

برشلونة – GAC: الاجتماع المشترك مع المعرفات التقنية العامة (PTI)
السبت 20 أكتوبر 2018 - من الساعة 6 مساءً حتى الساعة 6:30 مساءً بتوقيت وسط أوروبا
ICANN63 | برشلونة، إسبانيا

منال إسماعيل، رئيس GAC: هل لدينا الشرائح الخاصة بالجلسة التالية؟ إذا كان بإمكاننا عرض الشرائح على الشاشة من فضلك، شكرًا لك.

شكرًا لك، لقد بدأنا البند رقم 7 من جدول الأعمال وهو محور جلستنا مع مجلس PTI، وافقت PTI بسخاء على الحضور واطلاعنا على الأنشطة الجارية. معنا ليز فير، وكيم ديفيز، وديفيد كونراد ونشركم جميعًا على حضوركم هنا وعلى مرونتكم في جدولة هذه الجلسة. أعلم أننا قمنا بتغيير الأشياء مرات عديدة لذا شكرًا لكم. وهنا، سأعطي الكلمة لليز للعرض التوضيحي. شكرًا.

ليز فير: أشركم على دعوتنا هنا اليوم. أعلم أننا نقف بينكم وبين أمسية هادئة لطيفة، لذلك لدينا فقط 200 شريحة في عرض تقديمي لمدة ساعة واحدة، فقط أمزح، سنقوم بهذه المزحة الجميلة والموجزة. لذا، تحققوا مما إذا كنتم لا تزالون مستيقظين.

كما تعلمون، إذا كان بإمكاننا تغيير الشريحة. رجوعًا إلى اليوم الأول من أكتوبر 2016، تم بالفعل إنشاء PTI. وكان ذلك نتيجة لطلب حكومة الولايات المتحدة الانتقال من الإشراف على IANA، حيث كان هناك عمل طويل لمدة عامين وراء ذلك. وكان لدينا العديد من مجموعات العمل، وكنت رئيسًا مشاركًا لمجموعة مع جوناثان روبنسون وانتهى بنا الأمر إلى إنشاء هيكل PTI حيث وجدنا أنه كان وسيلة جيدة لنقل الإشراف على IANA وأن ذلك لم يكن نتيجة عدم الاتفاق أو الأشخاص غير الراضين عن IANA وكانت هذه مسألة حل انتقال الإشراف.

لذلك، إذا نظرنا إلى وظائف IANA و PTI، وما تقوم به PTI، فإننا نعتني بالأسماء، ونحن ندير منطقة جذر DNS والمجالات الرئيسية الأخرى. وبالعناية بالأرقام وإدارة عنوان IPS العالمي ومساحة الأرقام [بتعذر تمييز الصوت]، فإننا نعتني أيضًا بمعلمات البروتوكول التي تعد في الواقع التخصيص الفريد للرموز والمعلمات التي يتم استخدامها حول 3000 تقنية من التقنيات المترابطة المختلفة. لذلك، أنشأنا الآن PTI، التي تمثل معرفات التقنية العامة وهي منظمة غير هادفة للربح تقوم بوظائف IANA كما قلت أنها تم إنشاؤها في عام 2016، باعتبارها تابعة لـ ICANN وممولة بالكامل من ICANN وكانت نتيجة للانتقال.

ملاحظة: ما يلي هو ما تم الحصول عليه من تدوين ما ورد في ملف صوتي وتحويله إلى ملف كتابي/نصّي. ورغم أن تدوين النصوص يتمتع بدقة عالية، إلا أنه قد يكون في بعض الحالات غير مكتمل أو غير دقيق بسبب وجود مقاطع غير مسموعة وإجراء تصحيحات نحوية. وتُنشر هذه الملفات لتكون بمثابة مصادر مساعدة للملفات الصوتية الأصلية، ولكن لا ينبغي أن تُعامل معاملة السجلات الرسمية.

