN بأكمله، والمفاوضات المستقبلية المحتملة بين CPH ومنظمة ICANN".

○ إحاطة اللجنة الاستشارية الحكومية لما قبل اجتماع ICANN76 حول التفاوض على العقود فيما يتعلق بالحد من انتهاك استخدام اسم النطاق (28 فبراير/شباط 2023) [يلزم تسجيل الدخول إلى موقع اللجنة الاستشارية الحكومية] كما ناقش قادة اللجنة الاستشارية الحكومية التحسينات المحتملة على أحكام العقد الحالية من أجل تحسين الوضوح وقابلية التنفيذ، بالإضافة إلى المجالات المحتملة لأحكام العقد الجديدة وتمت مناقشته في مجتمع ICANN (لا سيما من قبل مراجعات فريق مراجعة المنافسة وثقة المستهلك وخيار المستهلك وفريق المراجعة الثانية لأمن واستقرار ومرونة نظام أسماء النطاقات) بما في ذلك: الحوافز المالية وحوافز السمعة وحدود الانتهاك ومحفزات الامتثال وأفضل الممارسات والإبلاغ المركزي عن الانتهاكات.

○ خلال اجتماع اللجنة الاستشارية الحكومية الثنائي مع مجلس إدارة ICANN باجتماع ICANN76، شجعت اللجنة الاستشارية الحكومية مجلس إدارة ICANN على النظر في عقد جلسة استماع مع مجتمع ICANN حول المفاوضات (راجع ص 11 من محضر اجتماع اللجنة الاستشارية الحكومية باجتماع ICANN76)

○ وفي البيان الختامي لاجتماع ICANN76 في كانون (مارس/أذار 2023)، شجعت اللجنة الاستشارية الحكومية المفاوضات الجارية "على المضي قدماً على وجه السرعة" وأشارت إلى أنها "تري أنه ستكون هناك حاجة إلى مواصلة الجهود في هذا المجال، بما في ذلك المزيد من التحسينات للالتزامات التعاقدية و/أو عمليات وضع السياسات المستهدفة قبل إطلاق جولة ثانية من نطاقات المستوى الأعلى العامة الجديدة (gTLDs الجديدة)". وبالإضافة إلى ذلك، شجعت اللجنة الاستشارية الحكومية GAC "الأطراف المتعاقدة و ICANN على مواصلة النظر، من بين أمور أخرى، في التدابير الاستباقية بالإضافة إلى الحوافز الإيجابية للسجلات وأمناء السجلات في العمل المستقبلي بشأن التخفيف من انتهاء نظام اسم النطاق DNS أو تعطيلها".

○ واستعداداً لاجتماع ICANN77، نظمت مجموعة عمل المناطق المحرومة من الخدمات (USRWG) التابعة للجنة الاستشارية الحكومية ندوتين عبر الإنترنت لإعداد الوافدين الجدد وممثلي اللجنة الاستشارية الحكومية في المناطق المحرومة للمساهمة في التعليق على التعديلات المتوقعة لعقود السجل وأمين السجل⁶.

○ بدأت منظمة ICANN إجراءات التعليقات العامة على التعديلات على اتفاقيتي السجل واعتماد أمين السجل الأساسيين بشأن نطاقات gTLD لتعديل التزامات عقد انتهاك نظام اسم النطاق (29 مايو/أيار 2023) والتي تم تقديمها لاحقاً في ندوة عبر الويب للأسبوع التحضيري لاجتماع ICANN77 (30 مايو/أيار 2023). ومن بين التغييرات المختلفة المقترحة على عقود ICANN، تتضمن التعديلات شرطاً جديداً لاتخاذ إجراءات الحد المناسبة على الفور ضد النطاقات التي يمتلك الطرف المتعاقد بشأنها أدلة قابلة للتنفيذ تثبت أن النطاقات تستخدم لانتهاك نظام اسم النطاق. وإضافة إلى تعديلات العقد المقترحة، تقدم مسودة استشارات ICANN شرحاً مفصلاً للأحكام الجديدة وتحدد التوقعات فيما يتعلق بتفسيرها.

⁶ راجع ندوة الويب لتنمية قدرات اللجنة الاستشارية الحكومية قبل اجتماع ICANN77 حول انتهاك نظام اسم النطاق رقم 1 (4 مايو/أيار 2023) وندوة الويب رقم 2 (22 مايو 2023)

- بعد مناقشتها للتعديلات المقترحة خلال اجتماع ICANN77، تم تقديم تعليقات اللجنة الاستشارية الحكومية (17 يوليو/تموز 2023) في إجراءات التعليقات العامة:

– لاحظت اللجنة الاستشارية الحكومية أن التعديلات "تأتي في الوقت المناسب وتعتبر ذات صلة كما ستمثل، عند اعتمادها، خطوة أولى مهمة للأمام لمكافحة انتهاك نظام اسم النطاق".

– وشددت اللجنة الاستشارية الحكومية أنه "في ضوء التهديد المستمر الذي يشكله انتهاك نظام اسم النطاق للمستهلكين والقطاعين العام والخاص"، "من الضروري أن يتم اعتماد العقود المحسنة بسرعة بعد الانتهاء من عملية التعليقات العامة"

– أعربت اللجنة الاستشارية الحكومية عن دعمها لـ"التعديلات المقترحة كمسألة عامة" ولكنها دعت "منظمة ICANN وفريق التفاوض التابع لهيئة الأطراف المتعاقدة للنظر في بعض القضايا المحددة المتعلقة بنص التعديلات". وتشمل هذه القضايا: تعريف انتهاك نظام اسم النطاق؛ والإبلاغ عنه ورصده من قبل الأطراف المتعاقدة؛ وعواقب عدم الامتثال؛ وتزويد مجتمع ICANN بالقدرة على مراقبة كيفية فرض الامتثال؛ والحاجة إلى تحديث الاستشارة من وقت لآخر؛ والحاجة إلى معالجة انتهاك نظام اسم النطاق داخل مؤسسة ICANN وخارجها.

– أشارت اللجنة الاستشارية الحكومية إلى تطلعها نحو "المشاركة في العمل المستقبلي مع مجتمع أصحاب المصلحة المتعددين بشأن انتهاك نظام اسم النطاق بعد اعتماد التعديلات. على أن يتضمن هذا العمل عمليات وضع السياسات (PDPs) لمواصلة الإبلاغ عن اتفاقيتي السجل واعتماد أمين السجل المحدثين، بالإضافة إلى أعمال أخرى بشأن القضايا المتعلقة التي يجب معالجتها قبل جولة تقديم الطلبات التالية لنطاقات gTLD الجديدة".

- في تقرير ملخص التعليقات العامة (المؤرخ 1 أغسطس/آب 2023)، أشارت منظمة ICANN إلى استمرار التصويت من قبل السجلات وأمناء السجلات على التعديلات كما هو مقترح في البداية، وأشارت إلى أنه "فيما يتعلق بالتعليقات التي تفيد بأن التعديلات المقترحة غير كافية لمواجهة التحدي المتمثل في انتهاك نظام اسم النطاق": تقرر منظمة ICANN بالتعليقات وتُدرك المجتمع بأن مجتمع ICANN ستتاح له الفرصة لمناقشة هذه الالتزامات وتحديد ما إذا كانت هناك حاجة إلى مزيدٍ من الالتزامات [...] تدعم منظمة ICANN و[فريق التفاوض] التابع لهيئة الأطراف المتعاقدة التعليقات الواردة من اللجنة الاستشارية الحكومية والتي نصت على أنه بعد اعتماد التعديلات المقترحة، يجب أن يشمل العمل عمليات وضع السياسات (PDPs) لمواصلة الإبلاغ عن اتفاقيات السجل واعتماد أمين السجل الأساسية المحدثه".

- بدأ التصويت بواسطة السجلات وأمناء السجل على التعديلات في 9 أكتوبر/ تشرين الأول 2023 لمدة 60 يومًا وانتهى بنجاح بنسبة 80% من الأصوات الإيجابية من جانب السجلات وموافقة أمناء السجل بنسبة 94%.

- قرر مجلس إدارة ICANN في وقت لاحق الموافقة على التعديلات (21 يناير/كانون الثاني 2024) وقرر أنه "لا يلزم إجراء مزيد من التنقيحات على التعديلات العالمية المقترحة بعد أخذ التعليقات العامة ونتائج التصويت في الاعتبار".

