

ويندي بروفيت

مرحبًا بكم في الجلسة المشتركة لمجلس إدارة ICANN واللجنة الاستشارية لنظام خادم الجذر. يُرجى العلم بأن هذه الجلسة يجري تسجيلها وتخضع لمعايير السلوك المتوقعة في ICANN وسياسة ICANN لمناهضة التحرش. هذا اجتماع بين RSSAC ومجلس الإدارة، لذلك لن نتلق أسئلة من الجمهور، إلا أننا إن احتجنا إلى ذلك ورغبنا فيه، فيمكننا تلقي الأسئلة، والأمر متروك للرئيس، ويس.

ستتضمن الترجمة الشفهية لهذه الجلسة الإنجليزية والفرنسية والإسبانية. يُرجى ذكر اسمك في التسجيل، واللغة التي ستحدث بها إن كانت غير الإنجليزية، والتحدث بوتيرة معتدلة. ونرحب بالجميع للمشاركة في الدردشة. يرجى ملاحظة أن الدردشات ليست خاصة وأي شيء نقوله لعضو أو مشارك آخر قد يراه مضيفو الجلسة والمضيف المشارك وأعضاء اللجنة الآخرون. سأحيل الكلمة الآن إلى مسؤول اتصال RSSAC في مجلس الإدارة، ويس هارداكر.

ويس هارديكر

حسنًا. شكرًا لكم ومساء الخير للجميع. في العادة، كنت سأحيل الكلمة إلى تريبت، لكنها قالت إنها ستتأخر قليلًا، ويبدو أنها تأخرت قليلًا. أقدر ذلك. في الواقع سنبدأ بداية مميزة، حيث سيأخذ الجميع جولة تعارف سريعة للمتواجدين حتى يتسنى للجميع معرفة بعضهم البعض، رغم أن هذه المجموعة مقربة من بعضها البعض إلى حد ما. فلم لا أبدأ مع مات في الجانب الآخر.

مات لارسون

بالتأكيد. أنا مات لارسون، منظمة ICANN، ملف الجذر L

روب كارولينا، أعمل مع جمعية الإنترنت في الصين، RSSAC.

روب كارولينا

ساجد رحمن، معين من قبل لجنة الترشيح NomCom، مجلس الإدارة.

ساجد رحمن

آلان باريت، مُعين في مجلس الإدارة من قبل منظمة ASO.

آلان باريت

كريستيان كوفمان، عضو مجلس إدارة ICANN ورئيس لجنة مدراء قاعدة البيانات الجذرية ومسؤول الاتصال بإدارة خادم الجذر وخدمة الجذر-L.

كريستيان كوفمان

هانز بيتر هولين، مركز تنسيق الشبكات الأوروبية لبروتوكول الإنترنت Réseaux IP Européens، مشغل جذر-K، ترجمة الأسماء إلى أرقام.

هانز بيتر هولين

جيف أوزبورن، جمعية الإنترنت في الصين، جذر-F ورئيس RSSAC.

جيف أوزبورن

وكما ذكرت، أنا ويس هارداكر، أنا مسؤول اتصال RSSAC في مجلس إدارة ICANN، وأنا أيضًا مشغل خادم الجذر لجامعة جنوب كاليفورنيا.

ويس هارديكر

تريبتى سينها، رئيس مجلس إدارة ICANN، وأرحب بكم جميعًا. أعتذر، لقد جئت في الوقت الذي بدأت فيه مباشرة، لكننا نتطلع إلى هذه المشاركة. نحن نحب عقد هذه الاجتماعات المشتركة، وآمل أن تكون مناقشة اليوم جيدة للغاية.

تريبتى سينها

عليك التحدث لفترة أطول، كورتيس في طريقها إلى هنا.

ويس هارديكر

نعم. ورئيسنا التنفيذي مذنب مثلي تمامًا لتأخري، وسننتظر يا كورتيس حتى العدد 1، 2، 3، وانتهى الأمر. فقد حان دورك.

تريبتى سينها

أنا كورتيس، أنا الرئيسة التنفيذية. عذرًا على التأخر.

كورتيس ليندكفيست

كريس تشابمان، نائب رئيس ICANN والرئيس المشارك للجنة التخطيط الاستراتيجي لمجلس الإدارة.

كريس تشابمان

كيفن هيلدبراند، جامعة ماريلاند، الجذر-D.

كيفن هيلدبراند

تيم شورتال، جامعة ماريلاند، الجذر-D.

تيم شورتال

فريدريك ليندبيرغ، نيتنود، خادم جذر ا.

فريدريك ليندبيرغ

لارس-جون ليمان

لارس-جون ليمان. نيتنود، خادم جذر | أيضًا.

براد فيرد

براد فيرد، فيريساين.

ويس هارديكر

حسنًا، شكرًا جزيلًا للجميع. وهناك عدد قليل من أعضاء مجلس الإدارة وأعضاء RSSAC في الجمهور. أشكر الجميع على الحضور اليوم. هذا أحد اجتماعاتي المفضلة لهذا الأسبوع. أرى دائمًا أنه اجتماع يبعث الأمل. أظن أن المجلس جميع مشكلات RSSAC وستحل RSSAC جميع مشكلات المجلس إن سارت الأمور على ما يرام. سنبدأ اليوم بالأسئلة الموجهة من RSSAC إلى مجلس الإدارة.

فهل يمكننا بالفعل نقل مجموعة الأسئلة بحيث ننتهي بالأسئلة الموجهة إلى المجلس أولاً على جدول الأعمال في الشريحة، من فضلكم. ولكني سأقرأ السؤال الأول، وهو: "كيف يرى المجلس مواجهة التحديات طويلة الأجل فيما يتصل بموازنة الميزانية في ظل مستويات التمويل الأكثر تقييدًا في الآونة الأخيرة؟" وأظن يا ساجد أنك ستتولى الإجابة على هذا السؤال.

ساجد رحمن

سأجيب عليه، شكرًا لك. أظن أننا سنبدأ بموضوع يبعث الأمل. لذا، إن نظرنا إلى مسألة الميزانية بأكملها وأين كنا وأين نحن الآن، فدعونا أولاً ننظر إلى السبب الجذري، لماذا حدث ذلك في المقام الأول. إذاً هناك ثلاثة أمور حدثت أدت إلى الوضع الذي وصلنا إليه، وهو العجز في الميزانية. أول أمر هو أن ICANN كانت تتمتع تاريخيًا بنمو النطاقات الخاضعة لإدارتها، وكانت تشهد نموًا جيدًا كل عام، وكانت الأمور تسير على ما يرام، ولكن فجأة أدركنا أن ذلك لم يعد يحدث. لذا فإن المجال الخاضع للإدارة ثابت، بل إنه ينخفض في بعض الحالات.

