
ICANN79 | Fórum da Comunidade – Espaço África
Segunda-feira, 4 de março de 2024 – 10h30 às 12h SJU

YAOVI ATOHOUN:

Bem-vindos a esta sessão de trabalho sobre o Espaço África na ICANN 79. Meu nome é Yaovi Atohoun. Sou Diretor de Engajamento de Partes Interessadas e Operações para África na ICANN. Agradecemos novamente por participar desta sessão. De acordo com a agenda, teremos alguns comentários iniciais. Depois ouviremos Mariana sobre as atualizações gerais da Coligação para a África Digital. Depois, alguns parceiros irão partilhar conosco as informações mais recentes sobre os projetos em que estão envolvidos, na Coligação. Quero lembrar-nos que temos interpretação em muitas línguas. No seu menu, você pode selecionar o idioma que pode usar. Além disso, temos uma sessão de 60 minutos, então se você tiver alguma dúvida, digite-a na seção de perguntas e respostas no menu Zoom. Com isto, quero passar a palavra a Pierre Dandjinou pelas suas observações iniciais. Pierre, até você.

MARIANA MARINHO:

Obrigada, Yaovi. Estamos aguardando a chegada de nossos palestrantes da sessão de abertura. Iniciaremos a sessão em breve.

Observação: O conteúdo deste documento é produto resultante da transcrição de um arquivo de áudio para um arquivo de texto. Ainda levando em conta que a transcrição é fiel ao áudio na sua maior proporção, em alguns casos pode estar incompleta ou inexata por falta de fidelidade do áudio, bem como pode ter sido corrigida gramaticalmente para melhorar a qualidade e compreensão do texto. Esta transcrição é proporcionada como material adicional ao arquivo de áudio, mas não deve ser considerada como registro oficial.

YAOVI ATOHOUN: Meu nome é Yaovi Atohoun. Desculpas pela demora no início da sessão. Esperamos começar muito em breve. Desculpe pelo atraso. Meu nome é Yaovi Atohoun. Lamentamos que a sala esteja tão silenciosa. Estamos apenas esperando por alguns palestrantes. Esperamos começar muito em breve. Obrigado pela sua paciência.

MARIANA MARINHO: Obrigada, Yaovi. Começaremos em um minuto.

YAOVI ATOHOUN: Ok. Bom dia para todos. Desculpe pelo atraso. Acontece que estamos diante de uma ou duas coisas. As pessoas precisam pegar seu café. Esta é a primeira vez que teremos este Espaço África na segunda-feira, logo após a cerimônia de abertura. Conto conosco. Vamos começar porque precisamos parar às 12h em ponto. Fomos informados. Sabemos que normalmente no nosso Espaço África uma hora ou uma hora e meia para nós não é suficiente. Normalmente temos problemas com os intérpretes e com quem está lá. Vamos começar e depois nosso colega estará chegando. Muito obrigado por todos vocês estarem aqui novamente. É claro que o Espaço África na ICANN é sempre o lugar onde você deve ir para obter algumas atualizações sobre como estamos nos saindo em termos do que vocês chamam de Estratégia para África. Além disso, agora na Coligação para a África Digital, queremos realmente mostrar- vos alguns factos sobre alguns dos impactos que podemos estar a ter. Mas, no geral, para agradecer também pela sua associação com o que estamos fazendo. Além disso, peça mais colaboração no local onde estamos trabalhando. Hoje teremos este Espaço África em

torno de algumas coisas, que serão basicamente a Coligação para a África Digital. Agora temos o que contamos com 12 parceiros, parceiros diferentes. Vou passar a palavra a eles e por alguns minutos eles vão elaborar rapidamente as atualizações sobre o que estão fazendo, os projetos que estão tendo no terreno. Além disso, compartilharemos algumas informações com você mais tarde. Feito isso, gostaria também de apresentar nossos painelistas. É claro que também estão conosco nesta jornada para a transformação digital em África. À minha direita, vejo Adiel Akplogan, que você certamente conhece. Adiel pertence ao nosso departamento OCTO e é responsável pelo envolvimento técnico em África. Você também o conhece por muitas outras vidas, já que ele preside o AfriNIC como você sabe. Patrício virá. Patrick é nosso diretor de IGE. Ele estará por perto. Ele me disse que está vindo para cá. Estamos ouvindo dele, de seus comentários. Acho que temos um ou dois membros do conselho que provavelmente ingressarão. Com isso, direi que também estamos aqui para ouvi-los. Queremos ter tempo suficiente para perguntas e respostas. Deixe-me dizer também que precisamos terminar às 12h em ponto. Muito obrigado pela sua atenção. Gostaria de passar a palavra a Adiel por suas breves observações.

ADIEL AKPLOGAN:

Obrigado, Pierre. É sempre um prazer conhecer a comunidade da África, muito querida ao meu coração. Como introdução, quero apenas dizer o quanto a minha equipa está empenhada em apoiar, especialmente a iniciativa CDA. Aumentamos nosso envolvimento com Pierre e sua equipe desde o aspecto técnico do CDA. Em termos de

envolvimento técnico, vocês sabem que África tem sido um dos nossos, eu diria, foco nos últimos anos, embora tenhamos equipas noutras regiões. A necessidade na região de África é elevada e a CDA está a fornecer-nos um bom quadro e guarda-chuva para podermos canalizar o nosso envolvimento, não visando especificamente as prioridades definidas no âmbito da iniciativa CDA. Diria apenas que continuaremos a prestar esse apoio. Mas, além da CDA, temos algumas outras áreas nas quais estamos envolvidos na região para ajudar a melhorar, para nós, o que importa é a segurança geral e a estabilidade do ecossistema DNS em geral. Continuaremos fazendo isso usando todos os outros canais, mas com foco um pouco mais preciso no CDA no próximo mês e ano. Ficarei feliz em receber seus comentários também, com base no que vocês estão vendo no terreno, o que podemos fazer mais para apoiá-los e quais áreas onde provavelmente são necessárias melhorias. Obrigado.

YAOVI ATOHOUN:

Muito obrigado, Adiel. Patrick está a caminho, então não há problema. Quando ele vier, ele apenas fará seus comentários. Deixe-me passar a palavra para Mariana. Mariana é nossa gerente de projetos. Quanto ao resto, você tem alguns slides para nós.

MARIANA MARINHO:

Obrigada, Pierre. Para quem não conhece a Coligação para a África Digital, gostaria de falar um pouco mais sobre ela, fazer uma rápida visão geral. A Coligação é uma aliança de organizações globais e regionais unidas à comunidade para expandir o acesso à Internet em

África e apoiar o desenvolvimento da economia digital na região. Acreditamos que trabalhando juntos como uma coligação, seremos capazes de alcançar melhores resultados. O que vejo que aconteceu de forma diferente desde que iniciamos esta coalizão, é que mesmo na ICANN, coisas e projetos que nós mesmos levamos em frente e fazemos, pensamos: "Quem mais podemos trazer para tornar este projeto mais forte?" Isso realmente foi uma mudança em nossa mente. Sempre trabalhamos com parceiros, mas acho que agora fazemos essa pergunta com mais frequência. A coligação tem três áreas de enfoque. O primeiro é uma infraestrutura DNS robusta. Isto significa realmente garantir a estabilidade do DNS e, portanto, reforçar a infraestrutura geral da Internet em África e também aumentar a segurança e a resiliência. O segundo foco é a conectividade significativa, a promoção da Internet multilíngue e o incentivo ao desenvolvimento de conteúdo local. E a terceira área é o desenvolvimento de capacidades, sobre a qual falaremos um pouco mais. Alguns destaques onde estamos no momento. Temos 12 parceiros, como o Pierre mencionou, sete iniciativas. Estamos trabalhando e tendo pessoas participando de atividades de 27 países. E são mais cinco desde a última vez que fornecemos esta atualização, acho que 78. E realmente é como se esses 27 países realmente cobrissem 50% do continente agora. E continuamos a procurar expandir não só para novos países, projetos em novos países, atividades em novos países, mas também a profundidade das nossas atividades nos diferentes países. E aqui tenho uma lista dos nossos parceiros de coligação. E com isso, vou apenas passar para atualizações rápidas de projetos. E gostaria de convidar a Sra. Nodumo Dhlamini da Associação de Universidades Africanas para

tomar a palavra e nos fornecer uma atualização sobre o projeto em que estamos trabalhando com eles. Ah, antes disso vou passar a palavra ao Pierre.

