

---

ICANN82 | Forum de la communauté – Apprendre à connaître la communauté de l'ICANN : GNSO et SSAC  
Dimanche 9 mars 2025 – 09h00 à 10h00 PST

SIRANUSH VARDANYAN

Cette séance va commencer. Veuillez lancer l'enregistrement. Merci. Bonjour à tous! Bienvenue à notre deuxième journée de séance pour les nouveaux arrivants. Je suis Siranush Vardanyan. Je serai la gestionnaire de cette séance et pour la réunion à distance aussi. Cette séance est enregistrée et suit les normes de comportement attendues de l'ICANN et des normes anti-harcèlement. Si vous posez des questions pendant la réunion, ces questions et ces commentaires ne seront lus à voix haute que s'ils sont soumis dans la partie des questions et réponses. Cette séance va avoir une interprétation en espagnol, français et en anglais. Si vous voulez prendre la parole, levez la main sur Zoom. Nous vous donnerons la parole si vous êtes donc en virtuel. Les personnes qui sont dans la salle pourront se rapprocher du micro pour parler. Donnez votre nom et dites dans quelle langue vous allez parler si vous parlez dans une autre langue que l'anglais et parlez à une vitesse raisonnable pour les interprètes. Aujourd'hui, nous allons continuer à voir ce qu'est ce modèle multipartites et parties prenantes de l'ICANN. Nous allons aujourd'hui parler de la GNSO, l'organisation de soutien aux extensions génériques. Nous allons aussi parler du SSAC, le Comité consultatif sur la sécurité et la stabilité. Nous allons commencer par la GNSO et je vais maintenant

---

**Remarque : Le présent document est le résultat de la transcription d'un fichier audio à un fichier de texte. Dans son ensemble, la transcription est fidèle au fichier audio. Toutefois, dans certains cas il est possible qu'elle soit incomplète ou qu'il y ait des inexactitudes dues à la qualité du fichier audio, parfois inaudible ; il faut noter également que des corrections grammaticales y ont été incorporées pour améliorer la qualité du texte ainsi que pour faciliter sa compréhension. Cette transcription doit être considérée comme un supplément du fichier mais pas comme registre faisant autorité.**

---

donner la parole à un boursier justement, qui est maintenant le vice-président du Conseil de la GNSO, M. Tomslin. Et nous allons lui donner la parole pour qu'il nous explique un peu ce qu'est la GNSO pour les nouveaux arrivants. Merci. Allez-y!

TOMSLIN SAMME-NLAR

Merci Siranush. Bonjour à tous! Donc comme Siranush l'a dit, je suis Tomslin, je suis le vice-président du Conseil de la GNSO. Ce Conseil de la GNSO a deux vice-présidents. J'appartiens aux parties non contractantes et je vais vous expliquer de quoi il s'agit dans un instant. Je suis sûr que vous savez déjà que l'ICANN a plusieurs communautés et dans quelle partie de cette communauté nous nous trouvons. Donc, on va passer là-dessus. Bien. Donc, la GNSO. Il y a trois colonnes. Je vous demanderai de vous centrer sur la colonne du milieu, donc celle qui compte, qui concerne le conseil. La GNSO regroupe plusieurs petits groupes : les registres de gTLD, les bureaux d'enregistrement des gTLD, la communauté qui s'intéresse aux droits d'auteur et les ISP – les fournisseurs de services Internet. La partie des commerces. Les intérêts non commerciaux. Les membres de la communauté qui n'ont pas d'intérêts commerciaux, qui sont formés par ce que l'on appelle les groupes de parties prenantes non commerciales. Les unités constitutives qui se trouvent dans cette catégorie sont les utilisateurs non commerciaux et les utilisateurs qui appartiennent à des groupes à but non lucratif. Voilà. Alors, qu'est-ce que nous faisons au sein de la GNSO? Eh bien, cela est basé sur les statuts constitutifs de l'ICANN. L'article 11, paragraphe un, qui indique que

---

notre organisation sera formée et sera appelée Organisation de soutien aux noms génériques et que cette organisation va être responsable d'élaborer et de recommander au Conseil de l'ICANN des politiques substantives liées aux domaines de premier niveau générique. Je pense que vous savez, on a déjà parlé des TLD, des domaines de premier niveau. Il y a des TLD des extensions géographiques et nous sommes les TLD qui ont une extension générique. La participation de notre communauté est très importante dans cette approche ascendante de l'ICANN, une approche multipartite qui vise à élaborer les politiques de l'Internet. Et comme je l'ai dit, nous sommes responsables d'élaborer ces politiques concernant les TLD génériques. Seulement, nous ne travaillons pas sur des politiques qui concernent les TLD géographiques, c'est-à-dire les TLD nationaux des pays. Voilà. Alors ici, sur cette diapositive, vous voyez ce Conseil de la GNSO dont je vais vous parler. Alors je vais vous dire comment il travaille d'abord. Comme je l'ai dit dans la diapo précédente, nous avons les registres et les bureaux d'enregistrement. Donc ces groupes de parties prenantes ont des contrats avec l'ICANN, des contrats qu'ils signent avec l'ICANN. Par conséquent, on les appelle les parties contractantes et la partie de la droite, la partie qui concerne la partie commerciale : les unités constitutives de propriété intellectuelle, les fournisseurs de services Internet et les unités constitutives non commerciales n'ont pas de contrat et par conséquent, nous les appelons les parties non contractuelles. Chacun de ces groupes doit participer et contribuer au processus d'élaboration de politiques réalisées par la GNSO et donc ce

