



즉시 배포용: 2024년 2월 23일

KATHY HOCHUL 주지사

HOCHUL 주지사, 뉴욕주 사이버 보안 보조금 계획 발표

현지 기업이 사이버 위험을 줄이고 사이버 복원력을 구축할 수 있도록 거의 600만 달러에 달하는 연방 기금 지원 예정

현지 파트너를 대신하여 다단계 인증, 사이버 보안 장학금 및 사이버 보안 교육 리소스를 조달하기 위한 주정부 인프라법 보조금 사용

본 프로그램을 통해 제공되는 서비스 제공에 대한 관심을 표시하기 위해 적격 단체에 제공되는 온라인 관심 양식

Kathy Hochul 주지사는 오늘 뉴욕주 사이버 보안 보조금 계획(New York State Cybersecurity Grant Plan)을 발표했습니다. 이 계획에는 주 전역의 지방 정부에서 사이버 위험을 줄이고 사이버 복원력을 구축하기 위한 주 전체의 접근 방식이 자세히 설명되어 있습니다. 이 보조금 프로그램은 연방 정부 및 지역 사이버 보안 보조금 프로그램을 통해 약 600만 달러의 자금을 활용하여 사이버 보안 정보, 도구, 리소스 및 서비스에 대한 액세스를 확대하여 뉴욕의 공공 부문 기관이 가장 정교한 사이버 방어에 액세스할 수 있도록 할 것입니다. 사용 가능한 자금을 감안할 때 뉴욕은 규모의 구매력을 활용하여 최고의 브랜드 소프트웨어, 하드웨어 및 서비스를 적격 기업에 직접 조달하고 제공할 것입니다.

Hochul 주지사는 이렇게 말했습니다. "사이버 공격은 전체 커뮤니티를 정지시킬 수 있으며, 지방 정부가 스스로를 보호하고 사이버 위협에 신속하게 대응하는 데 필요한 자원과 정보를 확보하는 것이 필수적입니다. 이 기금은 지방 자치 단체가 뉴욕 시민을 보호하고 사이버 위험을 줄이기 위해 중요한 인프라를 확보하는 데 도움이 되는 도구를 제공할 것입니다."

2021년 연방 인프라 투자 및 일자리법의 일환으로 의회는 주, 지방, 부족 및 자치령 정부가 소유하거나 이를 대신하여 운영하는 정보 시스템에 대한 사이버 보안 위험 및 위협을 해결할 수 있도록 각 주에 자금을 지원하는 [주 및 지역 사이버 보안 보조금 프로그램\(State and Local Cybersecurity Grant Program, SLCGP\)](#)을 설립했습니다. 뉴욕에 할당되는 SLCGP 2022년 회계연도 자금은 5,810,605 달러이며, 자금의 최소

80%는 지방 정부 기관의 상품 및 서비스에 할당되며, 그 중 최소 25%는 농촌 지역 단체에 할당됩니다.

뉴욕 법인이 제한된 **SLCGP** 기금의 혜택을 받을 수 있도록 뉴욕주는 적격 법인에 제공할 소프트웨어, 하드웨어 및 서비스를 직접 조달합니다. 이 프로그램의 첫 해에 뉴욕주는 지방 정부 기관이 기존 수준의 사이버 보안을 구축할 수 있도록 지원하는 공유 서비스 이니셔티브에 초점을 맞추고 있습니다. 이러한 이니셔티브는 다음과 같습니다.

- **다중 요소 인증(Multi-Factor Authentication, MFA):** MFA는 사용자가 리소스에 액세스할 수 있도록 두 개 이상의 확인 요소를 제공해야 하는 사용자를 인증하는 방법입니다. 뉴욕은 적격 기업이 기술 환경에서 MFA를 구현하는 데 사용할 수 있는 하드웨어 및/또는 소프트웨어 토큰과 전문 서비스를 제공합니다.
- **사이버 보안 인증 장학금:** 뉴욕은 업계에서 인정하는 사이버 보안 인증을 획득하기 위해 현재 정보 기술, 정보 보안, 사이버 보안, 데이터 프라이버시 및/또는 데이터 보안과 관련된 역할 또는 책임을 맡고 있는 적격 단체의 일부 직원에게 장학금을 제공합니다.
- **사이버 보안 인식 교육:** 뉴욕은 적격 단체를 대상으로 직원을 대상으로 온라인 사이버 보안 인식 교육을 제공할 예정입니다.