PIERRE DANDJINOU: Sim, Patrick acabou de entrar. Eu preciso de você. Você é quem me ajudou nessas coisas. Então, por favor, algumas palavras. Bem-vindo a nós e depois continuamos. Por favor.

PATRICK JOHNES: Bem, obrigado. Desculpas pelo atraso. E queria agradecer a todos por continuarem a acompanhar o trabalho da equipa de envolvimento em África e os projetos incríveis que estão em curso com a Coligação para a África Digital e os próximos eventos. Estamos hospedando o – embora seja chamado de Fórum DNS do Oriente Médio, será no Marrocos. E a comunidade africana é mais que bem-vinda para participar nesse evento e nas formações relacionadas que serão realizadas lá em colaboração com os nossos parceiros da Coligação para a África Digital. Talvez eu devolva para vocês, Pierre e Mariana.

PIERRE DANDJINOU: Muito obrigado, Patrick, por encontrar tempo e vir nos visitar. Mariana, sim, acho que vai ser a África – Ok. Sra. Nodumo, a palavra é sua por alguns minutos.

NODUMO DHLAMINI:

Muito obrigado. A Associação de Universidades Africanas está a trabalhar no âmbito da Coligação para implementar currículos de aceitação universal nas instituições de ensino superior. E acredito que todos estamos conscientes do que é a aceitação universal, mas tornou-se um requisito crítico para uma Internet verdadeiramente multilingue e digitalmente inclusiva. Portanto, uma das áreas em que acreditamos que poderíamos ter mais impacto é, na verdade, abordar questões de capacidade e garantir que as universidades atualizem os seus currículos para formação em ciências informáticas e tecnologias de informação a nível de licenciatura. Mas o projeto de aceitação universal tem objetivos mais amplos. Também estamos trabalhando com as universidades para garantir a disponibilidade de seus sistemas de e-mail e sites, e temos a meta de garantir que pelo menos 200 universidades estejam em conformidade até junho de 2025. Portanto, em termos de apoiar as universidades na integração de currículos de aceitação universal, tivemos dois eventos importantes em fevereiro. Um deles foi com reitores anglófonos e chefes de departamentos de faculdades de ciência da computação e TI. Então, realizamos um workshop e o objetivo do workshop era destacar a importância de eles atualizarem seus currículos e também de obterem feedback em termos de quais eram seus processos de pensamento sobre como poderiam fazer isso. Portanto, o webinar anglófono teve 125 participantes. O webinar francófono contou com 25 participantes. As principais questões que surgiram para discussão durante estes webinars foram o facto de as universidades estarem interessadas em compreender quantas horas seriam necessárias para que os currículos de aceitação universal fossem integrados. Eles também estavam interessados em

entender quem iria ensinar e que tipo de apoio eles precisavam para serem capazes de ensinar esses componentes com competência. E também discutimos como as universidades estavam atualmente adicionando novos conteúdos aos seus currículos. E há diferentes maneiras pelas quais as universidades podem adicionar conteúdo. Alguns poderiam fazê-lo garantindo a existência de seminários, seminários regulares, para abordar novas questões ou participar em cursos específicos e realmente atualizar esses cursos. Existem alguns processos de aprovação dentro das universidades quando os currículos são realmente atualizados. E também existem padrões e referências para que seus currículos estejam atualizados. Portanto, propusemos que eles considerassem a extensão do curso ou a atualização de uma série de cursos que são impactados pela aceitação universal. Portanto, nos próximos passos que estamos caminhando, enviamos uma manifestação de interesse às universidades que participaram dos workshops. E acho que até o momento temos 11 deles que manifestaram interesse em levar isso adiante. Seguiríamos com um workshop. Acho que estamos tentando garantir que o workshop aconteça durante o Fórum DNS do Oriente Médio, no Marrocos. E depois disso esperamos realizar pilotos de integração de aceitação universal e talvez com cinco ou mais universidades. Acreditamos que estes pilotos nos informarão sobre como expandir e trazer um maior número de universidades. Então, muito obrigado. Esta é a nossa atualização da AAU.

PIERRE DANDJINOU: Muito obrigado, Nodumo, por este resumo. E podemos ter perguntas para você mais tarde. Agora, deixe-me passar para os ISPs. A sociedade da Internet está por aí?

JEAN-BAPTISTE MILLOGO: Bom dia a todos. Obrigado Pierre e obrigado Mariana por esta oportunidade. Então vou compartilhar com vocês a atualização da iniciativa IXP. E nosso principal objetivo é apoiar o trabalho e manter o trânsito local. Próximo slide, por favor. Como devem saber, existe uma cooperação entre a Internet Society e a ICANN através da Coligação para África para construir cinco IXPs até 2025. E atualmente, desde o ano passado, estamos a trabalhar com três países, Benim, Malawi e Ruanda. E nossa chamada para inscrição está em andamento. Portanto, nos próximos slides compartilharei mais detalhes sobre cada país onde atuamos agora e como fazer para fazer parte da próxima chamada. Próximo por favor. Então, para o Benin, no ano passado compartilhamos algumas atualizações onde começamos a conceder fundos para a equipe do Benin. E até agora realizamos a capacitação em dezembro no Benin, onde poderemos atender 38 participantes durante o workshop IXP, mas mais de 100 participantes no ensino médio no Benin. Isto faz parte da formação do Net Champion em cada país. E estamos atualmente a trabalhar com a equipa do projeto do Benim para construir um plano de negócios abrangente e apoiar a viabilidade a longo prazo deste IXP no Benim. Portanto, o próximo desenvolvimento será compartilhado em nossa próxima reunião. Para o Malawi, até agora o concurso para equipamentos e cadeias de abastecimento foi concluído. E há um workshop planejado em abril

onde teremos instrutores da ISOC, ICANN e PCH. E o tópico cobrirá roteamento avançado, DNS, trabalho com ccTLDs e também qualquer coisa relacionada às melhores práticas com esses treinadores. Próximo slide, por favor. Para o Ruanda, o terceiro país que apoiamos no ano passado foi a capacitação com 48 representantes de instituições públicas e privadas deste país. E foi uma boa oportunidade também para compartilhar treinamento em IXP, eu diria habilidades em IXP, mas também cobrindo segurança de roteamento e também DNS. Nosso plano é que a qualquer momento possamos ter atividades em Win-Win para aqueles ou todos os participantes da coalizão, então isso deve ser bom. O que significa que para onde estamos indo, temos a ICANN, a ISOC, mas talvez um membro terceirizado da coalizão quando necessário. Próximo por favor. Então, eu mencionei que atualmente nossa chamada de inscrição '24 está em andamento. Então aqui está como podemos trabalhar juntos no seu país, na sua região. Como você deve saber, este projeto IXP é especialmente para países africanos e você pode se inscrever em qualquer país da África. Sua comunidade só precisa fazer parte desses três critérios. Você precisa estar no mercado na África, precisa ser um IXP existente ou novo. Mas você também pode estar interessado em realizar uma espécie de capacitação e melhores práticas para sua comunidade. Portanto, se esse tipo de coisa é algo que você está pensando em realizar em seu país, sinta-se à vontade para se inscrever ou entre em contato conosco se houver alguma dúvida para esclarecimento antes de se inscrever. Então, ficaremos felizes em vir e apoiar o desenvolvimento da Internet, eu diria no seu país. Próximo slide, por favor. Então, à parte de apoiar, eu diria, infra-estruturas técnicas e de trazer, compartilhando mais tráfego localmente,

estamos também a trazer especialistas de África e do estrangeiro para o evento. A maioria de vocês deve saber agora, há 13 anos, Fórum Africano de Peering e Interconexão, AFPIF. E neste ano teremos o maior prazer em recebê-lo em Kinshasa. E a atividade principal, call for paper, call for fellowship e call for next AFPIF estará aberta, creio eu, no final de março. Até agora você pode marcar uma data e ficarei feliz em conhecer a maioria de vocês no DFC em breve. Próximo por favor. Então, essas são as atualizações que gostaria de compartilhar com vocês. Então, o que temos feito desde o lançamento deste programa e como você pode talvez se juntar ao movimento e trabalhar em conjunto para melhorar a Internet no seu país, mas também conhecer especialistas e partilhar as melhores práticas e discutir sobre como construir uma Internet melhor em África. Então, obrigado e até breve.

