
ICANN84 | AGM – Сессия GAC по наращиванию потенциала в области новых технологий и основ PDP
Воскресенье, 26 октября 2025 г. – с 13:15 до 14:30 IST

GULTEN TEPE

Добро пожаловать на сессию GAC по наращиванию потенциала, которая проводится в воскресенье, 26 октября, в 13:15 по местному времени. Обратите внимание, что эта сессия записывается и регулируется ожидаемыми стандартами поведения ICANN, кодексом поведения участников сообщества и политикой ICANN по борьбе с домогательствами.

Во время этой сессии вопросы или комментарии будут зачитываться вслух только в том случае, если они будут отправлены в надлежащей форме в окне чата Zoom. Перевод на этой сессии будет осуществляться на шесть языков ООН и португальский язык. Если вы хотите выступить во время этой сессии, пожалуйста, поднимите руку в комнате Zoom. Пожалуйста, назовите свое имя для записи и язык, на котором вы будете говорить, если это не английский. И, пожалуйста, говорите в разумном темпе, чтобы обеспечить точный перевод.

Сейчас я передаю слово председателю GAC Николасу Кабальеро (Nicolas Caballero). Нико, пожалуйста. Спасибо.

Примечание. Следующий документ представляет собой расшифровку аудиофайла в текстовом виде. Хотя расшифровка максимально точная, иногда она может быть неполной или неточной в связи с плохой слышимостью некоторых отрывков и грамматическими исправлениями. Она публикуется как вспомогательный материал к исходному аудиофайлу, но ее не следует рассматривать как аутентичную запись.

NICOLAS CABALLERO

Большое спасибо. Добро пожаловать обратно всем. Перед тем, как мы начнем сессию, несколько организационных моментов. Сегодня у нас будет две сессии. Первые 35 минут мы выделили для сессии «Искусственный интеллект и машинное обучение в экосистеме DNS». А сразу после этого мы перейдем к PDP... Как это называется, Марко? Помогите мне.

MARCO HOGEWONING

Сессия по наращиванию потенциала по вопросу PDP.

NICOLAS CABALLERO

Вот и все. Большое спасибо, Марко. Сессия по наращиванию потенциала по вопросу PDP продлится еще 35 минут. Сразу после этого у нас будет 30-минутный перерыв на кофе, а сразу после него — встреча с Советом GNSO. Эта сессия продлится один час. Затем будет еще один перерыв на кофе и встреча с ASO, которую вы можете просто проверить в расписании. Она также будет разделена на две части.

Первая часть — это собственно встреча с ASO, а во второй части мы проведем обсуждение WSIS+20, а также поприветствуем сопредседателей WSIS+20. А затем, конечно же, в 17:30 состоится социальное мероприятие GAC.

Итак, без дальнейших церемоний, позвольте мне представить Хайлан Ван (Hailan Wang) из Технического университета Мюнхена. У нее две степени магистра: одна в области

политики и технологий Мюнхенского университета, а другая, также Мюнхенского университета, в области разработки, производства и управления в машиностроении с упором на управление.

Кроме того, она инженер Технического университета Гамбурга по общей инженерной науке, поправьте меня, если я ошибаюсь, Хайлан и многие другие. Я имею в виду, что она более чем квалифицирована для участия в сессии. Итак, без лишних слов, предоставляю слово Хайлан.

Перед тем, как предоставить вам слово, позвольте напомнить всем, что вы можете задавать вопросы, учитывая, что это несколько техническая тема, но мы постарались сделать ее как можно более доступной. Вы можете прерывать и задавать вопросы, или можете сделать это в конце, как вам удобнее. Еще раз, приглашаю всех присоединиться и задавать вопросы, особенно те, которые касаются экосистемы DNS в целом или индустрии DNS.

Итак, без дальнейших церемоний, предоставляю слово Хайлан. Вам слово.

HAILAN WANG

Большое спасибо. Здравствуйте, все, и добрый день. Меня зовут Хайлан, и я очень, очень рада быть здесь сегодня. Также спасибо за приглашение, организаторы, сообщество ICANN. Как сказал Нико, я инженер, а также политический

консультант. Меня увлекает взаимодействие технологий, общества и политики. Именно через эту призму я и буду рассматривать тему своего сегодняшнего выступления.

Сегодня я расскажу об искусственном интеллекте и машинном обучении и о том, как они применяются в экосистеме DNS. Я хочу дать вам представление о том, как современные технологии, основанные на данных, могут помочь улучшить и укрепить DNS не только с технической, но и с операционной, а также со стратегической точки зрения. Давайте приступим. Следующий слайд, пожалуйста.

Для начала я приведу одну цифру, и она, как вы видите, довольно внушительная. Домен верхнего уровня, такой как .com, получает около 1,5 миллиарда запросов в день. Каждый из этих запросов также генерирует метаданные, такие как время запроса, местоположение и т. д. Это делает отрасль DNS по своей сути богатой данными. И, как многие из вас уже догадались, машинное обучение процветает именно в такой богатой данными среде. Таким образом, DNS в этом смысле предоставляет прекрасную возможность применять и извлекать выгоду из моделей искусственного интеллекта и машинного обучения. Давайте разберемся в этом немного подробнее. Следующий слайд, пожалуйста.

Это подводит нас к повестке дня. Сначала я хочу дать вам введение в искусственный интеллект и машинное обучение, чтобы разъяснить несколько ключевых терминов и

концепций, которые мы будем использовать в дальнейших примерах использования. Не волнуйтесь, это легко. На этой основе я покажу вам три основных примера использования искусственного интеллекта в DNS в контексте борьбы со злоупотреблениями, оптимизации трафика и доступности.

В заключение я расскажу о нескольких общих рекомендациях, о том, что мы должны помнить, чтобы воспользоваться преимуществами ИИ в DNS, не попав в распространенные ловушки. Следующий слайд, пожалуйста.

Итак, давайте начнем с обсуждения некоторых ключевых терминов и концепций в этой области, потому что ИИ, машинное обучение, глубокое обучение и генеративный ИИ часто смешиваются. Все говорят об ИИ, но что именно мы имеем в виду, когда говорим об этом? Как видно из этой диаграммы, ИИ — это самая обширная область. Она охватывает широкий спектр концепций и методов.

Европейская комиссия определяет ИИ как машино-ориентированную систему, разработанную для работы с различными уровнями автономности и способную генерировать такие результаты, как прогнозы, рекомендации или решения.

Часто почти как синоним используется термин «машинное обучение», но на самом деле это техническое подполе ИИ. Машинное обучение означает построение моделей, которые учатся на данных. Они извлекают закономерности,

интерпретируют их, а затем обобщают эти выводы в новых ситуациях.

Что такое глубокое обучение? Глубокое обучение является подразделом машинного обучения и описывает семейство архитектур моделей с несколькими слоями взаимосвязанных нейронов, которые могут улавливать более сложные закономерности и взаимосвязи в данных. И, наконец, генеративный ИИ, о котором большинство из вас знает, — это приложение.

NICOLAS CABALLERO

ChatGPT.

HAILAN WANG

ChatGPT, который относится к моделям, способным создавать новый контент. Например, текст, изображения или речь, а также приложения в таких областях, как открытие лекарств или сворачивание белков. Итак, это был общий обзор и ключевое понятие, а теперь давайте посмотрим, как это понятие работает на практике.

Чтобы проиллюстрировать наш подход к проекту машинного обучения, я принесла с собой эту схему. Здесь вы видите три элемента. Слева — входные данные. Справа — выходные данные, а между ними — модель, которая отражает взаимосвязь между входными и выходными данными.

Представьте себе уравнение с тремя переменными. Если мы знаем две переменные, мы можем найти третью.

У нас также есть две разные фазы. На этапе обучения две известные нам переменные — это входные данные и выходные данные. Зная эти две переменные, мы можем найти модель, которая описывает взаимосвязь между входными и выходными данными. Этот процесс поиска или изучения такого сопоставления мы называем обучением.