وهذا كان السبب الأول. والأمر الثاني هو أننا عندما ننظر إلى خط النفقات، نجد أن التضخم قد تسلسل بالطبع، ونحن نعرف ذلك من حياتنا اليومية، لكن بالطبع، كل الاجتماعات التي نعقد، وكل النفقات التي تتكبدها ICANN، وخاصة بعد جائحة كورونا، عاد التضخم بقوة،

ويمكنكم ملاحظة ذلك في حياتكم اليومية، وفي حياتكم العائلية، وكذلك في الحياة العملية. لذا فإن التضخم ارتفع بالفعل في خط التكلفة. الأمر الثالث الذي يحدث أيضًا، فقد رأينا العديد من الشركات عندما تكون الأمور جيدة، نفقد الانضباط أحيانًا. وبالتالي، فقد تكبدنا نفقات كان من الممكن تجنبها على الأرجح.

هذه هي الأسباب الجذرية الثلاثة التي أدت إلى العجز في الميزانية. والآن، بعد تحديد هذه الأسباب الثلاثة، ما فعلناه خلال أقل من عام، هو اتخاذ بعض الإجراءات الحازمة للغاية للبدء في العمل على الدعم الذي يمكننا تطبيقه. والأول بالطبع، هو التركيز الشديد على الانضباط في خط النفقات. وهذا يعني تقليل بعض البنود التي لا فائدة منها، وإعادة هيكلة الموظفين، والإدارات المختلفة، وإيقاف ملء بعض الوظائف الشاغرة، وإيقاف الزيادة في بعض الحالات، بل وصل الأمر إلى حد تقليل عدد الموظفين الذين يحضرون هذه الاجتماعات، ونظرنا في جميع البائعين، وجميع خدمات المنتجات المختلفة التي نستخدمها، وكيف يمكننا تبسيط كل ذلك لتحقيق المزيد من الانضباط في خط النفقات أو خط التكلفة.

لذا كان هذا هو الإجراء الأول. الإجراء الثاني الذي طبقناه هو أننا نظرنا إلى التضخم وأدركنا أنه إذا استمر المجال الخاضع للإدارة في الركود، فإننا نحتاج حتمًا إلى تعديل الرسوم. وقد جرت مناقشات، وكما تعلمون، بشأن تعديل بعض الرسوم، وهذا بدأ اعتبارًا من يناير 2025. لذلك لن يكون لدينا التأثير الكامل لتلك التغييرات هذا العام، بل لمدة ستة أشهر تقريبًا، فكما تعلمون أن ميزانية ICANN تكون في شهر يوليو، لكن سيكون لدينا تأثير إلغاء الزيادات في العام المقبل.

وفي ملاحظة تبعث الأمل، فما حدث هو أنه لم يتبين أن المجال الذي نديره بالسوء الذي توقعناه أو اعتقدناه في بداية موسم عامي 25/24. لذا لم تشهد الأرقام نموًا ملحوظًا، كما أنها لم ترتفع بشكل ملحوظ أيضًا. وبناء على كل ذلك، فبدلاً من عجز الميزانية الذي توقعناه، فإننا الآن نتطلع إلى فائض.

ما زال الوقت مبكرًا، وعلينا الانتظار لبضعة أشهر أخرى، ورؤية المزيد من الضوابط المطبقة، والمزيد من مبادرات توفير التكاليف. لكن حتى الآن، بالنسبة إلى موسم 2024-2025، يبدو الأمر كما لو أننا طوينا الصفحة وننظر إلى العجز. وبالعودة إلى سؤالكم يا ويس وفريق RSSAC، أظن أنه مع استمرارنا في هذه تطبيق إجراءات الدعم الثلاثة

ومواصلة التركيز على ذلك، يجب أن نكون قادرين على موازنة الميزانية على المدى الطويل.

وييس هارديكر
وشكرًا جزيلاً لكم. هل لدى أي شخص تعليقات أو أسئلة إضافية من مجلس الإدارة أو RSSAC فيما يتعلق بهذا الأمر؟ روب.

روبرت كارولينا
نعم، شكرًا جزيلاً. لدي سؤال واحد فقط للتوضيح. لقد استخدمت عبارة أو ما يشبهه عجز الميزانية. فقط للتأكد من أنني أفهم ما تقصده بذلك، هل يعني ذلك أن ICANN كانت في وضع إنفاق أموال على التكاليف أكثر مما كانت تحققه من إجمالي الإيرادات؟ أم كان تعريفك لذلك هو أن الأموال التي تم إنفاقها تجاوزت ميزانية الإنفاق المخطط لها؟ أم أنه يعني كلاهما؟

ساجد رحمن
نعم، المعنى الأول. المعنى الأولي. لذا فإن التكلفة كانت أكبر من التمويل في العام. وبالطبع، في بعض البنود كانت أكثر من الميزانية، ولكنني أقصد المعنى الأول، نعم.

وييس هارديكر
حسنًا. وشكرًا جزيلاً لكم. هل هناك أي شخص آخر لديه أسئلة أو تعليقات؟ ونظرًا لعدم وجود أي أسئلة ولا تعليقات، فسننتقل إلى السؤال الثاني، وهو: "كيف تغيّر برنامج المنح التابع لـ ICANN على مدار عمره؟" وسيجيب آلان إجابة أولية على هذا السؤال.

آلان باريت
شكرًا على السؤال. معكم آلان باريت. يعتمد برنامج المنح على الأموال التي حصلت عليها ICANN خلال جولة عام 2012 من النطاقات العامة ذات المستوى الأعلى الجديدة. كانت هناك مزايدات الفرصة الأخيرة حيث تقدم العديد من المتقدمين بالاسم نفسه في مزاد علني وجاء التمويل إلى ICANN. وقد تم فصل هذه الأموال في حساب منفصل، ولم يتم

خلطها مع أموال ICANN الأخرى. وقمنا بتشكيل مجموعة عمل مشتركة بين المجتمعات لمعرفة ما يمكن فعله بالأموال.

وقد أوصت مجموعة العمل المشتركة بين المجتمعات بشأن عائدات المزايا بأن يكون هناك برنامج منحة، وأن يتم إنفاق المنحة على دعم الأنشطة التي، أ، ضمن مهمة ICANN، و ب، لا تقوم بها ICANN بالفعل. وبذلك بلغ حجم الأموال حتى نهاية شهر يناير من هذا العام نحو 228.5 مليون دولار. وهذا يشمل عائدات المزايا الأصلي، بالإضافة إلى بعض الأرباح على الاستثمارات لأن الاستثمار زاد قليلاً.

وفي عام 2024، وافق مجلس الإدارة على إنفاق ما يصل إلى 10 ملايين دولار في الجولة الأولى من برنامج المنح. ونتوقع أن تكون هناك جولات مستقبلية أيضاً. كان التقديم مفتوحاً لعدة أشهر في عام 2024، أظن من مارس إلى مايو. لقد تلقينا 247 طلباً من 64 دولة مختلفة.

وعلى مدى الأشهر القليلة التالية، خضعت هذه الطلبات للتدقيق، وتم تقديم القائمة النهائية إلى المجلس في يناير 2025. وقد وافق مجلس الإدارة على طرح القائمة النهائية للتعاقد. إن منظمة ICANN بصدد التعاقد مع المتقدمين الناجحين، ونحن نتوقع أن يتم الانتهاء من هذه العقود قريباً وسيتم توزيع المبلغ البالغ 10 ملايين دولار.

