

اجتماع ICANN74 | منتدى السياسات – مناقشة لجنة GAC: انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS
الثلاثاء الموافق 14 يونيو/حزيران 2022 - من الساعة 15:00 إلى 16:00 بتوقيت أمستردام

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: مرحبًا بكم جميعًا. أرجو منكم التكرم بالجلوس في مقاعدكم فسوف نبدأ خلال دقيقة.

نحن الآن على رأس الساعة. طابت أوقاتكم جميعًا أينما كنتم سواء في قاعة اللجنة الاستشارية الحكومية وفي برنامج زووم. مرحبًا بكم مرة أخرى في جلسة اللجنة الاستشارية الحكومية حول انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS ومن المقرر أن تكون هذه الجلسة لمدة 60 دقيقة. وسوف تستمر الجلسة، أي نظر اللجنة الاستشارية الحكومية GAC في مبادرات منظمة ICANN ومجتمع ICANN، وسوف تمثل فرصة من أجل الحصول على إحاطة حول آخر التطورات، ولكن فرصة أيضًا لمواصلة النقاش حول الجهود المحتملة من جانب اللجنة الاستشارية الحكومية GAC من أجل المشاركة مع أصحاب المصلحة الآخرين.

وكما ترون على الشاشة، فإن لدينا هيئة متميزة للغاية فمعنا متحدثون في اللجنة الاستشارية الحكومية GAC من مجموعة عمل السلامة العامة، غابرييل أندروز، مكتب التحقيقات الفيدرالي الأمريكي. كاثرين بور-بليست رئيس إدارة العدالة في المفوضية الأوروبية-- ولورين كابين، الرئيس المشارك لمفوضية التجارة الفيدرالية الأمريكية في مجموعة عمل الأمن العام بلجنة GAC وكريس لويس-إيفانز، الدائرة الوطنية لمكافحة الجريمة، وأيضًا الرئيس المشارك مجموعة عمل الأمن العام في لجنة GAC. كما يشارك معنا ممثل اليابان في اللجنة الاستشارية الحكومية GAC عن بعد، إذن تيريوكي، شكرًا جزيلاً لك. أتمنى ألا يكون هذا التوقيت مؤلمًا لك في ديارك الآن، والسيد تيريوكي يعمل في وزارة الشؤون الداخلية والاتصالات. وأخيرًا وليس آخرًا، لدينا المتحدث المدعو، غرايم بونتون من معهد مكافحة انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS.

ملاحظة: ما يلي هو ما تم الحصول عليه من تدوين ما ورد في الملف الصوتي وتحويله إلى ملف كتابي نصي. ورغم أن تدوين النصوص يتمتع بدقة عالية، إلا أنه في بعض الحالات قد تكون غير مكتملة أو غير دقيقة بسبب المقاطع غير المسموعة والتصحيحات النحوية. تنشر هذه الملفات لتكون بمثابة مصادر مساعدة للملفات الصوتية الأصلية، ولكن لا ينبغي أن تُعامل كما لو كانت سجلات رسمية.

إذن وحتى لا أطيل عليكم، سوف أحيل الكلمة إلى أعضاء اللجنة، كريس هلا تفضلت بإطلاق بداية المناقشة؟

كريس لويس-إيفانز:

شكرًا ومرحبًا بكم مرة أخرى بالجميع، أنا كريستوفر لويس-إيفانز وأنا الرئيس المشارك لمجموعة عمل الأمن العام. إذن انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS من الموضوعات الهامة للغاية، وهو موضوع آخر كنا نتحدث حولها لفترة من الوقت، وقد حصلنا على جدول أعمال كامل يضم بعض المتحدثين الرائعين حقًا ومن ثم لن نستغرق الكثير من الوقت في استعراض الموضوعات التي سوف نناقشها.

وسوف نوضح لكم السبب وراء أهمية هذا الأمر بالنسبة لنا مرة أخرى. لقد كان هناك الكثير من النقاش حول الاتجاهات السائدة في عالم انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS ومن ثم سوف نقوم بتغطية بعض الجوانب من أجل ذلك، وسوف نحيل الكلمة بعد ذلك إلى زميلنا من اليابان من أجل تقديم عرض تقديمي من واقع بعض أعمال انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS داخل بلاده. وبعد ذلك سوف ننظر في بعض وجهات النظر والمبادرات التشغيلية والتي سوف تؤدي بنا إلى الكلمة الرائعة التي سيقدمها غرايم حول مركزية تقديم التقارير حول أعمال الانتهاك، وبعد ذلك سوف نلقي نظرة على دور ICANN ودور المجتمع في التعامل مع انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS.

وبهذا، أحيل الكلمة إلى لورين. شكرًا.

لورين كابين:

مرحبًا بكم يا رفاق. اسمي لورين كابين كما هو، لكنني أتحدث هذه المرة بصفتي أحد الرؤساء المشاركين لمجموعة عمل السلامة العامة، ويسرني اليوم أن يكون معنا 3 رؤساء مشاركين في نفس الاجتماع، وعلى نفس الطاولة. إنه أمر ممتع. إذن سوف نبدأ بالسؤال حول السبب وراء أهمية هذا الأمر، وإذا كنتم تتحدثون حول السبب وراء أهمية شيء ما، ففي بعض الأحيان يتوجب عليكم البدء بذلك، وأيضًا ما الذي أثبت أنه يمثل

مشكلة إلى حد ما وله العديد من وجهات النظر المختلفة، إلا أن هناك تعريفات موجودة بالفعل لما يمثل انتهاكاً لنظام أسماء النطاقات والذي قامت اللجنة الاستشارية الحكومية GAC بتضمينه في مصدر جيد للغاية، وإذا لم تكونوا قد اطلعتم عليه وكان لديهم اهتمام بمعرفة المزيد حول هذا الموضوع، فقد أصدرت اللجنة الاستشارية الحكومية GAC بياناً سلط الضوء على انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS على وجه الخصوص وحصد العديد من التعاريف من داخل المجتمع.

إن إذا لم تكونوا قد نظرت في ذلك وكان لديكم اهتمام بهذه المسألة فأنا أوصيكم بالقاء نظرة عليه. لكن بعض هذه التعريفات يشتمل على هذا المفهوم الخاص بالتهديدات الأمنية، وقد نبع ذلك من نصيحة الضمانات الصادرة في بكين والتي باتت في نهاية المطاف جزءاً من اتفاقية السجل الأساسية لنطاقات المستوى الأعلى العامة الجديدة وقد اشتملت تلك التهديدات الأمنية على التصيد والبرمجيات الضارة وشبكات بوت نت.

كما أنه كان هناك أيضاً فريق مراجعة المنافسة وثقة واختيار المستهلكين وقد سلط جزء من عمل هذا الفريق تركيزه على مشكلات ثقة المستهلك، وقد أشار إلى تعريف يحدد معنى انتهاك أسماء النطاقات بأنه أنشطة خادعة ومنتشرة أو غير مرغوبة تستغل بنشاط نظام أسماء النطاقات أو DNS أو الإجراءات المستخدمة في تسجيل أسماء النطاقات وتقرير فريق مراجعة المنافسة وثقة واختيار المستهلكين يحتوي أيضاً على بعض المعلومات الجيدة حول انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS، وتاريخ العمل الجاري في المجتمع على هذه المشكلة.

ومن ثم، هناك في بعض الأحيان جدال حول جوانب مختلفة للتعريف. وأعتقد أن المفهوم الأساسي عندما نتحدث ضمن منظومة ICANN هو أنه بصرف النظر على العمل الذي يتم القيام به فيجب أن يكون متسقاً مع اللائحة الداخلية ومع الجوانب التي تم تعريفها.

ومن ثم فقد تحدثت اللجنة الاستشارية الحكومية GAC حول هذه المسألة في بيانها الصادر حول انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS -- وبالمناسبة هذه روابط وإذا ما انتقلنا إلى الشرائح فيمكنكم رؤية رابط موصل إلى المعلومات الأساسية بمجرد نقرة من أيديكم -- إلا

أن هذه التهديدات تمثل تهديدًا بالنسبة للجمهور، ومن ثم فإن العملاء أو السادة المتصلين بالإنترنت، أي أنتم وأنا والعديد منا ربما جميع من -- وثقتهم في نظام أسماء النطاقات، ولا يتعلق الأمر فقط بالنسب، بل أيضًا بالبنية التحتية. تهديد للاستقرار الأمني ومرونة البنية التحتية لنظام أسماء النطاقات، ومرة أخرى يجب أن تكون تلك الكلمات شائعة للغاية لأنها متصلة في لوائح ICANN الداخلية. وهي ضرورية للغاية بالنسبة لاختصاصها وصلاحتها.

ومن ثم، أحد الأسباب التي تجعلنا نقر من مجموعة عمل السلامة العامة بانتهاك أسماء النطاقات DNS وتهديداته بالنسبة للأمن والسلامة العامة كان معناه أننا -- أنه كان هناك دور تأييدي داعم، بالإضافة إلى دور استشاري للجنة الاستشارية العامة كان من الممكن أن يكون بناءً، وكان من الممكن أن يكون مفيدًا، ومن ثم في 2015 أسسنا رسميًا مجموعة عمل السلامة العامة، وأنا أقول على المستوى الرسمي لأن العاملين في مجال إنفاذ القانون وحماية المستهلك كانوا يدعمون بالفعل هذه القضايا لكنها كانت طريقة من أجل تشكيل مجموعة عمل نوعية داخل اللجنة الاستشارية الحكومية يمكنها التركيز على هذه القضايا، وعلى وجه الخصوص بسبب أهميتها.