Теперь, когда у нас есть подготовленная модель, мы хотим ее использовать, и это этап инференции. Теперь у нас есть два разных узла: входные данные и сама модель. Что мы еще не знаем, так это выходные данные, поэтому теперь мы можем подстроить модель под новые входные данные, и она выдаст новые прогнозы, а также новые выходные данные.

Итак, подводя итог, обучение означает изучение взаимосвязи между входными и выходными данными, а инференция означает использование этой изученной взаимосвязи для прогнозирования новых данных. Можно представить обучение как преподавание, а инференцию — как применение уже изученного. Это был базовый цикл, лежащий в основе каждой системы машинного обучения. От простой фильтрации спама до сложной модели оптимизации DNS. Следующий слайд, пожалуйста.

Давайте подробнее рассмотрим различные типы обучения. В машинном обучении мы часто различаем различные режимы

обучения или способы поиска модели. Основные типы — это контролируемое обучение, неконтролируемое обучение и обучение с подкреплением. Начнем с контролируемого обучения.

Контролируемое обучение означает обучение на примерах. В рамках этого мы имеем два основных применения: классификация и регрессия. Классификация означает сортировку данных по категориям, например, отделение хороших запросов от вредоносных. А регрессия означает прогнозирование непрерывных значений, таких как оценка будущего объема запросов.

Неконтролируемое обучение, с другой стороны, работает с данными, которые не имеют меток. Здесь используются такие методы, как кластеризация, которая означает группировку похожих объектов, а уменьшение размерности помогает обобщить избыточные или пересекающиеся характеристики.

В конце у нас есть обучение с подкреплением, при котором агент учится методом проб и ошибок, постепенно совершенствуясь за счет максимизации вознаграждения. Таким образом, каждый из этих методов может быть полезен в контексте DNS, но это зависит от проблемы, которую мы пытаемся решить. Следующий слайд, пожалуйста.

Прежде чем перейти к конкретным примерам, я хочу подчеркнуть, почему DNS является идеальной средой для ИИ. Как вы знаете, поскольку пользователи обращаются к

резолверам миллионы раз в день, эти резолверы генерируют журналы. Эти журналы содержат невероятно богатые и высокочастотные данные о глобальной сетевой активности. Кроме того, эти журналы предоставляют базу данных, на которой мы можем строить модели. После обучения эти модели можно использовать для оптимизации DNS-резолверов многими различными способами, от повышения безопасности до улучшения производительности и доступности. Следующий слайд, пожалуйста.

Теперь, когда мы подготовили почву, давайте перейдем к некоторым практическим примерам. Я выбрала три разных сценария использования, которые демонстрируют, как различные модели ИИ могут помочь сделать DNS более безопасным, быстрым и инклюзивным. Начнем с первого сценария использования.

Каждый DNS-резолвер обрабатывает миллионы запросов в секунду, и некоторые из них скрывают вредоносное поведение. Традиционные системы полагаются на статические списки блокировок. Они просты, но реагируют на события. Они останавливают только то, что уже известно. ИИ, напротив, может научиться распознавать вредоносное поведение на основе шаблонов.

Если вы посмотрите на диаграмму, то слева вы увидите пример набора данных, Джо из журналов резолвера с различными вредоносными и полезными данными. Мы можем

использовать модели на основе деревьев решений для классификации запросов как доброкачественных или вредоносных. Затем метод кластеризации может сгруппировать похожие запросы, выделяя новые паттерны, которые могут потребовать проверки человеком.

Эта комбинация, классификация и кластеризация, составляет основу фильтрации DNS на основе ИИ. Она уже используется крупными игроками отрасли. Это позволяет автоматически обнаруживать угрозы задолго до того, как мы, люди, заметим их в большом масштабе. Таким образом, кластеризация и классификация помогают нам анализировать текущий трафик, а регрессия, о которой я расскажу далее, помогает нам смотреть в будущее.

Теперь у нас есть регрессия, и DNS-трафик следует ежедневным, еженедельным и даже сезонным паттернам: возобновление и значения запросов растут в рабочее время, падают ночью и резко возрастают во время крупных событий. Здесь вы можете увидеть простой пример. Синяя линия показывает наблюдаемый трафик, а пунктирная зеленая линия — прогноз модели.

Как только резолвер может предсказать нагрузку, он также может действовать заранее. Он может заранее подготовить кэши для популярных доменов, перенести роли на недозагруженные центры обработки данных или сбалансировать спрос по всей сети. Короче говоря,

прогнозирование позволяет оптимизировать работу, а это означает более плавную производительность и лучший пользовательский опыт. Теперь давайте посмотрим на третий, немного другой пример, в котором искусственный интеллект используется для того, чтобы сделать Интернет более инклюзивным.

Итак, последний пример связан с глубоким обучением и его способностью улавливать смысл. На рисунке здесь вы можете увидеть, как модель глубокого обучения может отображать доменные имена в семантическом пространстве. Что такое семантическое пространство? Это своего рода математическая карта, на которой сгруппированы похожие значения. Такой подход может улучшить универсальную приемлемость, что означает распознавание и поддержку всех доменных имен, включая те, которые используют нелатинские шрифты, такие как арабский, китайский или кириллица.

Поскольку кодирование модели означает, что домены, относящиеся к одному и тому же понятию, даже в разных языках, располагаются близко друг к другу в этом пространстве. Между тем, вредоносные домены, имитирующие легитимные для фишинга или обмана, появляются дальше. Таким образом, эта модель может помочь справедливо обрабатывать интернационализированные доменные имена, одновременно усиливая защиту от гомографических атак.

На этом мы завершаем рассмотрение трех примеров: безопасности, производительности и инклюзивности. Теперь мы увидели, что возможно. Давайте перейдем к тому, что на самом деле необходимо для создания такой интеллектуальной экосистемы DNS с возможностью обучения. Следующий слайд, пожалуйста.

Я привожу эту пирамиду, чтобы прояснить одну мысль. Качественные данные — это основа всего. В основе у нас есть данные. В середине, поверх них, мы строим модели, а из этих моделей получаем выводы. Поэтому, если данные некачественные, все остальное рухнет, или, как всегда говорят исследователи, «мусор входит, мусор выходит». Больше данных — это хорошо, но действительно важно иметь более качественные данные. Что значит «более качественные»? Это значит хорошо структурированные, хорошо маркированные и ответственно собранные данные.

Именно в этом могут помочь такие организации, как ICANN, устанавливая стандарты и продвигая надежные, уважающие конфиденциальность методы работы с данными, которые делают возможным ответственное использование ИИ. Без этой основы обучающийся Интернет не сможет научиться правильным вещам. Следующий слайд, пожалуйста.

Итак, что нам на самом деле нужно, чтобы воплотить в жизнь эту концепцию обучающегося Интернета? Я выделяю четыре ключевых компонента, которые вместе составляют основу для

надежного и эффективного использования ИИ в экосистеме DNS. Во-первых, нам нужно сотрудничество заинтересованных сторон: технических специалистов, исследователей, правительств и сервисных организаций, потому что ни один из этих участников не имеет полной картины. Поэтому, когда все эти точки зрения сойдутся воедино, мы сможем согласовать технические инновации с общественными интересами и построить системы, которые будут не только эффективными, но и справедливыми и подотчетными.

Во-вторых, нам необходимо инвестировать в исследования и образование, поскольку ИИ развивается очень быстро, и для понимания его влияния на основную инфраструктуру Интернета всегда требуются новые знания. Нам нужны академические и промышленные исследования для тестирования и проверки этих моделей, а также образовательные инициативы, которые помогут политикам, регуляторам и более широкому сообществу понять, что на самом деле возможно, а что нет. Только тогда мы сможем принимать обоснованные, основанные на фактах решения, а не реагировать на ажиотаж или страхи.

В-третьих, нам нужны высококачественные данные. Нам нужны прозрачные механизмы обмена данными. Четкие стандарты качества и маркировки данных, а также механизмы, обеспечивающие соблюдение конфиденциальности и безопасности с самого начала. Если все это будет сделано

правильно, мы сможем раскрыть огромный потенциал, сохранив при этом доверие и соответствие требованиям. Во-первых, нам нужно чувство совместной ответственности.