الشريحة التالية من فضلك، وإذا نظرنا إلى مجلس إدارة PTI مرة أخرى في الأيام التي وصفنا فيها تكوين مجلس إدارة والذي تم إنشاؤه بعناية فائقة لعدم الاستحواذ على مجلس إدارة PTI. لذلك، لدينا عضوين معينين من NomCom. أحدهما أنا وأنا رئيسة مجلس الإدارة. لدينا وبي يانج، مدير آخر، ثم لدينا ثلاثة أعضاء معينين من قبل ICANN، كيم ديفيز، رئيس PTI، وديفيد كونراد، CTO لـ ICANN، ولأنكم تعرفون أن أكرم عطاالله قد غادر، حيث كان ثالث عضو معين في ICANN، ونحن يجب أن نحصل على تعيين ICANN للمدير الثالث.

ثم لدينا موظفين إضافيين، سامانثا أيزنر، وهي سكرتيرنا، وبيكي ناش، أمين الصندوق، ولدينا لجنة تدقيق مجلس الإدارة والتي تتألف من غاري رولف، ليس عضوًا في مجلس الإدارة، وهو عضو خارجي ليس في مجلس الإدارة، وديفيد كونراد.

الشريحة الجديدة من فضلك. وإذا نظرنا إلى إشراف المجتمع على PTI، فلدينا ثلاث مجتمعات وبروتوكولات ومعلومات وأسماء نطاقات وترقيم، والموارد التي يتم الاهتمام بها من PTI ولكن حول ذلك لديكم الاتفاقيات مع ICANN، لذلك إذا نظرتم إلى معلومات البروتوكول، فسوف يتم الإشراف من خلال مذكرة تفاهم بين IETF و ICANN والتعاقد من الباطن من ICANN إلى PTI. تتم حوكمة الإشراف على أسماء النطاقات بالفعل - هناك عقد تسمية بين ICANN و PTI وهناك إشراف على الأداء تقوم به اللجنة الدائمة لمستخدمي ICANN. لدى اللجنة الدائمة للعملاء العديد من العلاقات المتبادلة وأعتقد أن هناك مسؤول اتصال هنا من GAC أيضًا.

ويتمتع الترقيم بإشراف من سجلات الإنترنت الإقليمية التي يحكمها اتفاق مستوى الخدمة بين ICANN و RaR ثم تعاقد من الباطن مع PTI.

الشريحة الجديدة من فضلك. لذا، إذا نظرنا إلى أولويات مجلس الإدارة، فهذا هو - وكان من المفترض أن يكون مجلسًا يعتني بالأشياء الضرورية فقط المتعلقة بإدارة شركة تابعة. لذا، بالنسبة إلينا فإن المالية والميزانية تعتبر مهمة. في الوقت الحالي، لدينا استشارة حول ميزانية عام 2050 وستنتهي المشاورات في 12 نوفمبر. نحن نتطلع إلى التخطيط الاستراتيجي، ويجب أن تتماشى بالطبع مع التخطيط الاستراتيجي لـ ICANN. لذلك، نحن في تعاون وثيق مع ICANN حول كيفية وضع استراتيجية محددة بالفعل.

ونقوم بمراجعة الأداء والمشاريع الرئيسية، ومراجعة أداء الترقيم والتسمية والبروتوكول مرة أخرى. اللجنة الدائمة للعملاء؟ CCTLD؟ القيام بأكثر قدر من الإشراف على التسمية، لكننا

بالطبع نتلقى أيضًا تعليقات حول أداء PTI في اتفاقيات مستوى الخدمة مع مجتمعات التقييم والبروتوكولات بالمثل.

علاوة على ذلك، نحن في خضم تحديد منظمة PTI نظرًا لأنها صغيرة جدًا، ونحن نتطلع إلى الأدوار والمسؤوليات، ونحن أيضًا نراقب عن كثب التصنيف غير الربحي نظرًا لأنها مصنفة كمنظمة غير هادفة للربح.

في المشاريع الرئيسية، سوف يخبرك كيم قليلاً عن تغيير KSK وأيضاً قليلاً عن كيفية ظهور المنظمة.

الشريحة الجديدة من فضلك.

