



Программа новых gTLD Справочный документ

Обсуждение выбора «толстого» и «тонкого» варианта вывода данных службы «Кто есть кто» для новых gTLD

Дата публикации:

30 мая 2009 г.

Введение в Программу новых gTLD

ICANN основана десять лет назад как некоммерческая общественная организация с привлечением большого количества заинтересованных сторон. Целью ее создания было управление адресной системой Интернета. Одним из главенствующих принципов организации, признанным США и другими странами, стала поддержка конкурентной борьбы на рынке имен доменов, а также обеспечение безопасности и стабильности Интернета. Будущее расширение откроет путь к инновациям и возможности выбора, а также приведет к изменениям в адресной системе Интернета, которая в данный момент ограничена всего 21 общим именем доменов высшего уровня. На данный момент количество пользователей Интернета составляет 1,5 миллиарда и продолжает расти, поэтому многофункциональность, разнообразие и конкурентная борьба являются основополагающими факторами успеха и развития глобальной сети.

За решением о проведении предстоящих циклов приема заявок последовало длительное и подробное обсуждение данного проекта со всеми заинтересованными группами глобального сообщества пользователей Интернета. В этом обсуждении, которое продлилось более 18 месяцев, приняли участие представители самых различных заинтересованных сторон: государственных учреждений, физических лиц, гражданского сообщества, сторонников коммерческой и интеллектуальной собственности, а также технологического сообщества. В октябре 2007 Организация поддержки общих имен (GNSO) — одна из групп, управляющих глобальной политикой Интернета в ICANN — завершила разработку политики новых gTLD и утвердила ряд рекомендаций. Кульминацией процесса разработки данной политики стало решение Совета директоров ICANN о принятии политики, разработанной сообществом, провозглашенное на собрании ICANN в Париже в июле 2008 г. Подробные сведения о процессе разработки и результатах принятия данной политики см. на веб-сайте по адресу <http://gns0.icann.org/issues/new-gtlds/>.

Данный документ является частью серии документов, которые представляют собой справочную информацию, опубликованную компанией ICANN с целью помочь интернет-сообществу наилучшим образом понять Запрос предложения (RFP), известный также как «руководство кандидата».

Период общественного обсуждения руководства кандидата позволит интернет-сообществу внимательно рассмотреть его и внести предложения.

Эти комментарии будут в дальнейшем использоваться для редактирования документов при подготовке к последней версии Руководства кандидата. Компания ICANN опубликует окончательный вариант руководства кандидата в первой половине 2010 года. Для получения последней информации, графика работ и деятельности, относящейся к новой программе gTLD, перейдите по ссылке <http://www.icann.org/en/topics/new-gtld-program.htm>.

Обратите внимание, что это только предварительная версия, предназначенная для обсуждения. Потенциальным кандидатам не следует полагаться на точность описываемых подробностей программы новых gTLD, поскольку программа все еще подвергается обсуждению и пересмотру.

Черновой вариант—только для обсуждения—см. отказ от ответственности на заглавной странице документа.

Сводка основных пунктов данного документа

- Компания ICANN собирает комментарии по поводу предложения с целью изменений в службе «Кто есть кто» в новом соглашении о реестре gTLD, которое подразумевает необходимость во всех реестрах для предложения «толстого» варианта вывода данных службой «Кто есть кто».
- Большое количество комментирующих и политика по передаче между регистраторами (IRT) рекомендуют внесение изменений, которые принесут положительные изменения владельцам регистраций.
- «Процедура разрешения конфликтов между службой «Кто есть кто» и законами о неприкосновенности личной жизни», которая была разработана сообществом ICANN (или во главе с ICANN), способна разрешить любые возможные несоответствия с требованиями местного законодательства, касающимися охраны личной жизни.

Ниже приведен обзор факторов, которые привели персонал к созданию рекомендации предложенное соглашение о реестре для новых gTLD должно быть изменено таким образом, чтобы все реестры предлагали «толстый» вариант вывода данных службой «Кто есть кто».

Согласно контракту с ICANN, предоставление услуги «Кто есть кто» является основным обязательством реестров и регистраторов gTLD. «Кто есть кто» - это интернет-протокол, который существует не первый десяток лет, используемый для получения информации о контрактах, связанных с регистрациями доменов (и другими информационными службами). Текущая спецификация для протокола задокументирована в RFC 3912 <http://tools.ietf.org/html/rfc3912>.

«Кто есть кто» является предметом работы, которая ведется в рамках процесса разработки политики ICANN. При внедрении новых gTLD целью компании ICANN была поддержка статуса-кво с целью избежать присвоения кем-либо разработанной работы над политикой или отступления от нее. Во всех соглашениях о реестре компании ICANN, подписанных с 2004 года, подходом компании было предоставление реестрам возможности самостоятельно определять, какие данные должна выдавать их служба «Кто есть кто».