ولا يتعلق الأمر فقط باللجنة الاستشارية الحكومية GAC ومجموعة عمل السلامة العامة المعنية بتلك المشكلات. والعديد من المجموعات إن لم يكن أغلبها داخل مجتمع أصحاب المصلحة في ICANN تضع أولوية للحد من انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS وأنا أريد التأكد من ضمير أصحاب المصلحة في أمناء السجلات والسجلات في تلك الفئة من الكثير من الناس الحاضرين إلى الطاولة إن لم يكن غالبية الحاضرين إلى الطاولة من ضمن الأطراف المتعاقدة من المهتمين للغاية بسمعتهم وأيضًا بعملائهم كما أنهم يولون أهمية لعملهم وجهودهم بما في ذلك جهودهم التطوعية التي اتسمت بالأهمية الكبيرة في هذه الناحية.

إن لدينا الكثير من الإجماع في هذه الناحية بأن هذا الأمر يمثل مشكلة، وأنه يمكننا تحسين الوضع الحالي. وفي حقيقة الأمر، كانت هناك بعض المناقشات صباح اليوم في مجموعة عمل السلامة العامة حيث استمعنا من بعض زملائنا في ICANN والذين أقرروا

بالفعل بأن العقود التي تتعامل مع هذه المشكلات تمثل أرضية وأساسًا للطريقة التي يمكن أن نتوقع بها استجابة الكيانات وتعاملها مع انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS، ويمكن رفع مستوى هذه الأرضية والأساس وبعدها يمكن إجراء التحسينات.

إذن الهدف هنا أن هناك الكثير من التركيز والاهتمام على هذه المشكلات كما أن هناك الكثير من العمل الجيد الذي يمكن القيام به.

ومشكلة العقود على وجه الخصوص تمثل أهمية خاصة لأنها تعتبر قواعد الطريق في منظومة ICANN حول ما يجب أن يحدث، كما أنه كان هناك إقرار من جانب مجلس إدارة ICANN ومن إدارة الامتثال في ICANN بإمكانية تحسين العقود الحالية، وأنه غير واضحة بما يكفي وأنها تتسبب في إيجاد التزامات نافذة بما يكفي في هذه القضية الخاصة بانتهاك نظام أسماء النطاقات DNS.

وسوف ترون ذلك في مناقشات المجتمع وفي الاجتماعات والبيانات الماضية. كما أن هناك مراسلة خاصة للغاية من مجلس الإدارة مؤرخة 12 فبراير/شباط 2020، تقر بشكل واضح بأن هناك بعض الفجوات في العقد الحالي وتتسبب في تحديات بالنسبة لإدارة الامتثال في ICANN، وقد تمت مناقشة الأمر أيضًا في العديد من فرق المراجعة والتي تشمل فريق مراجعة ثقة المستهلك وفريق مراجعة WHOIS وفريق مراجعة الأمن والاستقرار، وأيضًا داخل مجموعة عمل عملية وضع السياسات للإجراءات اللاحقة لنطاقات gTLD الجديدة.

وكل هذه الاختصارات، إذن هذه نظرة عامة إلى حد ما حول السبب وراء أهمية هذه القضية، وأيضًا بعض إقرارات المجتمع بالأعمال التي يجب القيام بها، والكثير من الإقرار من جانب مختلف مجموعات العمل وفرق المراجعة بأن هناك أشياء نوعية يمكن القيام بها من أجل جعل نظام أسماء النطاقات أكثر أمانًا أكثر من الوضع الحالي من حيث انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS.

وبهذا سأحيل الكلمة إلى غيب. نعم.

غابرييل أندروز:

مرحبًا بكم يا رفاق. أنا اسمي غابرييل وأريد التعليق على فكرة السبب في أن هذا ... للجنة الاستشارية الحكومية GAC سريعًا. حيث قامت مجموعة عمل الأمن العام بإحاطة اللجنة الاستشارية الحكومية GAC ببعض أكثر الأشكال السائدة والضارة من الجريمة الإلكترونية الموجودة حاليًا، فإن الأشياء الضارة مثل برامج الفدية أو مخططات انتهاك البريد الإلكتروني للشركات غالبًا ما تعتمد على التصيد الممر من أجل رمي الشباك بدايةً لاصطياد ضحاياهم.

وبمعنى آخر، فإن الجهود التي نبذلها هنا من أجل التعامل مع فئات انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS مثل التصيد أو انتشار البرمجيات الضارة، فإن تلك الجهود تساعد في حماية جميع المواطنين من أكثر أشكال الجريمة الإلكترونية الموجودة حاليًا انتشارًا وضررًا. وبعض الأدوات الأكثر أهمية بالنسبة لمسئولي السلامة العامة مثل أداة WHOIS التي نستخدمها كلما كان من المفترض ربط تسجيلات النطاقات بالمسجلين، فإن تلك الأدوات لا توجد إلا لأن سياسة ICANN قامت بصناعتها ودعمها.

أعتقد أننا على استعداد للانتقال إلى الشريحة التالية. حسنا. بالانتقال إلى بعض تحديثات انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS حول الإبلاغ عن الاتجاهات العامة التي كنا نناقشها مؤخرًا، وفقًا لما يعلمه العديد من أعضاء اللجنة الاستشارية الحكومية GAC بالفعل، فقد نشرات منظمة ICANN وأحاطت اللجنة الاستشارية الحكومية GAC علمًا مؤخرًا بتقرير قاموا بنشره وأشار إلى السنوات الأربعة الماضية بأثر رجعي باسم مراجعة موجزة لاتجاهات انتهاكات نظام أسماء النطاقات DNS.

والآن هذا عبارة عن تقرير تناولت فيه ICANN العديد من النطاقات وعدد تلك النطاقات مما يطلق عليه اسم قوائم حظر المواقع المشبوهة. وهي عبارة عن قوائم بالنطاقات التي لوحظ أنها تقوم بأفعال سيئة. ما نوع الأشياء السيئة؟ لقد كانت تنظر في البريد غير المرغوب، وكانت تنظر في التصيد، وكانت تنظر في إرسال البرمجيات الضارة، وكانت

تنظر في شبكات بوت نت والتحكم في الروبوتات، وشبكات الكمبيوتر التي اخترقها
أشرار.

وهم يقومون بعد تلك النطاقات، وقد سعت ICANN إلى الإجابة عن السؤال، حسناً إذا
ما قمنا بعد النطاقات المنظورة في كل فئة من تلك الفئات خلال السنوات الأربعة الماضية
فهل هناك أية اتجاهات ملحوظة يمكن رؤيتها؟ وبعد القيام بذلك فقد رأوا أنها موجودة
بالفعل، وفي حقيقة الأمر، قاموا بنشر هذا التقرير حول تلك المسألة. وبقراءة التقارير
الذي قمنا بإعداده بقدر كبيرة من الاهتمام بسبب أن وجود فهم مشترك حول الحقائق يعد
أمراً ضرورياً لتحقيق تقدم في ملاحظات انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS، وقد لاحظنا
في التقارير المأخذ الواضح على الفور هو أن النطاقات التي تم احتسابها في فئة البريد
غير المرغوب قد تجاوزت إلى حد كبير الفئات الثلاثة الأخرى مجتمعة، الأمر الذي
كانت ملاحظتها ملفتة، وكان من الواضح أيضاً أنه يمكننا ملاحظة أن البريد غير
المرغوب موضح باللون الأحمر أسفل اللائحة.

وقد كان هناك انخفاض في عدد النطاقات المحسوبة في فئة البريد غير المرغوب بمرور
الوقت.

وللأسف، ونظرًا لأن البريد غير المرغوب هائل الحجم فإن جعل من الصعب على العين
البشرية التمييز جيدًا بين ماهية الفئات الأخرى وماهية الاتجاهات الموجودة وقد حاولنا
في هذه الشريحة تسليط الضوء في الأسفل حيث اللون الأزرق وأعتقد أنه التصيد واللون
الأصفر وهو إرسال البرمجيات الضارة. وقد يكون من الصعب الكشف عن تلك
المعلومات جيدًا، هل يوجد أي اتجاه مماثل؟ على النحو الذي تمت ملاحظتها في البريد
غير المرغوب؟ أنا لا أعتقد أن لدينا القدرة الكافية على التحديد واتخاذ قرار استنادًا إلى
هذا الأمر وحدة أملاً في أن يكون من قاموا بوضع التقرير في ICANN قد عرضوا
مشاركة البيانات التي تم استخدامها في استخراج البيانات معنا ومن ثم فإننا نأمل في أن
تكون لنا القدرة على النظر في هذه الاتجاهات المحتملة على المستوى الفردي في الفئات
الخاصة بها.

هل يتبع التصيّد في حقيقة الأمر نفس اتجاه البريد غير المرغوب؟ هل إرسال البرمجيات الضارة يتبعه؟ وأؤكد أن هذه تتميز بالأهمية أيضًا لأنه تستخدم من خلال، هذا الاختراق للبريد الإلكتروني المتصاعد إلى نطاق خسائر عالمية عند 20 مليار دولار لكل من عام 2019 و عام 2020.

وأؤكد مرة أخرى بأن برامج الفدية تستخدم التصيّد من أجل اصطياد الضحايا، ومن ثم فإن هذه الأسئلة من المهم للغاية الإجابة عنها ونحن نتطلع إلى مراجعة البيانات في المستقبل.

بالإضافة إلى ذلك، وفي نهاية المطاف، سوف أشير إلى أن كتاب ICANN قد أشاروا في هذا التقرير إلى أنهم سوف يحاولون تحديد وتقرير سبب التقلبات الحادة ارتفاعًا وهبوطًا في النطاقات التي يقومون بحسابها لهذه الفئات من التهديدات. ويمكن الاطلاع إلى هذه المسألة في تقرير مستقبلي. وأود من وراء كل هذا أن أقول بأننا لسنا إلى الآن على استعداد لتقرير ما يعنيه على الإجمال أن يتم سحبنا من هذا الأمر لكننا نأمل أن نتوغل في هذه المسألة بمزيد من التفصيل في المستقبل القريب. وشكرًا لكل الموجودين.

أعتقد أن زميلنا من اليابان هو المتحدث التالي، إذن يمكننا إحالة الكلمة إليك وسوف أطلب بأن يتم تقديم الشرائح للأمام بحيث يمكننا الوصول إلى شرائح العرض الخاصة بزميلنا.

