

Fecha: 22-05-2020

Fuente: Las Últimas Noticias

Título: **Hasta series se podrán ver en los nuevos puntos de conexión wifi gratuita**

Visitas: 461.027

Favorabilidad: ☐ No DefinidaLink: <http://www.lun.com/Pages/NewsDetail.aspx?dt=2020-05-23&PaginaId=20&bodyId=0>

Cuando pase la urgencia por el coronavirus –si es que pasa- y dejemos atrás el confinamiento transitorio, las familias volverán a las plazas y parques. Volverán las actividades en estadios, y los edificios públicos abrirán sus puertas para restablecer el flujo de trámites y permisos varios.

Como esa es la idea, la Subsecretaría de Telecomunicaciones (Subtel), está impulsando la segunda parte del exitoso plan que consiguió implementar 1.244 zonas de conexión wifi gratuita en lugares de libre acceso a lo largo del país. Y, de esta manera, abrió el concurso para licitar el llamado Proyecto WiFi 2.0, y agregar 600 nuevos puntos con conexión a lo largo del país a partir de 2022.

Y, en una siguiente etapa, otros 600. "Con este proyecto no solo estamos duplicando las actuales zonas existentes, sino que además estamos mejorando las condiciones de servicio, permitiendo mayor acceso de usuarios, incorporando medidas de ciberseguridad para la protección de datos personales, y mejorando exponencialmente la velocidad promedio de navegación", cuenta la subsecretaria de Telecomunicaciones Pamela Gidi.

Lo dice porque, en efecto, las características técnicas de los nuevos puntos wifi superan por mucho las que tienen los actuales puntos de acceso libre a internet, cuya velocidad de bajada de datos es de 12,5 megabytes por segundo, y 3,2 de subida. Eso asegura que los 25 usuarios que permiten estas instalaciones tengan 0,5 Mbps de velocidad de conexión. En el papel, los puntos de acceso wifi a licitar tendrán acceso promedio de 140 Mbps de bajada y 35 de subida.

O sea que cada uno de los 70 usuarios que permitirán como máximo estas infraestructuras, tendrán asegurada una navegación a 2 Mbps. ¿Qué se puede hacer con esa velocidad? Luciano Ahumada, director de la Escuela de Informática y Telecomunicaciones de la Universidad Diego Portales, afirma que es más que suficiente para, por ejemplo, ver el capítulo de una serie. Eso, porque el sistema permite estar conectado por un máximo de 30 minutos. Una vez cumplido el tiempo, desconecta automáticamente para darle la posibilidad a otro. "Esa velocidad de acceso te da para una buena conexión a internet, estable y con posibilidad de ver contenido multimedia.

Eventualmente, no te va a alcanzar para ver una película en resolución 8K, pero sí para tener un buen streaming de datos en el periodo que se te asigne", dice el académico, quien agrega que esta licitación considera mejoras en todos los aspectos con relación a la anterior. "Se renueva en una versión mucho más potente y permitirá aumentar el número de lugares con acceso público en zonas que uno podría pensar que no están consideradas, como pasó con Isla de Pascua en la primera licitación", añade Ahumada, quien destaca que la nueva licitación contempla normas de ciberseguridad que no estaban en la primera instalación.

Pamela Gidi cuenta que la elección de las zonas escogidas para instalar un punto de wifi gratuito depende de un montón de factores. "Primero como Subtel manejamos una base de datos con solicitudes para recibir esta conectividad. A esto se suma las solicitudes que nos hacen llegar los distintos gobiernos regionales, alcaldías y distintos organismos gubernamentales, como Senama, Turismo, Fundación de las Familias, etc.

