



즉시 배포용: 2021년 9월 27일

KATHY HOCHUL 주지사

HOCHUL 주지사, 주 전역에 걸친 광대역의 품질과 가용성을 조사하기 위한 매핑 설문조사 시작 발표

공공 및 기타 이해관계자의 의견을 수렴하는 공청회 개최

주정부, 전국적으로 여전히 당면과제로 남아 있는 광대역 서비스의 범위를 해결하기 위해 노력

Kathy Hochul 주지사는 오늘 주 전역에 걸친 고속 광대역 서비스의 가용성, 신뢰성 및 비용을 파악하기 위해 뉴욕 최초의 주 전역 광대역 심층 지도 연구를 지원하기 위한 광대역 매핑 소비자 설문 조사를 시작한다고 발표했습니다. 광대역 서비스의 보급률과 도달 범위를 정확하게 측정하는 것은 뉴욕뿐만 아니라 전국적으로도 어려운 과제였습니다. 연방 정부도 유사한 연구에 참여하고 있지만, 완료 일정은 여전히 불분명합니다.

Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다. "초고속 인터넷은 우리 모두가 일상생활에서 필요로 하는 기본 서비스와 정보에 접근하는 데 필수적이기 때문에 오늘날 세계에서 볼 수 있는 최고의 평등 요소입니다." "우리는 이 획기적인 연구를 통해 지리적, 경제적 요인에 관계없이 미국의 모든 지역이 고속 광대역통신에 접근할 수 있도록 지원할 것입니다."

올해 초 통과된 행정 예산(Executive Budget)에 요구되어 있는 바와 같이, 뉴욕주 공공 서비스 위원회(Public Service Commission)는 주 전역에 걸쳐 초고속 인터넷 및 광대역 서비스의 가용성, 신뢰성 및 비용을 연구할 예정입니다. 이 프로세스의 일부로 위원회는 다음을 수행합니다.

- 단독 서비스 제공자가 서비스를 제공하는 인구 조사 블록 수준에서 지역을 식별하고 주 전역의 초고속 인터넷 접속 서비스 제공과 관련된 모든 주정부의 규제 및 법적 장벽을 평가합니다.
- 이용 가능한 기술을 검토하여 소외 지역 또는 비서비스 지역에서 초고속 인터넷 서비스를 가장 잘 지원하는 솔루션을 식별하고 소외 지역 및 비서비스 지역에 이러한 기술을 배치할 수 있도록 권고합니다.

- 지방 정부가 프랜차이즈 계약 위반 혐의에 대해 위원회에 통보한 사례와 인터넷 액세스에 직접적인 영향을 미친 위원회 또는 부서 이행 조치의 사례를 식별합니다.
- 초고속 인터넷 및/또는 광대역 서비스에 대한 불충분한 액세스 및/또는 지속적인 정보 격차는 지역사회의 사회 또는 경제 분야에 부정적인 영향을 미칩니다.
- 주소별 인터넷 서비스에 대한 액세스를 나타내는 주정부의 상세 인터넷 액세스 맵인 웹 사이트를 제작하여 게시합니다.

위원회의 맵에는 광고 및 경험된 다운로드 및 업로드 속도, 지연 시간을 포함한 다운로드 및 업로드 속도의 일관성 및 신뢰성, 전화 접속, 광대역, 무선, 광섬유, 동축 또는 위성을 포함하지만 이에 국한되지 않는 사용 가능한 인터넷 서비스 및 기술의 유형, 이용 가능한 인터넷 서비스 제공자의 수, 이용 가능한 인터넷 서비스 가격, 그리고 위원회가 관련성이 있는 것으로 간주할 수 있는 다른 요인이 포함됩니다.

구체성과 정확성의 결여로 신랄하게 비판을 받아온 이전 연방 맵과는 달리, 뉴욕의 대화형 맵은 주소 수준의 광대역 서비스 상태에 초점을 맞출 것입니다. 이 연구의 일환으로 위원회는 뉴욕의 모든 통신 사업자에게 기술 및 통신 컨설팅 분야에서 전문성을 갖춘 뉴욕 주 소재 회사인 ECC Technologies와 계약을 체결했음을 알리는 서한을 보냈습니다. 이 회사는 주소 수준의 서비스 영역, 업로드 및 다운로드 속도, 네트워크 인프라 유형, 가격 및 기타 필요한 데이터를 포함하여 광대역 맵 및 보고서의 기초로 사용할 광대역 서비스 정보에 대한 세부 정보를 찾습니다.

위원회는 2022년 5월까지 보고서와 권고안을 공개적으로 발표할 예정입니다. 이 보고서에는 초고속 인터넷에 접속할 수 있는 전체 거주자의 숫자가 포함될 예정이며, 이를 통해 서비스 지역, 비서비스 지역 및 소외된 지역을 파악할 것입니다. 또한 카운티 수준의 중간 소득 및 관련된 모든 소비자 가입 통계와 비교하여 인터넷 서비스 가격에 대한 지역적 조사를 실시할 예정입니다. 이 연구의 목적은 뉴욕의 모든 주거 및 상업 소비자들이 필요 시 인터넷에 액세스하는 데 필요한 조치를 결정하는 데 도움이 되는 것입니다.

광대역 매핑 설문조사 및 속도 시험 방법은 www.empirestatebroadband.com에서 확인할 수 있습니다.

이 획기적인 연구의 일환으로, 위원회는 인터넷 서비스 제공업체, 통신 분야, 노동 단체, 공공 안전 단체, 의료, 교육, 농업 및 기타 기업 또는 단체를 포함한 공공 및 기타 이해관계자들의 의견을 수렴하기 위해 두 번에 걸쳐 공청회를 개최할 예정입니다. 공청회 날짜와 장소는 곧 발표할 예정입니다.

뉴욕의 포괄적인 2021년 연결성 어젠다(2021 Connectivity Agenda)는 모든 뉴욕 시민에게 공평한 인터넷 접속을 제공하는 주 정부의 선도적인 이니셔티브를 기반으로 합니다. 2015년 주 정부는 전국에서 가장 크고 야심찬 광대역 이니셔티브에 착수하여 주 전역으로 인터넷 접속을 확대하기 위해 5억 달러를 투자했습니다. 이 투자 및 규제 개혁으로 광대역 범위를 확대하여, 오늘날 뉴욕 가구의 98%가 최소 다운로드 속도가 100Mbps인 고속 광대역에 액세스할 수 있게 되었습니다. 또한, 뉴욕은 2014년 스마트 학교 채권법(Smart Schools Bond Act)에 서명함으로써 학교의 정보 격차를 해결하기 위한 중요한 조치를 취했습니다. 이 법안은 학교 연결성을 향상시키기 위해 주 전역의 교육구들이 기술 장치 및 강의실 개선을 위해 20억 달러를 사용할 수 있게 하였으며, 학교가 원격 학습에 대한 당면 과제에 대응할 수 있게 했습니다.

###

다음 웹 사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: www.governor.ny.gov
뉴욕주 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[구독 취소](#)