لورين كابين:

هل يمكنني التحدث؟

تيريوكي شيباتا:

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: نعم، تفضل رجاءً.

تيريوكي شيباتا:

شكرًا. طابت أوقاتكم جميعًا أينما كنتم، أنا اسمي تيريوكي شيباتا من وزارة الاتصالات اليابانية. وأود أن أعرب عن خالص تقديري وامتناني على هذه الفرصة لمشاركة اليابان معكم هنا. وفي اجتماع ICANN72 وأيضًا في اجتماع اللجنة الاستشارية الحكومية GAC رقم 73 قمنا بمشاركة ما لدينا من آراء حول مشكلات تخطي أمناء السجلات وتخطي النطاقات باعتبارها أمثلة على انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS.

واليوم أود أن أقدم لكم بعض أحدث الاتجاهات في أعمال الانتهاكات التي تستخدم أسماء النطاقات، وهي حول... وانتهاك حقوق النشر والتوزيع. إضافة إلى أنني أود أن أشارككم حالة... استخدام أسماء النطاقات والائتيان أكثر، وكما ترون في الرسم البياني إلى اليسار هناك أكثر من نصف المدن الرئيسية ذات الصلة بالقصص المصورة اليابانية عبارة عن نطاقات هامة، من فبراير/شباط إلى أبريل/نيسان 2022. وبعض المدن الرئيسية تم إغلاقها. وقد كان ذلك... (يتعذر تمييز الصوت) من خلال عدد كبير من (يتعذر تمييز الصوت).

بعد ذلك وكما ترون في الحوار الموجود في الشريحة إلى اليمين فإن الانتهاك باستخدام أسماء النطاقات يميل إلى التركيز في بضع أمناء سجلات محددتين. وهي متركرة في سجلات محددة. فمنذ أسابيع قليلة عقدوا اجتماعًا مع... إحدى المناطق التي يتم فيها استخدام أمين السجل في الانتهاكات ومن ثم كان علينا أن ننفذ أول (يتعذر تمييز الصوت) في هذه المشكلة. ومن ثم نود أن نطرح بعض المقترحات هنا حول الكيفية التي يمكن من خلالها التعامل مع هذه المشكلات منعا لانتهاك أسماء النطاقات وأمناء السجلات. أولها هي ضمان الامتثال بين ICANN وبين أمناء السجلات. فطبقًا لاتفاقية أمين السجل... يجب على أمين السجل السابق جمع معلومات من المسجلين مثل الأسماء وأرقام الهواتف والعنوان البريدي. ومن ضمن الإجراءات المستخدمة في هذه جمع هذه المعلومات، يجب على أمناء السجلات مراعاة الطبقة 3 في توثيق هذه المعلومات التي يتم جمعها.

على سبيل المثال، أعرف أن (يتعذر تمييز الصوت) بين أمين السجل والمسجلين بأن على أمين السجل توثيق -- لمعلومات المسجلين. وباعتبارنا وسيطًا للإجراءات طويلة

الأمد، نود أن نقترح إضافة أسماء السجلات (يتعذر تمييز الصوت) لتلك المعلومات التي يتم جمعها من المسجلين. بعد ذلك، نود أن نشير إلى تقديرنا للحكم الذي ينص على أن على أسماء السجلات اتخاذ الخطوات اللازمة من أجل ضمن والتحري عن (يتعذر تمييز الصوت) الانتهاكات.

بالإضافة إلى ذلك، نود أن نقترح أيضًا بأن تقوم إدارة الامتثال في ICANN [يتعذر تمييز الصوت] فيما يخص عملية التدقيق هذه. ونرى أن من المهم مواصلة التفكير فيما يمكن لـ ICANN القيام به وتنفيذه، من أجل تحسين بيئة الإنترنت. وآمل أن نحقق تقدمًا في المناقشة حول هذه المشكلة في اجتماع اللجنة الاستشارية الحكومية GAC هذا. الصفحة التالية، من فضلك.

الصفحة التالية، من فضلك. شكرًا. بعد ذلك نود أن نشارككم فكرة التدفق الحر للبيانات بثقة. فقد كان هذا المفهوم... في اجتماع 2019 وفي اجتماع مجموعة العشرين في أوساكا. ومفهوم التدفق الحر للبيانات يجب أن يؤدي إلى تعزيز وزيادة الفرص (يتعذر تمييز الصوت) مع الدعم. فتقوية الدعم من خلال التعامل المستمر مع التحديات ذات الصلة بالخصوصية. وحماية البيانات. كما أن حقوق الملكية الفكرية سوف تسهل من التدفق الحر للبيانات فيما يتصل... بهذه الجلسة فهي تمثل هذا المفتاح وهذه الثقة التي (يتعذر تمييز الصوت) استنادًا إلى هذا المفهوم نود أن نشارك النقطة 3 التي يجب السعي إلى تحقيقها.

أولاً، حرية التعبير عن الرأي والتدفق الحر للمعلومات يجب أن تتوفر له الحماية. ثانيًا يجب أن تضمن المعلومات (يتعذر تمييز الصوت) ويجب أن تتوفر الحماية للإنترنت الآمن. ونتمنى أن يحظى هذا المفهوم (يتعذر تمييز الصوت). شكرًا جزيلاً على اهتمامكم. شكرًا.

مع خالص الشكر. هذه كلمة رائعة. الشريحة التالية، وسوف نقوم فيها بتغطية وجهات النظر والمبادرات التشغيلية داخل المجتمع. إذن فقد أتاحت لنا المفوضية الأوروبية

كريس لويس-إيفانز:

فرصة الاجتماع والالتقاء مع بعض الزملاء العاملين في جهات إنفاذ القانون وفي وكالة الاتحاد الأوروبي للتعاون في إنفاذ القانون "اليوروبول". وبالنظر إلى مدى قرب وكالة الاتحاد الأوروبي للتعاون في إنفاذ القانون "اليوروبول" فقد كان الأمر يسيرًا وقد أجرينا بعض المناقشات الجيدة حول انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS والتحديات التي تتعرض لها وكالات إنفاذ القانون في التعامل مع ذلك الأمر.

ومن بين البنود الموجودة في ذلك -- ولا يتعلق الأمر فقط بالضرورة بمعن الجهات الإجرامية من انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS، ولكن الأمر يدور أيضًا حول تعريف وحماية ضحايا الجريمة الإلكترونية والاحتيال وأي شيء يتم تنفيذه من خلال استغلال الإنترنت، وكسر هذه الثقة داخل الإنترنت.

وعندها سوف ننقل إلى موضوعات أخرى ونتحدث حول الاتجاهات. ومن ضمن النقاط التي أثرت داخل الاجتماع هو أن الانخفاض في عدد النطاقات لا يوفر صورة شاملة وكلية لما يجري في إطار عمل انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS، أو النظرة العاملة الخاصة به، كما أننا بحاجة حقيقة إلى إلقاء نظرة على الضرر الواقع وعدد الضحايا وعدد التقارير المقدمة بالجريمة الإلكترونية.

هذه كل المعلومات التي لا يمكن لـ ICANN بشكل واضح السيطرة عليها على الرغم من طرق التحصيل العادية المتبعة فيها وهي من الأشياء التي يمكن لمجموعة عمل الأمن العام وأعضاء جهات إنفاذ القانون الوصول والاطلاع عليها. إذن من خلال هذا، سوف ننظر في الطريقة التي يمكننا من خلال أن نضيف إلى بعض البيانات الإحصائية حول انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS من أجل معرفة مدى فاعلية بعض التدابير التي يجري اتخاذها لتحقيق ذلك وتؤثر فعليًا على انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS وتسهم في الحد من انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS.

ومن ثم، وبصفتكم الرؤساء المشاركين إذا كانت لديكم أي إحصائيات أو تقارير جيدة فعليًا في الوكالات التي تجمع هذه البيانات فسوف يسرنا أن نستمع منكم. وقد عرضت وكالة الاتحاد الأوروبي للتعاون في إنفاذ القانون "اليوروبول" القيام ببعض الأعمال في

هذا الشأن وسوف أقوم بجمع البعض منها من الدول الأخرى أيضًا. ونحن نتطلع إلى عرض هذا المسألة في اجتماع ICANN المقبل.

إذن وبعد ذلك ننتقل إلى ما يتعلق بالمبادرات الحالية والمستقبلية، وأعني إحدى مبادرات ICANN التي اختتمت أعمالها منذ فترة وجيزة وأنا أعاني دائمًا من الاختصارات ومن ثم سوف أقول الاسم بالكامل وهو مجموعة الدراسة الفنية لمبادرة تسهيل أمن نظام أسماء النطاقات والحد من الانتهاكات، أو -- DSFI-TSG وقد حصلت على هذا الاختصار في المرة الأولى -- واحدة من المناطق داخلها كانت هناك التوصية رقم 5 والتي أشار إلى منصة لمشاركة المعلومات، وهذا من الأشياء التي تشبه مجموعات السلامة العامة فنحن معتادون على التعامل معها، وهناك بعض الأمثلة الجيدة للغاية بالتأكيد في تلك النوعية من المؤسسات المالية.

فلديهم مراكز لمشاركة وتقييم المعلومات تتميز بالقوة الشديدة، وهذا ما يتيح لتلك المؤسسات مشاركة معلومات حول التهديدات التي يرونها إضافة إلى الاتجاهات والطرق المختلفة التي يمكنهم بها معالجة الانتهاكات التي يرونها، كما يوفر أفضل الممارسات. ونحن نرى بالفعل هذه التوصية باعتبارها خطوة جيدة للوصول إلى إنشاء هذه المنصة، ضمن ICANN والأطراف المتعاقدة وأيضًا للدوائر الأخرى من أجل الانضمام والمساعدة في التعامل مع انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS، ونود فعليًا أن نرى هذه المسألة باعتبارها واحدة من أعلى التوصيات داخل ذلك التقرير المقدم من مجموعة الدراسة الفنية للتنفيذ ووضعه في مقدمة الأولويات.

