



즉시 배포용: 2024년 11월 13일

KATHY HOCHUL 주지사

**HOCHUL 주지사, SCHUMER 여당 원내대표 및 GILLIBRAND 상원의원과 함께 CONNECTALL 지자체 인프라 보조금 1억 4,000만 달러를 지원하여 가정 및 기업 60,000곳에 적정가격 고속 브로드밴드 서비스 제공 발표**

*새로운 공공 브로드밴드 인프라 1,200마일 규모를 건설하기 위한 자금*

*ConnectALL은 인터랙티브 베타 [Dashboard](#)를 운영해 업스테이트 뉴욕 지역의 브로드밴드 확대 사업 상황 체크*

*모든 뉴욕 주민이 신뢰할 수 있는 브로드밴드를 적정가격으로 이용할 수 있도록 Hochul 주지사는 10억 달러 규모의 ConnectALL 이니셔티브 추진*

Kathy Hochul 주지사는 오늘 Charles Schumer 여당 원내대표 및 Kirsten Gillibrand 상원의원과 함께 ConnectALL 지자체 인프라 보조금 프로그램(ConnectALL Municipal Infrastructure Grant Program)에 1억 4,000만 달러를 투자하여 센트럴 뉴욕과 핑거 레이크스, 모호크 밸리, 노스 컨트리, 미드 허드슨, 웨스턴 뉴욕 지역 전역으로 브로드밴드 인프라를 확대한다고 발표했습니다. 이러한 민관 파트너십에 따라 1,200마일 규모의 공공 소유 섬유 광학 인프라와 무선 인터넷 허브가 설치되어 가정과 기업 60,000곳 이상이 적정가격으로 서비스를 이용할 수 있게 됩니다. 해당 서비스는 지역 평균 가격 이하로 동일한 속도의 업로드 및 다운로드를 이용할 수 있습니다. 여섯 개의 새로운 보조금 시행에 앞서, 재무부(Treasury Department)의 자본 프로젝트 기금(Capital Projects Fund)을 통해 총 2억 1,470만 달러가 프로그램에 투자되었습니다. 프로그램에 따라 현재 2,000마일 이상의 브로드밴드 인프라가 지원을 받고 있으며, 해당 인프라를 이용하는 가정과 기업은 주 전역에서 87,000곳 이상입니다.

**Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다.** “오늘 모든 뉴욕 주민에게 적정가격 고속 인터넷 서비스를 제공하겠다는 우리의 노력이 큰 진전을 이루었습니다. 여섯 개 지역의 공공 브로드밴드 인프라에 1억 4,000만 달러 이상을 투자함으로써, 우리는 단순히 섬유 광학 케이블을 설치하는 것이 아닙니다. 우리는 교육과 보건, 경제 기회, 성공의 격차를 해결합니다. 새로운 인터랙티브 대시보드 설치로, 뉴욕 주민들은 이제 어떤 지역사회도 미래 디지털 시대에 뒤쳐지지 않을 것임을 확신할 수 있습니다.”

**Charles Schumer 상원 여당 원내대표는 이렇게 말했습니다.** “고속 인터넷은 사치재가 아니라 필수재입니다. 우리가 매일 사용하는 전기와도 같습니다. 오늘 업스테이트 뉴욕은 디지털 격차 해소를 위한 큰 걸음을 내딛었습니다. 저는 기록적 금액인 1억 4,000만 달러 이상의 자금을 확보해 브로드밴드 인프라 확대에 사용하게 되어 기쁩니다. 이를 통해 업스테이트 뉴욕의 가정과 기업 60,000곳 이상이 양질의 인터넷을 적정가격으로 이용할 수 있습니다. 또한 제임스타운 시에서 쇼하리와 올리언스, 설리번 카운티의 교외 지역까지 모든 업스테이트 뉴욕 지역사회를 지원하게 됩니다. 이를 통해 가족들은 보건, 교육, 경제 기회 등을 이용할 수 있게 됩니다. 저는 미국 구제법(American Rescue Plan)과 초당적 인프라 일자리법(Bipartisan Infrastructure & Jobs Law) 통과를 이끌면서 이러한 자금이 이와 같은 장기 프로젝트에 지원되어 21세기 인프라를 지탱하는 양질의 일자리를 만들어 모든 뉴욕주 지역에서 고속 인터넷을 사용할 수 있게 되기를 바랐습니다. 모든 뉴욕 주민이 평등하게 인터넷을 이용할 수 있도록 연방 자금을 투자해주신 Hochul 주지사께 감사드립니다.”