- تعديل اتفاقية السجل وتعديل اتفاقية اعتماد أمين السجل والاستشارات ذات الصلة: تم نشر الامتثال للالتزامات انتهاك نظام أسماء النطاق في اتفاقية اعتماد أمين السجل واتفاقية السجل في 5 فبراير/شباط 2024 وسيصبح ساريًا في 5 أبريل/نيسان 2024.⁹

● أفاق وضع سياسات فيما يتعلق بمنع انتهاك نظام اسم النطاق والحد منه

- وفقًا لبيان اللجنة الاستشارية الحكومية الرسمي الصادر في اجتماع ICANN69 (23 أكتوبر/ تشرين الأول 2020)، "من منظور اللجنة الاستشارية الحكومية، كان الزخم يتراكم بصورة متزايدة لاتخاذ إجراء ملموس حيث انخرط

⁷ راجع ورشة عمل تنمية قدرات اللجنة الاستشارية الحكومية خلال اجتماع ICANN77 حول انتهاك نظام اسم النطاق (الأحد 11 يونيو/حزيران) ومناقشة اللجنة الاستشارية الحكومية حول انتهاك نظام اسم النطاق (الأربعاء 14 يونيو/حزيران)

⁸ تُتاح نتائج التصويت التفصيلية على <https://www.icann.org/resources/pages/global-amendment-2024-en>

⁹ انظر الإشعارات المرسله من قبل مؤسسة ICANN إلى مشغلي السجلات وأمناء السجل (5 فبراير/شباط 2024)

المجتمع تدريجيًا في حوار ببناء لتعزيز العمل على هدف مشترك، وهو الحد من انتهاك نظام اسم النطاق. وبدءًا من التوصيات الصادرة عن فريق مراجعة المنافسة وثقة المستهلك وخيار المستهلك CCT-RT وفريق المراجعة الثانية لأمن واستقرار ومرونة نظام اسم النطاق واستمرارًا من خلال العديد من الجلسات المجتمعية والعمل الأخير على إطار عمل لانتهاك نظام اسم النطاق، ترى اللجنة الاستشارية الحكومية GAC أن هناك الآن تعبيرًا قويًا عن الدعم الواسع لخطوات ملموسة يجب اتخاذها من أجل معالجة المكونات الأساسية للحد الفعال من انتهاك نظام اسم النطاق".

- منذ الفترة قبل اجتماع ICANN68، سعت قيادة اللجنة الاستشارية الحكومية بالتعاون مع قيادة مجلس المنظمة الداعمة للأسماء العامة إلى إنشاء إطار عمل للعمل المجتمعي المحتمل ووضع السياسات لمعالجة انتهاك نظام اسم النطاق. خلال اجتماع ICANN72 الثنائي بين اللجنة الاستشارية الحكومية والمنظمة الداعمة للأسماء العامة كما ورد في [محضر اللجنة الاستشارية الحكومية في اجتماع ICANN72](#)، أكدت رئيسة اللجنة الاستشارية الحكومية أن انتهاك نظام اسم النطاق "قضية طويلة الأمد ذات أهمية للجنة الاستشارية الحكومية وأن اللجنة الاستشارية الحكومية مهتمة بتقديم مناقشات المجتمع، ودفع عجلة التقدم وتقارب وجهات النظر قبل إطلاق نطاقات gTLD الجديدة" وأضافت أن "اللجنة الاستشارية الحكومية تتطلع إلى الموافقة على كيفية التعامل مع مناقشات المجتمع الواسعة حول الحد من انتهاك نظام اسم النطاق (عملية وضع سياسات (PDP)، مجموعة عمل مجتمعية (CCWG)، وغير ذلك)"
- في 31 يناير/كانون الثاني 2022، [شكل](#) مجلس المنظمة الداعمة للأسماء العامة فريق المنظمة الداعمة للأسماء العامة الصغير المعنى بانتهاك نظام اسم النطاق الذي من المتوقع أن يحدد "جهود السياسات، إن وجدت، التي يجب على مجلس المنظمة الداعمة للأسماء العامة النظر في التعهد بدعم الجهود الجارية بالفعل في أجزاء مختلفة من المجتمع لمعالجة انتهاك نظام اسم النطاق".

- في [البيان الرسمي الصادر في لاهاي \(20 يونيو/حزيران 2022\)](#)، ذكرت اللجنة الاستشارية الحكومية أن "أي عملية وضع سياسات بشأن انتهاك نظام اسم النطاق يجب أن يتم تصميمها تصميمًا دقيقًا لإخراج نتيجة مناسبة في الوقت وقابلة للتطبيق" الأمر الذي رد عليه مجلس إدارة ICANN بأنه يشترك في وجهة النظر هذه وأنه مستعد لدعم مجتمع ICANN في هذه المساعي¹⁰.

- أوصى فريق المنظمة الداعمة للأسماء العامة الصغير في [تقرير إلى مجلس المنظمة الداعمة للأسماء العامة \(7 أكتوبر/تشرين الأول 2022\)](#) بما يلي: الشروع في وضع سياسة محكمة النطاق بشأن التسجيلات الضارة للنطاقات (التوصية 1)، والاستكشاف الإضافي للدور الذي تلعبه تسجيلات النطاقات بأعداد كبيرة في انتهاك نظام اسم النطاق DNS والتدابير المعمول بها بالفعل لمعالجتها (التوصية 2)، والتشجيع على مزيد من العمل من أجل تقديم تقارير أسهل وأفضل وقابلة للتنفيذ بشأن انتهاك نظام اسم النطاق DNS (التوصية 3)، والعمل المحتمل بين الأطراف المتعاقدة وقسم الامتثال في ICANN فيما يتعلق بالنتائج التي توصل إليها بشأن الثغرات المحتملة في تفسير و/أو إنفاذ عقود ICANN الحالية (التوصية في عام 4. شرع مجلس المنظمة الداعمة للأسماء العامة في التوعية الموصى بها [للأطراف المتعاقدة](#) فيما يتعلق بالتوصية 3 وللأطراف المتعاقدة ومعهد انتهاك نظام اسم النطاق DNS وقسم الامتثال في ICANN فيما يتعلق بالتوصية 2 (6 يناير/كانون الثاني 2023).

- فيما يتعلق بتسجيلات النطاقات بأعداد كبيرة، يذكر [ردّ قسم الامتثال في ICANN إلى مجلس المنظمة الداعمة للأسماء العامة \(22 فبراير/شباط 2023\)](#) أن "اتفاقيات وسياسات ICANN لا تحتوي على شروط أو قيود تتعلق بتسجيل أسماء النطاقات بأعداد كبيرة. ونتيجة لذلك، لا يقوم قسم الامتثال التعاقد في ICANN بجمع أو تتبع المعلومات المتعلقة بتسجيلات النطاقات بأعداد كبيرة، والدور المحتمل الذي قد تلعبه في انتهاك نظام اسم النطاق (DNS)". واقترح [ردّ معهد انتهاك نظام اسم النطاق \(24 فبراير/شباط 2023\)](#) أنه "يلزم إجراء بحث لتحديد حجم أي قضايا تتعلق بـ [تسجيل النطاقات بأعداد كبيرة] قبل أي عمل لوضع سياسات"، وأشار إلى صلة إطار العمل الخاص بخوارزميات توليد النطاقات المرتبطة بالبرامج الضارة والروبوتات التي طورتها مجموعة أصحاب المصلحة للسجلات ومجموعة عمل السلامة العامة التابعة للجنة الاستشارية الحكومية. وأعرب معهد انتهاك نظام اسم النطاق عن دعمه للأساليب القائمة على الدفع لمكافحة انتهاك نظام اسم النطاق، واقترح أنه سيكون من المفيد "تشجيع أمناء السجلات على

¹⁰ راجع <https://gac.icann.org/sessions/boardgac-interaction-group-bgig-call-31-august-2022> (31 أغسطس/أب 2022) [يلزم تسجيل الدخول مسبقًا إلى موقع اللجنة الاستشارية الحكومية]

التحقيق في جميع النطاقات في حساب العميل حيث يتم تحديد أحدها على أنه ضار" كجزء من "خيارات معقولة وعملية متاحة لأمناء السجل مستقل من انتهاك نظام اسم النطاق [...] في الوقت الحالي"، بالإضافة إلى "الاحتكاك في وقت تسجيل النطاق".