DNS является элементом общедоступной части Интернета, поэтому, если мы внедрим ИИ в эту систему, то обеспечение целостности, открытости и надежности станет общей обязанностью всех заинтересованных сторон. Хорошо, давайте упростим. DNS всегда был связан с подключением. Теперь он также связан с обучением. Например, необходимо убедиться, что он изучает правильные лицензии.

На этом я заканчиваю свое выступление. Большое спасибо за внимание. Я с удовольствием отвечу на ваши вопросы и буду рада продолжить обсуждение, если у нас не хватит времени во время кофе-брейка или позже. Спасибо.

NICOLAS CABALLERO

Спасибо. Здравствуйте, вы меня слышите? Итак, большое спасибо, Хайлан, за это. Гюльтен, вернитесь, пожалуйста, на один слайд назад. Прежде чем я начну, и я вижу, что уже образовалась очередь, я просто хотел упомянуть, что это одна из тем, к которой стремится концепция региональных учебных центров, первый из которых, как я упомянул вчера, будет создан в Латинской Америке. Исследования и образование, и, опять же, обучение по разным направлениям, дипломатическая подготовка для разработки политики и всего, что связано с политикой в целом. А также техническое

направление для ваших технических команд, или в данном случае для технических команд Латинской Америки.

У нас были очень интересные беседы с организацией ICANN, генеральным директором ICANN Куртисом, и я буду беседовать с Джоном Крейном (John Crane), техническим директором ICANN, и представителями правительств стран Латинской Америки, участвующих в проекте. Было бы хорошо, если бы у нас было еще несколько таких региональных инициатив. И опять же, не только для блага всей экосистемы DNS, но и, что более важно, для безопасности и стабильности ваших собственных инфраструктур DNS. На этом я закончу и перейду к вопросам. Я вижу Индию, Швейцарию. Индия, пожалуйста, Вам слово.

T. SANTHOSH

Спасибо, председатель, это была хорошая презентация, в которой упоминалось, как ИИ может помочь DNS и экосистеме DNS. Мой вопрос к вам: набор данных, который вы использовали, является ли он реальным набором данных или это фиктивный набор данных?

И второй вопрос: какие параметры вы использовали при различении? Потому что вы упомянули, что во время машинного обучения есть такие процессы, как очистка и все такое. Так вы придали этому какое-то значение? Потому что нужно поставить ноль, один, два, три и все такое, то есть, по сути, определить, является ли это доброкачественным или

злонамеренным. Как вы это сделали, использовали ли вы какую-то другую технологию? Спасибо.

HAILAN WANG

Большое спасибо за вопрос. Наборы данных, которые я привожу, являются примером. Так что это может быть реальный пример, но я создала его для лучшего понимания и визуализации. Я думаю, что лучше начинать с простых примеров.

NICOLAS CABALLERO

Спасибо за вопрос, Индия. На самом деле не было никаких наборов данных, только концепции и принципы работы алгоритмов, а также, я не знаю, линейная регрессия или кластеризация. Мы говорили об этом, вы помните, во время последней сессии, о том, как реальную проблему можно объяснить с помощью линейной регрессии с одной переменной, как мы говорили ранее во время последней сессии, или многомерной линейной регрессии. Но, опять же, поправьте меня, если я ошибаюсь, но наборов данных не было...

HAILAN WANG

Нет.

NICOLAS CABALLERO

... которые были бы фактически реализованы для этой презентации. Большое спасибо за вопрос, Индия. Следующий вопрос от Швейцарии.

JORGE CANCIO

Спасибо. Хорхе Кансио, Швейцария, для протокола. Во-первых, позвольте поздравить вас с этой очень интересной презентацией. Я думаю, что мы видим, как различные регистратуры и регистраторы рассматривают возможность использования алгоритмических систем для предотвращения злоупотреблений в DNS и тому подобных вещей. Я просто хотел спросить вас, можно ли раскрыть какие-либо примеры, которые вы считаете достойными внимания, из ccTLD или регистратур, регистраторов, которые уже внедряют такие меры? Спасибо.

HAILAN WANG

Большое спасибо за ваш вопрос. Существует множество примеров использования подобных технологий искусственного интеллекта и машинного обучения, в частности, для предотвращения злоупотреблений в DNS, например, для обнаружения фишинга или для прогнозирования. Как показал мой пример, существует множество случаев использования, и, как я уже сказала, я упомянула пять типов...

NICOLAS CABALLERO

Одним из них, безусловно, является классификация. Случайный лес будет...

HAILAN WANG

Да, хорошо. Я хочу сослаться на пять различных типов мер по снижению рисков, определенных ICANN. Существует множество вариантов использования для угроз злоупотребления, таких как ботнеты. Например, с помощью глубокого обучения можно также выявлять сложные паттерны, а затем видеть паттерны, которые мы, люди, не могли бы обнаружить или не можем легко найти. Это отвечает на ваши вопросы?

NICOLAS CABALLERO

У меня есть Швейцария, а затем Шива. Я не знаю, откуда Шива, но в любом случае, я предоставлю слово Нидерландам. Возвращаясь к вашему вопросу, Швейцария, я бы сказал, что классификация будет одним из них, а случайный лес будет другой техникой, подходящей для этого. Я имею в виду, что мы можем обсудить это немного позже, чтобы не углубляться в технические детали, но да, это два примера. Далее у меня Нидерланды.

MARCO HOGEWONING

Извините, я просто хотел обратить ваше внимание на вопрос, заданный Касимом Пирзадой в чате, где он спрашивает, как можно эффективно интегрировать ИИ и машинное обучение в

экосистему DNS для повышения безопасности и предотвращения киберугроз? Таков был его вопрос.

HAILAN WANG

Спасибо за вопрос. Я считаю, что ИИ — это инструмент мониторинга, и мы можем дополнительно применять ИИ к существующим моделям доверия, таким как DNSSEC или другим моделям безопасности. Я считаю, что ИИ никогда не заменит модели доверия для принятия решений, потому что ИИ не принимает решений, но он может помочь в мониторинге угроз. В конечном итоге решение должно приниматься человеком, поэтому ИИ — это своего рода инструмент, который помогает нам принимать решения.

NICOLAS CABALLERO

Большое спасибо. У меня еще два вопроса, а затем нам нужно будет завершить обсуждение из-за нехватки времени. У меня есть вопрос от Шивы Упадхьяй (Shiva Upadhyay). Я не знаю, из какой страны он или она.

SHIVA UPADHYAY

Здравствуйтесь.

NICOLAS CABALLERO

Не могли бы вы указать название своей страны рядом с именем, чтобы я мог различать? А затем у меня есть вопрос от СТУ. Шива, пожалуйста, вам слово.

SHIVA UPADHYAY Извините, я всего лишь наблюдатель. Могу я немного поговорить о...

NICOLAS CABALLERO Индия, верно?

SHIVA UPADHYAY Да, Индия, но я не являюсь альтернативным представителем или представителем GAC. Я всего лишь наблюдатель. Могу ли я задавать вопросы в качестве наблюдателя?

NICOLAS CABALLERO Давайте.

SHIVA UPADHYAY Если позволите. Да, я приведу аналогию, может быть, она подходит, а может быть, и нет. Я не знаю. Итак, в банковской сфере разрабатывают множество моделей для оценки заявителей на разных уровнях. Заявки, поведение, оценочные листы и различные модели, которые у них есть. Когда заявка поступает на уровне регистрации, они оценивают клиента, будет ли разумно предоставить такому клиенту кредит или нет.

Второй тип модели — это модель поведения, в которой они оценивают поведение клиента, как все зарегистрированные

доменные имена, если мы подходим к аналогии. Как они себя ведут, нужно ли нам более тщательно изучить этого человека, можем ли мы увеличить лимит или нет. И третий тип модели, который они разрабатывают для типа регулирования [ПОМЕХИ — 00:32:52].