PIERRE DANDJINOU:

Obrigado. Obrigado, Jean-Baptiste, por este briefing e também pelos convites para algumas de suas outras atividades e, definitivamente, para a RDC, onde poderemos nos encontrar lá também para falar sobre a AFPIF. No próximo, ouviremos os ccTLDs. OK. Eles são parceiros muito importantes para nós. São fundamentais para muitas coisas que você sabe em termos de transformação digital em África. Temos uma espécie de parceria e também de acordo que você conhece com a AFTLD que é a Associação dos ccTLDs africanos. Eles estão aqui para falar sobre o que têm feito até agora. Então por favor. O chão é seu, Serge. Muito obrigado. Muito obrigado.

SERGE SANOU:

Ok. Sou Serge Sanou, de .bf Burkina Faso, mas também presidente do comitê executivo da AFTLD. Portanto, AFTLD é a Associação de ccTLDs Africanos. Portanto, o nosso envolvimento na Coligação para a África Digital está relacionado com o facto de sabermos que existem três áreas e a última está relacionada com o desenvolvimento de capacidades. É por isso que a AFTLD também está envolvida no desenvolvimento de capacidades. Por isso, gostaria de vos atualizar sobre o que estamos a fazer agora quando falamos de desenvolvimento de capacidades. Então, a primeira pergunta é quem somos nós? Portanto, o AFTLD é o lar dos TLDs nacionais africanos, mas estamos sempre agindo como um ponto focal para todos os gestores de TLDs africanos para discutir questões de políticas que possam afetar os ccTLDs globalmente e depois apresentar também a posição do grupo como uma só voz. Deslizar. Estamos estruturados em três partes. Então, temos uma assembleia geral de 32 membros titulares e, portanto, um conselho de administração de sete membros e depois uma equipe de um membro. Deslizar. Agora, chegando a algumas atualizações sobre os trilhos de ccTLD da Coalition for Digital Africa. Então, estamos envolvidos desde maio de 2023. Então, significa que existem algumas ações que já fizemos em relação à Coalizão. Até à data, lançámos com sucesso no dia 14 de Fevereiro um webinar. Portanto, foi uma chamada inicial em que nove em cada dez ccTLDs foram identificados como beneficiários e participaram da chamada inicial. Assim, estes países são Angola, Benim, Burundi, Comores, Congo Brazzaville, Gâmbia, Madagáscar, Togo, Zimbabuê e Níger. Então, o que é importante notar aqui é que escolhemos alguns representantes. Portanto, este webinar foi uma reunião inicial para permitir que os ccTLDs se conhecessem melhor,

porque temos algumas discussões com eles e discussões sobre coisas que são desafios. Então, e a próxima será a Coligação para a África Digital. Outra coisa está relacionada ao engajamento do parceiro. Assim, quando falamos de desenvolvimento de capacidades, o AFTLD não pode sozinho gerir algum desenvolvimento de capacidades sem também necessitar da ajuda de alguns parceiros. É por isso que fizemos parceria com a ICANN normalmente e também NSRC, AFNIC, que também estão envolvidos num processo de mapeamento das responsabilidades de vários parceiros. Então, isso abrirá caminho para a primeira sessão de capacitação após esta sessão da ICANN, ICANN 79. Então, a pergunta que vem à mente é: quais serão os próximos passos? Então, posso dizer que o projeto de rastreamento de ccTLDs CDA será implementado nos próximos seis meses porque hoje temos o prazo final de junho, então junho de 2024. E então empregaremos uma mistura de sessões online e presenciais também, sessões de treinamento presenciais. Então, isso será seguido por um período de monitoramento e avaliações. A nossa abordagem de implementação, portanto, ao construir o desenvolvimento de capacidades, criamos quatro componentes em termos de abordagem. As três primeiras componentes são orientadas para a formação, mas a última é apenas para supervisão e monitorização. O primeiro componente, que chamamos de pacote número um, trata de habilidades e capacidades técnicas. Assim, este pacote abrange todas as atividades que serão realizadas para fortalecer tecnicamente os recursos humanos. Assim, este reforço abrange aspectos como os aspectos fundamentais e avançados do DNS, infraestrutura DNS, segurança DNS, resiliência, recuperação de desastres e solução de software, e assim por diante.

Então, você notará que este pacote é de orientação técnica. E o segundo é para governação e gestão de políticas. Assim, este pacote aborda o aspecto político, organizacional e de governação com vista a garantir o funcionamento sustentável e eficiente do registo, ao mesmo tempo que trabalha para um quadro regulamentar favorável ao desenvolvimento da Internet e do ecossistema DNS. Este bloco inclui atividades de formação sobre governança de registos, quadro jurídico e modelo de negócios. Próximo slide. Assim, o terceiro pacote é para expansão cadastral e desenvolvimento estratégico. Este pacote visa fornecer as competências necessárias para alinhar o registo com as novas políticas e programas de governação da Internet para catalisar a expansão da indústria de nomes de domínio, promover o desenvolvimento da economia digital e, acima de tudo, contribuir para a implementação de estratégias nacionais de desenvolvimento dentro do país. Este bloco cobre tópicos como nomes de domínio internacionalizados, aceitação universal, elaboração de planos de negócios e marketing, construção de uma rede de registradores. E o último pacote de que falei está relacionado com a supervisão e monitorização de indicadores-chave. Só para informar que para este pacote estamos contratando um coordenador de projeto que será - e esse coordenador de projeto liderará este pacote. Próximo. Esta é uma olhada na linha do tempo. Então, se você olhar para o primeiro passo, é o início do CDP, o início do programa de desenvolvimento de capacidades, então estamos bem com isso. Então, o número dois, então podemos dizer que neste momento estamos com o passo dois, então que está relacionado ao plano de ação. Então, isso significa que agora estamos discutindo com todos os ccTLDs e também com

parceiros para construir um plano de ação que será lançado na próxima etapa, que são os treinamentos que iremos ministrar. E então passaremos para o coaching e monitoramento. E depois há um ponto na troca entre pares. Queria dizer que o intercâmbio entre pares pode ser visto como o que podemos dizer como uma viagem de benchmarking, para trazer alguns registros para visitar outros registros e discutir assuntos sobre as atividades. E depois temos também o monitoramento no último nível. Próximo. Então, para finalizar, esta é apenas uma descrição da linha do tempo. Então, quero dizer que cada líder de pacote tem a seguinte função. Portanto, primeiro, elaborar um cronograma de diferentes atividades de acordo com o projeto geral e, em seguida, planejar e organizar todas as atividades do pacote, identificando e reunindo os recursos necessários. Garantir um acompanhamento semanal das atividades do pacote, participar na reunião mensal de coordenação do projeto, elaborar os diferentes relatórios relativos a cada pacote e, em seguida, participar na comunicação geral do projeto e na divulgação dos resultados dentro da comunidade. Muito obrigado pelo nosso envolvimento, no que diz respeito à Coligação para a África Digital, e permanecerei disponível para quaisquer comentários e perguntas. Obrigado.

PIERRE DANDJINOU:

Muito obrigado, Serge, por este briefing e, definitivamente, também estamos felizes em trabalhar com você. Com isso, ainda temos talvez duas ou três apresentações rápidas.