- وبناء على المزيد من المدخلات الواردة من الأطراف المتعاقدة،¹¹ خلص فريق المنظمة الداعمة للأسماء العامة الصغير المعني بانتهاك نظام اسم النطاق، كجزء من [النتائج الأولية حول التسجيلات المجمع \(15 مايو/أيار 2023\)](#)، إلى أن موضوع التسجيلات المجمع هذا "لا يقع ضمن نطاق سياسة الإجماع في الوقت الحالي" إلى الحد الذي:
 - يتم التعامل مع الشكاوى الواردة من تسجيلات فردية أو متعددة بشكل موحد، دون توضيح ما يمكن أن يشكل تسجيلات جماعية تستدعي ردود فعل مستهدفة.
 - وعدم وجود تعريف واضح لم يثر رداً واضحاً.
 - تعتبر أدوات اعرف عميلك الأخرى أكثر كفاءة في اكتشاف انتهاك الاستخدام المحتمل، ويجب أن تتطلب المزيد من الاهتمام.
 - يبدو أن مشروع [التحليل الاستدلالي للنطاقات المسجلة بشكل ضار \(INFERMAL\)](#) الذي بدأت ICANN مؤخرًا يشير إلى استعداد المؤسسة للنظر في هذه المسألة وتقديم [...] إحصاءات ومعلومات أفضل [حول هذه المسألة]
- في بيان هامبورغ (30 أكتوبر/تشرين الأول 2023)، أعلنت اللجنة الاستشارية الحكومية عزمها على "الانخراط مع المجتمع في مناقشات حول جهود السياسات الدائرة حول [...] الموضوعات الرئيسية المرتبطة بالتنفيذ الفعال للتعديلات، مثل توضيح البنود الرئيسية من التعديلات (أي "معقولة" "إجرائية" "فورية") وغيرها من الإجراءات من أجل الحد من انتهاك نظام أسماء النطاق، مثل جهود بناء القدرات".
- خلال الدعوة التحضيرية لاجتماع ICANN79 بين مجلس المنظمة الداعمة للأسماء العامة وقيادة اللجنة الاستشارية الحكومية، أشير إلى أن مجلس المنظمة الداعمة للأسماء العامة لا ينظر بنشاط في الوقت الراهن في وضع السياسات المتعلقة بالقضايا المتعلقة بانتهاك نظام أسماء النطاق، وأن هذه المسألة موضوع نقاش حاليًا داخل وبين مجموعات أصحاب المصلحة في المنظمة الداعمة للأسماء العامة.

¹¹ راجع المراسلات من [غرفة الأطراف المتعاقدة \(CPH\)](#) ومجموعة أصحاب المصلحة للسجلات (RvSG) ومجموعة أصحاب المصلحة المسجلين (RrSG)

● الحالة وآفاق التنفيذ لتوصيات المراجعات الخاصة المتعلقة بإيقاف انتهاك نظام اسم النطاق¹²

- قدمت المراجعة الثانية لأمن واستقرار ومرونة نظام اسم النطاق عدد 63 توصية في تقريرها النهائي (25 يناير/كانون الثاني 2021) مع التركيز الكبير على تدابير منع انتهاك نظام اسم النطاق والحد منه.

– نظرت اللجنة الاستشارية الحكومية في مسودة تقرير المراجعة الثانية لأمن واستقرار ومرونة نظام اسم النطاق (24 يناير/كانون الثاني 2020) وأيدت العديد من توصيات المسودة في تعليق اللجنة الاستشارية الحكومية (3 أبريل/نيسان 2020). وأعقب ذلك تعليقات اللجنة الاستشارية الحكومية GAC (8 أبريل/نيسان 2021) على التوصيات النهائية، ومشورة اللجنة الاستشارية الحكومية GAC اللاحقة في البيان الرسمي الصادر في ICANN72 (1 نوفمبر/تشرين الثاني 2021) التي تطلب إجراء متابعة ومواصلة الإبلاغ عن مستويات تنفيذ توصيات معينة، التي ردّ عليها مجلس إدارة (16 ICANN يناير/كانون الثاني 2022)، مما أدى إلى مزيد من المناقشات خلال اجتماع ICANN73¹³، والاتصالات من مؤسسة ICANN إلى اللجنة الاستشارية الحكومية GAC في رسالة (18 مارس/أذار 2022) ورسالة متابعة عبر البريد الإلكتروني (12 أبريل/نيسان 2022).

– وفقاً لآخر تقرير ربع سنوي لمراجعات ICANN الخاصة (21 فبراير/شباط 2023)، واستناداً إلى 3 قرارات من مجلس إدارة ICANN في (22 يوليو/تموز 2021 و1 مايو/أيار 2022 و16 نوفمبر/تشرين الثاني 2022): يتم الآن الموافقة على 23 توصية (بما في ذلك 14 توصية خاضعة لترتيب الأولويات للتنفيذ)، وتم رفض 30 توصية، و10 توصيات في انتظار مزيد من دراسة مجلس الإدارة.

– في 10 سبتمبر/أيلول 2023، رفض مجلس إدارة ICANN عدد 6 من 7 توصيات معلقة فيما يخص انتهاك نظام اسم النطاق بناءً على التقييم الذي أجرته منظمة ICANN، وهما - 12.1 (الفريق الاستشاري لتحليل انتهاك نظام اسم النطاق)، و12.2 (اتفاقيات هيكليّة مع موفري البيانات للسماح بمزيد من مشاركة البيانات)، و12.3 (نشر التقارير التي تحدد السجلات وأمناء السجلات الذين تساهم نطاقاتهم بشكل أكبر في الانتهاك)، و12.4 (الإبلاغ عن الإجراءات التي اتخذتها السجلات وأمناء السجلات للرد على الشكاوى المتعلقة بالسلوك غير القانوني و/أو الضار)، و13.1 (بوابة شكاوى انتهاك نظام اسم النطاق المركزية الإلزامية لجميع نطاقات gTLD)، و13.2 (نشر بيانات الشكاوى لتحليل أطراف ثالثة) و14.2 (توفير التعاقد للأطراف التي لديها قوائم بالمجالات في محافظها تم تحديدها على أنها مسيئة).

– في مناقشتها للمفاوضات التعاقدية بشأن انتهاك نظام اسم النطاق، ناقشت 14 مجموعة عمل السلامة العامة (PSWG) التابعة للجنة الاستشارية الحكومية العديد من توصيات المراجعة الثانية لأمن واستقرار ومرونة نظام اسم النطاق وفريق المراجعة الثانية لأمن واستقرار ومرونة نظام أسماء النطاقات التي رفضها مجلس إدارة ICANN وفقاً لبطاقة أداء مجلس الإدارة (22 يوليو/تموز 2021)، وهم – 8.1 (تكليف فريق تفاوض يتضمن خبراء في الانتهاك والأمن من أجل إعادة التفاوض بشأن عقود الأطراف المتعاقدة)، و9.4 (تقرير الامتثال المنتظمة التي تعدد الأدوات المفقودة)، و14.4 (توفير 30 يوماً للأطراف المتعاقدة لتقليل نسبة النطاقات المنتهكة لأقل من الحد الأدنى) و14.5 (النظر في تقديم الحوافز المالية) – التي أقرت بشأنها اللجنة الاستشارية الحكومية في بيانها الرسمي الصادر في اجتماع ICANN72 (1 نوفمبر/تشرين الثاني 2021) "الأسس الإجرائية لرفض مجلس الإدارة" برغم الإشارة إلى "الجوانب الموضوعية المفيدة لبعض التوصيات المرفوضة، بما في ذلك التوصيات التي تهدف إلى تزويد مؤسسة ICANN والامتثال التعاقدية في ICANN بأدوات مناسبة لمنع انتهاك نظام اسم النطاق والحد منه".