NICOLAS CABALLERO

Извините, что прерываю вас, но, пожалуйста, переходите сразу к делу. У нас заканчивается время. Какой у вас вопрос?

SHIVA UPADHYAY

Хорошо. Итак, в случае с доменом, кто будет выполнять функции регулирования? Потому что, если мы попытаемся создать такую модель, и все другие регистраторы и регистратуры будут внедрять подобные модели, кто будет выполнять роль регистратора в таком сценарии? Спасибо.

NICOLAS CABALLERO

Я не знаю ответа на этот вопрос. Это зависит от страны. Это зависит от администрации. Это зависит от многих разных факторов. Я не знаю ответа на этот вопрос, а вы?

HAILAN WANG

Нет.

SHIVA UPADHYAY

Хорошо, нет проблем. Спасибо.

NICOLAS CABALLERO

Я могу выслушать еще один вопрос. Как я уже сказал, это СТУ. Пожалуйста, Шернон.

SHERNON OSEPA

Да, для протокола, Шернон Осепа (Shernon Osepa), Карибский союз электросвязи. Прежде всего, большое спасибо за вашу презентацию. Я думаю, что мы замечаем некоторые большие различия в том, что происходит с ИИ на глобальном Севере и глобальном Юге. Итак, представляя развивающийся мир, особенно малые островные развивающиеся государства, в данном случае Карибский бассейн, я хотел бы знать, как мы также можем в полной мере воспользоваться достижениями в области ИИ, которые мы наблюдаем во всем мире? Спасибо.

HAILAN WANG

Большое спасибо за вопрос. Как я уже сказал в своей презентации, данные являются основой, а качество данных — основой для принятия решений. Я думаю, что очень важно осознавать проблему несбалансированности сбора данных. Поэтому мы должны начать думать о сборе данных, затем о процессе анализа и, в конце концов, о процессе принятия решений, чтобы у нас было больше разнообразных и сбалансированных данных.

Я также хочу сказать, что мы должны продвигать открытый доступ к инструментам и методам ИИ, которые мы используем.

Таким образом, каждый должен иметь доступ к использованию ИИ, ключевым словам, большей прозрачности, а также открытым источникам. Я считаю, что это сделает инновации более эффективными и инклюзивными. Спасибо.

NICOLAS CABALLERO

У нас есть время еще на один вопрос. Я дам вам последний, Колумбия. Пожалуйста, будьте кратким и лаконичным.

THIAGO DAL-TOE

Большое спасибо, Нико. Тиаго Дал-Тое (Thiago Dal-Toe), для протокола. Учитывая влияние на основную инфраструктуру, такую как DNS, я здесь, кстати, какие наиболее актуальные вопросы управления нам необходимо решить, чтобы обеспечить безопасность, стабильность и соответствие нашей модели с участием многих заинтересованных сторон при использовании ИИ в системе DNS?

HAILAN WANG

Спасибо за вопрос. Я считаю, что очень важно иметь общие нормы, касающиеся прозрачности, конфиденциальности и безопасности. Как я уже сказала в презентации, я считаю, что сотрудничество всегда является ключевым фактором, верно? Поэтому нам нужно больше сотрудничества и лучшего взаимодействия. Все могут высказаться, чтобы мы могли дополнять друг друга своими сильными и слабыми сторонами.

Я считаю, что благодаря большему сотрудничеству, а также образованию и общим нормам мы сможем достичь лучшего будущего. Спасибо.

NICOLAS CABALLERO

Большое спасибо, на этом наше время истекло. Давайте поаплодируем Хайлан.

HAILAN WANG

Большое спасибо.

NICOLAS CABALLERO

Большое спасибо. Вы можете остаться с нами, Хайлан, на следующей сессии. Будьте, пожалуйста. Я передаю слово вам, Марко. Давайте поприветствуем наших следующих гостей.

MARCO HOGEWONING

Давайте поприветствуем наших следующих гостей. Сейчас я не могу увидеть, кто здесь присутствует, Себастьян, но да, спасибо. Извините.

NICOLAS CABALLERO

Я, конечно, знаю Себастьяна и Стива. Хорошо, вы сделаете вступление. Хорошо.

MARCO HOGEWONING

Я позволю Себастьяну представить свою команду и себя, но только чтобы напомнить всем, что это было в ответ на некоторые вопросы, поднятые в Праге, что была определенная необходимость, и мы должны признать, что среди нас много новых коллег из GAC.

Чтобы разобраться в основах, как работает PDP и как члены GAC могут эффективно участвовать в PDP в качестве волонтеров? Надеюсь, это отвечает на все ваши вопросы. Я также надеюсь, что это послужит вдохновением для членов GAC, чтобы они стали более активными. У нас начинается несколько PDP. Спасибо, Себастьян. Спасибо GNSO за то, что выделили время, чтобы проинформировать нас. Вам слово.

SEBASTIEN DUCOS

Спасибо, Марко. Меня зовут Себастьян Дюкос (Sebastien Ducos), я являюсь связующим звеном между GNSO и GAC. Вы увидите меня чуть позже сегодня днем, потому что у нас запланирована двусторонняя встреча. Я пришел с двумя своими друзьями из ICANN, которые работают в команде поддержки GNSO, с Кейтлин Туберген (Caitlin Tubergen) и Стивом Чаном (Steve Chan), с которыми я работаю уже много лет и которые действительно знают, о чем говорят, так что все будет отлично. Мне нечего больше сказать. Может быть, мы перейдем к первой теме. Стив, вы можете начать.

STEVE CHAN

Большое спасибо, Себастьян, и спасибо, что пригласили нас. Еще раз, меня зовут Стив Чан (Steve Chan). Я вице-президент по поддержке GNSO здесь, в ICANN. Давайте перейдем к слайду первого раздела, пожалуйста. Идея заключается в том, что у нас есть около 35 минут, а это не так много времени. Мы собираемся сделать обзор того, чем занимается GNSO. Я бы сказал, что это будет обзор на уровне 10 000, а может даже 100 000 футов, и мы хотим оставить время для вопросов. Поэтому, если будет не хватать деталей, то это именно по этой причине. Первый слайд, пожалуйста.

На первом слайде рассказывается о том, что такое консенсусная политика. Мы подчеркиваем это, потому что это своего рода основа деятельности GNSO, и она состоит из двух элементов. Существуют аккредитованные ICANN регистраторы и регистратуры, и у них есть требования, которые зафиксированы в контрактах. Эти контракты могут быть изменены в результате двусторонних переговоров между договорными сторонами и ICANN.

Часть, которая, возможно, более значима для этой группы, касается консенсусных политик. Я думаю, что в целом это довольно уникальная ситуация. У вас есть возможность вести двусторонние переговоры по контрактам, но кроме того, на регистратуры и регистраторов могут быть наложены новые требования посредством разработки консенсусных политик, принятых ICANN. И тогда возникает вопрос: как разработать

новые рекомендации по консенсусным политикам? Здесь на помощь приходит процесс разработки политик.

Эти рекомендации по консенсусной политике разрабатываются с помощью мультистейкхолдерной модели участия по принципу «снизу вверх» в контексте процесса разработки политики. И, как я уже сказал, это довольно уникальное требование или уникальная договоренность, когда на эти договорные стороны могут быть наложены новые требования с помощью мультистейкхолдерной модели. Следующий слайд, пожалуйста.

Это то, что мы в разговорной речи называем «заборчиком». Из-за этой уникальной договоренности, когда новые требования могут быть наложены на договорные стороны в процессе разработки политики, необходимо ввести определенные рамки или ограничения. Итак, эти ограничения зафиксированы в уставе. На этом слайде есть ссылка на них. Это приложения G-1 и G-2. Они находятся в самом конце устава и касаются обеспечения стабильности и безопасности DNS.

Они существуют для того, чтобы на регистратуры и регистраторов не налагались несоответствующие или неожиданные требования. По сути, это своего рода страховочная сетка или полоса безопасности, обеспечивающая правильное развитие консенсусной политики. Следующий слайд, пожалуйста.