**Kirsten Gillibrand 상원의원은 이렇게 말했습니다.** “모든 뉴욕 주민은 양질의 고속 인터넷을 지역에 상관없이 적정가격으로 이용할 수 있어야 합니다. 공공 브로드밴드 인프라에 대한 대규모 투자를 통해 뉴욕 주민들은 원격 근무 기회, 화상 약속, 온라인 교육 프로그램 등을 이용할 수 있으며, 우리 주는 디지털 격차 해소에 한 걸음 더 다가가게 됩니다. 저는 *미국 구제 계획법(American Rescue Plan Act)*을 통해 이러한 필수 자금을 확보할 수 있어 기쁩니다. 그리고 저는 우리 주 전역에서 신뢰할 수 있는 인터넷 서비스를 확대하기 위해 계속 노력할 것입니다.”

투명성과 시민 참여 지원을 위해, ConnectALL는 인터랙티브 프로젝트 대시보드의 베타 버전을 운영하고 있습니다. 이를 통해 각 브로드밴드 프로젝트의 장소 및 핵심 세부내용을 확인할 수 있습니다. 대시보드는 [여기에서 확인할 수 있으며](#), 모든 ConnectALL 프로그램 추가 보조금 지원자의 정보를 비롯해 새로운 정보를 계속 추가할 것입니다.

**엠파이어 스테이트 개발공사(Empire State Development) 대표 겸 최고경영자, 커미셔너인 Hope Knight는 이렇게 말했습니다.** “브로드밴드 접근성 확대는 우리 지역사회의 미래와 경제 활성화에 필수적입니다. 전략적인 민관 파트너십을 통해 우리는 주요 브로드밴드 인프라를 확대하고 있을 뿐 아니라, 경쟁을 촉진하고 비용을 줄이며 혁신의 기반을 조성합니다. 이러한 투자는 핑거 레이크스에서 노스 컨트리까지 지역사회를 바꾸어 놓고 있습니다. 그리고 고속 인터넷은 다른 공공 유틸리티만큼 중요하고 기초적인 서비스입니다.”

ConnectALL의 지자체 인프라 프로그램에 대한 자금 지원은 미 재무부(U.S. Department of the Treasury)가 미국 구제법(American Rescue Plan)의 자본 프로젝트 기금(Capital Projects Fund)에 따라 진행한 것입니다. 지자체 인프라 프로그램을 통해 건설된 브로드밴드 인프라의 소유권은 공공 단체가 소유하거나 공적으로 관리됩니다. 인터넷

사업자는 새로운 broadband 인프라를 활용하여 뉴욕 주민에게 양질의 서비스를 적정가격으로 제공할 수 있습니다.

지자체 인프라 프로그램 최근 자금 지원 대상은 다음과 같습니다.