Современные соглашения о реестре gTLD могут различаться по предоставлению службой «Кто есть кто» в вариантах «толстый» и «тонкий»: com, net и jobs относятся к «тонкому»; все прочие соглашения gTLDs – aero, asia, biz, cat, coop, info, mobi, museum, name, org, pro, tel, travel – к «толстому».

В целом, выходные данные службы «кто есть кто» в варианте «тонкий» состоят из минимального набора данных, который требуется для идентификации владельца регистрации, состояния регистрации, а также даты создания и окончания срока действия для каждой регистрации. Например, ниже приведена копия предоставления данных службой «Кто есть кто» в «тонком» варианте для регистрации icann.com:

```
Domain Name: ICANN.COM
Регистратор: REGISTER.COM, INC.
Сервер Whois: whois.register.com
URL-адрес направляющего веб-сайта: http://www.register.com
Сервер имен: A.IANA-SERVERS.NET
Сервер имен: B.IANA-SERVERS.ORG
```

Сервер имен: C.IANA-SERVERS.NET
Сервер имен: D.IANA-SERVERS.NET
Сервер имен: NS.ICANN.ORG
Состояние: clientDeleteProhibited
Состояние: clientRenewProhibited
Состояние: clientTransferProhibited
Состояние: clientUpdateProhibited
Дата обновления: 27-jun-2008
Дата создания: 14-sep-1998
Дата истечения срока: 07-dec-2013

«Толстый» вариант, напротив, содержит широкий набор данных, включая информацию о контактном лице для владельца регистрации и назначенных контактных лицах по техническим и административным вопросам. Ниже приведен пример «толстого» варианта предоставления данных службой «Кто есть кто»:

Domain ID:D2347548-LROR
Domain Name:ICANN.ORG
Created On:14-Sep-1998 04:00:00 UTC
Last Updated On:06-Jun-2008 19:58:29 UTC
Expiration Date:07-Dec-2011 17:04:26 UTC
Sponsoring Registrar:Register.com Inc. (R71-LROR)
Status:DELETE PROHIBITED
Status:RENEW PROHIBITED
Status:TRANSFER PROHIBITED
Status:UPDATE PROHIBITED
Registrant ID:C20080529a-RCOM
Registrant Name:Roman Pelikh
Registrant Organization:ICANN
Registrant Street1:4676 Admiralty Way
Registrant Street2:Suite 330
Registrant Street3:
Registrant City:Marina del Rey
Registrant State/Province:CA
Registrant Postal Code:92092
Registrant Country:US
Registrant Phone:+1.3103015821
Registrant Phone Ext.:
Registrant FAX:+1.3108238649
Registrant FAX Ext.:
Registrant Email:roman@icann.org
Admin ID:C20080529a-RCOM
Admin Name:Roman Pelikh
Admin Organization:ICANN
Admin Street1:4676 Admiralty Way
Admin Street2:Suite 330
Admin Street3:
Admin City:Marina del Rey
Admin State/Province:CA
Admin Postal Code:92092
Admin Country:US

Черновой вариант—только для обсуждения—см. отказ от ответственности на заглавной странице документа.

Admin Phone:+1.3103015821
Admin Phone Ext.:
Admin FAX:+1.3108238649
Admin FAX Ext.:
Admin Email:roman@icann.org
Tech ID:C20080529b-RCOM
Tech Name:Mehmet Akcin
Tech Organization:ICANN
Tech Street1:4676 Admiralty Way
Tech Street2:Suite 330
Tech Street3:
Tech City:Marina del Rey
Tech State/Province:CA
Tech Postal Code:90292
Tech Country:US
Tech Phone:+1.3103015810
Tech Phone Ext.:
Tech FAX:
Tech FAX Ext.:
Tech Email:mehmet@icann.org
Name Server:NS.ICANN.ORG
Name Server:A.IANA-SERVERS.NET
Name Server:C.IANA-SERVERS.NET
Name Server:B.IANA-SERVERS.ORG
Name Server:D.IANA-SERVERS.NET

Важно отметить, что, в независимости от варианта предоставления данных службой «Кто есть кто» для какой-либо регистрации, владелец регистрации обязан всегда предоставлять набор контактных данных по варианту "толстый" для всех регистраций, которыми он владеет.