كيم ديفيس:

شكرًا لك، ليز. لذا، أردت فقط أن أعطيكم نظرة سريعة جدًا عن مدى اختصار IANA، قد لا يكون واضحًا من جميع المناقشات، فنحن فريق صغير نسبيًا، حاليًا 14 شخصًا، جميعنا مقيمين في لوس أنجلوس. في مجموعتنا الكاملة سنكون أكبر قليلاً ولكن بشكل أساسي، نحن فريق صغير نسبيًا، نقوم بمعالجة الطلبات من جميع هذه المجالات الثلاثة التي وصفتها ليز. في الواقع، فإن جوهر تقدمنا هو في الواقع طلب المعالجة. قد يأتي أحد العملاء إلينا، وقد يشغل TLD، وقد يكون RAR بحاجة إلى عناوين IP لتشغيلها. يمكن أن يكون أحد المخترعين الذي اخترع تقنية جديدة تحتاج إلى التعرف عليها بطريقة ما من خلال بروتوكول الإنترنت الحالي، يمكن أن يكون شخصًا مشاركًا بشكل كبير في منتدى توحيد تقنية المعلومات، قد يكون إنشاء معيار جديد، وهذا المعيار يحتاج إلى أن يكون به سجلًا جديدًا منشأ من أجله، هناك أي عدد من الطرق المختلفة التي قد تتطلب الخدمة من وظائف IANA، ومهمتنا الأساسية هي تلقي هذه الطلبات ومعالجتها، وتقييمها في مقابل السياسات التي تم وضعها من قبل المجتمع، ومن ثم افتراض أن الطلب يفي بالسياسات ذات الصلة، لتنفيذ تلك الطلبات.

وكجزء من ذلك، فنحن في الأساس منظمة لخدمة العملاء، ويأتي ذلك مع التركيز على تقديم خدمة العملاء. وتتعلق الكثير من الالتزامات التي لدينا مع هذه المجموعات الإشرافية الثلاثة بمستويات الخدمة، وهناك توقعات في المجتمع بأننا سنؤديها في الوقت المناسب، وأنه عندما نفعل ذلك، فسوف نقوم به بطريقة دقيقة وننفق الكثير من الوقت لمراقبة وتنفيذ العمليات لضمان جودة الخدمة وأن يتم تقديم تلك الخدمة في الوقت المناسب.

وللمساعدة في تنفيذ ذلك، نقوم بتنفيذ أنظمة وعمليات مخصصة للعمليات الفريدة التي نملكها، على سبيل المثال عندما يتعلق الأمر بإدارة منطقة جذر DNS، فإن لدينا نظام مخصص يسمى RZMS، وهو بوابة إلكترونية يمكن لمديري TLD تسجيل الدخول إليها وأداء الخدمة الذاتية، وهو شيء قمنا بتطويره في المنزل وكان فريقنا مسؤولاً عن تصميمه وتطبيقه كنظام.

أيضاً، جزء أساسي من ثقافتنا هو التدقيق والتحسين المستمر. لدينا عمليات تدقيق سنوية منتظمة حيث لدينا مراجعين من أطراف ثالثة يتدخلون ويراجعون ممارساتنا التجارية، ويدرسون الأدلة الخاصة بنا، ويجرون تقييم حول ما إذا كنا نلتقي بالضوابط، ونحن نتبع السياسة وما إلى ذلك، ونقدم نقاط المراجعة هذه إلى أصحاب المصلحة الرئيسيين لدينا لتلبية أن تتم معالجتنا بشكل دقيق وصحيح.

ونجري أيضاً أنشطة تحسين مستمرة بصفة مستمرة لتقييم كيفية قيامنا بعملنا وتحديد ما إذا كانت هناك طرق يمكننا تحسينها أم لا. ونقوم بإجراء الاستطلاعات والتقييمات وتحديد المجالات الرئيسية للتحسين، وإجراء الاستبيانات السنوية لعملائنا، ونحاول الحصول على ردود الفعل التي تمت تصفيتها في هذه العملية أيضاً، وهذه هي الطريقة التي نتحرك بها في توجيهنا للأمام، وتحديد نقاط ضعفنا وكيف يمكننا تحسين خدمة التوصيل.

أخيراً على الشريحة، فقط للتركيز على أننا لسنا وحدنا. في حين أن هذا هو الفريق الذي يؤدي وظيفة IANA، فإننا نعتمد بشكل كبير على موارد مؤسسة ICANN الأشمل. سواء كانت تدعم عمليات تكنولوجيا المعلومات التي تعمل على استمرار تشغيل خوادمنا، وسواء كان الفريق القانوني يقدم الخدمات القانونية، والتمويل، والموارد البشرية، وما لديكم من مشاركة أصحاب المصلحة العالميين، بينما نقوم بتنفيذ النشاط الأساسي لمعالجة الطلب في جاما الخدمات التي نقدمها، فنحن نعتمد على جميع الجوانب الأخرى لمؤسسة ICANN.

