

Comunicado Oficial

Bogotá, 11 de noviembre de 2022. La Dynamic Spectrum Alliance, DSA, en cabeza de su presidente, Martha Suárez, celebra el anuncio del Consejero Presidencial para la Transformación Digital, Saúl Kattan, este jueves en un foro al que asistieron líderes de la industria TIC, sobre abrir la totalidad de la banda de 6 GHz para uso libre (5925-7125 MHz) y así apoyar la conectividad en el país.

Esta medida trae múltiples beneficios para Colombia, entre ellos la capacidad adicional para que los pequeños y medianos operadores de telecomunicaciones, conocidos como Proveedores de Servicio de Internet o ISPs, puedan a través de Wi-Fi continuar entregando Internet en las zonas rurales colombianas y mejorar su oferta de valor en los próximos años. La decisión anunciada también permitirá un salto sin precedentes en las velocidades de conexiones a internet a través de Wi-Fi, que es la principal tecnología de acceso a nivel de usuarios en Colombia.

Este anuncio responde a múltiples solicitudes que desde el sector de los ISP se han hecho en varias oportunidades al Gobierno Nacional, para mejorar la calidad y capacidad de los servicios que se suministran en las áreas rurales, teniendo en cuenta que una de las grandes limitantes está en que únicamente se contaba con las bandas de 2.4 GHz y de 5 GHz para sus comunicaciones inalámbricas. La decisión en Colombia vendrá luego de 2 años de estudios realizados por la Agencia Nacional del Espectro -ANE- y el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones -MinTIC, tres consultas públicas y nueve decisiones similares en países de la región. Esta decisión también es respaldada por empresas colombianas que brindan acceso fijo a Internet y por sectores industriales que ven una importante contribución para modernizar sus redes con tecnologías de punta (Wi-Fi 6E y Wi-Fi 7). Así mismo, la DSA identifica un alto impacto en el crecimiento de la industria de realidad aumentada y realidad virtual en Colombia, un impulso a la innovación y a nuevos modelos de negocios y servicios..

Como parte de los estudios que se realizaron previos a este anuncio, el prestigioso académico Raul Katz, estimó el impacto de esta banda para el consumidor, la industria y el PIB en un aporte a la economía colombiana de más de 40.000 millones de dólares para los próximos 10 años.

Para la DSA, la medida anunciada por el Gobierno Nacional, contribuye a la democratización del acceso a Internet, que se manifestará en mayores velocidades, mejor conectividad en sitios públicos y más Internet de bajo costo en zonas apartadas. La medida también hace de Colombia un país más competitivo y complementa la actual capacidad instalada en materia de conectividad en empresas y hogares. La decisión de abrir la banda completa de 6 GHz para uso libre le permite al país sintonizarse con la tendencia regional en la que países tales como Brasil, Costa Rica, Canadá, Estados Unidos, Perú, República Dominicana, entre otros, han tomado esta misma decisión.

Desde la DSA y las empresas asociadas en esta organización celebramos esta importante decisión del Gobierno Nacional y felicitamos al MinTIC y la ANE porque después de un largo

PRESS RELEASE



proceso finalmente han tomado la decisión que representa mayores beneficios para las personas y una contribución fundamental y en el corto plazo para mejorar la conectividad en el país.

Sobre la DSA:

Es una organización global, intersectorial, sin fines de lucro, que aboga por leyes, reglamentos y mejores prácticas económicas que conduzcan a una utilización más eficiente del espectro y fomenten la innovación y una conectividad asequible para todos.