Цель этого слайда — дать представление о том, из чего состоит Совет GNSO. Не знаю, видели ли вы более старую версию этой презентации несколько лет назад. В ней, вероятно, 12 слайдов, поэтому здесь она сжата до гораздо меньшего объема, но основная ответственность GNSO заключается в разработке и представлении Правлению существенных политик, касающихся доменов общего пользования верхнего уровня. GNSO несет исключительную ответственность за разработку политик, касающихся gTLD.

Сам Совет является управляющим органом процесса разработки политики. Он состоит из ряда составных частей. Существует четыре группы заинтересованных сторон, а в некоторых из этих групп есть дополнительные подгруппы. Таким образом, в рамках этого рода представлено много разных сторон и много разных интересов. Я думаю, что я коснулся последней части, которая касается полномочий, и Совет несет ответственность за управление PDP. Следующий слайд, пожалуйста.

В последней части я как бы затронул левую часть, касающуюся структуры GNSO. Здесь немного подробнее описан характер этих различных групп заинтересованных сторон и групп интересов. Вы можете увидеть их на слайде, но я думаю, что другая важная часть здесь, справа, заключается в том, что участие в PDP не ограничивается только GNSO.

Одна из главных причин, по которой мы с вами разговариваем, — это убедиться, что вы все знаете о роли GAC в PDP. Итак, вы видите, что GAC, ALAC, ccNSO и все другие части, SO и AC в ICANN, все они играют свою роль в PDP.

Я подчеркиваю этот момент, потому что, вероятно, очевидно, что при наличии такого количества различных групп, групп интересов и интересов достижение консенсуса является сложной задачей. Попытка добиться единого мнения всех участников по поводу новых требований, которые будут предъявляться к регистратурам и регистраторам, мы считаем скорее особенностью, чем недостатком. Это сложно, но стоит того, чтобы в конечном итоге все пришли к единому мнению о том, какими могут быть эти новые требования.

Это очень, очень, очень общее объяснение деятельности Совета GNSO и его роли в качестве управляющего PDP. Слово вам, Себ. Спасибо.

SEBASTIEN DUCOS

Спасибо. Следующий слайд, пожалуйста. Вообще-то, можете продолжать.

NICOLAS CABALLERO

Себастьян, прежде чем мы продолжим, позвольте мне проверить, есть ли вопросы от аудитории по поводу структуры, организации или компонентов. Есть ли что-нибудь, что вы хотели бы спросить на данный момент по

поводу GNSO? Все в порядке? Я не вижу поднятых рук, онлайн, так что возвращаюсь к вам. Спасибо. Я просто хотел дать им возможность.

SEBASTIEN DUCOS

Конечно. Спасибо. Большое спасибо. Я просто хотел описать точки взаимодействия, которые у нас есть в рамках процесса PDP, и мы рассмотрим и обобщим этот процесс, а затем Кейтлин расскажет о нем более подробно. Следующий слайд, пожалуйста.

У нас есть разные точки взаимодействия, давайте к ним перейдем. Первая точка взаимодействия — это посредник по взаимодействию. Мы установили посредника по взаимодействию. Я являюсь посредником по взаимодействию GNSO с вашей группой. В вашей группе есть два человека, которые являются посредниками по взаимодействию с нами. Манал из Египта. Я ее не вижу. О, вот она. Извините, свет передо мной очень яркий. Манал и Рита из Канады являются со-посредниками по взаимодействию. Раньше был только один посредник, но это хорошо работает.

Затем у нас проходят двусторонние встречи, как, например, сегодня днем. Сессии по наращиванию потенциала, как сегодня, и я хотел бы, чтобы в плотном графике каждого из вас было больше времени для этого в межсессионный период, чтобы помочь вам быть в курсе всего, что происходит, потому

что дела, кажется, продвигаются медленно, но они продвигаются, и нужно быть в курсе. Да.

NICOLAS CABALLERO

У нас есть один вопрос от Египта. Хорошо, пожалуйста. Извините, что прерываю.

SEBASTIEN DUCOS

Думаю, Манал просто поздоровалась. Последнее — это рекомендация GAC, а точнее, коммюнике GAC. Регулярно, после каждого заседания ICANN, вы выпускаете коммюнике. В этом коммюнике могут содержаться потенциальные рекомендации, на которые GNSO должна ответить и которые она должна детально проработать для последующего рассмотрения Правлением. Но также и темы, представляющие интерес, которыми вы с нами делитесь, где вы можете задать вопросы о том, что мы делаем, как мы это делаем, и мы стараемся ответить наилучшим образом. Следующий слайд.

В июне мне предложили напечатать футболку, чтобы надеть ее для презентации перед вами, ребята. Кейтлин расскажет об этом процессе PDP гораздо подробнее, чем я. Она объяснит все этапы, которые мы проходим, где вы можете взаимодействовать, где GAC и остальная часть сообщества могут взаимодействовать и куда нас приглашают.

Это также в определенной степени объясняет кажущуюся медлительность процессов в этой организации, поскольку на каждом этапе мы хотим услышать мнение сообщества. Мы хотим услышать мнение различных делегатов от сообщества и наших рабочих групп. Мы хотим услышать мнение общественности, и вы увидите, что каждый процесс состоит из нескольких этапов: общественные комментарии, отправка в эту группу, отправка в ту группу, проверка и так далее, чтобы обеспечить полную прозрачность наших действий. Чтобы у всех была постоянная возможность взаимодействовать, вмешиваться, задавать вопросы и так далее.

Итак, я не буду вдаваться в подробности. Кейтлин справится с этой задачей гораздо лучше, чем я, но, повторюсь, если мне нужно напечатать футболку с этим текстом для следующих сессий, я с удовольствием это сделаю. В любом случае, обращайтесь к нам, если у вас есть вопросы. Следующий слайд. 3 ...

NICOLAS CABALLERO

Подождите, всего одну секунду, и извините, что снова прерываю вас, но у нас есть вопрос от Египта. Итак, давайте предоставим слово Египту. Вам слово, пожалуйста, Манал.

MANAL ISMAIL

Спасибо, Нико. Это не вопрос, и спасибо, Себастьян. Я здесь.

SEBASTIEN DUCOS

Нет, нет, я вас вижу. Просто свет прямо передо мной.

MANAL ISMAIL

Итак, чтобы подчеркнуть то, о чем вы упомянули на предыдущем слайде, перед Z-образной схемой, постоянное и раннее вовлечение не только коллег из GAC, я имею в виду, но и всего сообщества, безусловно, будет очень приветствоваться и поощряться, чтобы любые расхождения во мнениях или любые опасения были учтены и приняты во внимание, и чтобы PDP был завершен без проблем.

В дополнение к тем вещам, не связанным с PDP, которые вы уже перечислили, Себастьян, я бы также добавила ваше хорошее предложение о прямом контакте между руководителями тем обеих групп интересов. Вы уже предложили это, и мы установили прямой контакт между руководителями тем обеих групп интересов, и я бы сказала, что пока это отлично работает. На этом я закончу. Спасибо.

SEBASTIEN DUCOS

Спасибо, что упомянули об этом. Я собирался упомянуть об этом, но спасибо, что вы это сделали. Действительно, в январе GNSO проводит встречу, своего рода собрание, чтобы подготовиться к предстоящему году. Я предложил, и мы согласились, что будем налаживать связи между нашими рабочими группами, небольшими командами, PDP и другими рабочими группами и их аналогами, группами, которые у вас

есть внутри организации, занимающимися вопросами достоверности и другими темами. Я начал это делать в марте для тем, которые уже обсуждались с нашей стороны. В мае мы создали две новые небольшие команды, и я наладил эту связь.

На данный момент у нас есть только обмен электронными письмами. Люди знают друг друга. Я не думаю, что было много разговоров. Часть, посвященная конкретно теме управления Интернетом, и я вижу Анну прямо передо мной, потому что в этом году с WSIS и всем остальным было много разговоров. Но это единственная тема, по которой разговор действительно был очень глубоким.