بعد ذلك سيتم إجراء مسح أو مراجعة للدورة الأولى، وسيتم تغذية نتائج المراجعة بالدورات اللاحقة. لذا ربما سيتم تنفيذ الدورة القادمة من برنامج المنح بطريقة مختلفة بعض الشيء. حسناً، أظن أن هذا كل ما لدي الآن. ونعود إليك.

حسناً. وشكراً جزيلاً لكم. هل لدى أي شخص أسئلة أو تعليقات أخرى تتعلق ببرنامج المنحة؟ جيف.

ويس هارديكر

شكراً لك على التوضيح. ربما كنت أنا من طرح السؤال هنا، وفي حين كانت لدي أسئلتني الخاصة، فقد كنت أحاول أن أشرح لأشخاص آخرين نيابة عن ICANN التفاوت بين السؤال

جيف أوزبورن

الأول والسؤال الثاني. كانت هناك عمليات تسريح للعمال مؤخرًا بسبب عدم كفاية التمويل للنفقات المطلوبة، ثم كان هناك قدر كبير من المال يتم التبرع به.

والشيء الذي وجدت نفسي أكرره باستمرار هو أنني كنت أقول، إن الأمر كله معقد للغاية، ولم أصدق نفسي نوعًا ما عندما قلت ذلك بهذه الطريقة. لذا أنا أتساءل فقط، لا يمكن أن أكون الشخص الوحيد الذي سئل هذا السؤال. هل هناك مكان حيث تكون القصة أكثر تماسكًا ولكنها معقدة؟

شكرًا يا جيف. معكم آلان مرة أخرى. أظن أن مجموعة العمل المجتمعية أوصت بعدم استخدام الصندوق للأغراض العادية لـ ICANN. لذلك لم تكن تلك الأموال منفصلة، ولم تكن متاحة لتمويل العجز في الميزانية في العام الماضي. كان علينا أن نبقىها منفصلة.

آلان باريت

وللإضافة فحسب، فهذا من برنامج نطاق المستوى الأعلى العام الأول، لذا كانت هناك تعليمات واضحة بعدم استخدام الأموال للتشغيل. فهذان تياران مختلفان من التمويل. وبالتالي فإن ميزانية التشغيل تواجه نفقات وعجزًا، لكن لدينا بعد ذلك صندوق منفصل يستخدم للمنح والبرامج الأخرى. ولكن يمكنني أن أفهم...

ساجد رحمن

نعم، أنا حاصل على شهادة في الاقتصاد، ويمكنني فهم ذلك. لقد واجهت صعوبة كبيرة في شرح الأمر للآخرين، وتساءلت عما إذا كان لديك أي أفكار أبسط حول هذا الأمر.

جيف أوزبورن

تربيتي.

ويس هارديكر

تريبتى سينها

جيف، إنها مجرد أموال مختلفة، وأنت تعرف آلية عمل المحاسبة. لقد قُيدت هذه الأموال، وُخُصت لاستخدامها بطريقة معينة، وهذه هي الطريقة التي تُستخدم بها. ونحن لا نخلط الأموال، بل يعود الأمر في الواقع إلى هذا المبدأ الأساسي.

ويس هارديكر

وخاصة في المنظمات الموجهة للمجتمع، فنحن نخصص الأموال على أساس ما يريده المجتمع. نعم، بالضبط. حسناً، هل هناك المزيد من المناقشات حول برنامج المنح؟

حسناً. ونظرًا لعدم وجود أسئلة، فإن السؤال الأخير الموجه إلى مجلس الإدارة من SSAC هو: "لقد بذلت SSAC مؤخرًا جهودًا قوية لعقد المزيد من اجتماعات التواصل التوعوية مع الدوائر الانتخابية الأخرى مثل اللجنة الاستشارية الحكومية لشرح تشغيل نظام خادم الجذر، وهو معقد أيضًا، صحيح يا جيف؟

ما هي إجازات المعلومات الإضافية أو المقاييس أو تدابير الشفافية التي تعتقد أن مجتمع ICANN وخارجه يمكن أن يستخدمها لإثبات أمن واستقرار ومرونة نظام RSS بشكل فعال؟ تريبتى، هل تريد تقديم الإجابة الأولية؟

تريبتى سينها

نعم. أود أولاً أن أتوجه بالشكر إلى RSSAC على اتخاذ هذه المبادرة لأن من المهم بالفعل إعلام الناس بكيفية عمل نظام خادم الجذر وإزالة الغموض عنه. وبالنسبة إلى اللجنة الاستشارية الحكومية، شكرًا لكم على إشراكهم في هذا الأمر، وعلى وجه الخصوص، فإن معدل مشاركتهم مرتفع للغاية. لذا فهم في حالة تقلب مستمر، وعليهم إطلاع الجيل التالي القادم، أو الممثل التالي القادم على كيفية عمل كل هذا.

لذا فإننا نقدر حقًا الخطوات التي اتخذتها لتجميع مجموعة الشرائح والتحدث عنها وإعلامهم بها. ثانيًا، أظن أنه من المهم للغاية أن تعمل أيضًا مع مجتمع نطاق المستوى الأعلى العام ونطاق المستوى الأعلى لرمز البلد لأنني لست متأكدًا من أن الجميع في المجتمع يفهمون كيفية عمل القرار. وأظن أن هذا أمر جيد للجميع لأنه يمنح الجميع أساسًا قويًا في فهم كيفية عمل القرار ومكان نظام خادم الجذر.

لا أزال أتذكر عندما قمنا بتأسيس مجموعة عمل RSS، وكان هناك بعض الأشخاص الذين قالوا، حسنًا، لماذا نحن هنا؟ الأمر مثل، حسنًا، ألا تدرك الدور الذي يلعبه نظام خادم الجذر في القرار؟ وبعضهم لم يعلم ذلك. ونحن نطلب منكم أيضًا العمل مع المنظمين داخل ICANN، وهما مجموعة مشاركة أصحاب المصلحة العالميين، بالإضافة إلى مجموعة مشاركة الحكومة، لأنهما تعملان على التواصل مع مختلف المناطق والحكومات وأصحاب المصلحة الآخرين، والشراكة معهم وإجراء جلسات المشاركة والتحدث عن نظام خادم الجذر.

لقد كنت أنا وكورتيس في اجتماع مؤخرًا حيث طُرحت علينا بعض الأسئلة المثيرة للاهتمام، وفكرت في طرحها مجددًا في هذه المجموعة، وكان الأمر يتعلق بنظام خادم الجذر. قالوا، نود أن نعرف ما إذا كانت معدات التوجيه متعدد الاتجاهات لها اصطلاحات تسمية. وقلنا كلىنا، في الواقع، لا، ليس لديها. هناك اصطلاحات داخل خطاب معين، لكن ليس هناك اصطلاح تسمية يتبعه الجميع. فهذه مجرد بعض التعليقات التي أقدمها لكم. قد يكون من الجيد أن توحدوا اصطلاحات التسمية لمعدات التوجيه متعدد الاتجاهات.