- قدم فريق مراجعة المنافسة وثقة المستهلك واختيار المستهلك في تقريره النهائي (8 سبتمبر/أيلول 2018) عدد 35 توصية. في البيان الرسمي الصادر في مونتريال (6 نوفمبر/تشرين الثاني 2019)، كما هو موضح في المراسلات اللاحقة مع مجلس إدارة ICANN (يناير/كانون الثاني 2020)، أشارت اللجنة الاستشارية الحكومية GAC على

¹² يمكن الاطلاع على حالة جميع التوصيات في تقارير ICANN ربع السنوية، في الصفحة الرئيسية لكل مراجعة، ويمكن الوصول إليها جميعاً من خلال <https://www.icann.org/resources/reviews/specific-reviews>

¹³ راجع محضر اللجنة الاستشارية الحكومية GAC في اجتماع ICANN73 ص 13

¹⁴ راجع الاجتماع الهاتفي لمجموعة عمل السلامة العامة في 14 فبراير/شباط 2023 [مطلوب تسجيل الدخول المسبق إلى موقع اللجنة الاستشارية الحكومية]

مجلس إدارة ICANN "لعدم المضي قدمًا في جولة جديدة من نطاقات gTLD إلا بعد التنفيذ الكامل للتوصيات [...] التي تم تحديدها على أنها "متطلبات مسبقة" [عدد 14 توصية] أو "ذات أولوية عالية" [10 توصيات]."

بعد المناقشات المتعلقة ببيانات اجتماع ICANN70 و ICANN71¹⁵، اتفقت اللجنة الاستشارية الحكومية ومجلس إدارة ICANN على التفاهم المنصوص عليه في [مكالمة اللجنة الاستشارية الحكومية/مجموعة التحاور بين مجلس الإدارة واللجنة الاستشارية الحكومية](#) (5 أكتوبر/ تشرين الأول 2021) [بإلزام تسجيل الدخول إلى موقع اللجنة الاستشارية الحكومية](#) [بالتالي "سوف تنظر اللجنة الاستشارية الحكومية في متابعة جوهر توصيات مراجعة فريق مراجعة المنافسة وثقة المستهلك وخيار المستهلك وليس التوصيات المحددة نفسها".

وتجدر الإشارة إلى أن العديد من هذه التوصيات ذات صلة بالمفاوضات التعاقدية بشأن انتهاك نظام اسم النطاق وقد تمت مناقشتها مؤخرًا من قبل مجموعة عمل السلامة العامة التابعة للجنة الاستشارية الحكومية¹⁶:

– **التوصية 17** (جمع البيانات حول سلسلة الأطراف المسؤولة عن تسجيلات اسم النطاق والإعلان عنها) تمت الموافقة عليها واكتمل التنفيذ وفقًا [لوثائق التنفيذ](#) اعتبارًا من 14 سبتمبر/أيلول 2022.

– **التوصية 13** (جمع البيانات حول تأثير قيود التسجيل التي أشارت إليها اللجنة الاستشارية الحكومية إلى أنها "ستسمح باتخاذ قرارات أكثر استنارة وصنع سياسات فيما يتعلق بأحكام عقد السجل وأمين السجل القياسي في المستقبل") و**التوصية 20** (تقييم آليات الإبلاغ عن الشكاوى ومعالجتها وربما النظر في تعديل اتفاقيات السجلات القياسية المستقبلية لمطالبة السجلات بالكشف بصورة أكثر بروزًا عن نقاط الاتصال المخالفة وتقديم المزيد من المعلومات الدقيقة إلى ICANN) تمت الموافقة عليها جزئيًا وفقًا [لبطاقة أداء مجلس الإدارة بتاريخ 22 أكتوبر/تشرين الأول 2020](#)، ويتم تنفيذها حاليًا مع الاكتمال المقدر للربع الثالث من عام 2023 والربع الرابع من عام 2014 وفقًا [لتقرير ريع السنوي لمراجعات ICANN الخاصة بالربع الأول من عام 2023](#) (31 مارس/آذار 2023)

– **التوصية 14** (حوافز لتبني إجراءات استباقية لمكافحة انتهاك نظام اسم النطاق) و**التوصية 15** (التفاوض على التعديلات لتشمل أحكامًا تهدف إلى منع الاستخدام المنهجي لأمناء السجلات أو السجلات المحددة لانتهاك أمن نظام اسم النطاق، وإنشاء حدود لانتهاك مثيرات الامتثال التلقائي) تم رفضهما مؤخرًا من قبل مجلس إدارة ICANN بموجب [القرار الأخير](#) (10 سبتمبر/أيلول 2023)

○ **توصيات مراجعة خدمات دليل التسجيل-نظام WHOIS2 (RDS-WHOIS2) البندين LE.1 و LE.2** التي سعت إلى "جمع البيانات بانتظام من خلال الاستطلاعات والدراسات لإثراء التقييم المستقبلي لفعالية (نظام WHOIS) خدمات دليل التسجيل في تلبية احتياجات إنفاذ القانون" وإجراء "دراسات استقصائية قابلة للمقارنة و/أو الدراسات مع مستخدمي (نظام WHOIS) خدمات دليل التسجيل الآخرين الذين يعملون مع سلطات إنفاذ القانون على أساس منظم" تعتبر الآن "منفذة إلى أقصى حد ممكن" فيما يتعلق بعمل المرحلة 2 و 2 من العملية المعجلة لوضع السياسات بالإضافة إلى مرحلة تصميم نظام الوصول الموحد / الإفصاح عن بيانات التسجيل غير العامة، وفقًا [لوثائق التنفيذ](#) (11 أكتوبر/ تشرين الأول 2022)

● التدابير والمبادرات للحد من انتهاك نظام اسم النطاق من قبل السجلات وأمناء السجلات

○ بتاريخ 27 مارس/آذار 2020، نفذت مؤسسة ICANN [التعديل المقترح على اتفاقية السجل COM](#) الذي يوسع الأحكام التعاقدية لتسهيل الكشف عن انتهاك نظام اسم النطاق DNS والإبلاغ عنه إلى ثلاثة أرباع مساحة اسم نطاق

¹⁵ راجع مناقشات توضيح البيان الختامي واستجابات مجلس الإدارة النهائية على متابعة اللجنة الاستشارية الحكومية للمشورة السابقة في بيان اجتماع ICANN70 والبيان الختامي لاجتماع ICANN71: [مكالمة توضيحية](#) لاجتماع ICANN70 (21 أبريل/نيسان 2021) و [استجابة مجلس الإدارة](#) (12 مايو/أيار 2021)، و [مكالمة توضيحية لاجتماع ICANN71](#) (29 يوليو/تموز 2021) و [استجابة مجلس الإدارة](#) (12 سبتمبر/أيلول 2021).

¹⁶ راجع [الاجتماع الهاتفي لمجموعة عمل السلامة العامة](#) في 14 فبراير/شباط 2023 [مطلوب تسجيل الدخول إلى موقع اللجنة الاستشارية الحكومية]

المستوى الأعلى العام 17gTLD إضافةً إلى ذلك، ينص [خطاب نوايا](#) بين مؤسسة ICANN وشركة VeriSign على إطار عمل تعاوني لوضع وتطوير أفضل الممارسات والالتزامات التعاقدية الجديدة الممكنة، بالإضافة إلى تدابير تساعد في قياس التهديدات الأمنية لنظام اسم النطاق DNS والحد منها.

○ في سياق أزمة كوفيد-19، الأطراف المتعاقدة وأصحاب المصلحة في مجال السلامة العامة أبلغوا¹⁸ عن تعاونهم لتسهيل البلاغات ومراجعتها وإحالتها إلى الولاية القضائية ذات الصلة من خلال اعتماد نموذج موحد وإنشاء نقطة اتصالات واحدة للسلطات المعنية. وتقوم هذه الجهود على علاقات العمل القائمة بين جهات إنفاذ القانون وأمناء السجلات وكذلك النشر من جانب مجموعة أصحاب المصلحة لأمناء السجلات [لدليل أمين السجل للتبليغ عن الانتهاكات](#) خلال اجتماع ICANN67. تم [تحديث](#) هذا الدليل (يناير/كانون الثاني 2022) وتم اعتماده من قبل مجموعة أصحاب المصلحة للسجلات.

