

즉시 배포용: 2019 년 7 월 1 일

ANDREW M. CUOMO 주지사

CUOMO 주지사, 뉴욕과 이스라엘 간 일련의 전면적 경제 개발 파트너십 발표

지난주 연대 순방 결과, 파트너십은 무인 항공기(UAV)/드론, 교통, 에너지, 사이버 보안, 금융 기술, 의료 서비스 기술 및 연구에 집중할 예정

17 개 이스라엘 회사, 두 정부간 혁신 및 경제 연대를 강화하기 위해 뉴욕주 기관 6 곳 및 기타 협력회사와 작업할 예정

Andrew M. Cuomo 주지사는 오늘, 뉴욕주와 이스라엘 간 광범위한 일련의 경제 개발 파트너십을 발표했습니다. 이는 주지사의 이스라엘 최근 순방 결과입니다. 주정부와 몇몇 주요 뉴욕 의료 서비스 기관은 무인 항공기(UAV)/드론, 교통, 에너지, 사이버 보안, 금융 기술, 의료 서비스 업계 이스라엘 회사들과 일련의 합의서에 서명했습니다.

Cuomo 주지사는 이렇게 말했습니다. "우리 경제는 전보다 훨씬 탄탄합니다. 이번 순방 중 주정부의 메시지는 '뉴욕은 사업에 열려 있다'는 것으로 간단했습니다. 연대 순방에서 저희는 실제 이스라엘 기업과의 협력 기회를 보여주는 중요 분야에 집중했습니다. 이스라엘 스타트업 회사들이 뉴욕을 선택하면 두 곳의 경제가 모두 성장할 가능성이 크기 때문입니다. 저는 오늘 발표한 계획이 뉴욕과 이스라엘 사업체 간 현재 존재하는 파트너십에 기반할 것이며 두 곳의 사람들을 더욱 가까워지게 만들 것이라는 데 자신이 있습니다."

이 발표는 지난주 엠파이어 스테이트 개발공사(Empire State Development)와 이스라엘 혁신청(Israel Innovation Authority)이 서명한 200 만 달러 규모의 파트너십 [합의](#)에 기반합니다. 이는 뉴욕과 이스라엘 사이에 강화된 경제 개발을 촉진할 것입니다. 해당 합의는 사이버 보안, 공급망, 스마트 시티, 에너지, 무인 항공 조종기, 생명과학, 기타 분야의 공동 개발 및 혁신 해결책 상업화를 포함합니다. 합의의 일환으로 뉴욕과 이스라엘은 스마트 시티 혁신 파트너십(Smart Cities Innovation Partnership)을 만들 예정입니다. 이는 새로운 계획으로 뉴욕과 이스라엘 도시 간 혁신 기술, 연구, 인재, 사업 자원을 공유할 것입니다. 주지사는 또한 뉴욕 핫스팟 및 인큐베이터 프로그램(Hot Spot and Incubator programs)이 현재 엠파이어 스테이트에 투자할 의향이 있는 이스라엘 회사들에 새롭게 집중할 것이라고 발표했습니다.

이번 순방 중 이룬 많은 진전과 합의 중 주지사는 다음 분야에 해당하는 몇몇 경제 개발 협력 작업을 발표합니다.

**모호크 벨리 무인 항공기 우수 센터(Unmanned Aircraft Center of Excellence)에
위치하는 세 이스라엘 회사**

**무인 항공 시스템 우수 센터(UAS Center of Excellence)를 만들 뉴욕-이스라엘
파트너십:** 엠파이어 스테이트 개발공사(Empire State Development)는 뉴욕주에 새 무인
항공 시스템 연구 및 시험 우수 센터(Unmanned Aerial Systems Research and Testing
Center of Excellence)를 만드는 데 250,000 달러의 계획 보조금을 제공할 것입니다.
센터스테이트 경제 기회 조합(CenterState CEO)의 조직 협력체인 NUAIR
얼라이언스(NUAIR Alliance)가 이를 이끌 예정입니다. 해당 단체들은 최신 무인 항공
시스템(UAS) 및 무인 항공 시스템(UAS) 교통 관리 기술을 시행하고 산업의 중심을
구축하여 투자와 사업 개발을 유치할 공공 및 민간 파트너십을 만들기 위해 전략적으로
동맹을 맺었습니다. 뉴욕 및 이스라엘 회사들은 진보적 기술에 집중하기 위해 새 우수
센터(Center of Excellence)를 사용할 것입니다. 이는 이스라엘 기술 및 연구 개발을 뉴욕
드론 시장에 들여오고 이스라엘 시장을 뉴욕주 무인 항공 시스템(UAS) 회사에 개방할
것입니다. 세 이스라엘 임차 회사인 보팔(Vorpal), 플라이트렉스(Flytrex),
시브드론(CivDrone)은 이미 NUAIR 와 협력하고 새 우수 센터(Center of Excellence)를
활용하는 데 전념하고 있습니다. 이번 주, 뉴욕 롬 그리피스 국제공항(Griffiss
International Airport)의 뉴욕 무인 항공 시스템 테스트 장소(UAS Test Site)에서
NUAIR 가 시험한 후 플라이텍스(Flytrex)의 택배 배달 드론에 장착된 낙하산 시스템이
낙하산 업계 기준을 준수한다는 것이 검증되었습니다.