الشريحة التالية من فضلك.

وكما ذكرنا، فإن أحد تلك المشاريع الرئيسية التي نعمل عليها بالفعل في عملية متعددة هو ما يسمى بـ استبدال مفتاح توقيع شفرة الدخول الأساسية. ما هذا؟ أساساً مرساة الثقة، تغيرت نقطة الدخول إلى DNSSEC لأول مرة. كان هذا أمراً حساساً نظراً لأنه لم يسبق له تغييره من قبل، فقد كانت هناك العديد من الآراء والمخاوف بشأن ما إذا كان سيؤثر ذلك على استقرار عمليات الإنترنت، لذلك تم إجراء هذه العملية بعناية فائقة على مدار سنوات عديدة، ونحن كمسؤول المشغل عن إدارة KSK، ثم التركيز مرة أخرى على دعمنا الأوسع من مؤسسة ICANN، لهذا

المشروع المعين، واعتمدنا بشكل كبير على مكتب CTO في ICANN، الذي قام بالكثير من البحث والتطوير وكذلك مشاركة المجتمع في هذا المشروع، لذلك كان جهد الفريق حقاً، لكن المدة الطويلة والقصيرة تتمثل في أنه في 11 تشرين الأول (أكتوبر) الماضي، تم إجراء تغيير جذري في KSK والبيانات الأولية والملاحظات التي لدينا أن التغيير كان له تأثير ضئيل للغاية، وأود أن أقول أنها تجاوزت توقعات معظم الأشخاص المشاركين في المشروع حيث توقعنا أن يكون هناك مزيد من العواقب، على الأقل سنكون على دراية في الأسابيع القليلة الأولى التالية التاريخ.

لا تزال هناك خطوات للمضي قدماً في المشروع، لكنها ليست كاملة. بينما يعتبر هذا الإنجاز الأكثر أهمية، ما زلنا نحتاج إلى التوقف عن استخدام المفتاح القديم، وهناك مجموعة من الخطوات التقنية التي ستحدث في الأشهر القادمة خلال العام المقبل أو نحو ذلك، وسنتناول الدروس المستفادة أيضاً، ونحاول تحديد كيف يمكننا تفعيل هذا كجزء روتيني أكثر لعملياتنا التجارية. لذا، سندرس ما حدث خلال السنوات السابقة، ما الذي تحقق بشكل جيد، ما لم يكن، كيف يمكننا تحسين العملية، لذا فإن الانتقال إلى KSK المقبل ليس حدثاً كبيراً، فهو جزء أكثر روتينياً من عملياتنا.

الشريحة التالية.

هذا كل شيء. لذلك لدينا ثلاثة من المخرجين الأربعة على المنصة هنا وسعداء للرد على أي أسئلة.

شكراً جزيلاً لك على هذا العرض التقديمي الزاخر بالمعلومات. لذلك ربما يمكننا الآن معرفة ما إذا كانت هناك أية أسئلة أم لا. نعم، ممثل اندونيسيا، من فضلك.

منال إسماعيل، رئيس GAC:

شكراً لكما على العرض التقديمي. أردت فقط الحصول على مزيد من المعلومات في الواقع. أولاً، هل أنت - هل يمكنك إبلاغنا أنه صحيح أن جميع وظائف IANA السابقة قد تم تشغيلها الآن من قبل PTI؟ جميع وظائف IANA، هذا هو رقم واحد، وثانياً، عندما روجت NTIA للنقل من IANA إلى PTI مرة أخرى في سنغافورة، نسبت، قبل عامين أو ثلاثة أعوام، شيء

أندونيسيا:

من هذا القبيل، كان هناك نقاش تقني حول ما إذا كانت عمليات منطقة الجذر الذي كان في ذلك الوقت، كما أعتقد، تم تشغيله من قبل Verisign، بموجب عقد USEUC، سيتم الاحتفاظ به على هذا النحو، أعتقد أنه يتم تشغيله بواسطة Verisign بموجب عقد USEUC أو أنه سيتم نقله أيضًا إلى PTI. لأنه، على ما أتذكر، صححوني إذا كنت مخطئًا، اعتقدنا أن عمليات منطقة الجذر لا تستطيع PTI إجراء عملية الإنترنت، لذا، هناك عمليتان منفصلتان يجب دمجهما لجعل الإنترنت قادرًا من أجلنا، لذلك أنا فقط أريد أن أعرف ما إذا كان لا يزال مثل هذا موجودًا أو يجري تطويرها. شكرًا.