ويطلبون أيضًا البيانات، بيانات حركة الزيارات. وقد يجادل المرء بأنه، حسنًا، لماذا يحتاجون إلى معرفة ذلك؟ نادرًا ما تصل أي استعلامات إلى الجذر، ولا تصل إلا الاستعلامات السيئة إلى الجذر. خلاصة القول، سيكون من الجيد أن تكون قادرًا على توفير هذه المعلومات، والقيام بما تحتاج إلى توفيرها، وإن كنت بحاجة إلى إخفاء هوية البيانات وأي شيء آخر، فيلزمك القيام بذلك لضمان حماية الخصوصية وما إلى ذلك. ولكن هناك طلب لتقديم المزيد من المعلومات، وأظن أن لديك بعض الفرص الجيدة هنا لتقديم المزيد من المعلومات واحتضان المجتمع عندما يطرحون الأسئلة.

شكرًا جزيلاً لك يا ترييتي. هل يريد أي شخص آخر إضافة تعليقات أو أسئلة أو معلومات إضافية حول هذا الموضوع؟ ليمان، من فضلك.

ويس هارديكر

لارس-جون ليمان من نيتنود هنا. نعم، شكرًا لكم. معلومات مثل هذه مفيدة جدًا حتى نتمكن من القيام بالمزيد من التوعية. وما أسمع، بالإضافة إلى رؤيتي الخاصة، هو أن بعض هذه الأشياء موجودة بالفعل، لذا ما نحتاج إليه حقًا هو نشر الرسالة. فهذا هو المكان الذي

لارس-جون ليمان

يمكنك أن تجد فيه هذا الشيء أو كيف يمكنك الوصول إلى أنواع مختلفة من البيانات لأن بعضها موجود بالفعل. ويشير لي ذلك إلى أن علينا صقل الرسالة وتحسين ما نقوله فيها. وبالتالي، تواجه الميزانية التشغيلية نفقات وعجزًا. أين هذا؟ ومن فضلك تعال وتحدث إلينا، فنحن نحب ذلك. وشكرًا.

تريبيتي سينها

أنت محق تمامًا يا ليمان، أعلم أن كل واحد منا يفعل الأشياء بشكل مختلف، البيانات موجودة، لكن قيل لنا، مهلاً، الجذر-L يعطينا البيانات، فهل يمكننا الحصول عليها من خدمة الجذر الأخرى أيضًا؟ لذا، نعم، بالضبط.

ويس هارديكر

إن مشغلي خادم الجذر يحبون المحادثات حقًا. كريس تشابمان، ثم كورنيس.

كريس تشابمان

أردت فقط أن أضيف إلى ما قالته تريبيتي لتشجيعك على جمع البيانات وتوزيعها بطريقة قابلة للاستهلاك العام. وسيكون من التقصير من جانبي إذا لم أشر، بصفتي الرئيس المشارك للجنة التخطيط الاستراتيجي لمجلس الإدارة، إلى الخطة الاستراتيجية الجديدة التي سنعتمدها غدًا. ولكن إحدى الاستراتيجيات هي تعزيز نظام خدمة جذر نظام اسم النطاق 4.2، وهو تشجيع محدد وتركيز على هذا المجال.

وهو جزء أساسي جدًا من الخطة الاستراتيجية. ومجلس الإدارة، كنت سأقول ممل جدًا، لكن هذه ليست الكلمة المناسبة. يُسعدني جدًا أن يتم التركيز على هذا الأمر بشكل خاص. وأردت أيضًا أن أقول إن هذا أمر ضروري للغاية بالنسبة إلى ICANN بشكل عام والمنظمة، وهو الاستخدام الأفضل والشرح الأفضل لما نقوم به من خلال إحصائيات وتفسيرات تكرارية أفضل وأكثر إثارة للإعجاب وأكثر اتساقًا. أردت فقط أن أضيف تأكيدًا على ذلك كطريقة للمضي قدمًا. شكرًا يا ويس.

ويس هارديكر

شكرًا يا كريس. كورنيس.

كورتييس ليندكفيست

قال ليتمان شيئاً ما، واستخدم كلمة أو عبارة لإثارته قليلاً لأنه كما قالت تربيتي، كنت في الاجتماع نفسه. قال ليتمان، إنهم لا يوقفوننا في الممرات. لماذا لا يوقفونكم في الممرات؟ وأظن أنهم في المناقشة التي أجريناها، جاؤوا إلينا وطلبوا هذه البيانات، وليس من جذور المشغلين الفردية. وأظن أنه قد يكون ثمة مؤشر على أن هناك المزيد مما يجب فعله في هذا الصدد، ليصبح من السهل بلوغه.

أعلم أن الأمر أصبح أفضل كثيرًا في الآونة الأخيرة، ولكنني أظن أنه كان من الممكن فعل المزيد. اجعل الأمر سهل البلوغ، واجعل الناس يوقفونك في الممرات، واجعل نفسك معروفًا. أنا الشخص "س" أو أيًا كان، يرجى التحدث إليّ إذا كنت تريد معرفة البيانات. أظن أن هذا شيء يمكن فعله لفتح هذا الإبداع حقًا للحصول على تلك المدخلات التي تحدث عنها ليتمان.

ويس هارديكر

دعني أضيف إلى ذلك القليل. ينشر مشغلو خادم الجذر الكثير من الأرقام والبيانات حول حجم حركة الزيارات التي نتلقاها، ومن أين تأتي، وعبر أي بروتوكولات. ويكون ذلك في نموذج غريب جدًا الآن. فهو ليس مصممًا بنموذج ممتاز للاستهلاك العادي للشخص العادي. وعلى المستوى الداخلي، كنا نتحدث عن كيفية تحسين ذلك؟ كيف يمكننا تمثيل البيانات بشكل أفضل والتي يستوعبها المزيد من الأشخاص العاديين الذين ليسوا خبراء؟ وأظن أن ما سمعته منك للتو يا كورتيس، هو أننا نحتاج حقًا إلى تكثيف ذلك، وأظن أن هذه فكرة جيدة حقًا. المعذرة. هل هناك أي شخص آخر لديه تعليقات حول هذا الموضوع؟

تربيتي سينها

أتعلمون أمراً؟ لدي فكرة. اقبلوها أو ارفضوها. ولكن لكي يسهل الوصول إليكم، لم لا تقضون أمسية وتتناولون القهوة والكعك المحلي مع مشغلي الخوادم الجذرية. تعالوا للقاء بنا ربما في صالة العرض حيث يتواجد جميع المنظمين، لدينا كشك صغير يُسمى الجذر. تعالوا إلى الجذر.

ويس هارديكر

جيف.

جيف أوزبورن

بالنسبة إلى أولئك الذين يعرفونني، فأنا أحب أن تُطرح عليّ الأسئلة في مكان عام، وهو ما أهتم به بشدة، وهذا أحد تلك الأسئلة. كنا نقيم جلسات إعلامية ولكن لم يحضر أحد. ثم التفت إليّ ويس وقال، لماذا لم تعد لدينا جلسات إعلامية؟ أظن أنك أصبت في ذلك.