وسوف يتحدث غرايم حول بند آخر ولن أفسد عليه كلمته أكثر من اللازم ولكن بالدخول إلى هذه المسألة، إلا أن هناك بعض أطر العمل التطوعية الأخرى الرائعة حقًا التي تم تنفيذها. وبهذه الأشياء، فإن لها جميعًا تأثير إيجابي حقًا على قدرتنا على التعامل مع انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS، وعلى الرغم من ذلك، فإن بها بعض القيود القليلة. ليست هذه هي كلمة غرايم، ولكن بصفة عامة، هي الكلمة التي سوف تساعدك أنت يا غرايم -- وذلك أنها لا تنطبق بالضرورة على جميع الأطراف المتعاقدة، ومن ثم فإننا ما

زلنا نرى حاجة لوجود أحكام محسنة داخل العقود أو المزيد من أعمال السياسات من أجل جعل هذا الأمر ينطبق على جميع الأطراف المتعاقدة وأن تكون هناك قدرة على التعامل مع انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS بفاعلية.

وبهذا إذن، غرايم، سوف أحيل الكلمة إليك.

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: إذن هلا تكرمت، كريس، بمكنني رؤية يد مرفوعة من كافوس في مربع الدردشة. هل هذه مرحلة مناسبة لتناول الأسئلة أو التعليقات أو --

كريس لويس-إيفانز: نعم، إنهم كذلك.

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: حسنًا، تفضل كافوس.

ممثل إيران: الكلمة؟

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: نعم رجاءً، تفضل كافوس.

ممثل إيران: نعم، شكرًا. سيدتي، في البداية أود أن أتوجه بالشكر الجزيل إلى ICANN على التقرير الخاص بهذه المسألة الهامة للغاية. وأعتقد أن هذه المسألة محل تقدير كبير لكل ما تم بذله من جهود، وجميع التفاصيل التي تم توفيرها فيه هذه رقم 1. رقم 2 سيدتي الرئيس،

أنا نطلب منكم التكرم بتناول هذا التقرير بحرص في إجراء اتنا الإضافية على وجه الخصوص فيما يتعلق بأي من النصائح المستقبلية أو المتابعة في نصائح اللجنة الاستشارية الحكومية GAC ذات الصلة بالانتهاكات، لأنني أعتقد أن هذا التقرير قد قدم، أو أنه يوفر بعضًا من تلك المخاوف ولا يفترض بنا أن نكرر ما تم قوله بالفعل، والآن لدينا بعض الإجابات وربما ليس الرد بالكامل على ما نفكر فيه ونعتقد، ولكنني أعتقد أنه على الأقل حسب أقصى مدى ممكن مقبول ومن ثم سوف أطلب منك التكرم بالتعامل مع هذه النصيحة عند صياغة البيان الختامي، أو إجراء المتابعة للبيان الختامي السابق، ونحن نضع هذه المسألة في الحسبان. شكرًا جزيلاً على ذلك.

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: شكرًا جزيلاً لك، كافوس. علم، كما أود أن ألفت نظر الجميع هنا في مربع الدردشة، لذا أرجو منك ترقب هذا الأمر في مربع الدردشة وأنا أرى يداً مرفوعة من إندونيسيا. أشوين، تفضلي رجاءً.

عذراً، لقد توجب عليّ -- نعم، شكرًا لك. الأمر يخص الأمن مثل انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS وما إلى ذلك وهو أمر هام اليوم، حسناً ليس فقط اليوم ولكن منذ العديد من السنوات الماضية -- لكن ربما يكون اليوم هو الأكثر أهمية لأننا اليوم أكثر اعتماداً بكثير على الإنترنت وبسبب هذا -- لا، هذه المشكلة السيئة الخاص بجائحة مرض كوفيد-19 كما ترون.

ممثّل إندونيسيا:

إذن تعليقي هو أن هذا الأمر سوف يكون ممكناً بالنسبة لفريق الأمن في ICANN أو في مجموعة مكافحة انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS في تحقيق المزيد والمزيد من التعاون مع الاتحاد الدولي للاتصالات أو ITU كما تعلمون بأن الاتحاد الدولي للاتصالات طرح أيضاً جدول أعمال الأمن السيبراني العالمي منذ عدة سنوات، منذ 2007 لكنه --

ممثل إيران: هل أنتم بصدد مناقشة السؤال 5، 2 أو سؤال آخر؟

ممثل إندونيسيا: لا، وربما يكون هذا الأمر غير مرتبط تمامًا بالمسألة لكنه شيء يشبهه إلى حد ما--

ممثل إيران: سيدتي الرئيس، ليست لدي أي صعوبة في أي من المقترحات ولكن--

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: كافوس، رجاءً، توجد مداخلتة من ممثل إندونيسيا.

ممثل إيران: أنا لم أنتهي من كلامي، معذرة. عفواً، نعم؟ نعم، هل يمكنك سماعي الآن سيدتي؟

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: نعم، تفضل وأكمل كلمتك، كافوس.

ممثل إيران: لو تكلمت.

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: كافوس، من فضلك.

ممثل إيران: يجب ألا نحول لجننتكم إلى مجموعة صياغة. شكرًا.

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: شكرًا يا كافوس. عذرًا، آشوين تفضلي.

ممثّل إندونيسيا: وما أعنيه أنه ربما يكون هناك تعاون أفضل يمكن أن يفضي إلى مستوى أفضل من أمن الفضاء الإلكتروني لأن تقنية المعلومات، على سبيل المثال، تقترح أيضًا جدول أعمال عالمي للأمن على سبيل المثال مثل كيفية تضمين العديد من سنوات الأمن الإلكتروني الماضية وأيضًا تمت مناقشة هذه المسألة خلال المؤتمر العالمي للاتصالات الدولية في دبي، في 2012 بدبي فكيف لأحد (يتعذر تمييز الصوت) أن يتم تحسين الأمر إلى حوكمة الإنترنت ومن ثم يصبح أمن الفضاء الإلكتروني أفضل. وبحلول ذلك الوقت في دبي، أجرينا محادثة أخرى حول هذه المسألة، وربما في ضوء المزيد من أمن الفضاء الإلكتروني وهذا النوع -- ويمكن إعادة مناقشة هذا النوع من التشغيل مرة أخرى إلى ذلك الحد. شكرًا.

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: شكرًا جزيلاً لك، آشوين. وأرى يدًا مرفوعة من الولايات المتحدة أيضًا، رجاءً سوزان تفضلي.

ممثّل الولايات المتحدة الأمريكية: شكرًا جزيلاً لك سيادة الرئيس، أود أن أتقدم بالشكر إلى الرؤساء المشاركين في مجموعة عمل السلامة العامة على العرض الشامل والرائع الذي قدموه للتو. ونحن نرى أن الحلول المتاحة من أجل التعامل مع مسألة انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS يمكن أن تتخذ شكل الالتزامات التعاقدية المعززة، وقد قدم كرئيس تلك النقطة الجيدة للغاية القائلة بأن المبادرات التطوعية مختلفة -- تختلف عن الالتزامات التعاقدية، كما أن برامج الامتثال التي تسري على جميع أمناء السجلات، ونحن نرى أيضًا أن الحلول يمكن أن

تشتمل على محفزات من أجل تحقيق مؤشرات مكافحة الانتهاك ذات الصلة وأيضًا عمليات وضع السياسات.

لقد أردت بالفعل الإشارة إلى ذلك في المناقشات من منظور الولايات المتحدة والمناقشة الدائرة حول انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS، ويبدو أن هناك معادلة للتسوية بين انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS مع أي شيء يمكن أن يكون ضارًا ومؤذيًا على الإنترنت، وهو شيء لاحظته ربما في النص المدون، لكن ما هو ضار في النشاط القانوني في طبقة محتوى الإنترنت فإنه يقع خارج نطاق اختصاص ICANN، وعلى الرغم من أننا نعتقد بأنه يجب التعامل مع هذه المسألة على وجه السرعة، سواء من خلال المعالجة القانونية الطبيعية أو غيرها من الحلول التطوعية التعاونية بين قطاعات المجتمع مثل أدوات الإشعار المعتمدة ومبادرات أفضل الممارسات. شكرًا.

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: شكرًا جزيلاً لممثل الولايات المتحدة، وأنا أرى يدًا مرفوعة، ففضل رجاءً.

ممثل هولندا: شكرًا سيدتي الرئيسة. مساء الخير أيها الزملاء. أود أن أتناول التعليق المقدم من ممثل إندونيسيا فيما يخص استخدام جدول أعمال أمن الفضاء الإلكتروني العالمي. وفي حين أنني أود القول بأنه من الجيد النظر في مسألة التعاون وغير ذلك من المؤسسات إلا أنني أشعر أنه يتوجب علينا التوصل إلى حل هنا داخليًا في إطار نموذج أصحاب المصلحة المتعددين وعدم التوغل كثيرًا في التفاصيل لاسيما عدم النظر في الآراء التي تلقيناها في 2012 إدراكاً منا بمآل هذه الأشياء، كما أنني أشير أيضًا أن هذا الأمر كان منذ عشر سنوات وأعتقد أن العالم قد تغير إلى حد ما عما كان عليه في تلك الأونة.

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: شكرا جزيلاً، وأنا لا أرى أية طلبات أخرى من أجل التعليق لذا أعيد الكلمة إليك غرايم وعضراً على مقاطعة كلمتك.

غرايم بونتون: شكراً لك، منال، وشكراً على استضافتي هنا اليوم. يسرني الحديث إليكم حول إطلاق برنامج NetBeacon. ولدي مجموعة كبيرة من الشرائح من أجل استعراض هذا الأمر، لأن الشرائح التي تحتوي على المعلومات الواضحة حقاً هي أن معهد مكافحة انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS هذا مع الدعم المقدم من سجل المصلحة العامة والإطلاق الواضح لنظام أسماء النطاقات يضيف خدمة مركزية في الإبلاغ عن انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS المتاحة الآن من أجل تبسيط وتسهيل عملية الإبلاغ عن انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS وتوفير القيمة لكل من السجلات وأمناء السجلات والتسهيل عليهم في التعامل مع الانتهاكات.