○ سجل المصلحة العامة (PIR) ومشغل سجل .ORG. والعديد من نطاقات gTLD الجديدة [أطلقوا](#) معهد انتهاك نظام اسم النطاق DNS (17 فبراير/شباط 2021). وتم تقديم هذه المبادرة إلى مجموعة عمل السلامة العامة PSWG في اللجنة الاستشارية الحكومية GAC (3 مارس/أذار 2021). وقد رحبت اللجنة الاستشارية الحكومية GAC في [البيان الختامي لاجتماع ICANN70](#) بإطلاق معهد مكافحة انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS مؤخرًا كما [شجعت](#) [أيضًا] جهود المجتمع للتعامل بشكل تعاوني مع انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS بطريقة شمولية". أصدر معهد انتهاك نظام اسم النطاق DNS منذ ذلك الحين [خارطة طريق](#) (14 يونيو/حزيران 2021)، وناقش بانتظام أفضل الممارسات، ويطور مبادرة لقياس استخدام نظام اسم النطاق DNS لأنشطة التصيد والبرامج الضارة. خلال اجتماع ICANN74، دعت اللجنة الاستشارية الحكومية GAC معهد انتهاك نظام اسم النطاق DNS لتقديم [Net Beacon](#) (المعروف سابقًا باسم أداة التبليغ المركزية عن الانتهاك)، الذي أشارت إلى أنه يوضع استجابةً للتوصية SAC115 والتوصية 13.1 لفريق المراجعة الثانية لأمن واستقرار ومرونة نظام اسم النطاق وفريق المراجعة الثانية لأمن واستقرار ومرونة نظام أسماء النطاقات، وبما يتوافق مع التوصية 20 لفريق مراجعة المنافسة وثقة المستهلك وخيار المستهلك. قبل اجتماع ICANN79، [نشر](#) معهد انتهاك نظام أسماء النطاقات [تحليلًا](#) لنشاط المجتمع حول انتهاك نظام أسماء النطاقات (8 فبراير/شباط 2024) يناقش فيه مواقف اللجنة ونشاطها المجتمعي و"الفجوات الحالية".

○ تسعى العديد من الجهات الفاعلة في قطاع نظام أسماء النطاقات بنشاط إلى المساهمة في قياس مدى انتهاك نظام أسماء النطاقات وتأثير التعديلات التي تمت الموافقة عليها مؤخرًا على اتفاقية السجل واتفاقيات اعتماد أمين السجل:

– خلال اجتماع ICANN78، قدم معهد انتهاك نظام أسماء النطاقات إلى اللجنة الاستشارية الحكومية مشروع [البوصلة](#) والمنهجية التي تهدف إلى توفير نهج صارم وشفاف يرمي إلى قياس انتهاك نظام أسماء النطاقات، ويصدر حاليًا تقارير شهرية عن الانتهاك والتي تناقش الاتجاهات في جميع أنحاء الصناعة وأمناء السجل والسجلات المحددة التي تحتوي إما على معدلات عالية أو منخفضة من حالات انتهاك نظام اسم النطاق. واستنادًا إلى قياساته، أفاد معهد انتهاك نظام اسم النطاق أن 80% من حالات انتهاك نظام اسم النطاق يتم الحد منها في غضون 30 يومًا. ويتوقع أن تتطور اتجاهات هذا الحد بشكلٍ إيجابي في المستقبل بفضل تعديلات عقود ICANN.

– ناقشت CleanDNS، وهي مزود خدمة يدير عملية انتهاك نظام أسماء النطاقات نيابة عن أمناء السجل والسجلات ومزودي خدمات الاستضافة، مع اللجنة الاستشارية الحكومية، خلال اجتماع ICANN78، أهمية التقارير الموثقة عن انتهاك نظام أسماء النطاقات، والتي يجب إبلاغها إلى الطرف الأكثر صلة (السجل أو أمين السجل أو مزود خدمة الاستضافة أو المسجل)، وذلك لضمان أن يكون الوقت اللازم للتخفيف من الانتهاك قصيرًا قدر الإمكان بحيث يمكن الحد من الضرر الواقع. وخلال اجتماع ICANN79، من المتوقع أن تقدم CleanDNS عملها فيما يتعلق بقياس انتهاك نظام اسم النطاق إلى اللجنة الاستشارية الحكومية

¹⁷ تتضمن هذه الأحكام [المواصفة 11 3ب](#) التي كانت سارية فقط على نطاقات gTLD الجديدة حتى ذلك الوقت. واعتبارًا من مارس/أذار 2022، بلغ إجمالي COM عدد 161.3 مليون تسجيل لأسماء النطاقات، التي باستثناء عدد 133.4 مليون نطاق مستوى أعلى لرمز البلد ccTLD من أصل 350.5 مليون نطاق عبر جميع نطاقات

المستوى الأعلى TLD، تمثل حصة 74% من جميع عمليات تسجيل نطاقات gTLD (راجع [موجز Verisign لصناعة اسم مجال](#) في يونيو/حزيران 2022) راجع عروض الأطراف المتعاقدة قبل [وَأثناء اجتماع ICANN 68](#) وإحاطة مجموعة عمل السلامة العامة PAWG إلى اللجنة الاستشارية الحكومية GAC خلال ICANN 68.

● استجابة مؤسسة ICANN متعددة الجوانب¹⁹ (أصبحت الآن جزءاً من برنامج الحد من تهديد أمن نظام اسم النطاق) والإنفاذ التعاقدية

- قدمت منظمة ICANN (22 يوليو/تموز 2021) برنامج الحد من التهديدات الأمنية لنظام اسم النطاق DNS الذي يهدف إلى توفير الرؤية والوضوح للمبادرات والمشاريع ذات الصلة بالتهديدات الأمنية لنظام اسم النطاق DNS المتنوعة، ويسمح بتشكيل وتنفيذ استراتيجية مركزية.
- يجري مكتب المسئول الفني الأول (OCTO) في ICANN وفريق الأمن والاستقرار والمرونة (SSR) التابع له بحثاً ويحافظ على خبرة ICANN في مجال أمن DNS لصالح المجتمع. ويشارك في منتديات مراقبة التهديدات السيبرانية والاستجابة للحوادث، ويطور أنظمة وأدوات للمساعدة في التحديد والتحليل والإبلاغ عن انتهاك نظام اسم النطاق²⁰.
- استجابة لأزمة جائحة مرض كوفيد-19، طوّر مكتب المسئول الفني الأول أداة جمع معلومات تهديدات أمن اسم النطاق والإبلاغ عنها (DNSTICR) للمساعدة في تحديد أسماء النطاقات المستخدمة في الإساءة المرتبطة بجائحة مرض كوفيد-19 ومشاركة البيانات مع الأطراف المناسبة. وتم إطلاع اللجنة الاستشارية الحكومية GAC على هذه المسألة قبل اجتماع ICANN68 (12 يونيو/حزيران 2020) وتمت دعوة أعضاء اللجنة الاستشارية الحكومية GAC للإسهام في التنوع اللغوي للأداة.
- كما قامت ICANN من خلال منصة التبليغ عن نشاط انتهاك النطاق (DAAR) الخاصة بها بالإبلاغ شهرياً منذ يناير/كانون الثاني 2018 عن تسجيل أسماء النطاقات وسلوك التهديدات الأمنية التي لوحظت في نظام اسم النطاق DNS²¹. وفي أكتوبر/تشرين الأول 2021، أبلغت مؤسسة ICANN ومجموعة أصحاب المصلحة للسجلات عن موافقتهم من حيث المبدأ²² على الاستفادة من بيانات التسجيل التي يحتفظ بها السجل لتوفير معلومات على مستوى أمين السجل في التبليغ عن نشاط انتهاك النطاق باعتبارها معترف بها من جانب اللجنة الاستشارية الحكومية GAC في رسالة إلى ICANN (21 فبراير/شباط 2022). تم تضمين هذه التغييرات في التعديلات المقترحة على اتفاقيات السجلات واعتماد أمناء السجلات الأساسية لنطاقات gTLD لإضافة التزامات تعاقدية ليرتوكول الوصول إلى بيانات التسجيل (6 سبتمبر/أيلول 2022) التي رحبت بها اللجنة الاستشارية الحكومية في تعليقاتها (16 نوفمبر/تشرين الثاني 2022). ولقد تمت الموافقة على هذه التعديلات مؤخراً من قبل مجلس إدارة ICANN (30 أبريل/نيسان 2023) ومن المتوقع أن تصبح سارية بحلول 3 فبراير/شباط 2024.
- دعم مكتب المدير الفني المسئول مجموعة الدراسة الفنية لمبادرة تيسير أمن نظام اسم النطاق، التي أطلقت في مايو/أيار 2020 ضمن إطار تنفيذ الخطة الاستراتيجية للسنة المالية 2021-2025، من أجل "استكشاف الأفكار حول ما يمكن وما يجب أن تفعله ICANN لزيادة مستوى التعاون والمشاركة مع أصحاب المصلحة في منظومة نظام اسم النطاق لتحسين ملف التعريف الأمني لنظام اسم النطاق". تقريرها النهائي (15 أكتوبر/تشرين الأول 2021) أصدر بعد 18 شهراً من المداولات. ومؤسسة ICANN أشارت إلى أن اللجنة الاستشارية الحكومية GAC (16 فبراير/شباط 2022) تضع خطة عمل وفقاً لذلك. تم تقديم عملية التنفيذ وصفحة wiki لتتبع التقدم المحرز إلى المجتمع في 20 أبريل/نيسان 2022. وخلال اجتماع ICANN74، ناقشت اللجنة الاستشارية