لذا سأشتري الكعك المحلي، وفي المرة القادمة التي سنقيم فيها جلسة، سنعلن عن الكعك المحلي المجاني. ولكنني أستمع إليك إذا كنت تعرف من تسأله بشأن الحصول على مساحة، وأنا جاد بشأن الكعك المحلي، وسنحب أن نفعل ذلك. أظن أنه ليس كذلك، لعدم وجود كلمة أفضل، لا يوجد شيء مثير في نظام خادم الجذر. الأمر كما لو أننا نقوم بأعمال السباكة في الملعب. إنه أمر مثير للاهتمام فقط عندما يفشل. لذا أود أن أعرف كيفية فعل ذلك. كلنا آذان صاغية

تريبتى سينها

أتعلمون أمراً؟ لديّ فكرة أفضل. ماذا عن النبيذ والجبن والجمعة؟

جيف أوزبورن

ومجددًا، سوف نشترىها حرفيًا إذا كان بإمكانك مساعدتنا في هيكلة...

لارس-جون ليمن

سأتي بالتأكيد. سيقوم منظم الاجتماع لين يا كريس، بمساعدتك في العثور على هذا الكشك للمرة القادمة، أعدك.

جيف أوزبورن

رائع. شكرًا لك يا سيدي.

لارس-جون ليمن

إدًا، جمعة الجنور؟

ويس هارديكر

لم تقل ذلك حقًا. هذا ما يسمى بمعرفة جمهورك. النبيذ والجبن والجعة هي معرفة جمهورك. هذه كلها أفكار ممتازة. سأقول أنه في أيام الأحد لدينا برنامج تعليمي حول نظام خادم الجذر وكيفية عمله، وعادة ما يكون الحضور جيدًا إلى حد ما وتطرح الكثير من الأسئلة المثيرة للاهتمام. لذا لدينا في الواقع منتدى يحدث فيه ذلك، لكن في بداية الأسبوع وقبل أن يبدأ الأسبوع فعليًا، وعلينا أن نفكر في ذلك.

في أي حوار آخر حول هذا الموضوع بالذات. حسنًا، وبناء على ذلك، سننتقل إلى ما أظن أنه سيكون في الواقع مجموعة مثيرة للاهتمام من الحوار. في كثير من الأحيان، لا نتطرق إلى مواضيع تقنية للغاية حول ما يحدث مع نظام خادم الجذر. سيكون هذا مختلفًا قليلًا. نتعمق في الأمور قليلًا اليوم.

لذا فإن السؤال الموجه من مجلس إدارة ICANN إلى RSSAC، سأقرأه على جزأين لأننا سنتعامل معه كجزأين: "بصفتكم مشغلي الخوادم الجذرية، ما الذي يقيقك مستيقظًا ليلاً؟ وما هي أكبر التحديات التي تواجهك في تشغيل خادم الجذر؟ ما هو الجزء الصعب؟" ومن ثم، "باعتباركم مشغلي خادم الجذر، ما الذي لا يقيقكم مستيقظًا طوال الليل؟ ما هي التحديات التي تواجهونها بثقة؟ وسيجيب جيف على ذلك.

جيف أوزبورن

لقد كان لي شرف التحدث إلى مجلس إدارة ICANN في مارينا ديل ري في يناير، وقد طُرح هذا السؤال. وهو سؤال من النوع الذي تتمنى لو كان لديك الوقت للتفكير فيه، ولكنني سُئلت عنه في الوقت المناسب، ولحسن الحظ، أدى إلى نقاش جيد واعتقدنا أنه سيكون سؤالاً جيدًا بالنسبة إلى بعضنا الذين شعروا بالراحة في الإجابة عليه. لذلك سأعيد الإجابة بالطريقة التي أحببت بها في ذلك الوقت لفائدة أولئك الذين لم يكونوا هناك.

الشيء الذي ييقيني مستيقظًا في الليل هو المال. ليس كل شخص في RSSAC هو رئيس الأعمال، ولكن اثنين منا هم كذلك. وهذا هو الشيء الذي يقلقنا. لا أظن أنه من الواضح للجميع أن نظام الخادم الجذر هو منظمة تطوعية بالكامل تشتري معداتها الخاصة، وتدفع مقابل النطاق الترددي الخاص بها، وتدفع لموظفيها، ولا تجني أي أموال من ذلك على الإطلاق، ولا يوجد نظام دفع للمستخدم النهائي.

فنحن متطوعون لفعل ذلك، ونحن نفعل ذلك، سأحدث عن نفسي على الأقل، نحن نفعل ذلك لصالح الإنترنت لأننا نعتقد أن الإنترنت قوة للخير في العالم، وأعتقد أن هذا مهم لفعل ذلك. ولأغراض خاصة، ننفق معظم الملايين من الدولارات في القيام بهذا، وأنا أدير شركة برمجيات مفتوحة المصدر غير ربحية، والتي تكتب برامج وتقديمها مجانًا لكسب عيشها. لذا فإن الحصول على بضعة ملايين من الدولارات هو في الواقع عمل شاق للغاية.

أما النصف الثاني فهو الذي لا يبقيني مستيقظًا، وهو ما أعتقد أنه يفاجئ معظم الناس. ما لا يجعلني مستيقظًا هو فشل هذا النظام. إن نظام خادم الجذر هو النظام الأكثر تكرارًا على الإطلاق والذي كان لدي متعة المشاركة فيه على الإطلاق. إنه متاح بشكل صادم نوعًا ما.

والمنعطفات والتقلبات التي يجب أن تمر بها لتتخيل حدوث أي شيء قد يؤثر على المستخدم النهائي أمر مرهق للغاية. إنه محصن ضد الصدمات بشكل صادم. وهذا ما قلته. وبعد ذلك سألت بضعة أشخاص يرغبون في التحدث بعد ذلك. لذا سأحيل الكلمة وأولي إجابة الجزء الثاني لهانز بيتر.

هانز بيتر هولين

شكرًا لكم. لذا عندما سألتني، ما الذي يبقيني مستيقظًا في الليل؟ فقلت، لا، هذا لا يبقيني مستيقظًا في الليل. ربما عليّ الآن تعديل ذلك وأقول إن قراءة جميع رسائل البريد الإلكتروني المتعلقة بـ ICANN وما إلى ذلك، هو ما يبقيني مستيقظًا في الليل. وأيضًا، بما أنك ذكرت المال، أود أن أقول إن RIPE NCC هي منظمة عضوية تضم 20 ألف عضو، لذلك بالطبع، نناقش التمويل من وقت إلى آخر.

لكن التمويل متنوع إلى حد كبير، حيث يدفع كل منهم حصة صغيرة لتشغيل خادم الجذر نيابة عنهم، وهو نموذج تمويل جيد جدًا بالنسبة إلينا. لذا فهذا ليس هو الأمر حقًا. ويرتبط هذا إلى حد ما بالأمر الأخير الذي ينظر إلى فريق الهندسة الصغير إلى حد ما، وإذا كنت تريد إلقاء نظرة على التمويل اللازم لتشغيل جذر-K، فكل شيء مفتوح وشفاف في ميزانيتنا وخططنا. السبب الذي يجعلني لا أستيقظ في الليل هو أن هذا النظام آلي وموزع إلى حد كبير.