والمزيد من المواد خلف ذلك هو أن معهد مكافحة انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS تم إنشاؤه العام الماضي من خلال سجل المصلحة العامة الذي يدير نطاقات المستوى الأعلى .org. ويخدم المصلحة غير الرامية للربح وقد رأوا كمثلي عندما انضمت أن انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS مشكلة عالمية معقدة، وأن الحد منها في مستوى السجل وأمناء السجلات سوف يأتي بعد ذلك، وأنه من اللازم إجراء أعمال تنسيق مركزية من أجل تصحيح هذه المشكلة والحد من انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS.

ومن ثم فإن هذا هو السبب في وجود مؤسسات مكافحة الانتهاك، المتمثل في محاربة هذه المشكلة لحد من انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS والقيام بذلك بطريقة يمكننا من خلالها التنسيق داخل نظام أسماء النطاقات بالكامل. الشريحة التالية رجاءً.

إن برنامج NetBeacon خدمة الإبلاغ المركزية عن الانتهاكات يستجيب مباشرة للعدد من جهود المجتمع، ومن ثم فإن توصية فريق المراجعة الثانية لأمن واستقرار ومرونة نظام أسماء النطاقات رقم 13.1 تنادي بأن يكون هناك مكافحة مركزية لنظام

أسماء النطاقات DNS -- في المراجعة الثانية لأمن واستقرار ومرونة نظام أسماء النطاقات رقم 115 فقد تحدثت حول إبلاغ مركزي عن الانتهاكات... وقد ألمح تقرير فريق CCRT إلى شيء يشبه المشروع كهذا.

ومن ثم فقد نظرنا عندما كان المعهد يقوم أيضًا بالنظر في المشكلات التي يمكن تجربتها وحلها وبدا الأمر وكأنه مكان يمكن إحداث فارق فيه. الشريحة التالية رجاءً.

حسنًا. ومن ثم فقد كانت هناك اثنتان من المشكلات الأساسية في الإبلاغ عن الانتهاكات اليوم، أو كان ذلك فيما مضى. كما أن الإبلاغ عن الإساءة أمر صعب بالنسبة لمن قاموا بذلك بالفعل. وربما تكونوا قد عملت لدى مجتمع إنفاذ القانون أو مجتمع أمن الفضاء الإلكتروني فإن ما يصعب القيام به هو ما يتم عبر المنظومة الكاملة، وبالنسبة للمستخدمين النهائيين هذا أمر صعب بشكل خاص. فهو يتطلب معرفة فنية.

ويجب أن تكون لديكم القدرة على تحديد أمين السجل، ويجب عليكم العثور على صفحة الإبلاغ عن الإساءة الخاصة به، ولا توجد في حقيقة الأمر معايير حقيقية متنسقة للإثبات، كما أن تنفيذ هذه الوظائف الخاصة بالإبلاغ عن الانتهاك ومن ثم فإن الأمر مخادع إلى حد ما بشكل متواصل.

أما الجانب الآخر والذي لا يحظى بالقدر الكافي من التقدير هو أن تقارير الانتهاكات التي يحصل عليها السجلات وأمناء السجلات في مجملها مريضة. وهي غير منظمة وغير محددة الإثباتات وغالبًا ما تكون من أجل النطاقات التي تنتمي إلى موفر الخدمة، وغالبًا ما تكون غير قابلة لاتخاذ إجراء ومن ثم يمضي أمناء السجلات والسجلات الكثير من الوقت في تحديد أولوية طلبات حل المشكلات نظير قيمة ضعيفة للغاية بطريقة لا تجعل الإنترنت آمنًا على الإطلاق.

ومن ثم فقد رأينا فعليًا كما لو أن هناك حل من أجل هذه المسألة يمكن أن يوضع في المنتصف من أجل حل كلتا المشكلتين على الفور ألا وهو برنامج NetBeacon. الشريحة التالية رجاءً.

وهي أداة مجانية. فهي مجانية من أجل تمكين الناس من التقديم ومجانبة للسجلات وأمناء السجلات من أجل البدء في التفاعل مع ذلك وقبول التقارير الخاصة بانتهاك نظام أسماء النطاقات DNS لكل من التصيد والبرامج الضارة وشبكات بوت نت والبريد غير المرغوب. وهي تتناول تقارير الانتهاك تلك وتحدد المعايير الخاصة بها. كما أنه يحدد المعايير الخاصة بمتطلبات تقديم الأدلة وأيضًا من أجل النسق، كما يقوم بإثراء تلك التقارير، ومن ثم فإننا لا نتناول ما يتم تقديمه من جانب المستخدم النهائي وحسب ولكننا نتناول بعد ذلك اسم النطاق ذات أو رابط URL ونفحصه في مقابل عدد من الموارد المتاحة على الإنترنت من واقع بيانات النطاقات. هل يمكننا العثور على أي شيء آخر حول هذا النطاق؟ هل هناك أية تلميحات أخرى للمشاركة في هذه المسألة سواء في النشاط القانوني أو النشاط السيء؟

وبعد ذلك نقوم بإحاقه بتقرير الانتهاكات وهذه مسألة هامة لأن هذا هو المكان الذي نجد فيه المحفزات من أجل استخدام هذه الخدمة من السجلات وأمناء السجلات لأن ما نحصل عليه الآن هو المزيد من المعلومات، وقد نقلنا إلى حد معين هذا العبء الاستقصائي من الجبهة الأمامية لدائرة الامتثال إلى الخدمة ذاتها. وما نحاول القيام به هناك هو خفض الحاجز أمام الإجراءات في مستوى السجلات وأمناء السجلات بحيث يمكنهم الحصول على تقرير انتهاكات قوي ومكتمل ومعيارى حيث يكون كل ما يتعين عليهم القيام به في تلك المرحلة هو تحديد الاختيار حول ما إن كان ضرارًا وكيفية الرد.

وثمة ميزة أساسية وهي أننا نقوم بتوزيع هذه الأشياء تلقائيًا. ونزيل العبء عن كاهل مقدم التقرير إدراكًا منا بالمكان الذي يجب أن تنطلق إليه. ونحن نقوم بذلك بالنيابة عنهم. الشريحة التالية رجاءً.

إذن من المهم أن نفهم نطاق المشكلة التي نتبعها هنا. فهناك كما تعلمون قدر من جميع أنواع انتهاكات نظام أسماء النطاقات DNS في جميع قطاعات الإنترنت. والبعض من هذا يتم اكتشافه في قوائم وتغذيات. وهذه هي قائمة حظر المواقع المشبوهة RBL التي تمثل عصب وجوهر الكثير من أعمال الأمن وتقوم بقياس انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS، لكن هناك أيضًا هذه المجموعة الفرعية من الانتهاكات التي يتم الإعلان عنها

يدويًا وهي في حقيقة الأمر ذلك الذي يستوعب الكثير من دورات انتهاكات بداية السجلات وأمناء السجلات من الساعات المخصصة لهم وهذا هو السبب في تمضية الكثير من الوقت في تحديد الأولويات للقيمة متناهية الصغر ومن ثم تعد هذه المسألة هي المشكلة التي نحول استهدافها باستخدام برنامج NetBeacon.

الشريحة التالية رجاءً. وهذا يعد مثالاً على تقارير التصيد. إذن إذا كان مقررًا لك استخدام برنامج NetBeacon والاستعانة به -- أو كان من المفترض بك الاشتراك في موقع app.NetBeacon.org حيث يمكنك الانطلاق وإعداد تقرير من أجل الانتهاك باستخدام التصيد. وهو سهل الاستخدام فالكثير من الحقول مباشرة. ونحن نحاول أن نوفر نصائح مفيدة حول الأداة توضح طبيعة المعلومات المطلوبة. وأعتقد أن واجهة المستخدم جيدة. والمشاركة في ذلك بسيطة نسبيًا بالنسبة لغالبية المستخدمين.

وسوف أشير إلى أن هناك القليل من الخلاف هنا. وبعض الناس لا تريد منا استخدام النماذج، ولكن للأسف، فإن النص الحر غير قابل للاستخدام في نطاق ومستوى الإنترنت. وتطالب السجلات وأمناء السجلات بإجراء أكثر تنظيمًا وهيكلية من أجل التصرف بفاعلية حيال الغير ونحن نطالب بأن يكون هناك عنوان بريد إلكتروني صحيح ويعمل. ويجب أن تكون لديك القدرة على توثيق البريد الإلكتروني الخاص بك من أجل تقديم تقارير الانتهاكات والسبب في ذلك أننا مجرد وسيط. ونحن نتعامل مع تقارير الانتهاكات هذه، ونجعلها أفضل وأكثر موافقة للمعايير ولكن الوصول بها إلى حيث يجب على منظمة دعم الأسماء العامة وأي سجل أو أمين سجل يتطلب المزيد من المعلومات فإنهم يردون أن تكون لهم القدرة فيها على التواصل مع الشخص الذي قام بتسليمها وإرسالها.

إذن ليس هناك تقديم تقارير غير معلومة المصدر تخص الانتهاكات تأتي من خلال هذه الخدمة. الشريحة التالية رجاءً.

وإليك مجموعة صغيرة من المزايا السريعة. هناك واجهة لمعالجة التطبيقات مخصصة لتقديم التقارير بحيث إن الأشخاص المعنيون بأمن الفضاء الإلكتروني وإنفاذ القانون والمستخدمين النهائيين ممن لهم القدرة على الإبلاغ عن الانتهاكات في المتوسط، يمكن

إعطائهم القدرة على القيام بذلك. ولم نقم بتفعيل هذه الخاصية. بل جعلناها تحدد القواعد ومقدار النواتج من أجل القيام بذلك ويجب علينا ضمان أننا نحافظ على جودة تقارير الانتهاك في أعلى المستويات بحيث يرى أمناء السجلات قيمة في هذه الأداة لكننا سوف نقوم بتمكين ذلك في المستقبل القريب.