- **올리언즈 카운티(핑거 레이크스) – 1,100만 달러:** 올리언즈 카운티는 MIP 기금 1,100만 달러를 활용해 11,000개 장소 이상에 속도가 100/100 Mbps인 무선 인터넷 네트워크를 확대합니다. 해당 프로젝트에 앞서 기존 또는 신규 타워에 무선 허브 21개를 설치하는 무선 인터넷 프로젝트를 2020년 RTO Wireless가 성공적으로 시행한 바 있습니다. 카운티가 소유한 자체 네트워크는 RTO Wireless가 설계, 건설, 유지, 운영합니다. 타워는 기타 ISPs가 임대하여 사용할 수 있습니다. 카운티는 또한 United Way와의 파트너십을 확대해 디지털 문해력 훈련 및 지역사회 서비스를 제공하여 저소득 가구의 진입 장벽을 낮춥니다. 프로젝트는 평방마일 당 인구가 103명 이하인 저밀도 교외 지역에 고속 인터넷을 설치하는 문제에 대응하고 있습니다. 카운티의 첨단 무선 솔루션은 강력한 지역사회 파트너십의 지원을 받아 비용 효율적인 섬유 네트워크의 대안을 제시하며 디지털 평등을 촉진하는 한편, 주민, 기업, 교육 및 농업계를 위해 연결성을 개선합니다.
- **Broadband for Schoharie County(모호크 밸리) – 3,000만 달러:** Broadband for Schoharie County 프로젝트는 카운티의 모든 소외 지역을 포함한 4,000개 이상의 지역을 연결하는 298 마일 규모의 섬유 네트워크를 구축합니다. 새로운 인프라는 대부분 교외 지역과 접근성이 떨어지는 지역과 연결됩니다. 카운티는 카운티에서 125년 이상 고객을 대상으로 서비스를 제공해 온 MIDTEL과 협력합니다. 카운티는 인프라의 소유권을 가지고 MIDTEL은 전문성을 활용해 네트워크를 구축 및 운영합니다. 네트워크는 오픈 액세스로 운영되며 MIDTEL의 센트럴 오피스 연결 포인트와 두 곳의 통합 포인트에서 카운티 전체를 담당합니다. 이러한 이니셔티브를 통해 카운티 평균 금액 이하로 서비스를 이용하게 하여 카운티 저소득 지역의 교육, 보건, 취업 결과 등을 개선하는 것이 목표입니다.
- **Central New York Regional Planning and Development Board(센트럴 뉴욕) – 2,600만 달러:** Central New York Regional Planning and Development Board는 카유가와 코틀랜드 카운티 6,671개 장소를 연결하는 오픈 액세스 섬유 네트워크인 CNYNET을 구축합니다. 해당 기관은 네트워크 설계를 위한 Broadband Infrastructure Study를 2021년 진행했으며, 이를 통해 서비스 불가 지역과 두 개 카운티 인근 지역에서 고객 선택지를 늘릴 최적의 기회를 마련합니다. 해당 기관은 비영리 지방 개발 공사로 네트워크를 소유 및 운영할

CNYNET, Inc.를 설립합니다. Empire Access는 네트워크를 운영하며 주택용 인터넷 서비스를 제공합니다. 카유가와 코틀랜드 카운티는 총 예산 3,620만 달러 중 각각 700만 및 300만 달러를 기여했습니다.