적격 기업은 [SLCGP 관심 양식](#)을 작성하여 하나 이상의 공유 서비스 제공에 참여할 의향을 표시할 수 있습니다. 이 양식에 대한 응답은 주정부가 프로그램 첫해에 2022년 회계연도 자금을 활용하여 주 전체의 필요를 해결하기 위한 계획을 적절하게 수립하는 데 도움이 됩니다. 공식 신청 절차는 올해 말에 시작될 예정입니다. 신청 정보는 국토 안보 및 비상 서비스부 사무국(Division of Homeland Security and Emergency Services)의 보조금 프로그램 [웹 페이지](#)에서 확인할 수 있습니다.

뉴욕주 사이버 책임자인 **Colin Ahern**은 이렇게 말했습니다. "뉴욕주는 주 전역에서 사이버 보안을 강화하기 위해 계속해서 단호한 조치를 취하고 있습니다. Hochul 주지사의 리더십 아래, 그리고 Biden 대통령 및 의회와의 파트너십을 통해 뉴욕은 지역사회를 위해 더 안전하고 탄력적인 사이버 미래에 투자하고 있습니다."

뉴욕주 국토안보 및 비상서비스부 사무국의 **Jackie Bray** 커미셔너는 이렇게 말했습니다. "사이버 공격으로 인한 위협은 매년 증가하고 있기 때문에 현지 파트너가 데이터와 중요 인프라를 안전하게 유지하는 데 필요한 사이버 보안 서비스를 이용할 수 있도록 하는 것이 중요합니다. 공유 서비스 모델을 활용하여 우리는 지방 정부가 사이버 범죄로부터 지역사회를 안전하게 보호하는 데 필수적인 주요 제품을 더 쉽게 구할 수 있도록 하고 있습니다."

Jerry Nadler 의원은 이렇게 말했습니다. "초당적 인프라법(Bipartisan Infrastructure Law)은 계속해서 성과를 거두고 있습니다. 오늘 발표되는 뉴욕 사이버 보안 보조금 계획(New York Cybersecurity Grant Plan)은 주 전역에서 사이버 위협을 줄이고 사이버

방어를 강화하여 뉴욕 시민의 정보를 보호하고 안전하게 유지하는 데 도움이 될 것입니다."

Grace Meng 의원은 이렇게 말했습니다. "기술이 계속 발전함에 따라 주 정부와 지방 정부가 매일 사용하는 시스템에 대한 사이버 위협의 수는 계속 증가할 것입니다. 제가 통과시키는 데 도움을 준 초당적 인프라법 덕분에 우리는 주 전역의 정부 기관이 직원들이 매일 사용하는 민감한 정보를 보호하고 보호하는 데 필요한 기술과 교육을 받을 수 있도록 역사적인 자금을 제공하고 있습니다. 주 정부와 지방 정부가 활용하는 시스템의 현대화는 이미 기한이 지났으며, **Biden** 대통령이 법률로 서명한 법안을 홍보하고 시행하기 위해 활동하는 지역 리더십 위원회(**Regional Leadership Council**)의 뉴욕 대표로서 증가하는 사이버 보안 위협에 적응하는 데 도움이 될 이니셔티브를 지원하는 연방 기금을 보게 되어 기쁩니다."

Adriano Espaillat 의원은 이렇게 말했습니다. "컴퓨터 시스템에 대한 의존도가 높아지고 AI로 인한 안전 위협이 커짐에 따라 주 정부와 지방 정부가 보유한 민감한 정보를 보호하기 위한 예방 조치를 취하는 것이 필수적입니다. 뉴욕을 위협한 사이버 위협으로부터 보호하기 위해 필요한 조치를 취한 **Hochul** 주지사를 칭찬하며, 모든 적격 단체가 현재와 미래의 사이버 보안 공격을 예방하고 대응할 준비를 갖추도록 뉴욕의 사이버 보안 보조금 계획에 참여할 것을 권장합니다."

Joe Morelle 의원은 이렇게 말했습니다. "디지털 환경이 계속 진화하고 변화함에 따라 온라인 위협으로부터 사람, 조직 및 정부를 보호하는 데 필요한 조치를 계속 취하는 것이 중요합니다. **Hochul** 주지사는 제가 워싱턴에서 확보한 자금을 사용하여 뉴욕주 사이버 보안 보조금 계획을 수립함으로써 우리 주를 사이버 보안 위협으로부터 보호하고 향후 수십 년 동안 이러한 기술의 선두 자리를 유지할 수 있도록 돕고 있습니다. 사이버 보안을 강화하고 지방 정부를 지원하기 위해 주 및 지역 파트너와 협력할 수 있는 더 많은 기회가 있기를 기대합니다."