Я хотел бы поощрить это и буду работать с вами, с Манал, с Ритой и с руководителями по темам, опять же, посреднически, чтобы мы не ждали двусторонних переговоров, чтобы узнать, чем все занимаются. Чтобы мы не удивляли друг друга, чтобы мы слышали друг друга на раннем этапе, чтобы не создавать ложных ожиданий или недоразумений. Но мы будем работать над этой темой в процессе, и спасибо, Манал, за то, что вы вернули нас к ней. Итак, два слайда ниже.

Итак, как можно взаимодействовать официально? То, что мы только что обсуждали с руководителями по темам, относится скорее к неофициальной стороне, но неофициально у вас есть ряд инструментов, которые представлены здесь. Возможно, вы обсудите это более подробно. Тогда я продолжу.

Вы можете запросить отчет по проблемам. GNSO с помощью сотрудников подготовит отчет по любой теме, над которой работает GNSO. У вас есть так называемый механизм быстрого просмотра. Это когда мы выпускаем предварительный отчет, и это только что произошло по теме злоупотребления DNS, у вас есть возможность поднять руку на раннем этапе, до того как отчет будет представлен и опубликован, чтобы убедиться, что мы вас не удивим. Чтобы ничего в нем не вызвало тревоги и вы могли дать свои рекомендации.

Затем, как вы видели на графике Z, через регулярные промежутки времени проводятся общественные обсуждения, и мы настоятельно рекомендуем высказывать свои замечания. Мы получили замечания от общественности. Я уже несколько лет занимаюсь темой RDRS. Скоро будет опубликован отчет. Вы представили свои замечания по этому вопросу, и они очень ценны. Это важно, и мы хотим их услышать.

Есть еще, не на этом слайде, и я не совсем уверен, что будет на следующем слайде. Я не хочу забежать вперед. Я думал, что это был последний. Может быть, следующий. Да, есть участие в PDP.

PDP не только в GNSO и не только в отчете GNSO. Это все сообщество. Я должен особо отметить, например, PSWG, которая на протяжении многих лет участвует в наших PDP по всем вопросам, связанным с регистрационными данными, и это фантастическая помощь. PSWG представляет в основном

правоохранительные органы, поэтому ее точка зрения может быть очень предвзятой, но это все же точка зрения правительства, и я считаю ее абсолютно ценной. Я знаю, что Габриэль Эндрюс (Gabriel Andrews) сейчас здесь нет, но если он слушает, привет, огромная поддержка.

Опять же, просьбы о раннем вкладе, мы видели это в прошлом году с латинскими диакритическими знаками. Что касается правительства, мы можем высказать их точку зрения и убедиться, что мы не планируем работу, которая, по нашему мнению, не подойдет всем. Извините, я немного запутался. Да, опять же, общественные комментарии, вмешательство, поднятие руки, все это очень приветствуется и участие.

Это сообщество и наша работа остро нуждаются в дополнительных руках, дополнительной помощи, и ваша помощь на раннем этапе и ваши мнения на раннем этапе не только очень приветствуются, но и абсолютно полезны и незаменимы для нас, чтобы выполнить эту работу. Думаю, это мой последний слайд. Кейтлин, все в ваших руках.

CAITLIN TUBERGEN

Спасибо, Себастьян, и здравствуйте, все. Меня зовут Кейтлин Туберген (Caitlin Tubergen), и, как отметил Себ, я помогаю GNSO в команде по разработке политики. Я собираюсь осветить тему сроков процесса разработки политики, потому что я знаю, что одна из проблем, о которой мы слышали от GAC и других членов сообщества, заключается в том, что процесс

PDP занимает много времени. Поэтому я немного расскажу об этом. Вы уже видели этот график, график Z или график Z, который, по-видимому, Себастьян собирается нанести на футболку, поэтому перейдем к следующему слайду.

На этом слайде представлены этапы PDP, предусмотренные уставом. Вы увидите, что они обозначены разными цветами. Итак, все эти этапы указаны в уставе. Этапы, обозначенные красным цветом, имеют сроки, установленные в уставе. Итак, есть возможность для общественных комментариев, и еще раз спасибо GAC за участие в общественных комментариях, где GAC и другие будут иметь возможность прокомментировать первоначальный отчет рабочей группы PDP, а также их окончательный отчет. Эти сроки указаны в уставе.

В уставе указано, что каждый из них составляет 30 дней. По отзывам сообщества, мы узнали, что этого времени недостаточно, поэтому мы установили стандартный 40-дневный период для общественного обсуждения. Как вы можете видеть, эти сроки начинают складываться.

Также на этом слайде указаны средние сроки, связанные с каждым из этих обязательных этапов, предусмотренных уставом. Две зеленые части, первоначальный отчет и окончательный отчет, как вы заметите, являются переменными, поскольку эти сроки очень изменчивы. Но мы поговорим о некоторых возможностях сократить время,

связанное с созданием первоначального и окончательного отчетов. Перейдем к следующему слайду.

На этом слайде показано, насколько изменчива временная шкала в PDP. Вы увидите, что некоторые из недавних PDP были очень длительными, и, чтобы было ясно, это время от момента, когда Совет инициирует PDP, до момента, когда Правление голосует по PDP. Сюда не входит выполнение этих рекомендаций, но на этом слайде вы можете увидеть самый короткий пример, в котором участвовал GAC, — это была первая фаза временной спецификации EPDP.

Самый длинный на этом слайде — это PDP последующих процедур. Отчасти это было связано с тем, что к этому PDP был добавлена дополнительная фаза функциональной разработки, но есть причины, по которым некоторые из них короче, а некоторые длиннее.

Мы извлекли много уроков из этих PDP, но следует отметить, что те из них, которые вы видите, особенно механизмы защиты прав и последующие процедуры, имели очень широкий охват и требовали ответа на много вопросов, а также очень большие рабочие группы, что отчасти способствовало таким длительным срокам. Перейдем к следующему слайду.

Это возможность сократить эти сроки, и некоторые вещи, которые мы узнали с течением времени, могут помочь сократить продолжительность PDP. Итак, первый фактор — это частота встреч. Когда сообщество видит, что есть важная

проблема и хочет действовать быстро, мы можем действовать быстрее, если группы встречаются чаще.

Кроме того, мы увидели, что специально выделенное время для личных встреч является важным компонентом сокращения сроков PDP. Конечно, для этого требуются ресурсы, как бюджетные, так и возможность для людей оставить свою работу и домашнюю жизнь и приехать обсудить эти вопросы вне конференций ICANN. Мы также увидели успех в использовании внешнего содействия, особенно в отношении некоторых более спорных вопросов, которые обсуждают группы.

И я думаю, что самое важное замечание на этом слайде — это последний фактор, а именно узкая сфера охвата вопроса. Если PDP имеет узкую сферу охвата и адаптирован для решения ключевых вопросов, по которым вероятно достичь консенсуса, работа может продвигаться быстрее. Следующий слайд, пожалуйста.

Это пример графика первой фазы EPDP, когда группа провела свое первое заседание в августе, а Правление проголосовало по отчету в мае. Это заняло девять месяцев, но в этом графике были некоторые компромиссы, о которых я расскажу далее. Следующий слайд, пожалуйста.

Что потребовалось группе, чтобы за такой короткий промежуток времени пройти путь от первого заседания до голосования Правления по окончательному отчету?

Извините, следующий слайд, пожалуйста. Да, спасибо. В-первых, группа проводила как минимум два двухчасовых пленарных заседания в неделю. Кроме того, у них были малые рабочие группы, которые проводили дополнительные встречи. Они провели две специальные очные встречи, которые длились два с половиной дня и проходили вне времени очных встреч ICANN. Важно отметить, что эта группа работала с внешним сроком. Другими словами, они должны были завершить свою работу в связи с истечением срока действия временной спецификации.