لذا لدينا نوعان من النماذج لهذا. لدينا عُقدنا الخاصة بنا التي نتحمل مسؤوليتها بالكامل، ولكن لدينا أيضًا عُقد مستضافة تدار بالكامل عن بُعد، ولدينا شركاء في منطقة خدمتنا،

ويمكن أن تكون مناطق لا تتوفر فيها الخدمة بشكل جيد حتى الآن، إذ يتطلب توفير خوادم الجذر والأجهزة والأنظمة، ونحن نديرها، وهذا تعاون مشترك. والأتمتة الدقيقة هي ما يجعل هذا الأمر مستقرًا حقًا بالنسبة إلى الجذر-K وRIPE NCC. شكرًا لكم.

جيف أوزبورن

أردت أن أقول شكرًا لك يا هانز بيتر. فقرة جديدة. ليان.

لارس-جون ليان

شكرا لك يا لارس ليان. وأود أن أتفق على أنه لا يوجد حقًا ما يدعو للقلق في هذا النظام. كما ذكرنا سابقًا، فهو مستقر للغاية، وهو آلي للغاية، ولا أقلق حتى من فشل نيتنود لأنني أعلم أنه إن تعطل نيتنود كأحد جذور المشغلين، فلن تلاحظ حتى لأن النظام في الواقع مستقر لدرجة أن المحللين لدينا سينتقلون تلقائيًا إلى عقدة أخرى لمشغل خادم الجذر.

فهذا لا يقلقني. ما يقلقني في بعض الأحيان، ولا أستطيع أن أقول إنه يبقيني مستيقظًا طوال الليل، لكنني أفكر فيه أحيانًا، هو احتمال وجود خلاف حول محتوى هذه المنطقة. نحن محظوظون اليوم أن الجميع حول هذه الطاولة، وعلى حد علمي، يتفق الجميع تقريبًا على الإنترنت على أن IANA هي مصدر المنطقة الجذرية، وهذا صحيح طالما أننا متفقون.

ولكن إذا انتهى بنا الأمر إلى وضع حيث لم يعد من الواضح أن هناك مصدرًا واحدًا للبيانات، فهذا تغيير سياسي كبير. أنا لا أتحدث عن الأمور التقنية هنا، أنا أتحدث عن تحول كبير على شبكة الإنترنت، قد ننتهي في موقف حيث ليس من الواضح لجذور المشغلين أن هناك مصدرًا واحدًا للبيانات، وهذا من شأنه أن يؤدي إلى أمور سيئة. إذا كان لدينا انقسام بين جذور المشغلين، فسيكون ذلك أمرًا سيئًا.

لذا أنا سعيد جدًا بكل الجهود المبذولة للحفاظ على الجذر الواحد الفريد الذي لدينا، وأنا سعيد جدًا لأن الأمر على هذا النحو. لذا أود أن أشجع الجميع، أينما كنتم، وأينما ذهبتكم، تأكدوا من أنكم تعملون في هذا الاتجاه، لأنه إذا كان هناك انقسام في مكان ما يُسمح له بالتطور، فقد يكون ذلك أمرًا سيئًا. هذا ليس شيئًا أراه في الأفق، لكنها فكرة تراودني باستمرار بأن ذلك لن يكون جيدًا. وشكرًا.

جيف أوزبورن

شكرًا لك يا ليمان. لقد طلب مني أحد الزملاء أن أذكر أن نظام خادم الجذر يخدم جذر IANA الدقيق، وهذا ما نفعله، وهذا كل ما نفعله.

ويس هارديكر

نُشر بيان في RSSAC005 بهذا الشأن، أن هذا هو مصدر كل حقيقتنا.

جيف أوزبورن

ونحن نؤيد ذلك تمامًا. ويس.

ويس هارديكر

لذا سأعكس السؤال وأخبركم بما لا يجعلني مستيقظًا في الليل. بفضل أي فريق عمل وبفضل أنظمة المراقبة الشاملة لدينا، فإننا نعلم أنه عندما تحدث مشكلات، تحدث أشياء طوال الوقت، دون أن تؤثر على استقرار نظام خادم الجذر. الاستقرار مذهل. منذ عقد من الزمان تقريبًا، لم أكن أنام جيدًا في الليل عندما توليت المسؤولية لأول مرة، كان لدينا موقع واحد ذو نطاق ترددي منخفض.

لقد قطعنا شوطًا طويلًا، والآن لدينا مراقبة واسعة النطاق، ولدينا مواقع متعددة. وكدليل على ذلك، قمت بإزالة أحد معدات التوجيه متعدد الاتجاهات هذا الصباح، من لاحظ ذلك؟ ارفعوا أيديكم. فيني، ساعدك تخبرني أي موقع كان ذلك إذا رفعت يدك. لأن هذه حقيقة النظام، وهي أنه حتى لو تعطل مسار كامل أو تعطل مشغل جذري أو أي مواقع معينة، فتخميني أن هناك أكثر من موقع معطل الآن، وأنت لا تلاحظ ذلك لأنه لا يؤثر عليك.

استقرار النظام مذهل للغاية. سأكون صادقًا، قبل 15 دقيقة أثناء هذا الاجتماع، تلقيت تحذيرًا من عاصفة تهدد منزلي. أصبحت الآن أكثر قلقًا بشأن منزلي من قلقي بشأن نظام الخادم الجذر الخاص بي. فزوجتي وكلبي في المنزل، وأنا أشعر بالقلق عليهما. ليست لدي أي مخاوف بشأن تشغيل خادم الجذر الخاص بنا. الأمر الذي يقلقني بالفعل هي الأشياء الخارجية عن سيطرتنا، الأشياء التي لا أملك القدرة على التحكم فيها أو التلاعب بها.

وهذا يعني أن هناك أشياء ليست خطانا، ومع ذلك تصبح مشكلتنا. والمشكلة الجوهرية التي يرقى إليها ذلك هي التوجيه في كثير من الأحيان. يرتكب أشخاص آخرون أخطاء

في تكوين الشبكات، وليسوا متعبدين في بقية العالم مما يتسبب في حدوث مشكلات في إمكانية وصول بعض الأشخاص الآخرين إلى خادم جذر معين.

ورغم أنك لست بحاجة إلى الوصول إليها جميعها، وقد حدث لي هذا قبل أسبوعين حيث أبلغنا شخص ما على قناة دردشة أن خادمنا الجذر غير متاح، ولم يتمكن من الوصول إليه. ولم نفهم سبب بحثنا في الأمر، فكل شيء كان يعمل بشكل جيد من وجهة نظرنا، ومن جميع نقاط إدارتنا، وبدا الأمر على ما يرام. لقد تبين أن المشكلة كانت في التوجيه والتي تسبب فيها شخص آخر.

