

---

## Reunión del GAC con la ASO

### Sesión 8

---

#### Objetivo de la sesión

En vista del interés del GAC por reunirse con los diversos grupos de la comunidad de la ICANN, el comité agradeció la sugerencia de varios miembros del GAC de reunirse con la Organización de Apoyo para Direcciones (ASO) y la Organización de Recursos Numéricos. Esta sesión permitirá a ambos grupos conocerse mejor y fomentar la futura colaboración en asuntos de interés común, en particular el desafío global que supone el despliegue del protocolo IPv6, al tiempo que se hace frente a la escasez de espacio de direcciones IPv4.

#### Información de referencia

Creada en 1999, la ASO es una de las tres organizaciones de apoyo (SO) de ICANN. La organización revisa y elabora recomendaciones sobre la política de direcciones del Protocolo de Internet (IP) y asesora a la Junta Directiva de la ICANN en cuestiones de políticas relacionadas con el funcionamiento, la asignación y la gestión de las direcciones IP.

Según el Memorando de Entendimiento (MoU) entre la ICANN y los cinco Registros Regionales de Internet (RIR) del mundo, la Organización de Recursos Numéricos (NRO), como organismo coordinador de los RIR, desempeña la función de la ASO.

La ASO no desarrolla políticas relacionadas con los recursos numéricos de Internet, sino que se asegura de que el Proceso Global de Desarrollo de Políticas (GPDP) se hayan seguido correctamente en la región de cada RIR.

Los Registros Regionales de Internet (RIR) son responsables de la gestión de los Recursos Numéricos de Internet, incluidas las direcciones IPv4 e IPv6, en sus respectivas regiones. Operan en virtud de un conjunto de políticas desarrolladas y mantenidas a nivel regional.

La industria de nombres de dominio, tanto a nivel mundial como nacional, ha abordado la cuestión de la promoción de IPv6 de diversas maneras. Esto incluye medidas políticas para fomentar o incluso exigir la compatibilidad de IPv6 a nivel del DNS. Varios registros también han experimentado con incentivos financieros y comerciales para acelerar el despliegue de IPv6.

## Temario

Para la reunión ICANN79, el GAC expresó su interés por los temas sobre IPv4 e IPv6.

### Política de transferencia de IPv4

El comité agradecería los aportes de la ASO sobre la eficacia del actual mercado de políticas de transferencia de IPv4 para redistribuir las direcciones IPv4 y permitir que las partes interesadas lleguen a un acuerdo. En relación con este tema, el comité también agradecería alguna información sobre el volumen de transferencias de direcciones que tienen lugar, especialmente entre regiones.

### Despliegue de IPv6

El GAC expresó su interés por conocer la eficacia de las actuales medidas políticas (públicas) para promover la adopción de IPv6. El GAC presentará algunas de las políticas públicas utilizadas para fomentar la adopción de IPv6, tras lo cual se invita a la ASO a compartir sus puntos de vista sobre la eficacia de estas iniciativas. Posteriormente, los miembros de ambos comités tendrán la oportunidad de compartir sus puntos de vista sobre si existen opciones para otras medidas políticas (públicas) que puedan ayudar a acelerar el despliegue de IPv6 a nivel mundial.

### Taller de desarrollo de capacidades

Tenga en cuenta que antes de este debate, una sesión del CDW abordará el papel y la función de la ASO y los RIR en la gestión del conjunto global de recursos de direcciones IP.

## Estado actual y acontecimientos recientes

El estado actual del despliegue de IPv6 es medido por varios grupos. Uno de estos puntos de referencia lo mantiene APNIC, el Registro Regional de Internet para la región de Asia-Pacífico. Miden el despliegue de IPv6 en todo el mundo. Los datos actuales del despliegue se encuentran disponibles en [Mapas de medidas de IPv6 \(apnic.net\)](http://www.apnic.net/maps)

La [Guía para el Solicitante de 2012](#) pedía a los solicitantes que describieran su grado de preparación para IPv6.

## Principales documentos de referencia

- [Iniciativa IPv6 de la ICANN - ICANN](#)
- [IPv6 - ICANNWiki](#)
- [Política de la Autoridad de Números Asignados en Internet \(IANA\) para asignar bloques de direcciones IPv6 a los Registros Regionales de Internet | \(Ratificada el 7 de septiembre de 2006\) - ICANN](#)
- [Política global para mecanismos de asignación por parte de la IANA, tras el agotamiento del espacio de direcciones IPv4 | \(Ratificada el 6 de mayo de 2012\) - ICANN](#)

## Administración de la documentación

<b>Título</b>	ICANN79 - Informe de la reunión del GAC con la ASO
<b>Distribución</b>	Miembros del GAC (antes de la reunión) y público (después de la reunión)
<b>Fecha de distribución</b>	Versión 1: 20 de febrero de 2024