



Diffusione immediata: 11/2/2022

GOVERNATRICE KATHY HOCHUL

LA GOVERNATRICE HOCHUL ANNUNCIA L'ESITO POSITIVO DEL PROGETTO PILOTA DELLA RETE DI SICUREZZA PUBBLICA FIRSTNET PER MIGLIORARE LA PRONTEZZA OPERATIVA E LA RISPOSTA ALL'EMERGENZA

Il progetto testa la capacità della piattaforma di sicurezza pubblica dedicata alle comunicazioni di fornire comunicazioni moderne e affidabili come parte del nuovo progetto pilota per la tecnologia di rete wireless LTE dell'Autorità per l'energia elettrica di New York

La Governatrice Kathy Hochul ha annunciato oggi una collaborazione di successo tra l'Autorità per l'energia di New York (New York Power Authority) e AT&T per testare [FirstNet](#), realizzata con AT&T come parte di un progetto pilota di NYPA per la tecnologia di rete privata wireless Long-Term Evolution (LTE). FirstNet è l'unica piattaforma di comunicazione a banda larga ad alta velocità a livello nazionale dedicata agli operatori di primo soccorso dell'America ed estesa alla comunità per la pubblica sicurezza. Il progetto di NYPA ha l'obiettivo di creare una rete LTE sicura, robusta e affidabile, oltre a migliorare le capacità operative, d'intervento e programmazione del servizio di pubblica utilità in tutto lo Stato. In qualità di organizzazione che potrebbe essere chiamata a contribuire al supporto della sicurezza pubblica di New York nelle attività quotidiane e durante gli interventi di emergenza, NYPA sta valutando la capacità di FirstNet per dotare i propri dipendenti di nuove funzionalità e accesso affidabile alle informazioni essenziali mentre sono sul campo, consentendo loro di servire meglio lo Stato di New York e anticipare gli obiettivi di resilienza del sistema energetico di New York.

"Con l'iniziativa di modernizzare i sistemi di risposta alle emergenze, New York apre la strada all'innovazione traendo vantaggio da tecnologie nuove ed esistenti come FirstNet", **ha dichiarato la Governatrice Hochul**. "Questo programma pilota contribuirà a garantire che i nostri sistemi elettrici siano pronti ad affrontare i problemi di affidabilità energetica del futuro. Sono orgogliosa di questa nuova partnership, mentre sviluppiamo un nuovo e moderno sistema di risposta alle emergenze".

FirstNet è stata creata con AT&T attraverso una partnership pubblico-privato con l'Autorità della rete di primo soccorso (First Responder Network Authority), un'agenzia indipendente all'interno del governo federale. FirstNet è stata ideata per risolvere le [difficoltà di comunicazione di lunga data](#) che la comunità di sicurezza pubblica si è

trovata ad affrontare, consentendo agli operatori di primo soccorso di comunicare reciprocamente durante le situazioni quotidiane, i grandi eventi o le emergenze.

Amy Kramer, Presidentessa di AT&T New York, ha dichiarato: "In AT&T siamo impegnati ad aiutare i clienti a trovare le soluzioni di connettività migliori e a costi più contenuti e siamo lieti di aver testato con esito positivo FirstNet per il progetto di tecnologia di rete privata wireless LTE di NYPA. Con FirstNet, NYPA ha realmente dedicato copertura e capacità quando necessarie, oltre agli esclusivi vantaggi della priorità di connettività continua (always-on). Inoltre, la piattaforma interoperabile comune consente a NYPA di coordinare in modo efficiente ed efficace gli interventi di emergenza attraverso le agenzie e le giurisdizioni di tutto lo Stato".

Il Presidente ad interim e AD di NYPA, Justin E. Driscoll, ha dichiarato: "La sicurezza energetica e le comunicazioni vanno di pari passo, quindi in NYPA abbiamo il piacere di sfruttare la nostra esperienza con il servizio pubblico unitamente alle competenze di AT&T per questo importante progetto pilota nelle comunicazioni di emergenza. L'obiettivo finale di questo progetto è migliorare le capacità programmatiche e sfruttare tutti i vantaggi dell'innovazione nella tecnologia wireless in continua evoluzione a beneficio di tutti i newyorkesi".