¹⁹ مدونة مدير ICANN التنفيذي بتاريخ 20 أبريل/نيسان 2020 تسرد تفاصيل استجابة مؤسسة ICANN متعددة الجوانب لانتهاك نظام اسم راجع DNS

²⁰ أثناء مكالمة اللجنة الاستشارية الحكومية بشأن مسائل انتهاك نظام اسم النطاق (24 فبراير/شباط 2021)، قدمت منظمة ICANN تحديثات بشأن الأنشطة المتعلقة بانتهاك نظام اسم النطاق الخاصة بمكتب المدير الفني المسؤول، التي تضمنت مناقشة تعريف تهديدات أمن نظام اسم النطاق وانتهاك نظام اسم النطاق، والتزامات الأطراف المتعاقدة، والتحديثات على التبليغ عن نشاط انتهاك النطاق وجمع معلومات تهديد أمن اسم النطاق والإبلاغ عنها ومبادرة تسهيل أمن النطاقات وقواعد مشاركة المعرفة وتجسيد الحالات الخاصة بنظام اسم النطاق وأمن التسمية، وجهود مكتب المدير الفني المسؤول في مجال التدريب وبناء القدرات في جميع أنحاء العالم

²¹ علّق العديد من أصحاب المصلحة ومبادرات ICANN على قيود التبليغ عن نشاط انتهاك النطاق، ولا سيما خطاب من مجموعة العمل المختصة بمكافحة الرسائل والبرمجيات الخبيثة وسوء استخدام الهواتف النقالة إلى M3AAGW مؤسسة ICANN (5 أبريل/نيسان 2019) ومسودة التقرير لفريق المراجعة الثانية لأمن واستقرار ومرونة نظام اسم النطاق (24 يناير/كانون الثاني 2020). وقدمت مجموعة أصحاب المصلحة للسجلات، الذين أعربوا أيضاً عن مخاوفهم، توصيات في مراسلات إلى المدير الفني المسؤول في ICANN (9 سبتمبر/أيلول 2020).

²² راجع خطاب مجموعة أصحاب المصلحة للسجلات إلى ICANN (22 أكتوبر/تشرين الأول 2021) ومدونة ICANN (28 أكتوبر/تشرين الأول 2021)

الحكومية GAC قيمة إعطاء الأولوية للتوصية 5 لإنشاء منصة مشاركة معلومات التهديد والحوادث بين أصحاب المصلحة المعنيين في مجتمع ICANN²³.

– ويهدف مشروع جديد سيشرّف عليه مكتب المدير الفني المسؤول التابع لمنظمة ICANN، وهو [التحليل الاستدلالي للنطاقات المسجلة بشكل ضار \(INFERMAL\)](#)، إلى التحليل المنهجي لتفضيلات المهاجمين الإلكترونيين، بما في ذلك استخدام أسماء النطاقات لبعض أسماء السجلات على حساب الآخرين، والتدابير الممكنة للحد من الأنشطة الضارة عبر نطاقات المستوى الأعلى (TLDs). ينبع هذا المشروع جزئياً من الأدلة التي تم جمعها في [التحليل الإحصائي لانتهاك نظام اسم النطاق في نطاقات gTLD](#) (9 أغسطس/آب 2017)²⁴، مما يشير إلى أن الجهات الفاعلة الخبيثة قد تفضل أسماء السجلات الذين يقدمون أسعار تسجيل منخفضة، ويقبلون طرق دفع محددة، ويقدمون واجهات برمجة تطبيقات مجانية (APIs) للتسجيلات المجمعّة أو يتجنبون أسماء السجلات الذين يطلبون معلومات معينة في عملية الشراء.

○ **فيما يتعلق بإنفاذ الامتثال التعاقدية في مدونتها** (20 أبريل/نيسان 2020)، ذكر مدير ICANN التنفيذي: "تفرض إدارة الامتثال في ICANN الالتزامات التعاقدية المنصوص عليها في سياسات ICANN واتفاقياتها، بما في ذلك اتفاقية السجل (RA) واتفاقية اعتماد أمين السجل (RAA). ويعمل قسم الامتثال التعاقدية في ICANN أيضاً بشكل وثيق مع مكتب المدير الفني المسؤول لتحديد تهديدات نظام اسم النطاق DNS الأمنية [...] وربط تلك التهديدات بالأطراف المتعاقدة الراعية. ويستخدم قسم الامتثال التعاقدية في ICANN البيانات التي جُمعت في عمليات التدقيق [...] لتقييم ما إذا كانت السجلات وأسماء السجلات يلتزمون بالالتزامات التهديدات الأمنية لنظام اسم النطاق DNS. خارج عمليات التدقيق، سيقوم امتثال ICANN من البيانات التي جمعها مكتب المدير الفني المسؤول OCTO وآخرون للمشاركة بشكل استباقي مع السجلات وأسماء السجلات المسؤولين عن مقدار غير متناسب من التهديدات الأمنية لنظام اسم النطاق DNS. وعندما تفشل المشاركة البناءة، لن يتردد قسم الامتثال التعاقدية في ICANN عن اتخاذ إجراءات إنفاذ ضد أولئك الذين يرفضون الامتثال للالتزامات المتعلقة بالتهديدات الأمنية لنظام اسم النطاق DNS.

– **بعد تدقيق الامتثال التعاقدية السابق لمشغلي السجلات الذين ركزوا على انتهاك البنية الأساسية لنظام اسم النطاق DNS الذي انتهى في يونيو/حزيران 2019²⁵**، **أبلغت ICANN** (24 أغسطس/آب 2021) عن نتائج التدقيق بشأن امتثال أسماء السجلات للالتزامات انتهاك نظام اسم النطاق DNS: تم تدقيق عدد 126 من أسماء السجلات (يدير أكثر من 90% من جميع النطاقات المسجلة في نطاقات gTLD)؛ لم يمثل عدد 111 من أسماء السجلات امتثالاً تاماً مع المتطلبات المتعلقة باستلام تقارير انتهاك نظام اسم النطاق DNS ومعالجتها (الأقسام 3.18.1 – 3.18.3 من اتفاقية اعتماد أمين السجل (RAA)؛ واتخذ 92 من أسماء السجلات إجراءات للامتثال التام.

– في 9 مارس/أذار 2022، **أعلنت ICANN** طرحها لتقارير جديدة تعزز رؤية الشكاوى واتجاهاتها.

– **جولة جديدة لعمليات التدقيق** لعدد 28 مشغل سجل لنطاقات gTLD²⁶ الذين يديرون نطاقات gTLD التي لم يتم تدقيقها من قبل في تدقيق قياسي كامل النطاق، والتي تبين أنها حصلت على أعلى درجة انتهاك كما تم الإبلاغ عنها بواسطة قوائم حظر المواقع المشبوهة المتاحة للجمهور (باستثناء البريد غير المرغوب فيه)، **تم الإعلان** عن هذه الجولة في 13 أبريل/نيسان 2022 واختتمت بنشر **تقرير التدقيق** في 16 سبتمبر/أيلول 2022. وناقشت اللجنة الاستشارية الحكومية النتائج خلال **جلستها العامة حول انتهاك نظام اسم النطاق خلال اجتماع ICANN75**

²³ التوصية 5 الاستجابة للحوادث من **التقرير النهائي لمجموعة عمل الدراسة الفنية لمبادرة تسهيل أمن نظام اسم النطاق DSFI-TSG** (13 أكتوبر/تشرين الأول 2021) "يجب على مؤسسة ICANN، جنباً إلى جنب مع الأطراف المعنية، أن تشجع وضع ونشر عملية استجابة للحوادث رسمية عبر صناعة نظام اسم النطاق DNS التي تسمح بالتفاعل مع الآخرين في المنظومة. ومن شأن هذا الجهد أن يشمل التعامل مع الاستجابة للحوادث فضلاً عن المشاركة المحمية لمعلومات التهديد والحوادث"

²⁴ تم إجراء هذه الدراسة كجزء من مراجعة فريق مراجعة المنافسة وثقة المستهلك وخيار المستهلك وتم **تقديم تعليق** اللجنة الاستشارية الحكومية GAC (19 سبتمبر/أيلول 2017) على هذا التقرير.