В то время как существующие соглашения о реестре имеют различные условия в отношении характера данных, выводимых службой «Кто есть кто», целью компании ICANN на следующем этапе введения новых gTLD является максимальная стандартизация соглашений, минимизация или полная отмена индивидуальных переговоров и вариантов изменения условий, таких как характер данных, выводимых службой «Кто есть кто» реестра. В первом черновом варианте предложенного соглашения о реестре, имеющем целью стандартизацию общего для всех подхода к новым gTLD, была идея применить подход, удовлетворяющий всех, при котором все реестры должны быть как минимум «тонкими», но при этом могут выбирать характер службы, чтобы собирать и отображать больше сведений на свое усмотрение. Это соответствовало подходу, который использовался компанией ICANN в течение не менее чем пяти последних лет. В рамках этого подхода операторы реестров могли выбирать вариант вывода данных службой «Кто есть кто», и выбранный реестром характер данных был указан в соглашении с оператором реестра.

Регистраторы продолжали бы отображать подробную информацию о контактном лице, связанном с регистрациями, поэтому не возникало бы вопросов об общем наборе данных для публикации в отношении каждой из регистраций. Единственный вопрос заключается в том, будут ли все данные поддерживаться/публиковаться как реестром, так и регистратором, или же полный набор данных будет отображаться только регистратором, а реестр сможет, если будет сделан соответствующий выбор, осуществлять поддержку поднабора данных, как показано в следующем ниже примере.

Черновой вариант—только для обсуждения—см. отказ от ответственности на заглавной странице документа.

Многие из тех, кто комментировал предложенное соглашение о реестре, запросили внесение изменения в соглашение, которое отражало бы обязательное использование «толстого» варианта службы «Кто есть кто» для всех новых реестров. Многие комментаторы предположили, что подобное требование будет соответствовать статусу-кво, поскольку большинство соглашений gTLD требуют «толстого» варианта вывода данных службы «Кто есть кто» (все, за исключением com, net и jobs, как указано выше). Комментаторы указали на то, что обязательность ввода «толстого» варианта принесет существенные преимущества, например улучшение доступности и стабильности.

Критики этой идеи высказали озабоченность в отношении потенциального нарушения конфиденциальности и на этом основании предложили использование только «тонкого» варианта, однако сторонники «толстого» варианта приводят в качестве аргумента разработанный сообществом документ ICANN «Процедура разрешения конфликтов между службой «Кто есть кто» и законами о неприкосновенности личной жизни» <http://www.icann.org/en/processes/icann-procedure-17jan08.htm> как средство разрешения возможных проблем, при которых обязательства службы «Кто есть кто» оператора реестра предположительно не соответствуют требованиям местного законодательства в отношении охраны личной жизни. Кроме того, можно возразить, что, как указано выше, все данные, которые могут быть опубликованы «толстым» реестром, уже являются общедоступными, поскольку они уже к тому моменту опубликованы регистратором. Соглашение об аккредитации регистратора ICANN обязывает регистраторов получить уведомление и согласие каждого владельца регистрации с назначением и адресатами любых конфиденциальных данных, полученных от владельца регистрации, при каждой регистрации домена <http://www.icann.org/en/registrars/ra-agreement-17may01.htm#3.7.7.4>.

Сторонники «толстого» варианта службы «Кто есть кто» утверждают, однако, что возможность доступа к «толстым» данным как на уровне реестра, так и на уровне регистратора, обеспечит более высокую доступность данных. В черновом варианте отчета Группы по рекомендации улучшений, составленном Группой интеллектуальной собственности компании ICANN, сказано: «IRT полагает, что предоставление информации службы «Кто есть кто» на уровне реестра по «толстому» варианту является важным для эффективной защиты потребителей и владельцев интеллектуальной собственности.» <http://icann.org/en/topics/new-gtlds/irt-draft-report-trademark-protection-24apr09-en.pdf>. Существуют как минимум две ситуации, в которых будет важной дополнительная возможность получения данных в реестре:

1. Краткосрочный или долгосрочный сбой службы «Кто есть кто» регистратора (в нарушение соглашения об аккредитации регистратора), и
2. Использование регистратором усиленных (или иногда чрезмерных) мер по предотвращению масштабного автоматического сбора данных регистратора.

Кроме того, в случае банкротства или технического сбоя регистратора для компании ICANN и владельцев регистрации было бы полезно, чтобы полный набор контактных данных по регистрации домена хранился бы четырьмя организациями (реестр, депозитарный агент реестра, владелец регистрации, депозитарный агент владельца регистрации), а не двумя (владелец регистрации и депозитарный агент владельца регистрации).

На основе убедительных доводов, приведенных большим количеством комментаторов, включая рекомендации IRT, а также на основе прогнозов улучшения стабильности, которые могут быть полезны владельцам регистрации, компания ICANN вносит предложение об изменении спецификации службы «Кто есть кто» в проекте нового соглашения о реестре с тем, чтобы от всех реестров требовался «толстый» вариант выводов данных службой «Кто есть кто». Компания ICANN приветствует комментарии сообщества по данному вопросу, как и по

другим аспектам внедрения программы новых gTLD.