---

processus d'élaboration de politiques réalisées par la GNSO est géré par ce que l'on appelle le Conseil de la GNSO. Chacun de ces groupes, comme vous les voyez ici, vont avoir plusieurs membres. Vous les voyez ici dans les petites cases, et le nombre de membres de chaque groupe va permettre de nommer le Conseil de la GNSO. Alors, quelle est la différence qui existe entre les membres du Conseil et les groupes eux-mêmes dans cette procédure d'élaboration de politique? Alors d'abord, je vais vous parler un petit peu plus du conseil. Nous avons aussi des observateurs qui appartiennent à la communauté At-Large et à la communauté de la ccNSO, à savoir l'Organisation de soutien aux extensions géographiques et le NomCom aussi qui doivent sélectionner trois membres qui vont participer au Conseil de la GNSO. On appelle cela des conseillers ou des membres spéciaux. Deux d'entre eux ont la possibilité de voter parce qu'ils sont nommés par les parties contractuelles. Et celui qui est au milieu ne va pas voter, mais il va participer comme les autres membres. Mais il n'aura pas le droit de voter, il n'a pas le droit de vote. Alors lorsque nous élaborons des politiques de la communauté, ces groupes que vous voyez, qui figurent ici sur ce schéma, vont faire cette élaboration de politique, vont nommer des membres qui vont former des groupes de travail au sein desquels ils vont discuter, délibérer et se mettre d'accord sur des recommandations politiques à réaliser. Une fois que cela est fait, pendant cette élaboration de politique, le Conseil va superviser ce processus, va le suivre de près et va approuver ensuite ses recommandations et qui seront ensuite présentés au Conseil pour qu'il les adopte. Alors maintenant, je vais vous

montrer comment cette procédure fonctionne. Voilà. Alors, on utilise ce diagramme en forme de S pour décrire cette procédure d'élaboration de politique qui existe au sein de la GNSO. Cela paraît un peu compliqué, peut-être à première vue, mais ce n'est pas très compliqué, vous allez le voir. En général, la communauté va identifier des problèmes, des problèmes qui requièrent à leur avis l'élaboration d'une politique. Cela peut être fait à l'origine ou identifié à l'origine par la communauté ou par le conseil. Ils vont donc demander un rapport thématique sur le problème. Une fois que ce problème est identifié, ensuite ce rapport thématique va être envoyé au Conseil de la GNSO. Et une fois que le Conseil aura considéré cette requête et va décider que cette requête répond à leurs exigences, cette requête sera envoyée au personnel de l'ICANN qui va élaborer de plus près ce rapport thématique. Et ce rapport thématique va contenir les recommandations du personnel de l'ICANN concernant le problème en lui-même. Est-ce que c'est une question sur laquelle on doit se pencher pour telle ou telle raison? Pourquoi il faut élaborer une politique sur ce problème? Et on va aussi donner quelques recommandations dans ce rapport au département légal de l'ICANN. Alors, les raisons pour lesquelles l'ICANN et le département légal de l'ICANN doit aussi participer à tout cela, c'est parce que cela doit répondre à la mission de l'ICANN. Cela doit correspondre au cadre de ce qu'est la mission de l'ICANN. C'est pour ça que ce rapport thématique va considérer toute cette approche. Une fois que ce rapport est à nouveau présenté au conseil, mais avant d'être présenté au Conseil, il va être présenté à une période de commentaires publics.

Alors, tous les membres de la communauté de l'ICANN, tous les membres de la GNSO peuvent ensuite soumettre, présenter un commentaire sur ce rapport. Ces commentaires doivent être considérés ou pris en compte et un rapport thématique final va être élaboré et envoyé au Conseil. Le Conseil va délibérer sur ce rapport, va voter pour voir si une procédure d'élaboration de politiques que l'on appelle PDP pour savoir si donc un PDP peut être mis en œuvre. Si le vote est accepté ou positif à ce moment-là, on va créer un groupe de travail. Ce groupe de travail va être basé sur une charte qui va définir la façon dont les membres de ce groupe vont travailler ensemble. Donc ces groupes, ça va être des membres qui vont participer au travail de ce groupe de travail. Ils vont avoir un rôle officiel au sein de ces groupes de travail. Il y a des groupes de parties prenantes. Il y a des unités constitutives aussi dans ces différents types de groupes. En tout cas, ils vont délibérer au sein de leur groupe de travail, parvenir à des recommandations. Le groupe de travail va élaborer et rédiger un rapport initial qui va être à nouveau publié pour une certaine période de commentaires publics de la même chose, de la même manière que précédemment. Le public va soumettre ses commentaires. Les membres qui participent à ce processus au sein de l'ICANN vont, s'ils le veulent, émettre des commentaires. Et à ce moment là, on va parvenir à l'élaboration d'un rapport final avec ces commentaires. Et c'est comme cela que notre système fonctionne de manière ascendante et avec notre communauté multipartite. Une fois que ce rapport est terminé, il va être de nouveau présenté au Conseil puisque, rappelez-vous que le Conseil est celui qui gère

le processus. Donc le conseil va analyser le processus et va voir si ce processus a été réalisé correctement et si les aspects procéduraux ont été respectés et si donc le rapport est correct dans ce sens. Une fois que le conseil aura considéré que tout va bien, il va soumettre ses recommandations au conseil d'administration et le conseil d'administration va considérer la question et décider d'adopter ou de ne pas adopter cette politique, cette nouvelle politique. Et une fois que le Conseil aura voté, ce sera la partie de la mise en œuvre si cette politique est acceptée. En général, l'ICANN va suivre cette mise en œuvre et la GNSO, le conseil de la GNSO aussi, va travailler avec le personnel de l'ICANN et va mettre en place une révision de la mise en œuvre. Ce que nous appelons une équipe de révision de la mise en œuvre qui va travailler avec les membres de la GNSO et avec le personnel de l'ICANN pour voir comment mettre en œuvre cette politique et en fonction des orientations qui figurent dans ce rapport. Donc voilà ce que la GNSO fait, comment elle fonctionne. Et si je reviens sur cette diapositive, je pense qu'il y aura d'autres questions bien sûr, mais je voulais revenir sur cette diapositive d'abord pour que vous ayez une image très claire de toutes les communautés qui composent la GNSO.