Para este proceso recopilamos alrededor de 3.600 solicitudes, de las cuales se eligió a las 1.200 que recibirán este beneficio a través de criterios como el nivel de penetración de internet que poseen las comunas o la cantidad de usuarios que acceden a conectividad, los beneficios que ha recibido anteriormente las zonas postulantes por parte de los proyectos del Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones de Subtel, entre otros", explica. Estamos mejorando las condiciones de servicio. Pamela GidiSubtel 22-05-2020

Hasta series se podrán ver en los nuevos puntos de conexión wifi gratuita

viernes, 22 de mayo de 2020, Fuente: Las Últimas Noticias

Cuando pase la urgencia por el coronavirus –si es que pasa- y dejemos atrás el confinamiento transitorio, las familias volverán a las plazas y parques. Volverán las actividades en estadios, y los edificios públicos abrirán sus puertas para restablecer el flujo de trámites y permisos varios. Como esa es la idea, la Subsecretaría de Telecomunicaciones (Subtel), está impulsando la segunda parte del exitoso plan que consiguió implementar 1.244 zonas de conexión wifi gratuita en lugares de libre acceso a lo largo del país. Y, de esta manera, abrió el concurso para licitar el llamado Proyecto WiFi 2.0, y agregar 600 nuevos puntos con conexión a lo largo del país a partir de 2022. Y, en una siguiente etapa, otros 600. "Con este proyecto no solo estamos duplicando las actuales zonas existentes, sino que además estamos mejorando las condiciones de servicio, permitiendo mayor acceso de usuarios, incorporando medidas de ciberseguridad para la protección de datos personales, y mejorando exponencialmente la velocidad promedio de navegación", cuenta la subsecretaria de Telecomunicaciones Pamela Gidi. Lo dice porque, en efecto, las características técnicas de los nuevos puntos wifi superan por mucho las que tienen los actuales puntos de acceso libre a internet, cuya velocidad de bajada de datos es de 12,5 megabytes por segundo, y 3,2 de subida. Eso asegura que los 25 usuarios que permiten estas instalaciones tengan 0,5 Mbps de velocidad de conexión. En el papel, los puntos de acceso wifi a licitar tendrán acceso promedio de 140 Mbps de bajada y 35 de subida. O sea que cada uno de los 70 usuarios que permitirán como máximo estas infraestructuras, tendrán asegurada una navegación a 2 Mbps. ¿Qué se puede hacer con esa velocidad? Luciano Ahumada, director de la Escuela de Informática y Telecomunicaciones de la Universidad Diego Portales, afirma que es más que suficiente para, por ejemplo, ver el capítulo de una serie. Eso, porque el sistema permite estar conectado por un máximo de 30 minutos. Una vez cumplido el tiempo, desconecta automáticamente para darle la posibilidad a otro. "Esa velocidad de acceso te da para una buena conexión a internet, estable y con posibilidad de ver contenido multimedia. Eventualmente, no te va a alcanzar para ver una película en resolución 8K, pero sí para tener un buen streaming de datos en el periodo que se te asigne", dice el académico, quien agrega que esta licitación considera mejoras en todos los aspectos con relación a la anterior. "Se renueva en una versión mucho más potente y permitirá aumentar el número de lugares con acceso público en zonas que uno podría pensar que no están consideradas, como pasó con Isla de Pascua en la primera licitación", añade Ahumada, quien destaca que la nueva licitación contempla normas de ciberseguridad que no estaban en la primera instalación. Pamela Gidi cuenta que la elección de las zonas escogidas para instalar un punto de wifi gratuito depende de un montón de factores. "Primero como Subtel manejamos una base de datos con solicitudes para recibir esta conectividad. A esto se suma las solicitudes que nos hacen llegar los distintos gobiernos regionales, alcaldías y distintos organismos gubernamentales, como Senama, Turismo, Fundación de las Familias, etc. Para este proceso recopilamos alrededor de 3.600 solicitudes, de las cuales se eligió a las 1.200 que recibirán este beneficio a través de criterios como el nivel de penetración de internet que poseen las comunas o la cantidad de usuarios que acceden a conectividad, los beneficios que ha recibido anteriormente las zonas postulantes por parte de los proyectos del Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones de Subtel, entre otros", explica. Estamos mejorando las condiciones de servicio. Pamela GidiSubtel 22-05-2020