²⁵ راجع مدونة ICANN **الامتثال التعاقدية: معالجة انتهاك البنية الأساسية لنظام اسم النطاق (DNS)** (8 نوفمبر/تشرين الثاني 2018) و**تقرير الامتثال التعاقدية حول تدقيق مشغل السجل لمعالجة التهديدات الأمنية لنظام اسم النطاق DNS** (17 سبتمبر/أيلول 2019)

²⁶ africa.app.art.bar.best.blog.buzz.cat.cloud.club.com.coop.gift.icu.ink.istanbul.moe.one.ooo.org.ren.ryukyu.tel.tirol .xin 我爱你 (Xn--6qq986b3xl).닷컴 (Xn--mk1bu44c).Pyc (Xn--p1acf)

(20 سبتمبر/أيلول 2022).

- كجزء من [الأسبوع التحضيري لاجتماع ICANN78](#) (9 أكتوبر/ تشرين الأول 2023)، أبلغ قسم الامتثال التعاقدى عن إجراءاته الناتجة عن الشكاوى²⁷، وكذلك عن [برنامج التدقيق](#)، بما في ذلك:
 - [الإنهاء من تدقيق أمين السجل](#) (22 يونيو/حزيران 2023) لعدد 15 أمين سجل "يمثلون 7 عائلات مسجلين تضم 619 أمين سجل" مقرهم في 8 دول، بإجمالي 83 مليون اسم نطاق تحت الإدارة (راجع القائمة في ص17). حيث تمكنت 40% من الجهات التي تم تدقيقها من حل "النتائج الأولية" بينما لم تكن 53% قادرة على حلها و"تقوم بتنفيذ التغييرات اللازمة" لحل أوجه القصور القائمة (راجع الصفحات 10-14).
 - [إطلاق تدقيق جديد لامتثال السجل](#) (أغسطس/أب 2023) يشمل 19 مشغل سجل، لم يتم تدقيقهم مسبقاً، مع درجة إساءة استخدام [نظام التبليغ عن نشاط انتهاك النطاق](#) أكبر من 0%.
- كان من المقرر أن يقدم الالتزام التعاقدى لمؤسسة ICANN تحديثاً لمجتمع ICANN في 20 فبراير/شباط 2024 كجزء من [الأسبوع التحضيري لاجتماع ICANN79](#).

²⁷ راجع [شرائح تحديث الامتثال لاجتماع ICANN78](#) الصفحات 9-10 و <https://features.icann.org/compliance> للحصول على تقارير أكثر تفصيلاً

● مسح للجهود المبذولة للحد من انتهاك نظام اسم النطاق في نطاقات ccTLDs من قبل اللجنة الدائمة المعنية بانتهاك نظام اسم النطاق (DASC) التابعة لمنظمة دعم أسماء النطاقات لرمز البلد

- تضمنت خطط عمل مجموعة عمل السلامة العامة (PSWG) التابعة للجنة الاستشارية الحكومية النظر في ممارسات الحد من انتهاك نظام اسم النطاق بواسطة نطاقات ccTLDs لإبلاغ المعايير التعاقدية المرتفعة في مساحة نطاق gTLD. وعلى وجه الخصوص، تتضمن أحدث [خطة عمل مجموعة عمل السلامة العامة للأعوام 2023-2024](#) عنصر العمل 1.3 من أجل "مراجعة أفضل ممارسات ccTLD وتحديدها لاعتمادها في مساحة نطاق: gTLD" – مراجعة أفضل ممارسات نطاق ccTLD وتقييمها فيما يخص الحد من التهديدات الأمنية مثل التنبؤ بعمليات الانتهاك والتحقق من صحة أمين السجل وسياسات التحقق، بهدف تحديد الأساليب العملية والقابلة للتنفيذ الممكنة والنظر في كيفية إبلاغ المعايير التعاقدية المرتفعة في مساحة نطاق gTLD.
- في السابق، أطلع مشغلو نطاقات ccTLD حول العالم اللجنة الاستشارية الحكومية في [ندوة نقاشية عبر الإنترنت قبل اجتماع ICANN69](#) (4 يونيو/حزيران 2020) على الدروس التي تعلموها من عملياتهم خلال أزمة فيروس كورونا (كوفيد-19).
- في مارس/آذار 2022، أنشأت منظمة دعم أسماء النطاقات لرمز البلد [اللجنة الدائمة المعنية بانتهاك نظام اسم النطاق \(DASC\)](#) من أجل "رفع مستوى الفهم والوعي بالمشكلات المتعلقة بانتهاك نظام اسم النطاق، وتعزيز الحوار المفتوح والبناء، وفي النهاية مساعدة مديري نطاقات ccTLD في جهودهم للحد من تأثير انتهاك نظام اسم النطاق"، مع الإشارة إلى أنه "تماشياً مع طبيعة منظمة دعم أسماء النطاقات لرمز البلد فإن غرض اللجنة ليس صياغة أي سياسة أو معايير، مع الاعتراف بأن تطوير السياسة في هذه المنطقة خارج نطاق اختصاص سياسة منظمة دعم أسماء النطاقات لرمز البلد".
- خلال [ورشة عمل تطوير قدرات اللجنة الاستشارية الحكومية في اجتماع ICANN76](#) (11 مارس/آذار 2023)، قدمت اللجنة الدائمة المعنية بانتهاك نظام اسم النطاق إلى اللجنة الاستشارية الحكومية نتائجها الأولية بعد استطلاع أجرته في الفترة ما بين سبتمبر ونوفمبر 2022 يغطي حوالي 100 نطاق ccTLD، حول ممارساتها للحد من انتهاك نظام اسم النطاق. حيث ناقش العرض النتائج الكمية المتعلقة بما يلي:
 - الأساليب المستخدمة للحد من انتهاك نظام اسم النطاق (سياسات التسجيل، وإجراءات الشكاوى، والأدوات الأخرى) والإجراءات المتخذة عند اكتشاف انتهاك نظام اسم النطاق (إشعارات أمناء السجلات، والتعليق، والحذف)؛
 - التعاون مع فرق الاستجابة لحالات طوارئ الحاسب الآلي (CERT) الوطني، وجهات إنفاذ القانون والمُخترين الموثوق بهم؛
 - الإبلاغ العام عن انتهاك نظام اسم النطاق.
- نُوقشت نتائج هذا الاستطلاع بشكل أكبر في [جلسة منظمة دعم أسماء النطاقات لرمز البلد خلال اجتماع ICANN77](#) مع التركيز على النتائج الكمية المتعلقة بعمليات التحقق من بيانات التسجيل ونطاقها وتوقيتها وطرقها وعواقبها؛ بالإضافة إلى العلاقة بين سياسات التسعير ومستويات انتهاك نظام اسم النطاق.
- أثناء العرض النهائي لنتائج الاستطلاع، في [الندوة النقاشية عبر الويب للجنة الدائمة المعنية بانتهاك نظام اسم النطاق ما قبل اجتماع ICANN78](#) بتاريخ 28 سبتمبر/أيلول 2023 (راجع [التسجيل والشرائح](#))، ركزت اللجنة الدائمة المعنية بانتهاك نظام اسم النطاق على التوزيع الكمي لاتجاهات انتهاك نظام اسم النطاق وممارسات الحد بناءً على ميزات نطاقات ccTLDs (بما في ذلك المنطقة ونموذج الإدارة وحجم محفظة النطاق وما إلى ذلك).
- خلال ICANN78، انضمت اللجنة الدائمة المعنية بانتهاك نظام اسم النطاق (DASC) التابعة لمنظمة دعم أسماء النطاقات لرمز البلد إلى المناقشة العامة للجنة الاستشارية الحكومية بشأن التخفيف من انتهاك نظام اسم النطاق وناقشت الخطوات التالية في دراسة قياسات انتهاك نظام اسم النطاق وأدوات التخفيف في نطاق المستوى الأعلى لرمز البلد (ccTLDs).