MARIANA MARINHO:

Sim, temos algumas atualizações adicionais sobre outros projetos que posso executar rapidamente e depois abrimos a sessão para perguntas e respostas. Estou muito feliz por estar aqui e compartilhar com vocês algumas conquistas adicionais que tivemos desde que conversamos sobre a Coalizão para a África Digital na ICANN 78. Então, da última vez que conversamos, a ICANN implantou um sistema de servidor raiz de gerenciamento da ICANN cluster em Nairobi, Quênia, em 2022, e desde então também lançamos outra instalação IMRS no Cairo, Egito, em Novembro de 2023. E o objetivo deste projeto de infraestrutura MRS é aumentar a segurança, resiliência e velocidade da Internet em África, instalando infraestrutura IMRS. E o que vou compartilhar com vocês são os resultados disso e o impacto das duas instalações na região. Assim, os utilizadores da Internet em África têm agora um acesso mais resiliente e estável aos serviços de servidor raiz DNS, com 80% das consultas de raiz DNS baseadas em África ao IMRS a serem resolvidas na região. Aqui é onde estávamos, onde as consultas do servidor raiz africano eram feitas ao MRS, antes do MRS em Nairóbi, e isso é como um visual que vocês podem ver. Vemos muitas questões a serem resolvidas na Europa e, depois da instalação do IMRS em Nairobi, podemos ver a mudança nas questões a serem resolvidas no Quênia. E é aqui que as consultas da zona raiz da África ao MRS foram antes da instalação do IMRS Egito, e aqui é depois. Assim, para o MRS Egito, a principal mudança que vimos é que, após essa instalação, 90% das consultas DNS do Egito foram resolvidas dentro do Egito, o IMRS do Egito. Então, essa foi a conclusão desta primeira fase do projeto. Mas entendemos que a infraestrutura do MRS, você sabe, ainda há oportunidade de fortalecimento por meio da implantação de singles

IMRS. O IMRS único é um dispositivo de serviço único projetado para ser hospedado por uma organização para melhorar a estabilidade do DNS e a experiência do usuário, tendo as instâncias do servidor raiz mais próximas dos resolvedores de DNS. Portanto, neste projeto, a ICANN está fazendo parceria com a AAU, a Associação de Universidades Africanas, e onde a UA está realmente no papel de nosso parceiro de comunicações e proporcionando, por exemplo, o compartilhamento desta oportunidade dentro de sua rede e membros. A ICANN está atualmente aceitando manifestações de interesse para sediar o IMRS único com sede na África. Esta oportunidade está aberta a organizações baseadas em África com grandes redes, tais como ISPs, redes empresariais, incluindo universidades e redes governamentais, pontos de troca de Internet, etc. aceitando manifestação de interesse até, caso queira o auxílio financeiro, até 15 de abril. E temos mais informações sobre isso no site da coalizão. Outro projeto que concluímos é o projeto de expansão do monitoramento de desempenho do domínio de nível superior. E o projeto visava implantar dois novos nós de investigação de monitoramento para o sistema de monitoramento de acordos de nível de serviço da ICANN na África para aprimorar a rede de investigação SLAM. Portanto, a ICANN possui 40 nós de investigação distribuídos em todo o mundo. Até este projeto, tínhamos apenas um nó de sonda em Joanesburgo e, desde o projeto, temos agora três, um adicional em Lagos e um em Nairobi. E desde que nós, na ICANN 78, todos os nós de sondagem foram aprimorados para suportar a conectividade IPv6. E o que isso realmente significa é aumentar nossa capacidade de compreender a experiência do usuário e identificar oportunidades de melhoria. Nós também, se você está nos seguindo,

provavelmente sabe que recentemente tivemos um webinar sobre o rascunho do relatório do sistema de nomes de domínio da África, estudo da indústria de nomes de domínio. O comentário público foi encerrado em 8 de fevereiro. Estamos trabalhando, os fornecedores, a Powersoft, os autores deste relatório estão trabalhando para atualizar o relatório com base nos comentários públicos recebidos. E esperamos ter um relatório, o relatório final publicado em breve. E faremos uma apresentação sobre esse relatório no ICANN 80 em Kigali. Então, espero ver todos vocês lá. E, finalmente, continuamos dando suporte aos ccTLDs interessados em implantar o DNSSEC. E nós temos, é como se um dos parceiros do projeto conosco fosse a União Africana de Telecomunicações. Desde a ICANN 78, continuamos a prestar apoio ao Botsuana e ao Burkina Faso. E desde a última atualização que tivemos, Burkina parece estar bem perto de assinar o DNSSEC. E acho que um ponto importante desse projeto é que a ICANN não está, ou outros consultores envolvidos, não estão fazendo isso pelos ccTLDs. Na verdade, são os próprios ccTLDs que conduzem esse processo. E em breve trabalharemos com outros sete ccTLDs para fornecer suporte para que eles sediarem o roadshow. E mais informações, teremos muitas atualizações sobre isso na ICANN 80. Com isso, Pierre, gostaria de passar a palavra a você. Mas antes de fazer isso, gostaria apenas de encorajar todos a visitarem a página da Coligação para a África Digital. Siga-nos nas redes sociais. Estamos sempre fornecendo atualizações. Estamos tentando saber como estão indo os diferentes projetos. Então com isso, obrigado.

PIERRE DANDJINOU: Muito obrigado, Mariana, por isso. E aqui continuamos. Estamos bem. Ainda temos algum tempo aqui. Deixe-me reconhecer, antes de passarmos às perguntas e respostas, a presença de alguns tipos importantes de parceiros ou contribuidores. Eu vejo João. John, nosso colega e diretor do CTO que se juntou a nós. Muito obrigado, João. Sim, John, tem algumas coisas para nos contar. Tanto faz, mas se for uma pergunta, porque você está no nosso Africa Internet Summit. Vocês sabem muito sobre a África agora em termos de questões. Então, provavelmente você terá algumas coisas a dizer se surgir uma pergunta. E também gostaria de reconhecer a presença da nossa delegação do Ruanda. Darei a eles a oportunidade de certamente convidar formalmente todos vocês. Não sei se eles estão pagando as passagens, mas estão aqui mesmo assim. Eles irão informá-lo. E também o NomCom também, eles estão aqui e também querem passar algumas informações para vocês. Mas antes disso agora, a palavra é sua. Teremos cerca de 30 minutos para suas perguntas e depois daremos as respostas, por favor. Vamos pegar o primeiro a intervir.

HOUDA CHIH: Olá a todos. Minha pergunta é especialmente para o palestrante da AAU. Quero saber quais são os desafios que ela enfrenta na atualização dos currículos.

PIERRE DANDJINOU: Obrigado. Quem mais? Talvez respondamos todas as perguntas.

WISDOM DONKOR:

Ok. Muito obrigado. Meu nome é Wisdom Donkor, para que conste. Tenho ouvido especialmente a primeira-dama que fez uma apresentação na universidade. Sim, ela falou sobre capacitação. Então quero saber na área de aplicação da lei e também advogados da nossa região. Parece que quando se trata de resolver questões jurídicas relativas ao DNS e tudo mais, falta-nos isso no nosso continente. Recentemente, da minha comunidade, tivemos um programa, e então tentamos trazer advogados e também autoridades policiais, mas exploramos todos os lugares, e foi difícil conseguir alguém que realmente entrasse e falasse sobre questões de registradores e tudo mais.. Então, o que estamos fazendo em termos de capacitação para trazer algumas dessas pessoas para esta área? A segunda, o que fazer com o envolvimento da comunidade, parece que muito está sendo feito, mas alguns de nós não têm consciência do que está acontecendo. Então, o que podemos fazer para melhorar isso? Porque quando falamos em capacitação e tudo mais, isso envolve a nossa comunidade. Portanto, se a universidade africana estiver a fazer alguma coisa e alguns de nós não tivermos consciência, torna-se difícil para eles. Então esses são meus poucos.

PIERRE DANDJINOU:

Obrigado. Muito obrigado por essas perguntas valiosas. Sim por favor.