- **프랭클린 카운티(노스 컨트리) – 1,310만 달러:** 프랭클린 카운티는 Fiber-to-Home 및 Next Generation Fixed-Wireless 솔루션을 통해 서비스 불가 지역을 연결합니다. 카운티는 사업 설계를 위해 Airosmith Development와, 건설 운영을 위해 LayerEight와 협력하며, 이를 통해 144마일 규모의 섬유 네트워크를 구축하고 무선 연결 및 서비스 제공을 위해 네 개의 폴을 설치합니다. 카운티는 네트워크를 소유하며 새로운 인프라 일부의 인터넷 서비스 제공자는 Hudson Valley Wireless입니다. St. Regis Mohawk 부지 인근 Area 2에서 카운티는 대규모 네트워크 공사 완공 후 인프라를 Tribal Council를 대표하는 Mohawk Networks로 이전합니다. Mohawk Networks가 해당 지역 서비스 제공자입니다. 프로젝트는 총 1567개 장소를 연결하고 여기에는 46곳의 Community Anchor Institutions가 포함됩니다.
- **설리번 카운티(미드 허드슨) – 2,990만 달러:** 설리번 카운티는 Archtop Fiber LLC와 협력하여 카운티의 기존 타워와 Archtop의 섬유 광학 건축 역량을 활용해 가정과 기업 22,000곳 이상에 서비스를 제공합니다. 설리번 카운티는 자체 인프라를 소유하며 Archtop Fiber와 Hudson Valley Wireless는 인터넷 서비스 제공자로서 활동합니다. 카운티는 253마일 규모의 섬유 네트워크와 하나의 새로운 커뮤니케이션 타워를 건설하며, 이와 더불어 이미 11개의 타워를 가지고 있습니다. 따라서 서비스 불가 지역 및 이용이 어려운 곳까지 브로드밴드 서비스를 확대합니다. 설리번 카운티는 산악 지형, 낮은 인구 밀도, 외곽 지역 등으로 구성되어 Hudson Valley Regional Council이 대표하는 일곱 개 카운티 중 인터넷 설치에 가장 어려움을 겪고 있는 지역입니다. 이번 이니셔티브는 카운티 다수의 소외 주택에서 이러한 서비스를 이용할 수 있도록 보장하여 보건, 교육, 경제적 복지 등에서 새로운 기회를 창출합니다.
- **제임스타운 시 / EntryPoint Networks Inc. (웨스턴 뉴욕) – 2,990만 달러:** 제임스타운 시는 EntryPoint Networks 및 Quanta Telecommunication Services와 협력하여 제임스 타운 공공 기관이 서비스를 제공하는 가정과 기업 총 14,447곳에 오픈 액세스 섬유 네트워크를 연결합니다. Jamestown Board of Public Utilities는 인프라를 소유 및 운영하며 EntryPoint Networks는 통신 장비와 소프트웨어를 제공하고 Quanta가 설계 및 건설을 관리합니다. 해당 프로젝트는 브로드밴드

신뢰성과 비용이라는 지역사회의 오랜 문제를 해결합니다. 고객 비용 부담을 줄이고 네트워크 효율과 신뢰성을 높이는 한편, 네트워크는 경제 기회를 창출하고 제임스타운 아동을 위해 교육을 개선하고 전체 타운의 보건 및 전반적인 복지 수준을 높입니다.

지자체 인프라 프로그램은 성공리에 종료된 **ConnectALL 파일럿 프로그램**에 기초하고 있습니다. 해당 프로젝트는 공공의 오픈 액세스 광학 네트워크 구축의 기여를 보여주었습니다. 다수의 서비스 제공자가 사용할 수 있는 이러한 네트워크는 서비스 이용이 어려운 지역에서 고객 선택지를 제시합니다. 인터넷을 기초 유틸리티로 취급하며, 네트워크를 공공이 소유해 참여 지역사회의 모든 가구가 서비스를 이용할 수 있도록 보장합니다. **ConnectALL** 자금 1,000만 달러를 활용해 셔번 빌리지(셔냉고 카운티), 니콜라스 타운(티오가 카운티), 다이애나 타운(루이스 카운티), 핏캐이언 타운(세인트 로렌스 카운티) 등 네 곳의 업스테이트 지역사회의 지자체 브로드밴드 프로젝트를 지원했습니다. 완공 후, 이러한 프로젝트는 3,000 가구 이상에 고속 인터넷을 제공합니다. 이에 따라 서비스 보급률이 지역 평균 이하인 곳에서도 서비스를 이용할 수 있습니다.

**Shelley B. Mayer** 주 상원의원은 이렇게 말했습니다. “저는 지자체 인프라 프로그램을 통해 브로드밴드에 대한 지속적인 투자가 이루어지고 있어 기쁩니다. 상원 교육 위원회(Senate Education Committee) 의장으로서 저는 브로드밴드 접근성이 교육과 경제 기회에 있어 얼마나 중요한지 잘 알고 있습니다. 우리는 코로나 팬데미 기간 동안 이를 직접 확인했고 이제 해결에 나설 시간입니다. 이는 디지털 격차의 중요한 요인 중 하나이며, 디지털 문해력과 장비 접근성에 대한 지속적인 투자가 필요합니다. 이토록 중요한 투자를 집행해주신 Hochul 주지사와 연방 파트너들께 감사드립니다.”

