
Совещание GAC с ASO

Совещание 8

Задача совещания

В свете заинтересованности Правительственного консультативного комитета (GAC) во встречах с различными группами сообщества Интернет-корпорации по присвоению имен и номеров (ICANN), комитет высоко оценил предложение нескольких членов GAC встретиться с Организацией поддержки адресов (ASO) и Организацией ресурсов нумерации. На этом заседании группы смогут узнать друг о друге больше и заложить основы будущего сотрудничества по вопросам, представляющим общий интерес, в частности по глобальной задаче развертывания интернет-протокола 6-й версии (IPv6) в условиях нехватки адресного пространства интернет-протокола 4-й версии (IPv4).

Для справки

ASO была создана в 1999 году и является одной из трех организаций поддержки (SO) ICANN. Эта организация анализирует и формирует рекомендации по политике в отношении адресов интернет-протокола (IP-адресов) и консультирует Правление ICANN по вопросам политики, касающимся эксплуатации, присвоения и управления IP-адресами.

Согласно Меморандуму ASO ICANN о взаимопонимании (MoU) между ICANN и пятью региональными интернет-регистратурами (RIR), роль ASO выполняет Организация ресурсов нумерации (NRO), являющаяся для RIR координационным органом.

Сама ASO не формирует политику в отношении ресурсов нумерации интернета, а обеспечивает соблюдение глобального процесса разработки политики (GPDP) в регионе каждой RIR.

Региональные интернет-регистратуры (RIR) отвечают за управление ресурсами нумерации интернета, в том числе адресами IPv4 и IPv6, в своих регионах. Они работают в соответствии с политикой, разрабатываемой и поддерживаемой на региональном уровне.

Доменная отрасль решает задачу продвижения IPv6 на глобальном и национальном уровнях различными способами. К ним относятся меры в области политики по поощрению или даже требованию поддержки IPv6 на уровне DNS. Несколько регистратур в качестве эксперимента для ускорения развертывания IPv6 пробовали также финансовые и коммерческие стимулы.

Повестка дня

Что касается ICANN79, GAC выразил заинтересованность в темах IPV4 и IPV6.

Политика смены регистратора IPv4

Комитет был бы благодарен ASO за мнение об эффективности нынешнего рынка перераспределения адресов IPv4 в рамках политики смены регистратора IPv4 и за возможность заинтересованным сторонам прийти к соглашению. В связи с этим комитет также был бы благодарен за информацию о количестве смен регистраторов адресов, особенно между регионами.

Развертывание IPv6

GAC выразил заинтересованность в понимании того, насколько эффективны текущие меры (общественной) политики в аспекте способствования внедрению IPv6. GAC представит часть общественной политики, используемой для стимулирования принятия IPv6, после чего ASO будет предложено поделиться своим мнением об эффективности этих действий. Далее у членов обоих комитетов будет возможность обменяться мнениями о существовании дополнительных мер (общественной) политики, которые могли бы помочь ускорить внедрение IPv6 во всём мире.

Семинар по наращиванию потенциала

Обратите внимание, что перед этой дискуссией состоится заседание-семинар по наращиванию потенциала (CDW), где будет рассматриваться роль и функции ASO и RIR в управлении глобальным пулом ресурсов IP-адресов.

Текущее положение дел и последние события

За текущим состоянием развертывания IPv6 следят несколько групп. В частности, его отслеживает Сетевой информационный центр стран Азии и Тихоокеанского региона (APNIC) — региональная интернет-регистратура этого региона. Они оценивают развертывание IPv6 во всём мире. Актуальные данные по развертыванию представлены на [картах оценки IPv6 \(apnic.net\)](#)

В [Руководстве кандидата от 2012 года](#) кандидатов просили описать свою готовность к IPv6.

Важнейшие справочные документы

- [Инициатива ICANN по IPv6 — ICANN](#)
- [IPv6 - Вики-пространство ICANN](#)
- [Политика Администрации адресного пространства интернета \(IANA\) в отношении распределения блоков IPv6 среди региональных интернет-регистратур | \(ратифицирована 7 сентября 2006 года\) — ICANN](#)
- [Глобальная политика IANA в отношении механизмов распределения после исчерпания IPv4 | \(ратифицирована 6 мая 2012 года\) — ICANN](#)

Управление документом

Название	ICANN79 — Доклад о совещании GAC с ASO
Распределение	Члены GAC (до заседания) и общественность (после заседания)
Дата распространения	Версия 1: 20 февраля 2024 года