И, как я уже отмечал, были также отдельные рабочие группы, малые команды, работавшие над конкретными вопросами. Я также отмечу, что эти пленарные заседания, о чем, я думаю, могут свидетельствовать представители GAC, участвовавшие в этой группе, эти группы проводили встречи и подготовительные заседания для подготовки к пленарному заседанию, поэтому было много времени для встреч. И, наконец, у этой группы были внешние фасилитаторы, которые помогали группе достичь консенсуса, а также доступ к юридической консультации.

Итак, в правой части слайда представлены некоторые компромиссы, связанные с таким быстрым графиком. Как уже отмечалось, значительно увеличилось количество часов, отработанных волонтерами. Некоторые представители, участвовавшие в этой группе, чувствовали себя очень уставшими от всего этого времени, проведенного на

заседаниях. Для личных встреч потребовались дополнительные ресурсы. Как я уже отмечал, для этого потребовалось время волонтеров, а также бюджет.

Важно отметить, что, хотя группа достигла своих рекомендаций по политике за относительно короткий срок, время на реализацию этих рекомендаций было не таким коротким. Фактически, одна из рекомендаций до сих пор не реализована в полной мере, и это отчасти связано с тем, что некоторые из рекомендаций, например, одна из рекомендаций, с которой GAC, возможно, знаком, оставляли определенные вопросы на усмотрение реализации. Таким образом, они работали с очень высокой скоростью в условиях внешнего срока, поэтому не смогли достичь всех соглашений на этапе разработки политики, что усложнило выполнение.

Кроме того, группа понимала, что достижение консенсуса — сложная задача. Стив упомянул об этом ранее в своей презентации. Это особенность, а не недостаток, которая является необходимой частью модели с участием многих заинтересованных сторон.

И, наконец, я отмечу, что когда сообщество решает уделить приоритетное внимание определенной теме, это влияет на другие работы в нашем портфолио. Таким образом, если есть определенная тема, по которой группа хочет двигаться очень быстро, сообщество должно сказать «нет», быть дисциплинированным в отказе от других работ, потому что

нет достаточных ресурсов для выполнения всех работ. Таким образом, если что-то будет продвигаться довольно быстро и потребует всех этих дополнительных встреч, а также того, что необходимо для быстрого продвижения, то это будет иметь и другие последствия.

Думаю, это все мои слайды по срокам. Теперь я передаю слово Нико, чтобы посмотреть, если есть вопросы.

NICOLAS CABALLERO

Большое спасибо. Действительно, у нас есть вопрос от Швейцарии. Пожалуйста, вам слово.

JORGE CANCIO

Спасибо, Нико. Хорхе Кансио, Швейцария, для протокола. Не знаю, подходящий ли сейчас момент, но презентация и сегодняшнее совещание по вопросам злоупотребления DNS, безусловно, натолкнули меня на некоторые мысли.

PDP очень похож на традиционную последовательную каскадную модель работы, которая, возможно, имела смысл 15 лет назад, но сегодня мы работаем совсем по-другому, даже в правительствах, где мы принимаем, например, новые законы об ИИ или новые международные договоры по ИИ, просто чтобы привести пример, за считанные месяцы или за один-два года.

И если я думаю о PDP по последующим процедурам, в котором я участвовал, то это было семь лет разработки политики, и мы

все еще находимся на этапе ее реализации. Так сколько это лет? Около 10 лет. Я знаю, что это намного превышает уровень заработной платы многих людей на трибуне. Я думаю, что нам нужно провести эту беседу. Нам нужно действительно подумать об этом, о том, как внедрить новые способы совместной работы.

Я думаю, что, например, сегодняшняя сессия по злоупотреблениям DNS была очень хорошим примером того, куда мы можем двигаться, проводя менее последовательные и более общие дискуссии, действительно активно взаимодействуя и пытаясь решать проблемы как можно быстрее. Кроме того, методом проб и ошибок, когда мы позволяем себе ошибаться, если это не касается действительно важных вопросов. Итак, это одно из размышлений, которым я хотел поделиться с вами.

В конце концов, сложность. Мы видим этот набор, и мне определенно нужны новые очки, но я не могу прочитать, что в нем, это очень сложно. Сложность убивает открытость, инклюзивность и значимое участие. Только те, кто обладает очень большими ресурсами и четко определенными интересами, могут участвовать. Вот почему моим коллегам здесь и даже такой богатой стране, как Швейцария, очень трудно активно участвовать в таких PDP.

Итак, это также приводит меня к размышлениям не только о том, чтобы попробовать более инновационные методы, но и о

том, чтобы переосмыслить текущий каскадный метод с точки зрения простоты, чтобы действительно сосредоточиться на политических вопросах, которые мы должны решить, и принять, что детали реализации должны быть действительно предоставлены GAC или GAC в реальном IRT, который не дублирует обсуждение политики.

В заключение, и прошу прощения за то, что я так долго говорил, я хотел бы обратить ваше внимание на руководящие мультистейкхолдерные принципы Сан-Паулу. Было бы неплохо составить карту или оценить этот Z с учетом этапов процесса этих руководящих принципов и посмотреть, что мы получим в результате. Спасибо.

NICOLAS CABALLERO

Большое спасибо, Швейцария. Я просто хочу убедиться, что у всех других членов GAC есть возможность задать вопросы, высказать замечания или предложения. Следующими будут США, а затем Нидерланды. Пожалуйста, США, вам слово.

SUSAN CHALMERS

Спасибо, председатель. Сьюзан Чалмерс (Susan Chalmers), Соединенные Штаты. Добавление новых строк в Интернет увеличит площадь для фишинга и других видов злоупотребления DNS, и именно поэтому Соединенные Штаты настаивают на принятии разумных и эффективных мер в отношении этих новых gTLD до того, как это произойдет.

Что касается сроков, я полностью согласна с моим коллегой из Швейцарии по поводу длительности процесса PDP. Вместе с тем я также хочу выразить признательность за эту презентацию, поскольку она действительно помогла заложить основу для понимания. Я думаю, что вопрос здесь и в том, как мы будем двигаться дальше, заключается в том, как это можно усовершенствовать, улучшить, оптимизировать? Простота — это ключ. Просто хотела добавить и это. Спасибо.

NICOLAS CABALLERO

Спасибо, США. Себастьян, поскольку следующим выступает представитель Нидерландов, не могли бы вы...?

SEBASTIEN DUCOS

Давайте соберем все вопросы вместе.

NICOLAS CABALLERO

Хорошо. Нидерланды, пожалуйста, вам слово.

MARCO HOGEWONING

Спасибо. Ну, я постараюсь быть немного кратче, чем Хорхе. Действительно, все дело в сроках, и я рад видеть некоторый прогресс. Я согласен со Швейцарией, я думаю, что мы можем сделать гораздо больше, чтобы, несмотря на процесс, посмотреть, сократится ли он.

Я рад видеть, что люди все еще здесь, что вы не отпугнули их, показав, сколько времени это займет. И это подводит меня к

моей мысли, которая, вероятно, в меньшей степени касается GNSO. Независимо от того, что мы пытаемся сделать, сколько усилий мы вкладываем, пытаюсь сократить сроки, работать умнее, а не усерднее, это требует невероятного количества ресурсов. Мы часто обращаемся как руководство к списку рассылки GAC в поисках волонтеров, и нам было бы очень полезно, если бы мы могли расширить круг этих людей и консультантов.

Я знаю, что некоторые из вас потратили много времени, и особенно упоминалась PSWG, есть также несколько человек, которых нет в этом зале, которые тратят много времени на PDP от имени GAC. Так что это скорее призыв ко всем вам, как членам GAC, мы это делаем. Как они показали, у нас есть много способов взаимодействовать с этим процессом на различных этапах, и я искренне призываю вас воспользоваться этим.

Рекомендации GAC — не единственный способ повлиять на ситуацию в ICANN, поэтому мой вопрос к вам скорее заключается в том, чтобы вы обратились к нам, если у вас есть немного свободного времени, вы заинтересованы, найдите нас или людей в GNSO и примите участие в этом процессе. Спасибо.