MISTURA ARUNA:

Bom dia a todos. Meu nome é Mistura. Olhando a agenda, não vi nada sobre o ICANN 80, mas agora que você mencionou que a palavra será dada ao meu colega para falar sobre isso, acho que está tudo bem. Em

segundo lugar, gostaria apenas de perguntar se o GAC está organizando ou planejando a reunião governamental de alto nível durante o ICANN 80. Acredito que será uma ótima oportunidade para a Coalizão para a África Digital mostrar o que está acontecendo. E é aí que temos todos os ministros para que possamos obter alguma adesão deles. E, por último, só quero saber que tipo de divulgação está a ser feita na região para, pelo menos, atrair ou convidar pessoas para Kigali, porque penso que precisamos de mais dessa divulgação. Muito obrigado.

PIERRE DANDJINOU: Obrigado. Muito obrigado por isso. E então responderemos. Quem mais? Deixe-me... lá atrás. Sim por favor. Uganda.

LOCUTOR NÃO IDENTIFICADO: Obrigado, Pierre. Espero estar em um espaço livre e poder dizer livremente o que quero dizer. Quando olhei para a agenda, teria esperado, já que estamos a falar de África, e este é um compromisso africano, muito obrigado pelo trabalho que estão a realizar na região. Eu adoraria ver um espaço ou algo sobre AFRINIC, e especialmente que estamos todos fazendo fila para ir para Kigali, Ruanda e temos todos esses chefes de instituições que estarão lá para que possamos ouvir vocês. Muito obrigado.

PIERRE DANDJINOU: Muito obrigado, Uganda. Mas sabíamos que isso aconteceria de qualquer maneira. Obrigado por isso. Alguma outra mão, por favor,

aqui atrás? Oh. Você pode esperar até o fim. OK. Então vamos dar uma chance. Sim por favor. Talvez você possa ir até o microfone.

KENNEDY WABUGE: Obrigado a todos. Sou membro da ICANN 79. Gostei muito da sessão e foi muito interativa. E gosto das atualizações sobre o que vocês estão fazendo em relação ao DNS robusto, à conectividade significativa e ao desenvolvimento de capacidades em África. Portanto, a minha pergunta é: quais são os seus esforços ao trabalhar com as empresas africanas de telecomunicações para alcançar estes três objetivos? Obrigado.

PIERRE DANDJINOU: Muito obrigado. Você tem dúvidas on-line? OK. Talvez você possa apenas ler.

LOCUTOR NÃO IDENTIFICADO: Então, vou falar com os participantes remotos agora. Tivemos uma pergunta do Rapudo Hawi. Como as redes comunitárias como micro IXPs podem fazer parte da aplicação IXP na ISOC? E também gostaria de convidar aqueles que usam o Zoom para fazer as perguntas. Primeiro, Joel.

JOEL: Muito obrigado. Sou Joel, também do Quênia. Eu tenho duas perguntas. Uma diz respeito à concessão que será aberta em breve para apoiar IXPs e também ccTLDs em termos de segurança de DNS.

Perguntamos: está aberto a toda a África porque temos tantos países? E se não, seria bom concentrarmo-nos em áreas específicas para garantir que tenhamos o melhor impacto. Agora, minha segunda pergunta, você sabe, vai para o fórum e principalmente para o ICANN 79. Queremos ouvir, principalmente da equipe africana, resoluções específicas, acompanhamento do que discutimos em Gana em relação à AFRINIC. Porque esse processo parece não avançar. Queremos que isso avance. Queremos que a AFRINIC se recupere. E queremos um conselho completo para obtermos o máximo de benefícios desta organização. Muito obrigado.

PIERRE DANDJINOU: Obrigado.

ORADOR NÃO IDENTIFICADO: Obrigado. Eu gostaria de convidar Hadia.

HADIA ELMINIAWI: Ok. Então, se terminarmos com as perguntas.

PIERRE DANDJINOU: Ok. Vamos pegar a última e depois prosseguiremos respondendo à pergunta. Mas ainda temos algum tempo.

LOCUTOR NÃO IDENTIFICADO: Ok. Muito obrigado. E gostaria de agradecer ao escritório da ICANN na África pelo que estão fazendo em termos de esforço. Estou preocupado

com a actividade política no que diz respeito ao DNS em África. Então, como nos preparamos quando se trata de envolvimento político? Você sabe, da África. Porque vejo que realmente falta muita coisa daí. Muitas pessoas. Como é que o envolvimento em África prepara as pessoas para se envolverem em actividades políticas? Esse é um aspecto. O segundo aspecto que abordamos é o abuso de DNS. Porque quando olhamos para o abuso do DNS, até que ponto estamos em África para realmente combater o abuso do DNS? E qual é o custo quando lutamos contra o abuso de DNS para o registrante? Então o que precisamos fazer? Como o escritório da ICANN, escritório de engajamento na África, está ajudando nesse sentido? A terceira seria relativa ao envolvimento da academia em termos de pesquisa. Portanto, precisamos realmente trazê-los para que possamos realizar pesquisas quando se trata de jurisdição, aspecto geopolítico da Internet, bem como abuso de DNS, segurança e segurança cibernética. E quando olhamos para a dark web, a dark web, então como isso realmente afeta o DNS na África? A quarta questão sobre a qual gostaria de falar é a adoção do DNS em África. Então, como estamos, o que estamos fazendo para garantir que as pessoas realmente registrem nomes de domínio? Porque o que o escritório da ICANN está fazendo para garantir que nós, as pessoas, realmente sabemos como registrar ccTLD, o nome de domínio registrado e o fluxo que vem da África, realmente permaneçamos na África, e não saíamos da África. Então essas são as coisas que precisamos conversar. Então, eu também gostaria de falar sobre o ambiente de base. Então, quando se trata de conteúdo local, o que estamos fazendo? Estamos falando de IDN, estamos falando de que queremos que as pessoas participem, mas não abordamos conteúdo

local. A barreira do idioma é um problema. Quantas pessoas da nossa aldeia leem inglês e queremos que eles venham e digamos, ah, inclusão digital. Então, o que estamos fazendo em relação a isso? Então essas são as coisas sobre as quais precisamos conversar. Como levamos a Internet até a base? Então nós, o ISP realmente está pronto para ir à comunidade de base, à aldeia, para fornecer Internet às pessoas? Então essas são as coisas sobre as quais precisamos começar a conversar. Há uma iniciativa na qual estou envolvido que se chama ACIP. Falou sobre mochila de Internet. Tenho certeza de que muitos de nós nesta mesa já ouvimos falar dessa iniciativa que estamos tentando alcançar. Portanto, precisamos levar a Internet às bases, onde as pessoas terão acesso ao conteúdo local. Tenho certeza de que isso promoverá o DNS, a aceitação de nomes de domínio e muito mais. Eu só quero ouvir sua opinião e a opinião de outras partes interessadas sobre isso. Obrigado.

PIERRE DANDJINOU:

Muito obrigado por essas perguntas.

HADIA ELMINIAWI:

Sou o presidente da AFRALO e tenho o prazer de anunciar que a At-Large, a AFRALO está organizando três eventos durante a ICANN 80 em Kigali. Estamos falando sobre um dos tópicos que você levantou. Então, nesses três eventos, o primeiro será uma mesa redonda, uma mesa redonda em duas partes. A primeira parte tratará do fortalecimento da infra-estrutura da Internet, da sua estabilidade e segurança. E a segunda parte será sobre uma Internet multilingue. Vamos conversar, e também promoção de conteúdo local em África. E, é claro, isso

incluirá a aceitação universal, os IDNs e o programa de novos gTLDs. O segundo evento será um evento de capacitação. Faremos parcerias com universidades em África e traremos universidades e estudantes universitários para um programa de capacitação. E então o terceiro evento é um evento de networking. Então é isso. E muito obrigado por me dar o microfone.