SIRANUSH VARDANYAN

Merci beaucoup, Tomslin. Voici la réponse à la question que vous nous avez posée hier lorsque vous nous demandiez comment la politique fonctionnait, comment l'élaboration des politiques fonctionnait et pourquoi cela prenait tellement de temps entre

---

l'élaboration et la mise en œuvre. Eh bien, vous avez des pistes d'explication vu le nombre d'étapes. Donc nous allons prendre des questions. Rolla, vous avez la parole.

ROLLA HAMZA

Rolla Hamza d'Egypte. Bonjour, je me demandais pourquoi nous avons trois phases qui s'appellent des commentaires publics. Quelles sont les différences entre ces trois phases? Est-ce que c'est parce que c'est plus simple d'avoir des points consolidés sur chaque étape pour pouvoir raccourcir le PDP?

TOMSLIN SAMME-NLAR

Merci beaucoup. Très bonne question. A chaque fois qu'on travaille, on essaye de réduire ce processus parce qu'en tant que communauté, bien sûr, nous aimerions que ce processus soit plus court. Mais peu importe comment ces efforts soient faits, nous ne voulons pas les combiner et nous assurer qu'ils soient combinés pour une phase de commentaire public. L'idée, c'est de prendre les commentaires publics une première fois, de les utiliser, d'utiliser le rapport final pour passer à la deuxième étape du processus. Donc, si on devait combiner toutes ces étapes, nous utiliserions seulement le rapport initial ou peut-être le rapport qui a été émis. Et nous ne prendrions pas les commentaires publics qui ont été émis lors de l'élaboration de ce rapport. Donc, cela nous permet de nous assurer d'avoir pris les contributions du public et en

---

particulier de toutes les personnes qui n'ont pas participé au développement de la politique.

MABDA SIDIQ

J'ai deux questions. Tout d'abord, en ce qui concerne les observateurs de l'ALAC et de la ccNSO, je me demandais pourquoi spécifiquement l'ALAC et la ccNSO? Et ensuite, je me demandais quels étaient les rôles de cette équipe lors de l'élaboration des politiques. Et est-ce que ce sont toujours les mêmes personnes? Et ma deuxième question a trait à la question de l'élaboration du processus d'élaboration des politiques. Nous avons tenu une séance là-dessus hier et nous avons parlé du processus accéléré qui existe également et je crois qu'on nous a dit que le processus accéléré était utilisé lorsqu'il y avait des questions urgentes. Donc comment est-ce qu'on évalue si un sujet est urgent et nécessite un EPDP ou non?

TOMSLIN SAMME-NLAR

Merci. Questions très importantes. Pour la première question sur la participation de l'ALAC et de la ccNSO. Il est inscrit dans les statuts que les autres communautés peuvent nommer des observateurs auprès du conseil. Donc il n'est pas inscrit spécifiquement l'ALAC et la ccNSO. Et ces deux observateurs nommés existent, mais depuis récemment, désormais le GAC nomme également une liaison, un rôle de liaison auprès de la GNSO. Et je pense que ça, c'est une question qui est réservée pour les autres communautés, parce que c'est inscrit dans les statuts. Lorsque l'on se demande comment

est-ce qu'ils contribuent au processus d'élaboration des politiques, lorsque nous créons un groupe de travail, nous invitons tous ces groupes qui nomment également des membres à participer dans le groupe de travail pour que nous puissions collecter des contributions dès les délibérations du groupe de travail pour ne pas attendre trop longtemps. Donc, tous les groupes nomment des membres du groupe de travail, mais encore une fois, ce n'est pas obligatoire, c'est eux qui décident. Nous recommandons que des personnes soient nommées de chaque groupe pour nous assurer que tous les enjeux soient couverts. En ce qui concerne votre deuxième question, pardon, j'ai oublié quelle était la deuxième question. Est-ce que vous pouvez la répéter, s'il vous plaît? Ah, ça y est, je m'en rappelle. Dans les procédures opérationnelles du processus d'élaboration des politiques, le processus accéléré – l'EPDP – retire les phases de des requêtes thématiques et des rapports thématiques. Donc ce n'est pas seulement lorsque c'est urgent. Il faut remplir plusieurs critères pour justifier une procédure accélérée. Donc cela peut-être s'il y a un problème qui vient d'un autre processus, par exemple, où on n'a pas besoin d'écrire un rapport thématique. Donc on passe toute cette étape du rapport thématique et on commence par la phase du groupe de travail. Donc voici le processus d'élaboration des politiques accéléré.

SIRANUSH VARDANYAN

Avant de passer à Saima, nous avons une question de la part de nos participants en ligne qui demandent : Une fois qu'une politique est

---

développée grâce au PDP, quels sont les obstacles les plus communs auxquels la GNSO fait face lorsqu'elle travaille avec l'organisation de l'ICANN pour la mettre en œuvre?

TOMSLIN SAMME-NLAR

Alors c'est une question très difficile. Les obstacles? Eh bien, je crois que l'obstacle le plus commun a lieu lorsque les développements des politiques peuvent être mis en œuvre au niveau financier. Je pense que c'est peut-être l'obstacle le plus commun. Dans des processus récents, nous avons invité l'organisation de l'ICANN à conseiller le processus, à exprimer son avis pour nous assurer que les politiques que nous développons soient faisable et alignées avec les contraintes financières de l'organisation. Donc je pense que ce serait l'obstacle le plus commun.

