



Conectando exploradores, incluso de la inexplorada Amazonia

La confiable red de banda L de Viasat conectó al atleta extremo y explorador Ash Dykes y su equipo durante su expedición récord en Surinam, Sudamérica.



Ash Dykes es un explorador, atleta extremo, orador motivacional y cinco veces poseedor de récords mundiales.

En 2014, Ash caminó en solitario por Mongolia, recorriendo más de 2400 kilómetros en 78 días, incluyendo terrenos desafiantes en las montañas de Altai y el desierto de Gobi. En 2016, caminó toda la longitud del interior de Madagascar, alcanzando las ocho montañas más altas durante una expedición de 2600 kilómetros y 155 días. Luego, en 2020, se convirtió en la primera persona en completar una caminata de 6400 kilómetros a lo largo del río Yangtze en China, en un desafiante viaje que duró 352 días.

En su última misión, Uncharted: Surinam, Ash y su equipo (entre los que se encontraban los expertos en vida salvaje Dick Lock, Matthew Wallace y el fotógrafo Jacob Hudson) fueron lanzados en helicóptero a la parte más remota del país. Escalaron las profundidades de la jungla de Surinam hasta la cima de su montaña más alta y el nacimiento de un río en gran parte inexplorado por la humanidad. Después, recorrieron en kayak y a pie toda la longitud de este traicionero río, luchando contra la naturaleza en su forma más cruda e implacable.

Llegando a las regiones más remotas del mundo

El desafío

Situado entre Brasil, Guyana y la Guayana Francesa, Surinam es el país más verde del mundo, con más selva tropical por kilómetro cuadrado que cualquier otro país del mundo. Se cree que tiene más del 90 % de cobertura de selva tropical, lo que lo convierte en uno de los últimos lugares verdaderamente salvajes de la Tierra. La zona también es el hogar de una variedad de criaturas increíbles pero peligrosas, entre las que se incluyen hormigas bala, avispas venenosas, tarántulas, caimanes, serpientes venenosas, jaguares, pumas, pirañas, peces lobo y mantarrayas.

Como era poco probable que se encontraran con otros seres humanos durante la expedición, el equipo necesitaba un medio para comunicarse de manera confiable con el mundo exterior. La conectividad sería vital para mantener a familiares y amigos informados y en contacto con su campamento base en Paramaribo, la capital de Surinam, para recibir asesoramiento médico u organizar una evacuación en caso de emergencia.

Con más de medio millón de fieles seguidores en línea, Ash también quería compartir contenido a través de las redes sociales. Documentar su increíble viaje tenía como objetivo ayudar a generar conciencia sobre Free The Wild, una organización benéfica que trabaja para superar el maltrato a los animales salvajes, con la que Ash se asoció para la expedición.



Terminales satelitales diseñadas para la aventura y la exploración.

La solución

Ash y su equipo viajaron con nuestro servicio Go-anywhere Pro y nuestro dispositivo IsatPhone2 para mantenerse conectados desde la selva tropical, con datos proporcionados a través de nuestro socio de conectividad en las Américas, Globalsat Group.

Go-anywhere Pro, antes conocido como BGAN, es el estándar de la industria para la conectividad satelital móvil. Se entrega a través de nuestra red satelital de banda L altamente confiable y cuenta con la confianza de gobiernos y empresas de todo el mundo. Al ser un terminal fácilmente portátil, más pequeño que una computadora portátil promedio, el dispositivo permite comunicaciones de voz e Internet en cualquier lugar, a nivel mundial. Al apuntar el dispositivo hacia nuestros satélites, Ash y el equipo pudieron conectar sus teléfonos móviles para acceder a Internet y compartir archivos en línea.

Mientras tanto, el potente y resistente teléfono satelital IsatPhone 2 ayudó al equipo a mantenerse conectado con comunicaciones de voz y texto. Cuando llegaron a claros en la jungla o estaban en las orillas del río Coppename, pudieron llamar y enviar mensajes de texto a familiares y amigos. Además de las funciones estándard (buzón de voz, mensajes de texto, Bluetooth), el IsatPhone 2 también permitió alertas de llamadas entrantes, seguimiento de ubicación, acceso integrado a la asistencia de emergencia GEOS y un modo de soporte de un solo toque para enviar sus datos de ubicación GPS a un número de emergencia preestablecido.

Ambos dispositivos son muy fiables, seguros y resistentes, y funcionan con baterías incorporadas. Como la expedición duró más de un mes, el equipo mantuvo los dispositivos cargados con un cargador solar plegable.



Batiendo récords mundiales estando conectado vía satélite

El resultado

Batallando contra la falta de sueño, las infecciones, la desnutrición y las alucinaciones, el equipo luchó para remontar el río Coppename. Con un terminal esfuerzo de 80 kilómetros durante los últimos días de la expedición, finalmente llegaron a la desembocadura del río a principios de octubre de 2024. Recorrieron 600 kilómetros en solo 37 días, establecieron dos récords mundiales y lograron identificar y cartografiar con éxito el nacimiento del Coppename.

Durante toda la expedición, Ash pudo utilizar nuestro servicio Go-anywhere Pro, con datos proporcionados por Globalsat Group, para publicar regularmente en las redes sociales y compartir contenido con sus seguidores en las redes sociales desde la remota jungla. El equipo también utilizó nuestro IsatPhone 2 para enviar mensajes de texto y comunicarse con familiares y amigos con regularidad durante todo el viaje.





En medio de la selva, cuando el experto en vida salvaje Matt Wallace fue picado por el escorpión negro amazónico (el más venenoso de Surinam), el resto del equipo utilizó la conectividad satelital de Viasat para mantenerse en contacto con su base en Paramaribo, la capital de Surinam, en caso de que fuera necesaria una evacuación.

Afortunadamente, los síntomas de Matt finalmente remitieron y pudo continuar.

Tras su regreso, los logros del equipo fueron verificados por Guinness World Records y Ash volvió a despertar un gran interés público, apareciendo en una gran cantidad de publicaciones nacionales como la BBC, The Telegraph, The Daily Mail y Daily Star.

Resumen

- > En septiembre de 2024, el explorador galés Ash Dykes, junto con Jacob Hudson, Dick Lock y Matthew Wallace, completaron Uncharted: Surinam y establecieron dos récords mundiales Guinness
- Lograron el récord de ascenso más rápido a Julianatop, la montaña más alta de Surinam, y fueron los primeros en recorrer a lo largo el río Coppename en canoa/kayak. Durante el recorrido, también lograron identificar el nacimiento del río.
- El equipo confió en nuestros servicios Go-anywhere Pro e IsatPhone2 para mantenerse conectado y seguro mientras navegaba por algunas de las zonas más remotas de la Amazonía, mientras compartía su viaje en las redes sociales en tiempo real.

Consulte sobre las soluciones de conectividad móvil

Visite nuestro sitio web para obtener más información sobre Go-anywhere Pro Obtenga más información sobre Globalsat Group





VIASAL" Copyright © 2024 Viasat, Inc. All rights reserved. Viasat, the Viasat logo and the Viasat signal are registered trademarks of Viasat, Inc. All other product or company names mentioned are used for identification purposes only and may be trademarks of their respective owners.