كما أن هناك واجهات معالجة تطبيقات من أجل الإبلاغ عن السعة الاستيعابية للسجلات وأمناء السجلات التي يمكنها استيعاب التقارير وليس فقط من خلال البريد الإلكتروني. وبذلك يكون بإمكانهم الدخول إلى منظومات إدارة الانتهاكات وهذه الأشكال قابلة للتضمين بحيث يمكن للسجلات وأمناء السجلات وأي شخص آخر تضمينها على مواقع الويب، وتمكين عملية الإبلاغ عن الإساءة، والحصول على القيمة من وراء تحديد المعايير والإثراء دون القيام بأعمال التطوير بأنفسهم. الشريحة التالية رجاءً.

وهذا أمر مهم لأنني أريد التأكد من أننا نغطي ما ينطبق عليها وما لا ينطبق. وهي لا تتعلق بإدارة الانتهاكات. وسوف يحصل أمناء السجلات والسجلات عليها في النظام حيثما كان ذلك مريحًا. وهي ليست بالمكان الذي ينطلقون إليه من أجل إدارة شكاوى الانتهاكات الخاصة بهم. كما أنها لا تتخذ أي قرارات ولا تعطي أية محددات. ودائمًا ما يكون الأمر بيد السجل أو أمين السجل الذي يتحمل مسؤولية التحديد في نهاية المطاف؛ هل هذا يمثل انتهاكاً أم لا، وكيفية الاستجابة له والرد عليه.

كما أننا لا نعمل على بناء مستودع بشكاوى الانتهاكات. وهي تمثل خطرًا بالنسبة للمؤسسة، كما أن السجلات وأمناء السجلات لن يكونوا سعداء إذا كنا نقوم بتخزين ما يخصهم من غسيل متسخ للأبد، ومن ثم لدينا سياسة احتفاظ قصيرة الأمد نسبيًا فيما يخص البيانات. وهذا كل ما يتعلق ليس فقط بتوفير إمكانية الوصول إلى معلومات المسجلين. فأمناء السجلات لديهم ذلك بالفعل. فهم ليسوا بحاجة إلى تقديم بيانات الانتهاكات بشكل عام. بل إن هذا الأمر يخص قطع وإيقاف الانتهاكات. والأمر لا يتعلق بأن يكون هناك الكثير من الأخذ والرد أو الحصول على إمكانية الوصول والاطلاع على المعلومات.

الشريحة التالية رجاءً. لدينا جدول أعمال طموح إلى حد كبير لهذه الخدمة. ونريد في حقيقة الأمر بناء ذلك بشكل جديد وكما تعلمون بأن تكون أداة مركزية قوية تحقق المصلحة

العامة في جعل الإنترنت أكثر أمانًا. وهذا يشمل تضمين نطاقات CCTLD التي تستضيف شبكات توزيع المحتوى وموفري خدمة البريد الإلكتروني بحيث يمكننا قبول التقارير المقدمة لمجموعة واسعة من الأضرار وتوجيهها إلى حيث تنتمي. وهذا يتيح لنا القيام بأشياء مثل الحصول على مسارات تصعيد بحيث يمكن الإبلاغ عن التقرير -- أو الانتهاك إلى شركات الاستضافة، وبعد ذلك يمكننا تصعيدها إلى أمين السجل متى ما كان ذلك مناسبًا.

وأفضل مثال على ذلك ما يكون بالنسبة لمواقع الويب المخترقة حيث يتم السطو إلكترونياً على شخص بدون عليه وتصرف في طبقة نظام أسماء النطاقات في البداية وهو غالبًا ما يكون غير ملثم ومن ثم يمكننا بعدها إرسال ذلك إلى مضيف ET أولاً، ويمكننا عند ذلك معرفة ما إذا كانوا يتخذون إجراءً وتصعيدًا للمسألة لأبعد من ذلك أم لا.

ونريد في نهاية المطاف الوصول إلى سمعة مقدم التقرير أيضًا بحيث إن الأشخاص الذين يبلغون عن الانتهاكات ويقومون بهذا الأمر تجاريًا ويريدون توضيح السمعة بأنهم جيدون للغاية في الإبلاغ عن الانتهاكات تكو لهم القدرة على الاستعانة بجهة أخرى في برنامج NetBeacon من أجل توضيح أنهم جيدون في ذلك. وفي الوقت نفسه، ترغب السجلات وأمناء السجلات في بعض التأكيدات بأن الأشخاص الذين يحصلون منهم على تقارير الانتهاكات -- يقومون بذلك بحسن النية ويقومون بذلك -كما تعلمون- بطريقة تتسم بالجودة والقوة ومن ثم فإننا نعمل في سبيل ذلك أيضًا.

الشريحة التالية رجاءً. إنكم مجموعة من الأسئلة الشائعة وأجوبتها. هل هي سهلة بالنسبة للمستخدمين النهائيين؟ أعتقد أنها سهلة نسبيًا. وربما يتوجب علينا القيام بأعمال UX والتفكير في الأمر أكثر من ذلك لكن على الإجمال يجب التفكير في كل شخص بإمكانه استخدامه الآن. وفي الوقت الحالي، فهي باللغة الإنجليزية فقط. ويجب علينا مواصلة تنظيف النص لكن في النهاية سوف نقوم بترجمة ذلك لجعلها متاحة في جميع أنحاء العالم.

وغالبًا ما تصلني أسئلة حول ما إن كنا سننشر البيانات التي ستمر من خلالها أم لا. وعلى غرار التقارير، والإجابة المختصرة على ذلك هي أننا سوف نقدم على الأرجح بعض الإحصائيات المجمعّة، لكننا نعتقد أن اعتماد هذه الأداة أكثر أهمية من إخجال أمناء السجلات الذين لديهم تقارير انتهاكات تمر من خلال هذه المنظومة. كما أن DNS SI لديها مبادرة منفصلة لقياس انتهاكات نظام أسماء النطاقات التي أعتقد أنها سوف تكون قوية على المستوى الأكاديمي وأكثر قوة في الإجابة عن هذا السؤال الخاص.

الإغلاق والإشعارات. لا يمكننا إغلاق بطاقات الشكاوى لأمناء السجلات وهو الأمر الذي سيكون البت فيه بأيديهم دائمًا. وأعتقد أن هناك بعض الأعمال الشاقة التي يجب القيام بها حول إدارة التوقعات ضمن هذا المجتمع وأتمنى أن يصبح هذا جزءًا من النقاش. وهناك سؤال شائع أيضًا يجب إضافته إلى -- هو هل يجب على أمناء السجلات الاشتراك فيها، والإجابة لا. فأمناء السجلات ملتزمون بأن تكون لديهم جهة اتصال عامة مختصة بالإبلاغ عن المخالفات وهي الجهة التي نتراسل معها افتراضيًا. يمكن لأمناء السجلات الحصول على القيمة من إنشاء الحسابات، لكننا لا نريد منهم القيام بذلك. الشريحة التالية رجاءً.

وهذا السؤال قادم إلينا في صورة سؤال متداول أكثر عمومية. لماذا نقوم بذلك؟ وأعتقد أن من المهم الرد على هذا السؤال عند النظر في الانتهاكات وكيفية الإبلاغ عنها عبر الإنترنت سريعًا جدًا فقد بات من الواضح أنه لكي يتم ذلك بمزيد من الفاعلية فإنه يتطلب العمل عبر أكثر من مجرد السجلات وأمناء السجلات. ويجب علينا الانخراط مع القطاعات الأخرى من البنية التحتية للإنترنت والقيام بذلك بسرعة شديدة بما يتجاوز ICANN من حيث الاختصاص. ومن ثم فقد شعرنا في حقيقة الأمر وكأننا مدعومين وأقوياء للغاية وعضو محترم في هذا المجتمع وسوف يكون لدينا مركز جيد في بناء خدمة كهذه.

وهناك أكر آخر في هذه المسألة يتعلق بالسجلات وأمناء السجلات والشركات المضيفة ذات الأماكن المتعددة في الإبلاغ عن الانتهاكات، ومن ثم ينتهي بهم المطاف كما تعلمون، إذا ما كانت هناك مبادرة فقط من جانب ICANN، فسوف ينتهي بك المطاف إلى تشعيب

وتقسيم عمليات الإبلاغ عن الانتهاكات ولكن يؤدي هذا إلى أي شيء. بل يؤدي إلى اللبس والارتباك بالنسبة للمستخدمين النهائيين ومن يحاولون الإبلاغ عن الانتهاكات. الشريحة التالية رجاءً.

حسنًا، دعم العمل. إذن بعض التعريفات المبركة لهذا المشروع الذي عملنا عليه مع مشروع الإنترنت والاختصاص القضائي، ومن ثم نتوجه إليهم بجزيل الشكر. وبعد ذلك هناك PPIR وهي أحد داعمي معهد مكافحة انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS وهذا العمل والحصول على نظام أسماء النطاقات نظيف وقد كانت من الشركاء شديدي السخاء وقد تبرعوا بالتكنولوجيا إضافة إلى ساعات من التطوير من أجل تخصيص ذلك لأغراضنا فلهم جزيل الشكر على كل ذلك.

الشريحة التالية رجاءً. فهذا النظام يعمل ونشط الآن. ويمكن لأي شخص إجراء زيارة له. ويمكنكم إنشاء حساب إذا كان لديكم أي انتهاك تريدون الإبلاغ عنه. برضاء عدم التردد في ذلك. ويمكنكم التواصل معي من أجل الحصول على المزيد من المعلومات. وبعد ذلك فإنني مهتم دائمًا بإجراء الاتصالات مع المنظمات التي ترغب في قطع وإيقاف انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS ويمكننا الحديث حول كيفية التضمين مع الأداة. هذا كل شيء. وآمل أن تكون هناك أسئلة. ويسرني الإجابة عن أي شيء لديكم. فجزيل الشكر لكم على وقتكم.