Andrew Garbarino 의원은 이렇게 말했습니다. "전국적으로 사이버 환경을 보호하는 것은 지역 차원의 위험 완화에서 시작됩니다. 점점 더 상호 연결되는 세상에서 모든 접점은 주요 인프라 부문 전반에 걸쳐 쇠약해지고 연쇄적으로 영향을 미칠 가능성이 있기 때문에 취약합니다. 이것이 제가 지난 의회에서 이 보조금 프로그램을 수립하기 위해 주 및 지방 사이버 보안 개선법(**State and Local Cybersecurity Improvement Act**)을 도입하는 데 도움을 준 이유입니다. 뉴욕의 지역사회가 전반적인 사이버 보안 태세를 개선할 수 있도록 주정부가 이 기금을 지급하는 것을 보게 되어 기쁩니다. 크고 작은 모든 조직은 사이버 공격의 다음 피해자가 될 것처럼 행동하고 이에 따라 대비해야 합니다. 위험 완화에 대한 현명한 투자를 위해 **CISA**의 많은 자원을 활용하는 것이 중요한 첫 단계입니다."

Nicole Malliotakis 의원은 이렇게 말했습니다. "오늘날의 기술 시대에는 민간 및 공공 부문 기관이 사이버 보안 위협에 대해 교육을 받고 경계를 늦추지 않고 대비하는 것이 매우 중요합니다. 우리 커뮤니티가 개인 정보 침해, 인프라에 대한 공격 및 서비스 중단을

방지하기 위한 사이버 복원력을 구축하는 데 도움이 되는 이 중요한 인프라 자금을 확보하기로 투표한 것을 자랑스럽게 생각합니다."

Ritchie Torres 의원은 이렇게 말했습니다. "사이버 보안 보조금 계획은 지방 정부의 사이버 방어를 강화하려는 뉴욕의 약속을 강조합니다. 약 600만 달러의 연방 기금으로 뒷받침되는 이 계획을 통해 우리는 공공 부문 기관에 필수 도구, 리소스 및 교육을 제공하여 진화하는 위협에 대해 필요한 방어 수단을 확보할 수 있습니다. 우리는 함께 모두를 위해 더 강하고 안전한 뉴욕을 건설할 수 있습니다."

뉴욕주의 사이버 보안 보조금 계획 발표는 Hochul 주지사가 주의 사이버 방어를 강화하고 주 및 지역 파트너들이 계속해서 증가하는 디지털 위협에 대비할 수 있도록 하기 위해 취한 최신 조치입니다.

2023년 8월, Hochul 주지사는 통합, 복원력, 대비의 원칙에 기반한 사이버 보안 및 복원력에 대한 접근 방식을 제시하는 최초의 뉴욕주 사이버 보안 전략(New York State Cybersecurity Strategy)을 발표했습니다. 사이버 보안 전략의 다섯 가지 핵심 요소인 운영, 협업, 규제, 커뮤니케이션, 확장은 보조금 계획 개발에 영향을 미쳤으며 전체에 반영되었습니다. SLCGP의 행정 요구 사항인 보조금 계획은 주요 기관 간의 사이버 보안 성숙도를 구축하는 뉴욕주의 광범위한 사이버 보안 조치 포트폴리오의 또 다른 측면일 뿐만 아니라 뉴욕주의 변화하는 요구에 대응하기 위해 고안된 반복적인 노력이기도 합니다.

Hochul 주지사의 리더십 하에 뉴욕주는 카운티 및 지방 정부 기관에 사이버 보안 서비스를 제공하는 국가 주도 프로그램을 시작하여 주 전역의 정부 소유 컴퓨터 76,000대 이상을 포괄했으며, 뉴욕주 경찰의 컴퓨터 범죄 부서, 사이버 분석 부서 및 아동 대상 인터넷 범죄 센터를 성장시켜 주의 법 집행 사이버 역량을 확대했습니다. Hochul 주지사는 2024년에 엔드포인트 탐지 및 대응 공유 서비스(Shared Services Program)에 대한 자격을 확대하고 공유 서비스 프로그램에 추가 기능인 공격 표면 관리를 추가함으로써 공유 서비스 프로그램을 확장할 예정입니다. Hochul 주지사는 뉴욕의 중요 인프라를 더욱 보호하기 위해 새로운 병원 사이버 보안 규정을 제안하고 사이버 공격으로부터 뉴욕의 에너지 그리드를 보호하기 위한 획기적인 법안에 서명했습니다. 사이버 위협이 빠르게 진화함에 따라 뉴욕은 사이버 보안 정책의 최첨단에 머물며 공공 및 민간 부문 전반에 걸쳐 방어를 지속적으로 강화하고 있습니다.

###

다음 웹 사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: www.governor.ny.gov
뉴욕주 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418
주지사실의 새로운 소식을 받아보십시오. ny.gov/signup | 81336번으로 NEW YORK 이라는 문자 메시지를 보내세요.

[구독 취소](#)