مرة أخرى، ليست مشكلتنا. كان لا يزال علينا أن نكتشف أين تكمن المشكلة، وما الذي يمكننا فعله حيالها، على الرغم من أنها كانت خارجة عن سيطرتنا تمامًا. لذلك هذا ما وصلنا إليه نوعًا ما، وهو أنني لست قلقًا بشأن معدتنا وعملياتنا. فهي مراقبة بشكل ومسنقرة بشكل جيد للغاية، وجميع الطاقم رائع. أنا قلق بشأن ما يفعله الآخرون لإعاقة الوصول إلى خدمتنا، والذي هو خارج عن سيطرتنا.

شكرًا لك يا ويس. وبهذا نختم هذا الاستطلاع...

جيف أوزبورن

لا، مل ينته. الإفصاح الكامل، تيم وكيفن يقدمان تقاريرهما إليّ في وظيفتي اليومية. تيم، هيا أخبرني ما الذي يبقيك مستيقظًا.

تريبتى سينها

أنا آسف جدًا يا تريبتى.

جيف أوزبورن

أريد أن أسمع من فريقى، ما الذي يبقيك مستيقظًا في الليل، وما الذي لا يبقيك مستيقظًا؟

تريبتى سينها

جيف أوزبورن

يا إلهي. لقد تطوعوا، وكانوا يتدربون، ويغيرون قمصانهم في وقت الغداء. أنا أعتذر حقًا. ما حدث هو أن هناك عددًا قليلًا من الأشخاص الآخرين الذين لم يتمكنوا من الحضور، ثم أنا...أعتذر، أنا آسف. الكثير من الميكروفونات.

تريبيتي سينها

لا داعي للاعتذار. أريد أن أسمع منهم. عليهم إخباري.

تيم شورتال

شكرًا يا رفاق. لا، هذا منصف تمامًا. عندما طُرح عليّ السؤال لأول مرة، فكرت في الأمر أكثر فأكثر، لأن الأمر لم يكن يتعلق بالسهر ليلاً بقدر ما كان يتعلق بالتحديات. وجزء من التحديات كان الحدث الذي وقع مؤخرًا. فكان لدينا مؤخرًا شخص يعمل في عمليات الجذر منذ 25 عامًا، وكان تقاعده حديثًا، إذ كان عملي في التوظيف.

وأيضًا، كنت أنظر إلى الأمر وساعدني أشخاص آخرون في إعادة صياغة هذا الأمر قليلًا وسألوا، حسنًا، ما هي التحديات الحقيقية المرتبطة بالتوظيف؟ وكان العمل يتعلق بالاحتفاظ بالموظفين وتعيينهم. وظننت أن هذا إطار عمل جيد. لذا ما كنت أنظر إليه هو أننا بخير الآن. بالطبع، تم ملء الفراغ الذي تركه كارل وكل شيء على ما يرام، ولكن إذا كنا نتطلع إلى 10 أو 15 سنة قادمة، ما هي خريطة الطريق التي سنضعها لذلك؟

وأحد التحديات التي أراها حاليًا، وهذا ليس تمييزًا بقدر ما لدينا أشخاص أقرب إلى التقاعد منهم إلى بداية العالم. وأنا أتفهم أن التقاعد هو أمر واحد فقط لأنني إن نظرت على مدى السنوات العشرين الماضية، فقد غادر بعض العاملين لدينا للحصول على فرص أخرى. لذا فإن التركيز على كيفية ضمان وجود الأشخاص المناسبين في المكان والوقت المناسبين هو أمر مثير للقلق، وهو أمر يتعين علينا معالجته.

نحن ننجح بشكل جيد في تدريب الأشخاص، لكن الأمر مثير للقلق، وهو لا يبقينا مستيقظين طوال الليل، لكنه يشكل تحديًا. من ناحية أخرى، مع قيادة تريبيتي، كان ذلك منذ حوالي 15 عامًا، حيث انتقلنا من معدات التوجيه متعدد الاتجاهات واحدة وبدأنا في الشراكة والتوزيع.

وكما يقول كيفن، فهو يقود جهود عمليات الجذر ونحن نعلم أننا منتشرون بالكامل في جميع أنحاء العالم، أكثر من 500 من معدات التوجيه متعدد الاتجاهات. لذا مجددًا، مثل أي شخص آخر، إذا حدث شيء ما، فلا يتم التعرف عليه. نشعر به ونتعامل معه، لكننا قادرون على البقاء ومواصلة حياتنا. ولحسن الحظ أن أكون ذلك المسؤول عن التوظيف. هذا كل شيء.

تريتي سينها

شكرًا لك يا تيم. وفي الواقع، لقد أشار تيم إلى نقطة جيدة، لا أعرف ما إذا كان المشغلون الآخرون يعانون هذا الأمر، لكن الجيل الجديد من الأطفال الذين يتخرجون من الجامعة، هذا ليس مثيرًا بالنسبة إليهم. فإنهم يريدون القيام بعمل من الطبقة السابعة في نموذج الربط البيئي للأنظمة المفتوحة. على أي حال، هذه مجرد ملاحظة أبديناها.

ويس هارديكر

حسنًا، لذا هذه هي نهاية الأشخاص الذين كانوا...، ليمن، تفضل. كنت على وشك الانتهاء من ذلك.

لارس-جون ليمن

ليمن هنا. كنت بصدد التفكير في هذه الملاحظة، فقد لاحظت مع أطفالتي الذين تجاوزوا العشرين من عمرهم الآن أنهم لم يعيشوا أبدًا من دون الإنترنت، لذا فإن البنية التحتية للإنترنت بالنسبة إليهم ماثرة للاهتمام مثل شبكة الصرف الصحي.

ويس هارديكر

حسنًا. مع ذلك، هل لدى أي شخص آخر أسئلة، وخاصة من المجلس، أسئلة متابعة بناءً على ما سمعتموه، هل تشعرون بالثقة في أن استقرار نظام الخادم الجذر مستقر وآمن وكل ذلك؟

أم أن هناك أي مشغلين جذر آخرين يريدون الإضافة إلى الحوار؟ حسنًا، أعتقد أننا سننتقل إلى أي أعمال أخرى. هل هناك أحد على الطاولة، أو...؟ جيم.

جيم جالفن

جيم جالفن يتحدث بصفته منسق SSAC إلى مجلس الإدارة. لقد كنت بطيئاً بعض الشيء في وقت سابق عندما كان لدينا موضوع حول جلسات المعلومات حول خادم الجذر. سأكون مقصراً في مسؤولياتي في SSAC إذا لم أشر إلى تجربتنا في هذا المجال. لقد مر عام تقريباً منذ أن فتحت SSAC اجتماعاتها في جميع أنحاء ICANN، لذا فإن جميع جلساتنا موجودة هنا. لكننا أضفنا أيضاً جلستين مثيرتين للاهتمام إلى المجموعة الكاملة التي لدينا.