SIRANUSH VARDANYAN

L'objectif de cela est de ne pas revenir au même processus, encore et encore. Une question de Saima.

SAIMA NISAR

Saima au micro. Merci. Donc ma question est assez similaire. Je voulais savoir quels sont les plus grands défis politiques auxquels la NSO fait face pour le moment. Quels sont les changements politiques qui vont arriver sur les la gouvernance des noms de domaine? Et comment la GNSO s'assure que la politique s'aligne avec les cadres de la gouvernance Internet mondiale?

TOMSLIN SAMME-NLAR

Merci beaucoup. Alors je ne veux pas décrire une partie plus difficile, mais les points que nous discutons de manière active ont trait à l'accès aux données des titulaires des noms de domaine. Il y a beaucoup de sujets sous cet éventail, mais je pense que vraiment l'accès aux données des titulaires des noms de domaine est la plus grosse difficulté que nous rencontrons ou, en tout cas, l'un des plus gros sujets de discussion au sein de la GNSO. Un autre sujet est, bien sûr, les noms de domaine internationalisés. Ce groupe de travail vient de soumettre son rapport final et le conseil a voté. Mais celui qui a été complété le plus récemment, j'ai même oublié ce que c'était. Ah oui, nous avons voté sur le transfert des noms de domaine. Il faut que l'on vote sur le transfert des noms de domaine. Les politiques qui arrivent, alors je n'ai pas la liste en tête, mais nous avons plusieurs sujets potentiels qui vont pouvoir arriver, donc en ce qui concerne l'utilisation malveillante du DNS par exemple.

SIRANUSH VARDANYAN

Dernière question, Iulia.

IULIA-MELISSA GIT

Iulia au micro. Je suis boursière et je me demandais lorsqu'une politique est mise en œuvre, est-ce qu'elle est contraignante et à quel niveau? Parce que je peux imaginer que cela peut être difficile de la mettre en œuvre pour les parties contractantes. Mais

---

comment vous vous assurez que les parties non contractantes suivent ces politiques?

TOMSLIN SAMME-NLAR

Eh bien, lorsque nous développons cette politique et que l'ICANN adopte cette politique, c'est la loi. C'est l'équivalent de la loi au sein de l'ICANN. Une fois qu'elle est mise en œuvre, donc lorsqu'elle est mise en œuvre, c'est la question. C'est vraiment comment est-ce qu'elle est mise en œuvre. Donc, si vous interagissez avec cette politique en dehors de son champ d'application, cela pourra avoir des répercussions sur la politique. Pour celles et ceux qui ont qui ont des contrats. Bien sûr, ils sont liés par ce contrat. La vraie question, c'est comment est-ce qu'on s'assure que cette politique est suivie de la manière dont elle est mise en œuvre? Par exemple, lorsque vous voulez enregistrer un nom de domaine, cela peut être s'il n'y a pas de contrat avec l'ICANN, mais vous pourriez avoir un contrat avec une partie contractante et dans ce cas-là, il faudrait s'assurer que la politique soit bien suivie dans la manière dont elle a été mise en œuvre.

SIRANUSH VARDANYAN

Nous avons une autre question de Doreen qui participe à distance. Quelle procédure existe au niveau du PDP de la GNSO pour faire la révision des politiques une fois qu'elles sont mises en œuvre?

---

TOMSLIN SAMME-NLAR

Oui, nous avons un processus de révision. La GNSO, dans sa procédure de travail, doit faire une révision de toutes les politiques de manière fréquente, avec une certaine fréquence pour déterminer si cette politique est toujours pertinente ou pas aussi. Donc c'est l'autre objectif. Donc ce sont les mécanismes que nous avons. Et puis nous analysons aussi les politiques qui sont arrivés à expiration.

SIRANUSH VARDANYAN

Merci. Merci beaucoup, Tomslin. Merci de nous avoir expliqué comment fonctionnait la GNSO. Merci. Merci d'avoir pris sur votre temps pour être ici. Eh bien maintenant, nous allons passer à un autre point très intéressant. Je sais que beaucoup d'entre vous veulent en savoir un petit peu plus dans ce domaine. Il s'agit de la sécurité et la stabilité. Je vais vous présenter le président du comité qui s'appelle SSAC, le Comité consultatif sur la sécurité et la stabilité. Donc, Ram accepte toujours notre invitation et nous le remercions. Ram, vous avez la parole.

RAM MOHAN

Merci. Est-ce que ma présentation peut être affichée? Merci. Ram Mohan au micro. Merci beaucoup. Alors bonjour à tous, ici à Seattle, et mes salutations à tous ceux qui nous suivent à distance. Je suis Ram Mohan, je suis le président du comité de sécurité de stabilité – le SSAC. Donc, c'est l'ICANN. Comme d'habitude, nous utilisons des acronymes. Donc voilà, on appelle ça le SSAC et je suis donc le président du SSAC. Diapositive précédente. Alors encore