PIERRE DANDJINOU:

Obrigado, Hadia. Eu não sabia que você iria fazer esses anúncios. Eles são pagos. Desculpe por isso. Sim, temos muitas perguntas, muitas perguntas interessantes. Claro, eu poderia pegar alguns daqueles que dizem respeito diretamente ao CDA. Há também alguns sobre a política, a política de DNS, e estou muito feliz que meus colegas da OCTO estejam aqui. Então, pessoas online que gostariam de responder. Tantas perguntas que você tem. E também alguns deles certamente podem não ser diretamente, você sabe, sobre, você sabe, uma espécie de missão da ICANN. Porque a missão da ICANN é apenas sobre o DNS e todas essas coisas. Você sabe, não estamos aqui para realmente gastar em algo digital - quero dizer, conectividade, você sabe, na África, porque é uma missão minúscula que temos. Dito isto, muito obrigado a todos vocês porque as perguntas são bastante interessantes. E claro, AFRINIC, você sabe, também apareceu aqui. O que estamos fazendo com as empresas de telecomunicações, alguma ligação com elas? Definitivamente, estamos abertos e temos webinars regulares com os reguladores de telecomunicações em África em muitos aspectos. Não apenas porque estão sob a alçada da CDA, mas também porque, devido ao nosso trabalho e envolvimento habituais em África, interagimos

regularmente com os reguladores. Então isso é uma coisa. Também há dúvidas sobre, você sabe, a comunicação sobre o que estamos fazendo. Você está certo ao dizer que, estando em Gana, você deveria saber exatamente o que a Associação de Universidades Africanas está fazendo, porque eles também estão sediados em Gana. Tomamos nota disso, que também deveríamos ter algum tipo de comunicação local lá. É importante. Porque se você entrar no site você vai ver tudo isso que estamos fazendo. Mas você está certo, precisamos fazer algo localmente. Portanto, este ponto é levado em consideração. Sim, a questão sobre a reunião governamental de alto nível, sim, mas vamos abordar isso. Temos um colega de Ruanda. Eles estão aqui. Então, definitivamente, estamos trabalhando nisso. Acabamos de terminar por uma semana, você sabe, na África Oriental. Estivemos em Kigali, Etiópia e Nairobi. E, definitivamente, uma das coisas que estamos a fazer é garantir que convidamos ministros africanos, vocês sabem, para a reunião governamental de alto nível. E ainda continuamos isso enquanto conversamos. Estamos realmente a preparar-nos para esta reunião governamental de alto nível porque ela não acontece em qualquer altura, por isso é bom que haja uma possibilidade de que aconteça em África. O que mais? Vou apenas passar os aspectos do DNS aos meus colegas. E com isso, antes disso, vou apenas reconhecer também a presença de alguns dos nossos conselheiros. Posso ver Catarina. Não sei se Alan Barrett está por perto, mas Catherine está lá. Ok, então Catherine pode ter a chance de falar conosco rapidamente. Então, talvez você queira usar a outra coisa do DNS.

JOHN CRAIN:

Vou começar e depois passarei a palavra para meu colega, Adiel, à minha esquerda aqui. Então havia muitas perguntas ali. Havia muita coisa incorporada e tentaremos chegar a alguns deles. Acho que Adiel poderá falar sobre o que estamos fazendo com a aplicação da lei e com os compromissos técnicos. E é bastante, então vou deixar isso para ele. Um dos - eu diria tópico do dia, mas é um tópico antigo, é, claro, a situação no AFRINIC. Agora, a ICANN não é parte em nenhuma das ações judiciais, mas estamos acompanhando de perto. Na verdade, eu mesmo estive na ilha e me encontrei com pessoas e conversei, e estou em contato regular com a equipe da AFRINIC. Portanto, os serviços de registro AFRINIC, a possibilidade de solicitar e receber recursos, ainda estão em andamento. Isso está funcionando. Você pode obter endereços IP, etc. Isso depende do comprometimento e da diligência da equipe da AFRINIC. Acho que todos deveríamos agradecê-los por isso. Atualmente, há uma série de processos judiciais em andamento, e provavelmente a maioria... não sei se a palavra é importante. Eu não sou advogado. Mas o mais interessante é que há um apelo sobre a atribuição de... ou a atribuição de um administrador judicial. Agora, parece que esse apelo será ouvido antes do verão. Portanto, a forma como os tribunais das Maurícias funcionam é que, se você não for parte no processo, não poderá obter todos os documentos. Portanto, contamos com a conversa com outras pessoas. Mas ouvimos esta manhã - então isto mudou algumas vezes - a partir desta manhã, as datas para o recurso são em meados de Maio. Então, a certa altura, eles estavam no final do ano. Eles avançaram. Eles avançaram um pouco antes e agora recuaram um pouco. Portanto, acreditamos que o apelo será ouvido em meados de maio. E obviamente não sabemos o que os

juízes vão decidir, mas eles vão tratar desse assunto. Esperançosamente, isso significa que seremos capazes de avançar em direção a uma eleição e à reconstituição de um conselho, etc. Então, isso é tudo o que realmente sabemos no momento. Sabemos que AFRINIC é - a equipe está fazendo seu trabalho e com diligência. Como eu disse, deveríamos aplaudi-los por isso. E sabemos que o tribunal será ouvido – que parece que os casos de recurso serão ouvidos antes do verão. Então estamos ouvindo May no momento. Essa é realmente a única atualização que tenho sobre AFRINIC. Além de, você sabe, estarmos em contato com eles, também estamos em contato com os RIRs superiores, e estamos todos observando e preparados para ajudar de qualquer maneira que pudermos. Adiel, você quer falar um pouco sobre os esforços de engajamento que estamos fazendo no continente, sendo você quem lidera isso?

ADIEL AKPLOGAN:

Bem, existem algumas questões relacionadas ao engajamento. Alguns relacionados com políticas, alguns relacionados com abuso, envolvimento acadêmico, e assim por diante. Existem várias faixas ligadas a isso. Vou começar com o abuso. Temos um programa muito elaborado que aborda o abuso de diferentes ângulos. No próprio treinamento técnico, temos alguns módulos que abordam diretamente as ameaças ao DNS, como mitigá-las e como investigá-las. E do lado da investigação, temos diferentes níveis que vão desde simples operadores de DNS até autoridades policiais. E esses programas são públicos e são ministrados pela equipe local ou globalmente. Temos Carlos Alvarez na minha equipe que cobre o envolvimento global com

as autoridades policiais e a comunidade de pesquisa relacionada à mitigação de abusos em geral. Portanto, esses cursos são muito direcionados para mitigar abusos do ponto de vista técnico. Existem também aspectos políticos do abuso. Isso não está realmente no escopo do que fazemos, mas acho que a equipe de envolvimento do governo, a equipe de GSE, também trabalha com diferentes entidades do governo para garantir que a política local, você sabe, aborde o abuso, porque você pode resolver o lado técnico através da formação, mas isso precisa de ser apoiado por políticas. Isso está além do escopo do que fazemos tecnicamente. Começamos a trabalhar muito, direi, ativamente também com a academia, como vocês ouviram durante a abertura. Acabamos de concluir um treinamento de muito sucesso na semana passada com um estudante universitário aqui em Porto Rico. Também fizemos dois em África, por isso estamos a tentar envolver a comunidade académica em geral, desenvolvendo capacidades e sensibilizando-a. Isto vai aumentar no próximo mês, ano, envolvendo diretamente a Associação da União Africana e assim por diante, porque vemos uma lacuna entre o conhecimento das pessoas que saem da universidade e a sua compreensão do DNS, por assim dizer. capaz de participar em um nível diferente. Acho que também há uma questão sobre o envolvimento com as telecomunicações. Temos, de facto, um programa sobre o envolvimento com as telecomunicações. Temos um programa em minha equipe para operadoras móveis, divulgação e engajamento especificamente com operadoras móveis. Organizámos em Setembro passado as primeiras actividades de envolvimento dos operadores móveis na Tanzânia, penso eu, onde visamos especificamente os operadores móveis porque eles estão a

desempenhar cada vez mais um papel importante no fornecimento de serviços de Internet em África, certo? E eles têm um papel a desempenhar no nosso objetivo, que é garantir que o DNS seja mais seguro. Esse programa vai espalhar-se por toda a região no próximo mês, e esses são os operadores que pensamos que podem ter impacto naquilo que queremos alcançar.

