

Autoridades presentaron nueva herramienta de conectividad digital para apoyar emergencias

Los carros móviles garantizan una autonomía energética de dos días sin recarga, además de conectividad digital de alta capacidad para servicios de voz, datos y mensajería.

El delegado presidencial regional, Humberto Aqueveque; el seremi de Transportes y Telecomunicaciones, Guillermo Ceroni; el director regional de Senapred, Carlos Bernales y representantes de la empresa Claro Chile dieron a conocer los nuevos carros móviles que ya se están entregando en todas las regiones del país, para reforzar la conectividad digital en situaciones críticas, uno de los cuales ya está operando en el Maule.

El despliegue de estos 16 carros móviles se da a partir de las exigencias del último Concurso 5G (2024), adjudicado a la empresa ClaroVTR, en cuyas bases se señala la necesidad de poner a disposición de cada región un carro móvil con tecnología 3G, 4G y respaldo satelital de Starlink.

Al respecto, el delegado Humberto Aqueveque destacó que el dispositivo «va a permitir, entre otras cosas, mantener puntos de comunicación para

puestos de comando en caso de emergencia, sectores de difícil acceso o donde las telecomunicaciones por producto de la emergencia o las situaciones de georreferenciación hagan compleja esa comunicación. Queremos también felicitar a la empresa Claro que se hizo parte de esta licitación y que ha generado los 16 carros que en todas las regiones hoy se ponen a disposición del sistema nacional de emergencia y que viene a mejorar las capacidades técnicas y de respuesta de todo el sistema regional y por consiguiente es un beneficio para la comunidad.»

Por su parte, el seremiTT Guillermo Ceroni, comentó que este equipo constituye «un gran aporte para la ciudadanía frente a las catástrofes que podamos tener. Es una gran decisión del gobierno haber tomado el concurso que se hizo a través de la Subsecretaría de Telecomunicaciones, de manera que un carro móvil como



éste va a trasladarse a zonas en donde ocurran catástrofes como incendios, terremotos, inundaciones, en fin. Así, se podrá llegar a lugares en donde no hay señal y a través de este sistema se va a garantizar la activación de mecanismos de comunicación en los sectores potencialmente afectados.»

Carlos Bernales, director de Senapred Maule, manifestó que este nuevo carro móvil responde a «una necesidad fundamental para la reducción del riesgo de desastres en la región del Maule, que es una región multiamenaza. Nos sentimos satisfechos y contentos de poder recibir hoy día y poner en operaciones este carro que va a darnos el soporte técnico de telecomunicaciones en las partes rurales, dado que aquí tenemos una ruralidad que supera el 60%, por lo que era fundamental tener un carro para trasladarlo hacia los puestos de mando y poder tener información tanto de datos como de telefonía y poder tomar las mejores decisio-

nes cuando tenemos una emergencia. Es un gran avance tecnológico que fortalece las comunicaciones tanto de Senapred como de todo el sistema de protección civil regional».

Desde Claro Chile expresaron que «la entrega de este carro móvil en la región del Maule es posible gracias a las políticas públicas impulsadas por Subtel y, en este caso, por la Subsecretaría Regional, que fortalecen la infraestructura en telecomunicaciones y permiten responder de manera eficiente en situaciones de emergencia, cuando las personas más necesitan comunicarse. Este carro móvil es uno de los 16 que hemos desplegado a lo largo del país y que están disponibles para entregar servicios de telefonía cuando Senapred y la autoridad así lo requieran. Todo para entregar cobertura a los usuarios de la zona afectada y mitigar el impacto que tienen las diversas emergencias que nos toca enfrentar como país».

CARACTERÍSTICAS

Estos carros cuentan con un motor a combustión y dos baterías de respaldo, que garantizan una autonomía energética de dos días sin recarga. Además, son capaces de cubrir, al menos, un kilómetro con conectividad digital de alta capacidad, entregando servicios de voz, datos y mensajería.

FUNCIONAMIENTO

«Un carro móvil es un vehículo que contiene equipos de telecomunicaciones y dispone de una antena.

«El carro reemplaza a antenas fuera de servicio, permitiendo entregar cobertura a los usuarios mientras se restablece la conectividad de la infraestructura en un área afectada.

«Las empresas trasladan estos carros a diferentes puntos del país en caso de emergencias para reforzar la conectividad en distintos puntos.

«En caso que se active el roaming de emergencia, estos carros también entregan conectividad a usuarios de otras compañías.