SEBASTIEN DUCOS

Итак, это снова Себастьян Дюкос. Что касается сроков, и, возможно, нам следует перейти на следующий слайд, есть вещи, которые являются обязательными. На экране ясно

видно, что если вы начнете добавлять обязательные части, то не все будет зеленым, и уже потребуется большая часть года, чтобы пройти весь путь от начала до конца, не выполнив никакой работы. Это предусмотрено уставом. Это вещи, которые мы можем обсудить вместе, но это не вещи, которые мы можем изменить самостоятельно. Это шаги, которые необходимы для того, чтобы каждый мог высказать свое мнение.

Возможно, мы ускорили жизнь с помощью ИИ и подобных вещей, чтобы подготовить ответ, и теперь мы можем за неделю сделать то, на что раньше уходило четыре недели, но в целом мы можем сократить эти вещи, если все согласятся, но давайте поговорим об этом.

Что касается того, что здесь отмечено, первоначального и окончательного отчета, давайте поговорим, например, о злоупотреблении DNS. У всех есть свое мнение по этому поводу. У меня тоже есть свое мнение. Очень немногие из нас в этом сообществе имеют опыт работы, имеют реальный практический опыт, чтобы иметь объективный взгляд и быть в состоянии обсуждать эти вещи. Нам нужно вести эти дискуссии, но на самом деле очень и очень немногие люди, которые здесь присутствуют, занимаются этой работой.

Я не говорю о том, что в любой группе в этом сообществе есть лидеры, есть люди, которые гораздо более активны, чем другие. У всех нас есть основная работа. У всех нас разные

работы, и это не моя работа. У меня есть другая работа дома. Это мое хобби, и мы все находимся в такой ситуации.

По таким темам, как злоупотребление DNS, в этом сообществе есть только очень немногие люди, которые занимаются этим ежедневно, потому что они выполняют эту работу и знают, о чем говорят. Это означает, что мы можем парализовать, мы можем делать все эти вещи, но всегда будут одни и те же 10, 20 человек, которые будут отвечать за разные направления одной и той же работы, разные направления одной и той же реализации впоследствии.

Мы говорили только о GNSO, потому что мы являемся GNSO. На следующем слайде, например, на временной шкале очень короткой первой фазы EPP, для PDP отведено менее года, а для реализации — пять лет. Были дети, которые родились во время реализации и пошли в школу, прежде чем мы закончили, потому что во время PDP было так много нерешенных вопросов. Поэтому мы должны учитывать все это, когда создаем наши ожидания по ускорению процесса.

Да, мир развивается быстрее, но только очень немногие люди могут уделять этому столько времени, и у них есть своя основная работа. Они также занимаются этим в свободное время, которое у них есть.

Поэтому я бы хотел поднять эту тему в январе. Как я уже сказал, у нас будет выездной семинар GNSO, на котором мы рассмотрим эту тему. Будет новое руководство, новый

председатель GNSO. Я очень рад, что могу снова поднять перед ними эту тему. Я считаю, что она очень актуальна. Я думаю, что мы слышали, как сообщество хочет, чтобы все делалось быстрее, но я должен определить ожидания.

Повторюсь, количество людей, которые являются экспертами в этих областях и способны действительно обсуждать эти проблемы, не оставляя камня на камне, так что нам потребуются годы для реализации, очень невелико.

NICOLAS CABALLERO

Большое спасибо, Себастьян. У меня есть еще одно последнее требование к аудитории. США, пожалуйста, вам слово.

SUSAN CHALMERS

Спасибо. Просто предложение для будущих сессий по этой теме, особенно сессий по наращиванию потенциала для представителей GAC, чтобы процессы PDP и процессы реализации обсуждались вместе. Потому что я думаю, что мы видим здесь только одну часть картины, а нужно смотреть на весь процесс с высоты птичьего полета, от начала до конца разработки политики и ее отражения в соглашениях ICANN. Я думаю, что это будет интересно для правительств. Спасибо.

SEBASTIEN DUCOS

Отличное предложение, но с точки зрения организации нам нужно пригласить сотрудников, которые занимаются IRT. Это не GNSO, и поэтому мы не хотели об этом говорить.

NICOLAS CABALLERO

Позвольте мне добавить кое-что. Спасибо, Себастьян. Прежде чем мы закончим, я действительно думаю, что у нас здесь ситуация, похожая на первородный грех. Этот первородный грех заключается в... Если вы можете перейти к Z, вот и все. Если мы сделаем простые вычисления, вам не нужно быть инженером или кем-то еще, но в лучшем случае это займет 32 месяца, если все пойдет хорошо, верно? Скажем, есть 16 этапов, и на каждый этап уходит от двух до четырех месяцев. Простой расчет, верно? Итак, мы говорим о 32 месяцах, если все пойдет невероятно хорошо, все согласятся, все будет фантастически, или о 64 месяцах.

Несмотря на то, что правительства работают, так сказать, по принципу «сверху вниз», в демократических странах мы также проходим через процесс с участием многих заинтересованных сторон, называемый выборами, каждые два года, каждые четыре года, выборы в Конгресс, президентские выборы и так далее. Итак, если я пойду и скажу своему президенту: «Да, если нам нужно выбрать между», и я всегда привожу этот пример, «чаем или кофе, да, вернитесь. Через 10 месяцев у нас будет отчет, если вы посмотрите на процесс». Итак, через 10 месяцев

мы подготавливаем первый отчет. Хорошо, потом выпьем ирландский кофе и подготовим отчет по этому поводу.

Я знаю, что это нелепый пример, но концепция первородного греха заключается в том, и это мое скромное мнение, что нам нужно что-то сделать в этом отношении. Возможно, проблема заключается именно в шагах PDP, предписанных уставом. Я говорю это как председатель GAC. Конечно, для этого нам нужен консенсус и наши собственные процессы, но я действительно считаю, что это важно из-за первородного греха. Извините, что использую религиозные термины, но я не очень хорош в приведении примеров. Продолжайте. У меня есть Стив, а затем Себастьян.

STEVE CHAN

Спасибо, Нико. Это снова Стив Чан (Steve Chan) из персонала. Возможно, чтобы завершить эту тему на немного позитивной и оптимистичной ноте, слайд, на котором показаны средние сроки для различных PDP, и особенно тот, который касается новых gTLD и показывает семь лет, все это представляет собой возможности для извлечения уроков. Итак, я хочу, чтобы все мы поняли, что мы признали, что это слишком долгий срок для PDP. Это неприемлемо.

Итак, мы постарались внести ряд различных улучшений в процесс, чтобы вы могли приблизиться к цели и, возможно, не достигать временной спецификации P1 EPDP каждый раз, но приблизиться к ней. Моя оптимистичная просьба

закljučается в том, что PDP по злоупотреблению DNS, надеюсь, представляет собой возможность для нас сделать что-то, что люди оценят, что приведет к хорошему результату, к чему-то, что принесет значительные изменения. Итак, оптимизм. Спасибо.

NICOLAS CABALLERO

Большое спасибо, Стив. Извините, что превысили время. Себастьян?

SEBASTIEN DUCOS

Только одно замечание. Когда вы работаете полный рабочий день, это 40 часов в неделю. Наши волонтеры работают в лучшем случае по четыре часа в неделю. Такова реальность участия волонтеров.

NICOLAS CABALLERO

Большое спасибо за это. Понятно, Себастьян. Так что, возможно, система неверна. Возможно, нужно внести некоторые изменения... Мы здесь не для того, чтобы указывать GNSO, что делать, ни в коем случае, верно? Мы просто говорим, что нам приходится иметь дело с... Семь лет, попробуйте объяснить это своему министру или президенту, это создаст политическую проблему. У нас нет на это времени. На самом деле, мы встретимся с Советом GNSO сразу после перерыва на кофе. Извините, что превысили время на шесть минут.

Большое спасибо, Стив, Себастьян и Кейтлин. Большое спасибо. Давайте поаплодируем нашим коллегам. Спасибо. Мы возобновим заседание в 15:00. Приятного перерыва на кофе.

[КОНЕЦ СТЕНОГРАММЫ]