



De publicación inmediata: 11/02/2022

GOBERNADORA KATHY HOCHUL

LA GOBERNADORA HOCHUL ANUNCIA EL EXITOSO PROGRAMA PILOTO DE RED DE PROTECCIÓN CIVIL, FIRSTNET, PARA MEJORAR LA DISPONIBILIDAD OPERACIONAL Y LA RESPUESTA A EMERGENCIAS DE NUEVA YORK

Pone a prueba la capacidad de la plataforma de comunicaciones exclusiva de protección civil para proporcionar comunicaciones modernas y confiables como parte del proyecto piloto tecnológico de red inalámbrica LTE de la Autoridad de Energía de Nueva York

La gobernadora Kathy Hochul anunció hoy una colaboración exitosa entre la Autoridad de Energía de Nueva York (NYPA, por sus siglas en inglés) y AT&T para poner a prueba a [FirstNet](#), construida con AT&T como parte de un proyecto piloto tecnológico de red inalámbrica Long-Term Evolution (LTE) privada de la NYPA. FirstNet es la única plataforma de comunicaciones de banda ancha de alta velocidad a nivel nacional dedicada a los socorristas de Estados Unidos y la comunidad extendida de protección civil. El proyecto de la NYPA tiene como objetivo construir una red LTE segura, robusta y confiable y mejorar la disponibilidad y las capacidades operativas y programáticas de la empresad de servicios públicos en todo el estado. Como una organización a la que se podría recurrir para ayudar a respaldar la protección civil de Nueva York en las operaciones diarias y durante la respuesta a emergencias, la NYPA está evaluando la capacidad de FirstNet para equipar a sus empleados con nuevas capacidades y acceso confiable a información crítica mientras están en el campo, permitiéndoles brindar un mejor servicio al estado de Nueva York y promover los objetivos de resiliencia del sistema energético de Nueva York.

"Al emplear la iniciativa para modernizar nuestros sistemas de respuesta a emergencias, Nueva York está a la vanguardia en innovación al aprovechar tecnologías nuevas y existentes como FirstNet", **dijo la gobernadora Hochul**. "Este programa piloto ayudará a garantizar que nuestros sistemas eléctricos estén listos para enfrentar los desafíos de confiabilidad energética del mañana. Estoy orgullosa de esta nueva asociación, ya que desarrollamos un sistema de respuesta a emergencias nuevo y moderno".

La plataforma FirstNet está desarrollada con AT&T en una asociación público-privada con First Responder Network Authority (FirstNet Authority), una agencia independiente dentro del gobierno federal. FirstNet está diseñada para resolver los [desafíos de comunicación de larga data](#) que enfrenta la comunidad de protección civil, lo que

permitirá que los socorristas se comuniquen entre sí durante situaciones cotidianas, grandes eventos o emergencias.

Amy Kramer, presidenta de AT&T Nueva York, dijo: "En AT&T, estamos comprometidos a ayudar a los clientes a encontrar soluciones de conectividad rentables y mejoradas, y nos complace haber probado con éxito FirstNet para el proyecto tecnológico de red inalámbrica LTE privada de la NYPA. Con FirstNet, la NYPA realmente cuenta con cobertura y capacidad especializadas cuando las necesitan, incluidos beneficios únicos como la prioridad siempre activa. Además, la plataforma interoperable común permite a la NYPA coordinar de manera eficiente y eficaz las respuestas a emergencias entre agencias y jurisdicciones en todo el estado de Nueva York".

El presidente y director ejecutivo interino de la NYPA, Justin E. Driscoll, expresó: "La seguridad energética y las comunicaciones van de la mano, por lo que en la NYPA nos complace aprovechar nuestra experiencia en servicios públicos junto con la experiencia de AT&T para este proyecto piloto de comunicaciones ante emergencias crítico. El objetivo final de este proyecto es mejorar las capacidades programáticas y operativas de la NYPA y aprovechar todos los beneficios de la innovación en constante evolución en la tecnología inalámbrica para el beneficio de todos los neoyorquinos".