الوثائق المرجعية الرئيسية

- [تعديل اتفاقية السجل وتعديل اتفاقية اعتماد أمين السجل والاستشارات ذات الصلة: الامتثال لالتزامات انتهاك نظام أسماء النطاق في اتفاقية اعتماد أمين السجل واتفاقية السجل](#) (المنشور بتاريخ 5 فبراير/شباط 2024 وسيصبح ساريًا في 5 أبريل/نيسان 2024).
 - [قرار مجلس إدارة ICANN \(21 يناير/كانون الثاني 2024\) بالموافقة على تعديلات اتفاقيات السجل وأمين السجل فيما يتعلق بانتهاك نظام اسم النطاق](#)
 - [قرار مجلس إدارة ICANN \(10 سبتمبر/أيلول 2023\) استنادًا إلى تقييم منظمة ICANN لمراجعة المنافسة وثقة المستهلك وخيار المستهلك والمراجعة الثانية لأمن واستقرار ومرونة نظام اسم النطاق المعلقة بالحد من انتهاك نظام اسم النطاق](#)
 - [تقرير ملخص التعليقات العامة لمنظمة ICANN \(1 أغسطس/آب 2023\) بشأن إجراءات التعليق العام المتعلقة بالتعديلات المقترحة لاتفاقيات السجل وأمين السجل فيما يتعلق بانتهاك نظام اسم النطاق](#)
 - [تعليقات اللجنة الاستشارية الحكومية \(17 يوليو/تموز 2023\) بشأن التعديلات المقترحة على اتفاقيات السجل وأمين السجل فيما يتعلق بانتهاك نظام اسم النطاق](#)
 - [تقرير عمليات تدقيق أمين السجل لجولة نوفمبر/تشرين الثاني بشأن الامتثال التعاقدى \(22 يونيو/حزيران 2023\)](#)
 - [تعديلات على اتفاقيات السجل واعتماد أمين السجل الأساسيتين لنطاقات gTLD لتعديل التزامات عقد انتهاك نظام أسماء النطاق](#)
- (29 مايو/أيار 2023)
- [إعلان التحليل الاستدلالي للنطاقات المسجلة بشكل ضار \(INFERMAL\) \(25 أبريل/نيسان 2023\)](#)
 - [تقرير فريق المنظمة الداعمة للأسماء العامة الصغير المعنى بانتهاك نظام اسم النطاق إلى مجلس المنظمة الداعمة للأسماء العامة \(7 أكتوبر/تشرين الأول 2022\)](#)
 - [سرد لأهم الأحداث في السنوات الأربع الماضية: مراجعة موجزة لانتهاك نظام اسم النطاق DNS صادرة عن مؤسسة ICANN \(22 مارس/آذار 2022\)](#)
 - [دراسة المفوضية الأوروبية حول انتهاك نظام اسم النطاق والملحق الفني الخاص بها \(31 يناير/كانون الثاني 2022\)](#)
 - [التقرير النهائي للمراجعة الثانية لأمن واستقرار ومرونة نظام اسم النطاق SSR2 \(25 يناير/كانون الثاني 2021\) وتعليقات اللجنة الاستشارية الحكومية GAC ذات الصلة \(8 أبريل/نيسان 2021\)](#)
 - [تقرير SAC115 للجنة الاستشارية للأمن والاستقرار \(19 مارس/آذار 2021\)، مقترح لنهج قابل للتشغيل البيئي لتناول معالجة انتهاك نظام اسم النطاق](#)

إدارة الوثائق

العنوان	التوزيع	تاريخ التوزيع
إحاطة جلسة اللجنة الاستشارية الحكومية GAC في ICANN79 – الحد من انتهاك نظام اسم النطاق DNS	أعضاء اللجنة الاستشارية الحكومية (قبل الاجتماع) وعامة الجمهور (بعد الاجتماع)	الإصدار 1: 20 فبراير/شباط 2024

مرفق إحاطة ICANN79 انتهاك نظام اسم النطاق
أسئلة موجهة إلى إدارة الامتثال التعاقدى لدى ICANN لمناقشتها خلال اجتماع ICANN79

أسئلة عامة

1. عندما تدخل التعديلات الجديدة حيز التنفيذ في أبريل/نيسان، ما الأولويات الأولى لإدارة الامتثال من حيث الإنفاذ، وضمن أي إطار زمني؟
2. هل ستلقى شركة الامتثال موارد إضافية للتعامل مع عبء العمل الإضافي المرتبط بالتعديلات الجديدة؟
3. هل ستشارك إدارة الامتثال أفضل ممارسات السجلات/أمناء السجل عند الامتثال للالتزامات الجديدة؟ هل ستقوم إدارة الامتثال بتضمين هذه المعرفة في وحدات التدريب الحالية للسجلات/ أمناء السجل (أي وحدة التدريب المتعلقة بانتهاك نظام اسم النطاق نظام أسماء النطاق)؟

دوافع إجراء الامتثال

4. كيف ستقوم ICANN بمراقبة امتثال الطرف المتعاقد للالتزامات المتعلقة بانتهاك نظام أسماء النطاق؟ هل ستتخذ ICANN الإجراء بنفسها، أم يجب إخطارها من قبل مقدم شكوى خارجي؟
5. هل ستقوم ICANN بإنشاء نموذج/موقع معين على موقعها الإلكتروني خاص بالشكاوى المتعلقة بانتهاك نظام اسم النطاق؟
6. هل سيكون هناك نظام فرز للشكاوى (على سبيل المثال، الأكثر خطورة أولاً)، أم سيتم العمل بنظام الوارد أولاً، يُخدم أولاً؟
7. كم عدد الشكاوى التي يجب تقديمها ضد السجل/أمين السجل حتى تتخذ ICANN إجراء؟

إنفاذ الامتثال

8. ما العواقب الناجمة عن عدم قيام السجل/أمين السجل بالامتثال لالتزاماته الجديدة؟ وإذا كان هناك أنواع مختلفة (أكثر أو أقل حدة) من العواقب، فعند اتخاذ قرار بشأن العواقب التي سيتم تطبيقها، ما المعايير التي ستستخدمها إدارة الامتثال (أي، عدد الشكاوى المقدمة ضد أمناء السجل مقابل خطورة عدم الامتثال)؟
9. ما معايير الإثبات التي سيتم استخدامها؟
10. كيف ستفسر ICANN مصطلحات مثل "قابل للتنفيذ، معقول، موجه"؟
11. كيف ستضمن ICANN الاستمرارية عبر القرارات المتعلقة بانتهاك نظام اسم النطاق في حالة عدم وجود مجموعة من القرارات السابقة للإشارة إليها؟ بعبارة أخرى، كيف ستبدأ ICANN في تطوير مجموعة "السوابق القضائية" ثم الحفاظ عليها؟

الشفافية / الإبلاغ

12. كيف ستتعامل إدارة الامتثال الحالات التي يعالج فيها أمين السجل أو السجل انتهاك نظام اسم النطاق مباشرة، دون تدخل الامتثال؟
13. كيف ستحدد ICANN ما إذا كان السجل أو أمين السجل قد أوقف أو عطل استخدام اسم النطاق المسجل فيما يتعلق بانتهاك نظام اسم النطاق؟
14. كيف ستدعم ICANN الشفافية في الامتثال للالتزامات انتهاك نظام اسم النطاق؟
15. أشار التعليق العام للجنة الاستشارية الحكومية إلى فائدة تزويد الجمهور "بالقدرة على مراقبة الإنفاذ" و"ربط العمل المستقبلي بشأن انتهاك نظام اسم النطاق بمراجعة هذه البيانات". سيكون من المفيد معرفة ما إذا كانت المؤسسة تعترم متابعة هذا الطلب أم لا.
16. ما المقاييس التي سيتم استخدامها لقياس أي انخفاض في انتهاك نظام اسم النطاق نتيجةً للتعديلات؟ هل سيتم أيضاً استخدام بيانات الطرف الثالث في قياس التأثير؟
17. كيف سيتم تحديث تقارير فريق الامتثال للمجتمع من أجل الإبلاغ عن تأثير التعديلات؟
18. هل ستنشر ICANN تقارير عن عدد الشكاوى التي يتلقاها السجل وأمين السجل، جنباً إلى جنب مع سلسلة اسم النطاق؟