une, s'il vous plaît. Voilà. Alors ici, je pense que vous savez déjà que la mission de l'ICANN est de garantir l'opération stable et sûre du système d'identificateur unique de l'Internet. C'est pour cela que l'ICANN existe et au sein de cette mission, le comité qui travaille sur la sécurité et la stabilité va fournir des conseils d'experts sur des questions qui ont un impact sur la sécurité et la stabilité du système d'adressage des noms de domaine de l'Internet. Donc, c'est un comité consultatif auprès du Conseil de l'ICANN. Et ce que le SSAC fait, c'est réaliser des analyses rigoureuses de menaces potentielles, évaluer les vulnérabilités opérationnelles, fournir des recommandations pour l'atténuation des risques. Prochaine diapo. Donc cela implique une expérience, l'expérience de techniciens et d'experts dans le domaine de la sécurité. Et ce que SSAC a, c'est que nous fournissons des rapports faisant autorité. Nous fournissons des lignes directrices de façon à permettre la résilience de l'infrastructure critique de l'Internet. Donc ça, c'est la description professionnelle de notre rôle. Et pendant que le reste de la communauté utilise Internet de différentes manières avec Zoom et autres, nous, au niveau de SSAC, nous essayons de nous assurer de comprendre les problèmes du DNS. Nous essayons de travailler sur le résolveur du DNS, sur les milliers de résolveurs de DNS qui fonctionnent dans le monde et sur la sécurité et sur l'intégrité du système de noms et d'adresses de l'Internet. Et comment certaines choses peuvent poser des problèmes à ce système. Voilà donc, c'est ce que nous faisons. C'est notre fonction. Et ici sur cette diapositive, je n'aime pas vous lire tout ce qui est écrit ici, mais c'est une description des responsabilités du SSAC. Le

---

SSAC doit analyser les différents problèmes qui sont importants pour cette communauté, mais aussi pour une communauté qui va s'occuper des infrastructures critiques. En général, nous ne faisons pas de commentaires sur ce qui a lieu au niveau des réseaux sociaux ou au niveau des contenus, du niveau de contenu diffusé sur Internet. Nous travaillons sur l'infrastructure de l'Internet, ce que la plupart des gens considèrent comme quelque chose qui est un système qui doit fonctionner, toujours un service de plus. Et nous, nous devons consacrer beaucoup d'énergie à cela. Et nous nous centrons sur cinq secteurs clés qui vont avoir un impact sur la sécurité et la stabilité et la résilience. Nous nous centrons donc sur l'utilisation malveillante du DNS de façon à étudier ce domaine et à fournir des recommandations, des conclusions, de manière à améliorer l'intégrité du système de nom de domaine. Donc cela veut dire un environnement qui soit plus sûr et qui soit plus fiable. Ensuite les nouveaux gTLD. Alors les nouveaux gTLD qui existent depuis l'année 2001, ça a été la première série de nouveaux TLD qui ont été introduits. Et ces TLD de 2001 sont appelés TLD historiques. Il y a des nouveaux TLD à nouveau qui vont entrer en service à partir de l'année prochaine. Et une grande partie de ce que nous faisons, c'est de donner des conseils sur l'expansion, une expansion raisonnable de ces nouveaux gTLD. Alors, il y a beaucoup de gens qui disent : Il y a beaucoup de TLD, on n'en a pas besoin, on n'a pas besoin de davantage de TLD. Mais ensuite, nous, nous disons si on introduit des nouveaux TLD, quels sont les problèmes sur lesquels nous devons nous centrer? Nous travaillons aussi sur le DNSSEC, la sécurité du DNS. Donc DNSSEC, ça veut dire extension de sécurité

du DNS. Et c'est une manière d'améliorer la sécurité et la confiance que l'on peut avoir dans l'Internet. Nous passons beaucoup de temps dans ce domaine et SSAC, à chaque réunion, va présenter un atelier de DNSSEC, donc sur la sécurité, un atelier technique pour présenter ce système du DNSSEC. Je crois que cette année, cet atelier a lieu mercredi. Il y a vraiment des séances qui sont destinées à tout le monde. Je dirais que nous organisons cet atelier depuis 40 ou 50 réunions de l'ICANN qui viennent ces dernières années, qui ont eu lieu. Donc, vous voyez que nous avons une certaine expérience. Nous travaillons et nous donnons donc des ateliers sur différents espaces de noms, sur les chaînes de blocs, sur les nouvelles technologies, sur toutes ces nouvelles technologies qui peuvent avoir un impact sur le DNS. Et actuellement, le SSAC est en train de travailler sur l'intégration de technologies de nommage différentes, notamment dans le domaine des blockchains. Alors nous vivons dans un environnement qui se centre beaucoup sur la gouvernance, sur la politique. Mais nous, notre intérêt principal est d'informer ceux qui élaborent des politiques, ceux qui travaillent dans le domaine des réglementations et de les informer et de leur dire quels sont les points cruciaux en ce qui concerne la sécurité, la stabilité et la résilience. Alors, comment est-ce que nous faisons cela? De temps en temps, nous interagissons avec des personnes qui travaillent dans le domaine de l'élaboration de politiques. Nous leur expliquons comment fonctionne le DNS parce que très souvent, ils ne comprennent pas cela. Ils ne comprennent pas que si on change une toute petite chose, cela peut avoir un impact énorme. Et très

---

souvent, ces personnes ne savent pas que si l'on adopte une réglementation nationale pour une question de sécurité nationale, on va bloquer l'ensemble du DNS, pas seulement une URL ou un nom de domaine en particulier. Mais on va bloquer quelque chose au niveau du DNS et cela va avoir un impact terrible finalement. Donc notre travail n'est pas de leur dire s'ils ont raison ou pas. Notre travail est de leur parler des conséquences potentielles de certaines décisions politiques et des effets non souhaités de certaines réglementations ou de certaines décisions politiques – les effets collatéraux. Alors, au cours de ces dernières années, le SSAC, qui a été fondé après ce qui s'est passé en septembre 2001. Donc, c'est ce qui a donné un sens à la création de SSAC. Parce que si vous avez une infrastructure physique qui est attaquée, qui va s'occuper de cela? Qui va fournir les conseils nécessaires et les solutions? Donc, au cours des années, nous avons fait cela. Nous avons analysé les différents thèmes que vous voyez d'ailleurs ici sur l'écran, avec les rapports du SSAC sur ces différents thèmes, et vous trouverez toutes les publications sur le site de l'ICANN. Vous voyez ici beaucoup de travail qui est fait sur la sécurité du DNS, sur la gestion du DNS, l'enregistrement de données, les noms de domaine internationalisés, la sécurité de routage et nous continuons à travailler dans ce domaine. Nous avons deux groupes de travail actuellement qui travaillent sur la mise à jour des recommandations concernant le blocage du DNS et nous avons un autre groupe de travail qui travaille sur le rôle et l'impact que peuvent avoir certains logiciels de sources ouvertes sur le DNS et sur les infrastructures critiques du DNS. Donc il nous faut penser à