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: أرى بالفعل يدًا مرفوعة. ومن ثم في قاعة برنامج زووم، تفضل رجاءً ... أعتذر عن سوء التهجة وبعد ذلك مع نايفل هيكسون من المملكة المتحدة، تفضل.

متحدث: هل من الممكن لأصحاب النطاقات الحصول على تقارير من برنامج NetBeacon؟ نحن ضمن أعلى -- نطاق في المستوى العالي وسوف يكون من المفيد بالنسبة لنا معرفة

النطاقات الضارة التي تم تسجيلها والتي كانت مشابهة لنطاقاتنا أو تنتحل شخصيتنا فهل سيكون من الممكن بالنسبة لنا الحصول على معلومات حول ما يجري الإبلاغ عنه ويتعلق بالنطاق الخاص بنا.

غرايم بونتون: شكرًا على السؤال. سؤال شيق، لكنني لست الشخص الذي تأمل كثير في هذه المسألة ومن ثم فليست لنا هذه الخاصية في المنظومة والتشابه يمثل مشكلة ملفتة حقًا. وأعتقد أنه سوف يتوجب علينا الحصول على شيء متطور نسبيًا من أجل القيام بذلك ولكنني سوف أضيفه إلى قائمة المزايا والخصائص لأن هناك الكثير من العمل المقرر القيام به وسوف ننظر في هذه المسألة، شكرًا لكم.

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: نايفل، تفضل رجاءً. يمكنك --

ممثّل المملكة المتحدة: نعم، شكرًا جزيلاً لك وجزيل الشكر لك أيضًا، غرايم على ذلك. حسنًا، شكرًا جزيلاً لكامل الهيئة فقد كان الأمر رائعًا. لكن على وجه الخصوص إلى غرايم على ما قدمه من عمل رائع في معهد نظام أسماء النطاقات وفي برنامج NetBeacon هذا.

ممثّل إيران: سيدتي الرئيسة، لدي مقترح قوي --

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: كافوس، أنا كافوس --

ممثل إيران:

طالما أن المشكلة --

ممثل إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: كافوس، من فضلك --

ممثل إيران:

الشبكة فعليًا --

ممثل إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: كافوس، معنا مداخلة هنا. أنت بذلك تقاطع مداخلة، فأرجو منك الانتظار إلى أن ينتهي نايفل وسوف أحيل الكلمة إليك بعده. شكرًا. عذرًا، نايفل. تفضل رجاءً.

ممثل المملكة المتحدة:

على الإطلاق. طاب مساوك، كافوس. لقد نسيت ما كنت أنوي قوله لكنني أردت توجيه الشكر لكم على ما تقوم به في برنامج NetBeacon. وهذا الأمر يبدو بشكل كبير إيجابي وأنا أعني ذلك حقًا لأنني أعتقد أن الحصول على هذا القدر الكبير من المعلومات أمر إيجابي حقًا. وأنا أفترض أن المسألة، أن السؤال الذي لدينا، وأنا أعلم أنك قمت بتغطية هذه المسألة جزئيًا، ولكن كما تعلمون، فإنكم تنتقلون إلى -- فإنكم تبدلون الكثير من العمل من حيث تحليل المعلومات والإبلاغ بها مرة أخرى إلى أمين السجل وإعطائهم الكثير من المعلومات المختلفة، وبالطبع، في نهاية اليوم يجب أن يتخذوا قرارًا بما يجب عليهم فعله حيال تلك المعلومات، لكنني أعتقد أنكم متلهفون وسوف نكون متلهفين بصفقتنا حكومات حسب ظني أيضًا كما تعلمون، لحدوث نتيجة إيجابية، وأنا أعلم أن كلمة إيجابي هي كلمة غير موضوعية، لكنكم تعلمون جيدًا أين كان الانتهاك يحدث بالفعل متمثلًا في تعطيل النطاقات أو أيًا ما كان. لكن على أية حال، شكرًا لكم.

غرايم بونتون: شكرًا لك، نايجل. أنا ممتن لهذه الكلمات الرقيقة. إننا ندرس كيفية قياس النتائج المقدمة من تقارير الانتهاك، وأعتقد أن القيام بذلك معقد نسبيًا، ومن الصعب قول ذلك. وقد يكون الأمر متمثلًا في -- نعلم أن التقرير كائن خاطئًا وغير صحيح ومن ثم فإن ترك أي نطاق مفتوحًا كان هو الفعل الصواب لكننا نتحرى حول ذلك ومن ثم كان لأسباب أنانية ونريد بيان أن الخدمة تعمل وتجعل الإنترنت أكثر أمانًا ومن ثم تكون قائمتنا شاملة لكل ما نحاول النظر فيه ودراسته.

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: شكرًا جزيلاً. إذن معي كل من كافوس وبعد ذلك معي ممثل رواندا ثم سيتوجب علينا المضي قدماً لأن الوقت ربما ينفد منا. إذن كافوس، الكلمة إليك رجاءً من أجل مساعدتي على أداة مهمة أفضل، أرجو منك رفع يدك بحيث نتمكن من معرفة ترتيب الكلمة، عذراً. تفضل، كافوس. كافوس هل يمكنك سماعي؟ إذن ممثل رواندا، تفضل رجاءً.

ممثل رواندا: أتوجه بالشكر إلى معهد مكافحة انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS، أحسنتم صنعاً، وكل التقدير والامتنان لكم. وأريد فقط أن أطلب بعض المؤهلات إذا كان لديكم إلى حد ما (يتعذر تمييز الصوت) بحيث يمكنكم مساعدة الدول النامية في انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS، وأيضاً (يتعذر تمييز الصوت)، وكما تعلمون الكثير والكثير من الدول ليس لديها (يتعذر تمييز الصوت) دنماركي وأعتقد أن هذا سوف يكون -- وأود فقط أن أعيد الالتزام بعمل تعاون مع نطاق رمز الدولة وأيضاً (يتعذر تمييز الصوت) مهندس لكي تكون له القدرة على منع انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS (يتعذر تمييز الصوت) والمساعدة في زيادة الأمان للنطاقات (يتعذر تمييز الصوت)، والنقطة الأخيرة وهي أنني أود الاستعلام عن وتيرة نشر تقاريركم. ولا أدري إن كان هذا بمثابة تقرير سنوية أو مجرد ما يتصل بطريقة نشركم للتقرير. شكرًا.

غرايم بونتون:

شكرًا على السؤال. في جهة بناء القدرة فإن بعض الأنشطة الأخرى التي يشارك فيها معهد مكافحة انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS تدور حول التعليم وأفضل الممارسات، وقد نشرنا البعض من تلك السجلات وأمناء السجلات إضافة إلى المستخدمين النهائيين من أجل الحفاظ على أمان مواقعهم على الويب وتأمين وتقليل انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS بتلك الطريقة. وهذا هو العمل الذي سنواصل القيام به باعتبارنا مؤسسة بمرور الوقت.

وأنا أتطلع إلى المشاركة معكم في هذا الشأن. شكرًا. آه، فيما يخص إعادة الإبلاغ، فمن غير الواضح طبيعة الإبلاغ التي نستخرجها من برنامج NetBeacon ولكن مع نشرنا في مشروع منفصل يقيس مستوى انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS، وأنا أتوقع أن يبدأ صدور ذلك في سبتمبر/أيلول وسوف نقوم بهذا بصفة شهرية.

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: شكرًا جزيلاً. وأرى يداً مرفوعة من الولايات المتحدة، وأتساءل كم عدد الشرائح التي لدينا؟ شريحتان؟ إذن ممثل الولايات المتحدة سريعاً جدًا لأننا بحاجة للانتقال إلى موضوع آخر. تفضلني.

ممثل الولايات المتحدة الأمريكية: شكرًا لك سيادة الرئيس، وشكرًا لك غرايم على هذه الكلمة. تقر الولايات المتحدة وتدرك طرح مبادرات الحد من انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS متمثلة في أداة الإبلاغ عن الانتهاك وهي برنامج NetBeacon، كما أننا نشير إلى اتساقها مع المناطق المشار إليها في كل من التقرير SAC 115 وتقرير فريق المراجعة الثانية لأمن واستقرار ومرونة نظام أسماء النطاقات النهائي ونتطلع إلى معرفة المزيد من التطورات حول استخدام برنامج NetBeacon ونشره واستخدام قبل اجتماع ICANN75.

وبشكل عام أكثر، فيما يخص الإبلاغ عن انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS ترى الولايات المتحدة أن هذا يمثل نشاطًا أفضل وأكثر شمولية وقوة في الإبلاغ عند تضمين

الإبلاغ عن الانتهاك وجعله مفصلاً وخاصاً عند مستوى أمين السجل والسجل بمزيد من التقسيم التفصيلي لأنواع انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS المقاسة ويجب أن يساعد توافر البيانات الخام المجمعة في وضع الأحكام التعاقدية المذكورة سلفاً في العرض التقديمي. شكرًا.

غرايم بونتون: شكرًا لك على هذه الكلمات الرقيقة للغاية وهي -- ربما يتوجب أن أذكر أن الخدمة مفعلة الآن وفيد التشغيل. وقد حصلنا بالفعل على أول تدفق لتقارير الانتهاكات بسببها ويجري الآن إزالة النطاقات الضارة من الإنترنت وأعتقد أن هذه مبادرة جيدة للغاية في المستقبل. شكرًا.

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: شكرًا جزيلاً لك، غرايم. كاثرين، شكرًا جزيلاً على صبركم. تفضل رجاءً.

ممثّل المفوضية الأوروبية: نعم وشكرًا من جانبنا. ومنتقل من المربع إلى العظيم والمجاني وسهل الاستخدام. هذا يمثل تقدمًا كبيرًا في حقيقة الأمر.