Il progetto pilota si è svolto presso la Centrale idroelettrica ad accumulo mediante pompaggio di Blenheim-Gilboa (Blenheim-Gilboa Pumped Storage Power Plant) di NYPA. Si basa sul precedente successo di NYPA volto a testare le funzionalità di una rete privata wireless LTE° [annunciato lo scorso anno](#).

Il programma pilota di rete wireless LTE ha l'obiettivo di completare le importanti iniziative di NYPA tra cui la sua solida [rete di comunicazione](#) e i [programmi di implementazione dei sensori](#). Il programma della rete di comunicazione da 153 milioni di dollari ha lo scopo di sostituire gli attuali circuiti punto-punto di NYPA per gestire un maggiore flusso di dati derivante dall'implementazione di sensori intelligenti. Dal 2017, NYPA è impegnata nell'installazione di sensori all'avanguardia per monitorare lo stato delle sue risorse di trasmissione e generazione e attivare le funzionalità del suo Centro per le operazioni intelligenti integrate (Integrated Smart Operations Center, iSOC).

Oltre a testare le comunicazioni sulla rete FirstNet, NYPA ha precedentemente testato le applicazioni con spettri sub-gig Band 8 (Anterix) e Band 71 (Omega Wireless) con Nokia. NYPA sta inoltre testando ulteriori spettri Band 8, Band 48 (CBRS) e Band 53 (GlobalStar) presso il suo laboratorio LTE a White Plains.

Il progetto supporta inoltre l'obiettivo di digitalizzazione end-to-end di NYPA che è uno dei pilastri fondamentali del [Piano VISION2030 di NYPA](#).

Il Senatore Kevin Parker, Presidente del Comitato sull'energia e le telecomunicazioni (Committee on Energy and Telecommunications), ha dichiarato: "In un'era di modelli climatici sempre più pericolosi e di altre potenziali minacce alla nostra sicurezza energetica, è gratificante vedere lo Stato di New York e

l'Autorità per l'energia elettrica di New York insieme ad AT&T adottare misure proattive per rafforzare i sistemi di comunicazione relativi all'energia, all'emergenza e di risposta".

Il Membro dell'Assemblea Michael Cusick, Presidente del Comitato sull'energia, ha dichiarato: "Mentre siamo al lavoro per aggiornare la nostra rete è fondamentale garantire di avere l'infrastruttura energetica e di comunicazione più affidabile e sicura per i nostri operatori di primo soccorso. Facciamo molto affidamento sui nostri operatori di primo soccorso grandi e piccoli e abbiamo la responsabilità di garantire che abbiano gli strumenti e le risorse di cui hanno bisogno per svolgere il loro lavoro in modo efficace ed efficiente. Il progetto pilota FirstNet fungerà da modello per il nostro stato e tutto il paese sulle modalità per garantire un'infrastruttura di comunicazione affidabile ai nostri operatori di primo soccorso".

FirstNet e il logo FirstNet sono marchi commerciali e di servizio registrati dell'Autorità della rete di primo soccorso. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari.

Informazioni su NYPA

NYPA è il principale ente statale per l'energia a livello nazionale, attraverso il funzionamento dei suoi 16 impianti di produzione di elettricità e oltre 1.400 miglia di circuiti per il trasporto della corrente. Oltre l'80% dell'elettricità prodotta dalla NYPA è costituito da energia idroelettrica rinnovabile pulita. NYPA non si avvale di denaro proveniente da tasse né di crediti statali, e finanzia le sue operazioni attraverso la vendita di obbligazioni e le entrate ottenute in gran parte dalla vendita di elettricità. Per ulteriori informazioni visitare www.nypa.gov seguitemi su [Twitter](#) @NYPAenergy, [Facebook](#), [Instagram](#), [Tumblr](#) e° [LinkedIn](#).

Informazioni su AT&T Communications

Aiutiamo ogni giorno famiglie, amici e vicini a collegarsi in modo concreto. Dalla prima chiamata telefonica che risale a più di 140 anni fa allo streaming video sui dispositivi mobili, noi di @ATT ci rinnoviamo per migliorare le nostre vite. AT&T Communications fa parte di AT&T Inc. ([NYSE:T](#)). Per ulteriori informazioni, visitare il sito att.com.

###

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito www.governor.ny.gov
Stato di New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418