---

une intégration responsable des technologies de la prochaine génération dans le DNS. Nous devons donc en parler au sein du SSAC. Nous devons parler de cela. Nous devons parler du DNSSEC aussi, de la façon dont le déploiement du DNSSEC fonctionne et de nos observations dans ce sens. Prochaine diapositive. Donc je vous ai donné un contexte historique et maintenant ce que vous voyez ici, SAC-123 jusqu'à SAC-126, ce sont des publications qui vous donnent une idée sur les thèmes sur lesquels nous travaillons. Analyse de collision des noms, SAC-124. L'analyse de collisions de noms a pris six ans de travail au sein de notre groupe de travail sur ce point-là. Donc, il y a toute une procédure multipartite qui est appliquée, bien sûr, mais finalement les recommandations de SAC-124 portent sur les points importants à prendre en compte pour la prochaine série de TLD et pour les futures séries de TLD et les tests concernant l'analyse de collisions de noms qui s'appellent NCAP. On a fait de nombreux tests et donc on est parvenu à certaines conclusions. Et voilà. Dernière diapositive sur qui nous sommes, d'où nous venons. Vous voyez qu'on vient de toutes les parties du monde. Beaucoup de gens qui viennent d'Amérique du Nord, d'Europe, mais aussi, comme vous le voyez ici, vous voyez aussi des membres de SSAC qui viennent de partout dans le monde, d'Amérique latine et des Caraïbes. Par contre, c'est un problème. Il n'y a personne, aucun représentant de cette région, ce qui représente vraiment un problème. Donc, c'est une invitation pour ceux qui sont intéressés par le travail que nous faisons et qui venaient de ces régions-là, n'hésitez pas à vous joindre. Les séances de travail de SSAC sont ouvertes. Elles figurent sur le

---

calendrier de travail de l'ICANN. Vous pouvez venir écouter et observer. Je pense que mercredi matin, on a une séance, si ça vous intéresse, une séance à micro ouvert et donc si ça vous intéresse, venez et vous verrez. Vous entendrez parler du rôle des membres du SSAC et on vous expliquera ce qu'est le rôle de notre groupe. Venez nous voir, on vous expliquera exactement ce que nous faisons et comment nous le faisons. Voilà. La dernière diapositive. Donc l'équipe de direction du SSAC. Nous travaillons de manière très collaborative. Donc, ce que vous voyez ici dans beaucoup de groupes, vous verrez que l'équipe de direction n'est que des membres. Mais ici, vous verrez que les membres du personnel de l'ICANN font partie prenante de notre travail. Nous ne pourrions pas réussir à faire notre travail sans les équipes de soutien aux politiques du personnel de l'ICANN. Et c'est le cas parce qu'ils sont des experts qualifiés pour la majorité d'entre eux. Donc ce qui se passe, c'est lorsque l'on travaille sur le DNSSEC par exemple, Danielle nous dira quelque chose qui a un contexte technique ou lorsque l'on travaille sur l'utilisation malveillante du DNS, John Emery nous dira : Ah, il y a des recherches qui soutiennent ce que vous dites, par exemple. Donc c'est une approche très collaborative. Et cela fonctionne très bien. Lorsque l'on regarde ce que nous faisons, la valeur de ce que nous produisons est basée complètement sur la pertinence de notre manière de travailler. C'est basé sur la question très simple, mais très importante : Est-ce qu'on peut vraiment utiliser cela? Donc les avis que nous émettons sont soutenus par une cohérence technique et liée et alignée aux besoins de la communauté de

---

l'ICANN. Mais en plus de cela, c'est exprimé d'une manière qui est compréhensible par tout le monde. Vous n'avez pas besoin d'avoir un master en ingénierie pour déchiffrer ce que nous écrivons. Donc ça, c'est très important pour nous. Et je vais donc redonner la parole à Siranush

SIRANUSH VARDANYAN

Merci beaucoup, Ram. Merci beaucoup pour cette présentation. Lorsque Ram a dit que vous avez des sessions ouvertes, je veux vraiment souligner à quel point elles sont importantes ces sessions. Lorsque j'étais boursière, nous nous rêvions de comprendre ce que faisait le SSAC derrière ses portes. Nous n'avions aucune information. Désormais d'avoir l'opportunité d'avoir l'occasion de voir ce que fait le SSAC, en particulier lors des sessions ouvertes et à micro ouvert, c'est absolument formidable et c'est une vraie avancée pour nous tous. Je suis également très heureuse, très personnellement, de voir tant de nouvelles personnes qui viennent des programmes de bourses prendre part au SSAC. Donc je veux vraiment féliciter mes pairs pour cela. Donc, nous allons désormais vous donner la parole pour des questions à Ram. Nous avons 10 minutes, je vois deux mains levées. Mais tout d'abord, je vois un membre du SSAC qui veut faire un commentaire.