PIERRE DANDJINOU:

Muito obrigado, Adiel, por isso. Ainda temos duas perguntas online. Com isso, deixe-me dar uma oportunidade à nossa conselheira, a diretora, Catherine, que se juntou a nós. E, Catherine, se você quiser - Catherine só, você sabe, ela tem apenas, o que, seis meses ou cinco meses? Portanto, não há muito a dizer, mas por favor, vá em frente.

CATHERINE ADEYA:

Muito obrigada, Pierre, e obrigada a todos vocês. Minhas sinceras desculpas. Na verdade, isso estava em conflito com outro evento, e então de repente percebi e vim correndo. Então, por favor, aceite minhas humildes desculpas. Eu teria gostado de estar aqui desde o início e no futuro farei isso. Quando entrei, tinha algumas perguntas, comentários e acho que muitos deles foram respondidos. John Crain definitivamente respondeu no AFRINIC, o que, digo, está totalmente no radar do conselho, então não direi mais nada sobre isso. E eu tinha alguém – acho que foi você quem perguntou sobre o envolvimento do governo de alto nível. Isso também está no radar do conselho, e acho que é uma boa pergunta, mas também trabalhar em estreita colaboração com seus colegas do GAC. Sim, então não sei se foi

respondido, mas só porque eu também tive isso. E acho que outra pessoa, eu os ouvi perguntando on-line sobre o programa de subsídios, sim, que Pierre tem feito - você tem feito um trabalho fantástico em toda a África falando sobre isso. Mas eu só queria verificar uma coisa, então não quero dizer algo que seja externo, mas o principal é incentivar as pessoas também a acessarem o site da ICANN. E se houver alguma dúvida específica, não hesite em fazer suas perguntas. Você obterá todas as respostas sobre o programa de subsídios. Obrigado por agora e obrigado por me receber.

PIERRE DANDJINOU:

Muito obrigado, Catherine. Temos duas perguntas on-line e temos 10 minutos, e também precisamos dar a palavra ao NomCom e depois ao Ruanda, então vamos administrar o tempo. Mariana, podemos apenas ouvir o nosso colega online, por favor?

MARIANA MARINHO:

Obrigada, Pierre. Portanto, a primeira pergunta que temos é de Stephan Dakyi. "Pode comentar sobre a participação das universidades africanas até agora?" E temos uma segunda pergunta de Meikal Mumin. "Bom dia. Sou ex-membro do GP Latino, GP Árabe, TF-AIDN. Vi várias apresentações mencionando atividades relacionadas às comunidades anglófonas e africófonas na África. Gostaria de saber se há planos para atrair multiplicadores e outros parceiros de cooperação de outras comunidades linguísticas importantes, como a lusófona e a árabe. Talvez haja oportunidades de cooperação com outras unidades da ICANN, como a TF-AIDN, para as comunidades árabes. Obrigado."

PIERRE DANDJINOU: Muito obrigado. Para a última pergunta, sim, nós somos - LusNIC, quero dizer, de Portugal, eles estão cuidando dos ccTLDs lusófonos, e depois estarão apoiando em Angola e também em Moçambique. Então eles são parceiros, definitivamente. A outra pergunta, espero que Baher esteja por perto. Deixe-me reconhecer Baher. Portanto, a questão é sobre o que estamos fazendo além do inglês e do francês. E ele está falando de uma perspectiva do que estamos fazendo e especialmente do tempo de colaboração que podemos estar tendo. E ele - a instituição, não sei, o nome é muito longo, mas acho que ele estava pensando em árabe. Então talvez você tenha alguns. Baher gerencia o centro da ICANN na Turquia.

BAHER ESMAT: Obrigado, Pierre. Portanto, além do inglês e do francês, parte da comunidade africana é obviamente uma comunidade nativa de língua árabe. E a minha equipa, que cuida do envolvimento no Médio Oriente, cobre também o Norte de África. Parte deste envolvimento está sendo conduzido em árabe, especialmente as comunicações e reuniões e, você sabe, compromissos individuais. No entanto, quando se trata de envolvimento em torno de tópicos técnicos em particular, como o envolvimento técnico, você sabe, realizado principalmente pela equipe da OCTO, Adiel, e pela equipe na África, isso é feito principalmente em inglês em alguns países e em francês em outros países. no norte da África. Então a comunidade técnica fica, na maioria das vezes, mais confortável, sabe, não apenas se comunicando, mas mesmo quando se trata de tópicos técnicos para, você sabe, se envolver e participar de

workshops de treinamento e assim em línguas não árabes, provavelmente porque é mais fácil em termos de termos técnicos e assim por diante. Mas, além disso, o envolvimento regular e contínuo que fazemos com a comunidade geralmente é feito em árabe, e isso também inclui o nosso, você sabe, quando comunicamos sobre novas iniciativas ou projetos, às vezes fazemos o tipo de anúncio e compartilhamento de informações em árabe, mas se quisermos nos aprofundar mais em um tipo de envolvimento técnico, geralmente mudamos para inglês ou francês, dependendo do país e da comunidade. Espero que isso responda à pergunta.

PIERRE DANDJINOU:

Muito obrigado, Baher. Eu tenho que colocar você em uma situação difícil aqui. Agora, antes de terminarmos, há algo sobre aceitação universal? Isso é o que ele estava perguntando. Ah, sim, sim. Não tenho uma resposta em árabe.

BAHER ESMAT:

Desculpe, provavelmente respondi à pergunta errada. Então, sim, quando se trata de IDNs e aceitação universal, muitos países no Oriente Médio e Norte da África, a maioria deles, na verdade, obteve seu domínio de primeiro nível com código de país IDN em árabe, inclusive na África, temos Egito, Marrocos, Tunísia, Argélia e assim por diante, Sudão. E algumas das comunidades têm estado envolvidas em muitos dos trabalhos relacionados com IDN e UA desde os primeiros dias. Mais recentemente, com grupos como o Grupo Diretor de Aceitação Universal, temos dois embaixadores vindos do Norte de África. Mais

uma vez, quando se trata de workshops e formações que realizamos nesta área, normalmente fazemos em inglês ou francês. No entanto, essas comunidades envolvem-se muito a nível local em árabe com a comunidade em geral. E, sim, então, mais uma vez, o envolvimento poderia ser em outras línguas além do árabe. No entanto, o tema é um dos mais importantes para as comunidades da minha região, incluindo no Norte de África.

PIERRE DANDJINO: Muito obrigado, Baher. Eu sei que Adiel queria acrescentar rapidamente a questão da universidade.

ADIEL AKPLOGAN: Bem, era uma questão sobre a pesquisa e a cooperação com a comunidade científica. Acho que a ICANN sempre esteve aberta. A equipa de investigação da OCTO sempre esteve aberta a colaborar e trabalhar com os investigadores que procuram contribuir para a nossa equipa de investigação ou trabalhar com a equipa de investigação. Em termos de pesquisa, há algo sobre o qual vamos querer colaborar com muitas pessoas. É sobre a iniciativa KINDNS que lançamos recentemente. E gostaríamos de medir o impacto da prática KINDNS na região, em diferentes regiões, na verdade, e ver como ela evolui. E é um projeto que estamos realizando com o ISOC, o projeto Pulse. E, especificamente para isso, trabalharemos com pesquisadores de todo o mundo para podermos fornecer um painel impactante para a comunidade ver como essa iniciativa está impactando a segurança e estabilidade geral do DNA. Então, sim, fico feliz em falar mais sobre isso.

PIERRE DANDJINOU: Muito obrigado, Adiel. Eu tenho Patrício. E então darei a palavra ao NomCom e terminaremos com a delegação de Ruanda. Então, Patrício.