**Kristen Gonzalez** 주 상원의원은 이렇게 말했습니다. “적정가격 고속 인터넷 접근성은 모든 뉴욕 주민의 성공과 존엄한 생활을 위해 필수적입니다. 그리고 오늘 발표된 1억 4,000만 달러의 투자로 가정과 기업 60,000곳이 서비스를 이용할 수 있게 될 것입니다. 저는 브로드밴드를 최우선으로 추진해주신 Hochul 주지사와 **ConnectALL** 지자체 인프라 보조금 프로그램에 감사드립니다.”

**Steve Otis** 하원의원은 이렇게 말했습니다. “브로드밴드 확대 프로젝트를 발표한 Hochul 주지사와 뉴욕주 **ConnectALL**에 축하를 전합니다. **ConnectALL** 기금은 필수 인프라가 부재한 지역에 브로드밴드 인프라를 구축하는 기초사업을 지원합니다. 우리는 모든 뉴욕 주민의 인터넷, 장비, 훈련 접근성을 확보해 디지털 문해력을 모두가 갖추도록 해야 합니다. 이번 **ConnectAll** 보조금 지원으로 우리는 격차 해소에 한 걸음 더 다가가게 되었습니다.”

**Hochul** 주지사의 **ConnectALL Initiative**

Hochul 주지사는 뉴욕주의 디지털 격차를 해소하고 뉴욕주의 디지털 인프라를 혁신하며 모든 뉴욕 주민들이 안정적이고 저렴한 고속 광대역 인터넷 서비스를 이용할 수 있도록 뉴욕주 최대 규모의 broadband 접근성 투자인 10억 달러 규모의 **ConnectALL Initiative**를 시행했습니다. 현재까지 **ConnectALL**은 다음과 같이 broadband 접근성 확보를 위한 수 개의 프로그램의 성공적인 시행 및 운영을 감독해왔습니다.

- [디지털 평등 프로그램\(Digital Equity Program\)](#)은 연방 자금 최소 3,700만 달러를 포함한 5,000만 달러를 투자해 디지털 격차를 해소하기 위해 뉴욕주 디지털 평등 계획을 시행합니다. 해당 계획은 디지털 문해력과 디지털 일자리 관련 기술을 향상시키고, 저가형 인터넷 및 디바이스에 대한 접근성을 촉진하며, 디지털 프라이버시 및 안전을 향상시키고, 인터넷을 통해 더 많은 정부 서비스 접속이 가능하도록 하는 뉴욕주 전역에 걸친 전략을 골자로 합니다.
- [적정가격 주택 연결성 프로그램](#)은 미 재무부(U.S. Treasury Department)의 **Capital Projects Fund**에서 연방 자금 1억 달러를 활용해 적정가격 및 공공 주택에 새로운 broadband 인프라를 제공합니다. 해당 프로그램은 현재 인터넷 서비스 제공자로부터 신청서를 받고 있으며, 주택 소유주 및 공공 주택 당국으로부터 관심 표시를 수용하고 있습니다.
- **ConnectALL** 배포 프로그램은 소외되고 서비스가 부족한 지역에 서비스를 제공하는 인터넷 서비스 제공자에게 자금을 지원합니다. broadband 평등, 접속 및 배포 프로그램에서 6억 6,460만 달러의 연방 기금에서 지원하며, **ConnectALL [broadband 배포 초기 제안 및 5년 실행 계획](#)**에 설명되어 있습니다. 프로그램 신청 접수는 2024년 가을로 예상됩니다.

###

다음 웹 사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)

뉴욕주 | Executive Chamber | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418

주지사 사무실에 업데이트 신청하기: [ny.gov/signup](http://ny.gov/signup) 81336번으로 NEW YORK 이라는 문자 메시지를 보내세요

[구독 취소](#)