El proyecto piloto se llevó a cabo en el Proyecto de Energía de Almacenamiento por Bombeo Blenheim-Gilboa de la NYPA. Se basa en el éxito anterior de la NYPA para probar las capacidades de la red inalámbrica LTE privada [anunciadas el año pasado](#).

El programa piloto de la red inalámbrica LTE tiene como objetivo complementar varias iniciativas críticas de la NYPA, incluida su sólida [red troncal de comunicación y programas de implementación de sensores](#). El programa de red troncal de comunicaciones de \$153 millones tiene como objetivo reemplazar los circuitos punto a punto existentes de la NYPA para administrar el mayor flujo de datos a partir del despliegue de sensores inteligentes. Desde 2017, la NYPA ha estado trabajando para instalar sensores de última generación para monitorear el estado de sus activos de transmisión y generación y para habilitar aún más las capacidades de su Centro Integrado de Operaciones Inteligentes (iSOC, por sus siglas en inglés).

Además de probar las comunicaciones en la red FirstNet, la NYPA ha probado previamente las aplicaciones utilizando espectros sub-gig Banda 8 (Anterix) y Banda 71 (Omega Wireless) con Nokia. La NYPA también está probando espectros adicionales de Banda 8, Banda 48 (CBRS) y Banda 53 (GlobalStar) en su laboratorio de LTE en White Plains.

El proyecto también respalda el objetivo de digitalización de extremo a extremo de la NYPA, que es uno de los pilares fundamentales del [Plan VISION2030 de la NYPA](#).

El senador Kevin Parker, presidente del Comité de Energía y Telecomunicaciones, señaló: "En una era de patrones climáticos cada vez más

peligrosos y otras amenazas potenciales a nuestra seguridad energética, es gratificante ver que el estado de Nueva York y la Autoridad de Energía de Nueva York, junto con AT&T, están tomando medidas proactivas para reforzar los sistemas de respuesta y comunicaciones ante emergencias y de energía de Nueva York".

El asambleísta Michael Cusick, presidente del Comité de Energía, sostuvo: "A medida que trabajamos para actualizar nuestra red, es crucial que nos aseguremos de tener la infraestructura de comunicaciones y energía más confiable para nuestros socorristas. Dependemos en gran medida de nuestros socorristas en emergencias grandes y pequeñas y tenemos la responsabilidad de garantizar que tengan las herramientas y los recursos que necesitan para hacer su trabajo de manera eficiente y eficaz. El proyecto piloto de FirstNet servirá como modelo para nuestro estado y para todo el país sobre cómo garantizar una infraestructura de comunicaciones confiable para nuestros socorristas".

FirstNet y el logotipo de FirstNet son marcas registradas y marcas de servicio de First Responder Network Authority. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos dueños.

Acerca de la NYPA

La NYPA, la mayor organización de energía pública estatal, opera 16 plantas de generación de electricidad y más de 1.400 millas de circuito de líneas de transmisión. Más del 80% de la electricidad que produce la NYPA es energía hidroeléctrica limpia y renovable. La NYPA no utiliza dinero de impuestos ni crédito estatal. Financia sus operaciones a través de la venta de bonos y las ganancias obtenidas en gran medida por la venta de electricidad. Para más información, visite www.nypa.gov y síganos en [Twitter](https://twitter.com/NYPAenergy) @NYPAenergy, [Facebook](https://www.facebook.com/NYPAenergy), [Instagram](https://www.instagram.com/NYPAenergy), [Tumblr](https://www.tumblr.com/NYPAenergy) y [LinkedIn](https://www.linkedin.com/company/NYPAenergy).

Acerca de AT&T Communications

Ayudamos a familias, amigos y vecinos a conectarse de manera significativa todos los días. Desde la primera llamada telefónica hace más de 140 años hasta la transmisión de video por celulares, @ATT innova para mejorar vidas. AT&T Communications es parte de AT&T Inc. ([NYSE:T](https://www.nyse.com/quote/NYSE:T)). Para más información, visítenos en att.com.

###

Más noticias disponibles en www.governor.ny.gov
Estado de Nueva York | Cámara Ejecutiva | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418