BARRY LEIBA

Barry Leiba au micro. Bonjour, je voulais rappeler que les sessions ouvertes ne sont pas seulement réservées aux boursiers, mais

---

également à toutes les personnes de la communauté de l'ICANN. C'est toujours très intéressant d'avoir les contributions de toutes.

VINNY ADJIBI

Bonjour. Vous avez mentionné que vous commissionnez des recherches. Ma question, c'est est-ce que vous postez vos appels à recherche ou comment est-ce que vous trouvez des financements académiques pour les recherches?

RAM MOHAN

Merci. Alors si on peut revenir sur quelques diapositives, voilà sur cette diapositive. Lorsque vous regardez le travail actif qui est fait, vous voyez qu'il y a trois groupes de travail ici. Ce que nous faisons, c'est que si on regarde par exemple les logiciels d'accès libre, il y a un travail, un groupe de travail qui se concentre là-dessus. Nous avons la possibilité d'inviter des experts en dehors du SSAC pour participer à ce groupe de travail. Donc, en général, nous présentons ce que nous faisons à très haut niveau. Le groupe de travail s'est retrouvé hier. D'ailleurs, une réunion était ouverte à tous les membres de l'ICANN. Et si des chercheurs sont intéressés par ce travail, vous pouvez vous diriger vers le président du groupe de travail en disant : J'aimerais contribuer. Bien sûr, tout le monde est bénévole, personne ne reçoit d'argent. Nous ne sommes pas financés. Nous ne finançons pas les travaux. Nous donnons des conseils, mais nous essayons de faire ce travail de cette manière.

---

SIRANUSH VARDANYAN

Khadija, s'il vous plaît!

KHADIJA MIAN

Merci beaucoup pour votre présentation. Je voulais vous demander si vous pouviez éclaircir le point sur ce que le SSAC recherche en ce qui concerne les bénéficiaires. Est-ce que ce sont des questions de maintenance technique et de s'assurer que tout continue de fonctionner d'une bonne manière? Ou est-ce que vous travaillez sur les nouveaux développements pour s'assurer qu'ils n'affectent pas de manière négative les utilisateurs finaux ou les entités commerciales?

RAM MOHAN

Bien sûr. Alors, si on regarde cette diapositive, vous avez cinq zones ici, cinq domaines, des domaines de préservation bien sûr, mais qui ont des aspects de croissance. Donc, nous nous concentrons sur ces deux aspects : la préservation et la croissance. Nous savons que de maintenir seulement des systèmes qui existent, c'est déjà un travail énorme. Mais il existe toujours des développements qui changent ces systèmes qui fonctionnent. Donc nous avons un double travail ici. Notre audience principale, c'est vraiment la communauté de l'ICANN. Si on regarde la charte du SSAC, nos avis sont dirigés vers le conseil d'administration de l'ICANN. Mais en réalité, nous avons des avis qui, parfois, disent que ces avis sont pertinents pour les opérateurs de registre, les bureaux d'enregistrement, etc.

SIRANUSH VARDANYAN

Kasun.

KASUN WICKRAMASURIYA

Merci beaucoup. Juste une question de clarification. Comment est-ce que le SSAC est engagé dans le processus d'élaboration des politiques?

RAM MOHAN

Eh bien, nous ne créons pas de politique. C'est la GNSO qui s'occupe de cela. Au niveau des gTLD, c'est la ccNSO qui travaille sur les ccTLD. Mais ils nous invitent à participer au processus d'élaboration des politiques. Donc par exemple, il y a du travail qui est fait au niveau de la GNSO et du GAC sur l'exactitude des données. Et là, ils nous ont demandé de donner nos avis sur ces questions. Donc, nous participons de cette manière en tant qu'expert sur ces sujets pour donner des avis techniques pour que celles et ceux qui élaborent les politiques puissent être informés sur la manière dont les choses fonctionnent, et pas seulement pour qu'ils n'aient qu'à deviner comment cela fonctionne ou présumer comment cela fonctionne.

SIRANUSH VARDANYAN

Alors je croyais que quelqu'un voulait ajouter un commentaire, non? Alors Dipsy.

---

DIPSY DESAI

Bonjour, est-ce que vous avez des documents publiés sur des recherches sur l'utilisation malveillante du DNS et des identités du DNS?

RAM MOHAN

Alors je ne sais pas si vous avez regardé tous les documents que nous avons publiés, mais c'est un sujet sur lequel nous passons du temps effectivement. Donc dirigez-vous vers cette liste et ensuite revenez vers nous si vous ne trouvez pas ce que vous cherchez.

PETER THOMASSEN

Peter au micro du SSAC. Est-ce que vous êtes intéressé par cette question du DANE? Donc qu'est-ce que vous cherchez comme réponse dans ce rapport pour pouvoir peut-être travailler dessus? Nous pourrions parler de manière bilatérale si besoin.

MOHAMMAD ATIF

Mohammad Atif, boursier de l'ICANN. Une question. Comment est-ce que le SSAC travaille à l'équilibre entre la sécurité et la vie privée, puisque l'accès aux données d'enregistrement des noms de domaine est parfois nécessaire pour des investigations de sécurité et le développement des lois sur la vie privée, comme le RGPD en Europe ou la loi au Brésil, peut parfois être un obstacle à cela. Donc, comment est-ce que vous trouvez cet équilibre entre la sécurité et la vie privée?