واحدة منها هي جلسة إعلامية حول SSAC. لذا هناك دائماً مكان مخصص لذلك، حيث يتعلق الأمر كله بـ SSAC ومجموعة القضايا التي نتعامل معها ونهتم بها، وأنا أعلم أن RSSAC قامت بهذا النوع من الأمور. ولدينا أيضاً جلسة تسمى ميكروفون SSAC المفتوح، وهي عبارة عن ميكروفون مفتوح حرفياً، تماماً كما قد تتوقع في أي مكان عامي. يمكن للناس أن يأتوا ويطرحوا أي سؤال يريدونه، ويقولوا أي شيء يريدونه، ونحن هنا فقط للإجابة على الأسئلة.

سأعترف أن الحضور في أول دورتين منها كان محدوداً جداً. أظن أننا كان لدينا شخص أو شخصين فقط في المرة الأولى، لذلك استغرق الأمر بعض الوقت حتى يندمجوا في المجتمع ويصبحوا معروفين. ولكن قد يكون من المفيد لـ RSSAC أن تفكر في محاولة القيام بشيء كهذا وإعطائه القليل من الوقت. أظن أننا نتحسن قليلاً الآن مع هذه الجلسة. إذا حصلت على عدد قليل من الأشخاص، فإن الأمر يستغرق بعض الوقت حتى تترسخ هذه الأشياء في ذهنك، ولكن هناك فرصة لك أيضاً للتفكير في الأمر.

ويس هارديكر

نعم، شكراً يا جيم. متابعة سريعة لذلك. لذا فقط من باب التنبيه، اجتماعات مركز آسيا والمحيط الهادئ للإرشاد والتوعية مفتوحة منذ 7 أو 8 أو 9 سنوات، لم أعد أتذكر، وحتى بعد مرور خمس سنوات على جعلنا جميع الجلسات مفتوحة، ما زال الناس يأتون إليّ ويقولون لي: لماذا اجتماعاتكم مغلقة؟ وأنا أقول، لم يتم إغلاقها منذ خمس سنوات. لذا فإن الأمر يستغرق بعض الوقت. ما مدى نجاح الجلسة المفتوحة؟ هل تتلقى الكثير من التعليقات والأسئلة الجيدة من غير الحضور، هل تشعر بمرور ساعة؟

جيم جالفن

نعم، أعتقد أن الأسئلة كانت جيدة، حتى عندما كان الأمر يتعلق فقط ببضعة أشخاص، كان لديك سؤال جيد. كان شخص ما مهتمًا، ويطرح بعض الأسئلة في البداية، لكننا في الواقع، أحاول أن أتذكر، لا أتذكر ما كان في الواقع في المرة الأخيرة، لم أحضر هذه المرة. لكنني كنت أحاول أن أنظر وأرى بسرعة عندما كانت الجلسة المفتوحة، ربما يكون قد مر بالفعل وفاتني هذه المرة. لكن نعم، تتلقى أسئلة مفصلة.

لقد أجرينا جلسة تعليمية كاملة في المرة الأخيرة في إسطنبول حول مساعدة شخص لديه مشكلة أمنية. لقد أجرينا بعض المحادثات مع مجموعة من الأعضاء الذين يحاولون مساعدة شخص ما في التعامل مع مشكلة أمنية معينة. لا أظن أنك تريد حقًا أن تكون هذه هي الجلسة المفتوحة، لكن كان لدينا الوقت، كان الأمر كذلك، فقط تتلقى أسئلة مثيرة للاهتمام وأشياء أخرى تحدث. لذا أود أن أقول نعم، لقد ذلك كان ناجحًا. من فضلك.

ويندي بروفي

تحدث عبر الميكروفون، من فضلك.

مارتن أيرتسن

مرحبًا. أنا مارتن أيرتسن، عضو SSAC. لذلك فقط لإكمال وجهة نظر جيمس، كنت في الجلسة المفتوحة لـ SSAC اليوم، ولدينا مجموعتان عمل قيد التشغيل وواحدة على وشك أن يتم توظيفها، وجاء الناس وسألونا عن كل منها الثلاثة. إدا، نعم.

ويس هارديكر

نعم، شكرًا جزيلاً لك.

جيم جالفن

نعم، شكرًا لك يا مارتن. لذا نعم، الناس يهتمون بنا وقد لاحظوا ذلك والآن يعرفون كيفية استخدام الوقت وما إلى ذلك. وشكرًا.

ويس هارديكر

وسأكرر أننا نقيم جلسة إعلامية أيام الأحد ونتلقى الكثير من الأسئلة. لم يتم تصنيفها على أنها جلسة مفتوحة، لكنها في الأساس تتحول إلى ذلك في النصف الأخير. حسًا. ونحن

في الواقع سنعقد اجتماعاً مشتركاً يوم الأحد المقبل في تايلاند في جلسة فريق عمل هندسة الإنترنت أيضاً، حيث سنقوم أيضاً بمزيد من النقاش والحوار. ساجد.

ساجد رحمن

موضوع مختلف جداً. إذا كان الأمر قريباً إلى هذا الحد، فكنت أفكر في نقطة جيف وكنت أفكر، هل هناك أي نموذج آخر مثل هذا؟ كما تعلمون، صندوق الثروة السيادية النرويجي لا يسمح للحكومة النرويجية بالتأثير عليه. وبالتالي، يمكن للحكومة النرويجية أن تستغل هذا الصندوق لسد عجزها. لذلك كنت أفكر، من الحكمة أن نحتفظ بهذه الأموال جانباً ونطبق هذا الانضباط داخل المنظمة لضمان توازن الميزانية. فهذا مثال جيد.

تشبيه جيد.

ويس هارديكر

لذا بصفتي نرويجياً، عليّ الإدلاء بتعليق في هذا الموضوع لأن ذلك صحيح جزئياً فقط. كان الاتفاق عند إنشاء هذا الصندوق هو استخدام نسبة صغيرة فقط من الصندوق. والآن، المشكلة الآن هي أن الصندوق كبير جداً لدرجة أن هذه النسبة المئوية ضخمة جداً عند ترجمتها إلى القيمة النقدية. لذا فهو يضخم حقاً القطاع الحكومي في النرويج. حسناً، إنه تشبيه جيد، لكن عليك أن تكون حذراً بعض الشيء في ذلك لأنه إذا زاد احتياطيك عن الحد، فستحصل على الكثير من المال وستواجه مشكلة في ذلك.

هانز بيتر هولين

صواب.

ساجد رحمن

حسناً. ما زلنا في قسم "أي أعمال أخرى" ونواصل أسئلة متداخلة، دعونا نعود إلى السؤال الأول. هل لدى أي شخص آخر أشياء أخرى ليضيفها في هذا الموضوع؟ يتبقى 15 دقيقة، لذا لدينا متسع من الوقت. نظراً لعدم سماع أي شيء، أظن أنني سأرفع الجلسة حتى يتمكن مشغلو خوادم الجذر من العودة إلى إدارة شبكاتهم، وأقدر لكم جميعاً حضوركم. تعالوا

ويس هارديكر

لتجدونا في الأروقة. يحب الجميع على هذه الطاولة في الواقع إجراء محادثات تقنية عميقة
أو محادثات رفيعة المستوى حول النظام. لذا شكرًا جزيلاً لكم.

[انتهاء التدوين]