ليز فير: مرة أخرى في الأيام التي حددنا فيها مشروع الانتقال، تم اختيارها عمداً لإبقاء إدارة منطقة الجذر خارج نطاق ذلك، لذلك تم إلغاء العقد مع Verisign. لذا، فإن بقية المسائل الفنية، أعتقد أنني سأشير لك يا كيم، لقد كان قرارًا متعمدًا في ذلك الوقت، لذا انتهى بنا المطاف بالحفاظ على هذا الهيكل وكذلك إنشاء شركة تابعة هي PTI التي تعني بالباقي.

كيم ديفيس: بالنظر إلى السؤال الأول، أعتقد، بالتأكيد، أن النطاق الكامل لما تم الإشراف عليه في عقد IANA الذي تم إثباته من ICANN مع NTIA قد تم إصداره مع PTI، وفي الحقيقة، لقد تم تحديد حدودها في العملية بأن بعض عمليات IANA لم تكن بموجب هذا العقد، كنا نوافق على مدى السنين التي شعرنا أنه من المفترض إدخالها في نطاقها، لذا أعتقد أن النطاق الفعلي للعقود الموجودة اليوم أوسع قليلاً مما كانت عليه من قبل، ثم أرى فيما يتعلق بـ Verisign أود أن أضيف أن مسؤوليتنا هي لمحتوى منطقة الجذر، وهذا بالفعل نوع من وظائف IANA ولكن منطقة الجذر أكثر من الحفاظ على ما بداخلها، فهي عملية لتوزيعها، ومراقبتها، ونشرها وهكذا، هناك العديد من الجهات الفاعلة المعنية لجعل كل شيء يعمل، ليس فقط Verisign، ليس فقط لنا، فهناك مشغلين للخوادم الجذر - إنه نظام الإنترنت العالمي حقيقي، لذلك هناك عقود مختلفة وترتيبات مختلفة لتغطية مجموعة متنوعة من الجوانب المختلفة التي تجمع كل ذلك العمل. لا يوجد جانب من جوانب ما نقوم به حقًا يقع مع منظمة واحدة فقط.

ديفيد كونراد:

والشيء المهم الذي يجب إضافته يتمثل في جزء من اتفاقية الانتقال، كان هناك سبب يشير إلى أن مرحلة ما بعد الانتقال ستكون عبارة عن مراجعة لمنطقة الجذر، والطريقة التي تدار بها منطقة الجذر، إذا كنا نبحث عن طرق يمكن تحسينها وإشراكها في ذلك المشروع، فكانت تلك الدراسة مطلوبة صراحة في سياق اتفاقية الانتقال. يتم الآن البدء في هذه الدراسة داخل مكاتب CTO في ICANN وسيتم نشرها عندما نصل إلى نقطة منطوية.

منال إسماعيل، رئيس GAC:

لذلك فقط للتسجيل، كان السجل السابق للمتحدث السابق ديفيد كونراد. ليز، هل ترغبين في إضافة شيء ما؟

ليز فير:

نعم، أردت فقط إضافة أمر المراجعة، بأن لدينا مراجعة مخطط لها لهيئة PTI كمنشأة، بحيث تكون المراجعة على وشك البدء في هذا الخريف.

منال إسماعيل، رئيس GAC:

شكرًا. لذلك، أي أسئلة أخرى؟ حسنًا. إذا لم يكن الأمر كذلك، أشكركم مرة أخرى كثيرًا على وقتكم. شكرًا لكونكم هنا وللحصول على المعلومات والتحديث. وبالنسبة لزملائك في GAC، ينتهي هذا بهذه الجلسة، ولكن أيضًا اجتماعاتنا لهذا اليوم، ونرجو أن تكونوا في القاعة يوم غدًا عند الساعة 8:45 لحضور مجموعة العمل المعنية بحقوق الإنسان التي ترأسها سويسرا والبوسنة والهرسك. لذلك، أراكم غدًا.

[نهاية النص المدون]