---

RAM MOHAN

C'est une très bonne question. Merci beaucoup. Nous nous concentrons sur ce domaine d'activité depuis longtemps. Nous avons publié des papiers là-dessus. Nous croyons fermement que l'accès aux données est une vraie composante pour les parties qui en ont besoin, comme par exemple les agences d'application de la loi par exemple. Donc nous avons écrit des papiers là-dessus. Ce que nous faisons ou là où nous en sommes, c'est que des gouvernements et des organes de régulation, pour des raisons qui leur sont propres, ont des règlements sur qui peut avoir accès à ces données d'enregistrement. Il y a des lois, je ne vais pas les lister, mais là où nous nous concentrons, c'est qui a accès à ces données. Donc, notre point de vue, c'est qu'il est bien sûr très important de garantir l'accès aux données. Et quelles sont ces données? Qui a accès à ces données? Ces points sont liés à la question de la vie privée. Et ça, c'est un débat que nous pourrions avoir pendant longtemps, mais cela a trait aux règlements et aux lois nationales dans le monde. Mais nous pensons que, du point de vue de la sécurité, il est très important que l'accès aux données d'enregistrement soit fluide et qu'il y ait une méthode qui permette aux parties pertinentes d'avoir un accès continu aux données.

SIRANUSH VARDANYAN

Merci. Vous avez 30 secondes, s'il vous plaît.

PERSONNE NON IDENTIFIÉE

Bonjour, merci. Je ne sais pas si j'ai entendu parler d'un groupe qui parle de la manière dont il travaille avec le public, ce qu'ils font et

---

comment cela impacte le public. Donc deux questions. Est-ce que la technologie quantique va détruire tout ce que nous savons, tout ce que nous connaissons? Et quels sont les impacts sur le DNS et le DNSSEC?

RAM MOHAN

Alors oui, tous les ans, je crois que nous avons cette question qui ressort. Nous avons des membres qui travaillent sur les questions de technologie quantique. Je ne me rappelle plus quand elle est cette session, mais nous avons une séance avec le GAC et l'un des sujets dans notre séance avec le GAC, c'est la cryptographie quantique et l'ingénierie quantique. Donc je vous invite à participer à cette séance avec le GAC et vous en entendrez parler.

SHREYA SHIVAKUMAR

Est-ce que le SSAC prend en compte la perspective de l'application de la loi pour l'intégrité du DNS?

RAM MOHAN

Alors la réponse courte serait que oui, nous avons certaines personnes dans la partie du SSAC qui s'occupent des services d'ordre. Et je dirais que d'abord, est-ce qu'il y a quelqu'un qui travaille avec le SSAC ou quelqu'un qui est dans le domaine des forces de l'ordre, par exemple Matthias, Georgia? Georgia, allez-y.

---

GEORGIA OSBORN

Oui, j'appartiens au SSAC et j'appartiens aussi au contre-terrorisme et aux forces de l'ordre. Et je pense que la perspective des forces de l'ordre est vraiment incluse dans le SSAC et c'est tout à fait correct. Et nous considérons cela aussi lorsque nous présentons une recommandation Matthias sera ici plus tard si ça vous intéresse.

SIRANUSH VARDANYAN

Je suis heureuse de voir que cette réponse vient d'un boursier, d'un nouvel arrivant. Donc c'est fantastique.

SAIIDNAJIB SAIDISLOMZODA

Bonjour, je suis Saiidnajib. J'ai deux questions. Lorsque vous assistez à des attaques internes ou externes de l'infrastructure de l'ICANN, est-ce que vous en avez déjà vu? Comment vous les prévenez? Et deuxième partie de ma question, comment entrer au SSAC?

RAM MOHAN

Alors vous avez une séance avec l'ICANN org lundi, au cours de laquelle vous allez avoir ce type de choses. Vous pourrez poser des questions. Ensuite, Tara est là et il est donc membre ou président de notre comité des membres et vous pouvez vous adresser à lui pour entrer dans le SSAC.

FILIMONI PELENATO

Merci beaucoup. Je voulais vous demander, puisqu'il s'agit d'un comité consultatif, comment participer au travail de SSAC? Est-ce

---

que c'est volontaire comme dans le cas des autres comités? Parce que ça a l'air très technique ou bien est-ce que c'est une fonction pour laquelle on doit être nommé si on veut rentrer au SSAC? Merci.

RAM MOHAN

Alors la réponse, ce serait qu'il vous faut avoir un certain niveau d'expertise pour pouvoir contribuer au travail de SSAC et suivre le travail que nous réalisons. Donc c'est le SSAC qui va confirmer votre possibilité d'entrer. En ce qui concerne les réunions de l'ICANN, il y a certaines séances auxquelles vous pouvez participer. Il y a aussi des séances au cours desquelles nous encourageons les questions. Par conséquent, vous pouvez poser des questions. Et puis, nous en sommes encore au tout début, mais nous travaillons avec Siranush pour avoir un système de programme de boursier. Et concernant la sécurité, ce n'est pas encore terminé. Mais dès que ce sera terminé, je pense que ce sera pour beaucoup d'entre vous une bonne manière de rentrer dans ce secteur de la sécurité et la stabilité. Pour ceux qui s'intéressent à ces domaines-là, ça serait une bonne manière de rentrer dans cette organisation.

SIRANUSH VARDANYAN

Merci Ram. Merci l'équipe de SSAC qui s'est joint à cette séance. Je vous remercie pour votre temps, pour vos réponses. Vous connaissez beaucoup de membres du SSAC maintenant et qui sont ici. Vous avez ici Tara, qui est vice-présidente. Vous avez d'autres membres. Nous les remercions tous. Il y a deux boursiers parmi eux. Donc vous pouvez aller les voir, leur poser des questions. Trois

---

boursiers ici, je vois le troisième ici. Donc merci. Merci à tous. Je remercie Ram aussi et cette réunion est maintenant terminée. Veuillez terminer.

**[FIN DE LA TRANSCRIPTION]**