PATRICK JONES: Obrigado, Pierre. Por isso, quero apenas aproveitar isto como uma oportunidade para lembrar a todos que temos uma vaga para um cargo, o Secretariado da Coligação para a África Digital. Reabrimos a busca por candidatos. A posição será baseada em Nairobi, Quênia. E se você estiver interessado, inscreva-se. Estamos procurando bons candidatos e já faz algum tempo que procuramos. Então, estamos divulgando-o novamente e esperamos preencher essa função rapidamente. Portanto, é uma grande oportunidade de trabalhar com a equipa do Pierre e com a equipa mais ampla, especificamente nos projetos da Coligação para a África Digital.

PIERRE DANDJINOU: Obrigado, Patrick, por este aspecto muito importante, você sabe. Sim, Yaovi.

YAOVI ATOHOUN: Obrigado, Pierre. Quero voltar ao IDN, que alguém mencionou conteúdo local. É por isso que estamos ajudando os ALSes a trabalhar localmente. Mas na área linguística, a ICANN concentra-se também noutras comunidades, especialmente na Etiópia, por exemplo. Temos voluntários na Etiópia que iniciaram o trabalho, por isso a ICANN colabora com eles. Temos um painel de geração na Etiópia, concluímos

o trabalho, e agora hoje na Etiópia, as pessoas podem usar seu próprio script para ter nomes de domínio nesse script. Mais uma vez, para a investigação, a ICANN está a colaborar em África, por exemplo, para a Rede de Investigação e Formação da África Centro-Occidental e para a 2NET. Estamos trabalhando com eles há muitos anos. Estamos participando da atividade para vermos como podemos apoiar o que estamos fazendo. Quero mencionar essas atividades importantes, e também para a academia que organizamos na semana passada, e até mesmo para o diretor da ICANN, a ICANN também esteve envolvida lá para compartilhar com eles o que podemos fazer com eles, como a ICANN pode apoiar a pesquisa em as instituições de ensino superior em África. Muito obrigado.

PIERRE DANDJINO:

Obrigado, Yaovi. E então, NomCom. Existe NomCom ? Por favor, NomCom, por um ou dois minutos rapidamente, por favor, porque temos que parar em quatro minutos. Desculpe por isso.

VANDA SCARTEZINI:

Bom dia. Olá pessoal. Muito obrigado por me receber aqui. A ideia é apenas compartilhar com vocês que estamos finalizando a primeira parte do processo, o NomCom. No dia 15 de março encerraremos a inscrição. Então você ainda tem tempo de se candidatar às vagas. Temos três cargos para a diretoria. Temos uma posição para membro sem direito a voto na GNSO, um membro para a ccNSO e, infelizmente para nós, desta vez não é para a África, a América Latina ou a Ásia, para o ALAC, mas temos membros europeus para serem selecionados e

membros norte-americanos a serem selecionados. Portanto, a questão mais importante que gostaria de levantar aqui também é que há muitas, mais de 130 inscrições que acabaram de ser iniciadas e não terminam. Talvez sejam interrompidos por ser uma aplicação longa. Mas de qualquer forma, são todas as informações que precisamos para selecionar os melhores candidatos para cada posição. Então por favor, se você se inscreveu, finalize sua inscrição, pois somente se você terminar sua inscrição poderemos considerá-lo um bom candidato para isso. Então, no ano passado, tivemos a possibilidade de seleccionar entre as melhores pessoas, mulheres de África, e espero que tenhamos outra oportunidade de preencher o lugar, porque hoje em dia acredito que só temos um membro africano para o próximo ano no conselho de administração.. Então, muito obrigado por esta oportunidade e pense em fazer parte da comunidade como membro de liderança. Muito obrigado e permita-me ter a oportunidade de convidar a todos para a reunião DNS Women na quarta-feira, às 16h30, e depois um coquetel está aberto para vocês. Muito obrigado.

PIERRE DANDJINOU: Obrigado, muito obrigado, e depois vamos ouvir Ruanda.

ORADOR NÃO IDENTIFICADO: Mais uma vez, bom dia a todos, e provavelmente no nosso continente africano já é tarde. Só quero pedir mais uma vez que todos compareçam ao ICANN 80, que acontecerá em Kigali. Uma coisa que quero apenas destacar aqui, para os países africanos, membros da UA, não é necessário visto. Esse é o número um. Basta fazer as malas, ir para

o aeroporto e ser bem-vindo em Kigali. Você não precisa solicitar um visto ou algo assim. Todos os membros da UA, logo pela manhã, levem sua bagagem, venham, de nada. Fácil. Em segundo lugar, é o mesmo para a Commonwealth, bem como para a Francofonia. Para quem está na África Oriental, nem precisa levar passaporte, apenas documento de identidade. Sim, essas são as regras da África Oriental. Com sua identidade, você pode simplesmente vir para Ruanda. Existem alguns outros países que também estão listados, se visitar o nosso site de imigração, mesmo que não sejam, digamos, membros da União Africana ou da Commonwealth, devido a diferentes acordos bilaterais. Portanto, para uma estadia de 30 dias, há vários países que também podem simplesmente não precisar de visto. De qualquer forma, mesmo para outros países, o visto custa apenas US\$ 50 e você ainda pode obtê-lo na chegada. Isso significa que mesmo para os países que precisarão de visto, você ainda o conseguirá na chegada, o que é muito mais fácil, sem estresse, fica fácil visitar Ruanda. Além disso, temos um estande no segundo andar, bem em frente ao Salão A. Tem um estande de Ruanda, tem colegas que estão lá. Para qualquer outra informação, basta passar por aqui e haverá alguém para lhe dar mais detalhes sobre Ruanda, bem como facilitar provavelmente todos esses detalhes sobre transporte e outros assuntos relacionados. Então, mais uma vez, o que estou solicitando, eu sei que vocês comparecerão, mas para os seus ministros, aqueles que vão comparecer, enviamos convites. Eu sei que há algumas mudanças que temos recebido, dependendo das mudanças nos governos. Então, se você descobriu que há alguma mudança, por favor nos avise. Faremos imediatamente outro convite, conforme desejar. Muito obrigado. De nada.

PIERRE DANDJINOU: Muito obrigado pelo convite e estaremos lá. Com isso, temos alguma dúvida urgente, algum assunto urgente? Sim, desculpe. Sim, por favor, no último segundo.

RONKE SOLA-OGUNSOLA: Obrigado. Detesto ficar entre nós e o almoço. Meu nome é Ronke, da Nigéria. Quero apenas juntar a minha voz à da questão do conteúdo local. Trabalho fantástico que a Coligação da África Digital está a realizar. Mas o que me vem à mente é que sim, podemos olhar para os IDNs, a aceitação universal no nível do DNS. Mas como membros de várias comunidades, vou voltar a vários países, há esse papel das políticas governamentais. Se o governo não impulsionar o desenvolvimento de conteúdo local, será um desafio. Tiro o chapéu para o governo nigeriano. Temos um impulso sectorial para desenvolver e promover o conteúdo local no sector das comunicações de telecomunicações. Isso também o ajudará a resolver questões de acessibilidade e preço acessível. Às vezes, um dos desafios que enfrentamos em África é o custo do dispositivo e a funcionalidade desses dispositivos, considerando que temos idiomas diferentes. A maioria dos dispositivos que você possui, especialmente se você estiver olhando para pessoas rurais remotas, eles ainda vêm em latim, alfabeto, escrita e tudo mais. Também precisamos envolver os OEMs. Precisamos voltar. Sim, um trabalho fantástico com a academia. Então conteúdo. Se não houver conteúdo e você tiver o UA, seria tão bom quanto ter rodovias e ninguém para usá-las. Obrigado, e espero que levemos isso de volta às nossas comunidades e vejamos como

promovemos o conteúdo local desde a base até o nível nacional. Obrigado.

PIERRE DANDJINOU:

Obrigado por essas palavras. É também colaborar com todos nós. O que estamos fazendo é que sabemos muito pouco em termos do que deve ser feito. Mas nós ouvimos você. Tomamos nota disso. Com isso, muito obrigado por ter vindo a este espaço africano. Agora deixo aqui o espaço para o almoço, peço desculpas pelo atraso, e passamos três minutos, e nos desculpamos, obrigado.