وللعلم وإثبات ذلك في محضر هذه الجلسة أنا كاثرين بور-بيلست. أنا أعمل لدى المفوضية الأوروبية وكل سعادة غامرة برؤية العديد منك مرة أخرى شخصيًا بعد هذه الفترة الطويلة للغاية. مرحبًا، أيها المتابعون في اللجنة الاستشارية الحكومية GAC. ومن ثم سوف نترك هذه المسألة ونعود مرة أخرى إلى دور ICANN. ما الدور الذي تقوم به ICANN في هذا؟ وماذا يجب أن يكون؟ الآن وقد حققنا طفرات كبيرة في إنشاء نظام للتعامل مع الانتهاكات. ليس فقط خارج ICANN. فقد أسهمت ICANN بالفعل عبر نظام الإبلاغ عن الانتهاكات ومبادرة ملصقات نظام أسماء النطاقات وهنا نخطو

خطوات كبيرة عندما يتطرق الأمر إلى استخدام التكنولوجيات والتقنيات من أجل مساعدة كامل المنظمة على أن تكون أكثر كفاءة في التعامل مع الانتهاكات.

وسوف نعود بالتأكيد إلى تعليقات لورين الأولى حول الأرضية المشتركة. ولدى ICANN اليوم أداة سهلة في اتخاذ الإجراءات عند عدم قيام أي أمين سجل بسداد المستحقات. لكن ليس إن كان أمين السجل ينتهك باستمرار وبمرور الوقت مسؤوليته في المساهمة في إنترنت أكثر أمانًا ومرونة في الوقت الحالي القائم ولا ينعكس ذلك تمامًا على مهمة ورسالة ICANN وقد سمعنا ذلك كثيرًا والكثير من أصدائه في جميع قطاعات المجتمع. وثمة اتفاق واسع بأننا بحاجة إلى القيام بالمزيد ونحن نرحب بدعم الصناعة لعدد من المبادرات القيمة الجارية بالفعل داخل ICANN وخارجها.

والآن يتوجب علينا البناء من جانب على الشفافية التي يجري إنشاؤها في الوقت الحالي. ومشاركة المعلومات تم الاستشهاد بها بالفعل ويمكن أن تلعب دورًا أساسيًا. ويتعين علينا بناء هذا من الأساس والحصول على فهم أفضل للعوامل التي تحرك انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS في أشكاله والصناعات الترفيهية الداعمة وأمناء السجلات وإكمال البيانات من منظور أمن الفضاء الإلكتروني مع ما تراه هيئات السلامة العامة وغيرها في تحرياتها حول التأثير الاقتصادي وأيضًا على التأثير البشري لمختلف أشكال انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS. ونعتقد أن هذا الأمر يتوازى تمامًا مع دور ICANN المحدد والمنصوص عليه في النظام الأساسي واللائحة الداخلية والمشار إليه هنا بلفظ تذكير.

والآن بالطبع يمكننا إنشاء الشفافية اللازمة وتسهيل وتسيير كل ما نريد. كما أننا بحاجة إلى محفزات. لأن الهدف الرئيس من اتخاذ الإجراءات ضد انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS يمثل نقطة تكلفة حتى وإن كان مجرد رد فعل على ذلك استجابة للتقارير، واستباقي أيضًا. والآن فقد ناقشنا في الغالب وقلنا هذه المسألة وأنه ليس الأطراف المتعاقدة الحاضرين في القاعة من يشاركون بفاعلية في ICANN الأقل في المشاركة.

وعندما ذكرت دعم الصناعة فإن العديد من أولئك المشاركين في ICANN ملتزمون بالفعل بالقيام بالمزيد وهم مشاركون بنشاط، وغالبًا فإنهم من لا يشاركون هنا وأعتقد أن

المثال الياباني هو حالة في المرمى -- وهناك أمناء سجلات ليسوا على دراية بما يمكن القيام به هنا أو أن لديهم مشكلة. والآن يمكن أن يكون هذا سؤال حول بناء القدرات بالطبع، لكننا بحاجة أيضاً لإنشاء محفزات ورفع مستوى الأرضية التعاقدية وهنا نعود مرة أخرى إلى بعض التدخلات التي وردت إلينا من الأرضية، وسوف تستعرض لورين معنا الفجوات التي نراها اليوم والخطوات المستقبلية المحتملة التي قد نرغب فيها مثل اللجنة الاستشارية الحكومية GAC.

لورين كابين:

شكراً. الشريحة التالية والأخيرة. وأعلم أننا قد تجاوزنا الوقت قليلاً. إذن مرة أخرى، فإن العقود تمثل الأرضية وأعتقد أن إدارة الامتثال في ICANN وأيضاً الهيئة قد توافق على أنه إذا لم تدرج في العقود فلا يمكن إنفاذها. إذن السؤال الحقيقي هو، ما الموجود حالياً في العقود؟ وهل هناك متسع للتحسينات لأن صلاحية الامتثال في ICANN تتبع من العقود.

إذن أحد الأماكن التي نرى فيها حكماً يكون وارداً في التزامات المصلحة العامة للمعيار المستند إلى عقد السجل هو الحذر ضد توزيع البرمجيات الضارة والانتهاك ولسوء الحظ تشغيل شبكات بوت نت ويمكنكم قراءة البنك بأنفسكم لكن هذا مباشرة من عقد السجل وربما تفكرون عند النظرة الأولى أن ذلك يعني أنه لا للهول، هناك كل هذا السلوك الذي يجري حظره ومن ثم في حالة حدوث ذلك فيمكننا الانطلاق والإنفاذ ضده.

لكن ليس هذا ما يعنيه الحظر في حقيقة الأمر. وهذا ما نطلق عليه اسم المطلب الخاص باتجاه التيار الذي يلزم السجلات بأن تكون لأمناء السجلات المتعاملين معهم -- أي الأشخاص الذين يتعاملون مع العملاء الذين يشترون أسماء النطاقات -- التأكد من وضع هذه الشروط في عقودكم المبرمة مع هؤلاء المشترين بأنه لا يمكنهم القيام بذلك وبناء عليه إذا كنتم تنتظرون في العلاقات وعلاقات الإنفاذ، فإن لدى ICANN والسجلات تعهد أمام الآخر حول هذا المطلب الورقي وتضمينه في العقود المبرمة مع المسجلين لكن ليس هناك التزام بالنسبة للسجلات في التأكد من أن المسجلين لا يقومون بذلك.

وليس هناك التزم بالتأكد من -- بحمل أمناء السجلات على اتخاذ إجراءات محددة، فهذه إذن، هذه هي الأشياء والمشكلات التي يجب مناقشتها تحت بند المشكلة العامة المتمثلة في الطريقة التي نفكر بها حيال الأحكام النافذة فيما يخص الطريقة التي نرد بها على انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS؟ وأنا أقول الحوارات لأنه يجب ألا يكون الأمر راجع إلى اللجنة الاستشارية الحكومية في معزل أو أي مجموعة أصحاب مصلحة بمعزل في تطوير هذه الأمور. ونحن بصدد تحديد مشكلة، كيف نرد على انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS، وكيف يجب أن تكون طريقة تحسين العقود في هذا الصدد لكن هذا يجب أن يكون محادثة مع جميع مجموعات أصحاب المصلحة وعلى وجه الخصوص مع الأطراف المتعاقدة التي لها واقع الأعمال الخاص بها والذي توافق عليه، فهم يعلمون ما لا نعلم.

نحن نعلم أمورًا لا يعرفونها. ويجب أن يكون حوارًا ومن ثم فإن مقترح الصورة الكبيرة هو أن هناك حاجة لأن تكون هناك حوارات جيدة حول هذه المسألة بحيث يمكننا العمل معًا.

وأحد الأمثلة التي توجد بها فجوات محتملة في العقود تتعلق بالتزامات السجل في إجراء تحليل فني من أجل التعرف على ما إن كانت هناك تهديدات أمنية أم لا لكن العقود لا تحدد طبيعة ما يجب حدوثه بعد ذلك فور تحديد طبيعة التهديدات الأمنية. إذن المزيد من الأسئلة.

وبعد ذلك فإن العقد القياس لأمين السجل يطالب أمناء السجلات بالتحري الفوري والرد بشكل مناسب على انتهاك نظام أسماء النطاقات DNS، لكن مجلس الإدارة الحالي أقر بأن اتفاقية أمين السجل أو اتفاقية أمين السجل القاعدية لا تحدد على وجه التحديد ما يعنيه ذلك، وما تعنيه الخطوات المعقولة والفورية المتخذة من أجل التحري والرد بشكل مناسب وبذلك كانت هناك مناقشات. وقد كانت هناك مبادرات تطوعية، وكان هناك الكثير من التفكير الجيد في هذه المسألة، لكن يتوجب علينا إجراء هذه المناقشات التي تركز على الموضوعات الواسعة، الخاصة بالتقارير والتعامل والرد على انتهاكات نظام اسم النطاق، وكيف سيتم وضع الأحكام والشروط التعاقدية في العقود ثم إنفاذها بثبات حتى بالمزيد

من الشكوك التي لدي فيما يخص المشكلات. أود أن أتوجه إليكم بالشكر على تخطي الوقت.

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: شكرًا.

لورين كابين: نعتذر فليس لدينا وقت للأسئلة.

منال إسماعيل، رئيس اللجنة الاستشارية الحكومية: أعتذر بشدة، لكن أتوجه بخالص الشكر إلى جميع المتحدثين هنا والمشاركين عبر الإنترنت، وكل الشكر إلى زملاء اللجنة الاستشارية الحكومية GAC على المشاركة النشطة، وعلى اهتمام المجتمع أيضًا. الزملاء في اللجنة الاستشارية الحكومية GAC، يرجى العودة إلى القاعة بعد نصف ساعة. شكرًا لكم جميعًا.

[انتهاء التدوين]