**무인 항공 시스템(UAS) 회사 시브드론(Civdrone) 뉴욕주 추가 확장의 일환으로 설명의
날(Demonstration Day) 개최:** 지니어스 뉴욕 프로그램(GENIUS NY program)에서
시브드론(Civdrone)의 성공으로 투자 관심이 커져 회사는 이전에 계획했던 것보다
뉴욕주에서 더 크게 확장할 수 있을 것입니다. Tom Yeshurun 시브드론(Civdrone) 최고
경영자는 건설회사 및 토목 공학 회사를 위한 설명의 날을 개최할 적절한 건설 현장을
고르기 위해 뉴욕주를 둘러볼 예정입니다. 시브드론(Civdrone) 무인 항공 시스템(UAS)
상품용으로 구상하는 가장 중요한 적용사항 중 하나는 청사진 설계와 실제 건설의
조정을 돕는 것이기 때문입니다. 설명의 날(Demonstration Day)은 8 월 중순에 열릴
예정입니다. 시브드론(Civdrone)은 빠르고 신뢰할 수 있는 건설업용 회사 드론의 자율
검사 솔루션을 개발합니다. 지대 조사 서비스의 디지털화 및 자동화는 생산성을 높이고
건설 시간을 줄여 비용을 낮춥니다.

**메트로폴리탄 교통청(Metropolitan Transportation Authority, MTA) 기술 현대화
활동을 주도할 코넬 테크(Cornell Tech)**

**코넬 테크(Cornell Tech)와 메트로폴리탄 교통청(MTA)이 함께하는 교통의 미래
콘퍼런스(Future of Mobility Conference):** 코넬 대학교(Cornell University)와 테크니온
이스라엘 공과 대학(Technion-Israel Institute of Technology) 간 공동 학술 벤처회사인
코넬 테크(Cornell Tech)와 메트로폴리탄 교통청(MTA)은 뉴욕시에서 가장 귀찮은 교통

문제의 해결책을 찾기 위해 학계, 사업, 정부, 기술 분야의 전국 및 국제 업계 리더를 데려올 예정입니다. 이들은 이스라엘에서 단 몇 시간부터 이틀에 이르기까지 메트로폴리탄 교통청(MTA)의 백 년 된 인프라를 현대화할 새 기술 및 방법에 대해 상의하며 만든 협력 관계 및 협동 정신으로, 해당 콘퍼런스를 통해 교통 혁신 논의를 한 단계 끌어올릴 것입니다. 최첨단 및 전통적 주제에 대한 대화를 세계화하면서 메트로폴리탄 교통청(MTA)은 파트너십 네트워크를 확장하고 뉴욕 주민들에게 개선된 서비스를 제공할 수 있을 것입니다.

뉴욕주에 들어오는 다섯 이스라엘 에너지 회사

새 관계는 아래와 같이 2050년까지 뉴욕주를 탄소 중립 경제로 만드는, 국내에서 가장 적극적인 기후 프로그램인 뉴욕주 기후 리더십 및 지역사회 보호법(Climate Leadership and Community Protection Act)을 지원합니다.

250 만 달러 규모의 뉴욕-이스라엘 에너지 혁신 대회: 뉴욕주 전력청(New York Power Authority, NYPA)은 에너지 효율성 및 청정 에너지 생산 전문가가 있는 이스라엘 혁신 회사 간 250 만 달러 규모의 대회를 시작하여 차세대 전기차 기술, 전력망 안정성, 에너지 저장, 수요 유연성 기술을 지원하기 위해 이스라엘 스마트 에너지 협회(Israel Smart Energy Association, ISEA)와 협력합니다. 이 대회를 통해 뉴욕주 전력청(NYPA)과 이스라엘 스마트 에너지 협회(ISEA)는 몇몇 혁신 회사를 찾고 우승자에게 대규모 공공설비 회사가 전력망 안정성, 저장, 지속 가능성, 가격 합리성, 요금 납부자와 설비회사, 환경에 혜택을 주는 모든 것에서 의미 있는 진보를 이루도록 협력할 기회를 줄 것입니다.

청정 에너지 회사 이스라엘 기반 제로 에너지 솔루션스(Zero Energy Solutions)는 뉴욕주에 사무실을 열 예정: 이스라엘 청정 에너지 회사인 제로 에너지 솔루션스(Zero Energy Solutions)는 뉴욕주 에너지 연구개발청(New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA)에서 400,000 달러의 보조금을 받아 뉴욕주에 사무실을 열 예정입니다. 지난해 뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)은 뉴욕의 에너지 및 기후 목표를 이루도록 도울 수 있는 이스라엘 에너지 회사를 찾기 위해 이스라엘 혁신청(Israel Innovation Authority)과 양해 각서(Memorandum of Understanding, MOU)에 서명했습니다. 제로 에너지 솔루션스(Zero Energy Solutions)는 상업 건물에서 에너지 사용을 최소 약 25%까지 줄여 에너지 비용을 아낄 수 있는 자동화 기술을 만듭니다.

뉴욕주 전력청(NYPA), 뉴욕에서 혁신 해결책을 검사하고 시연하기 위해 이스라엘 사이버 보안 및 망 관리 회사와 협력: 사이버 보안은 전 세계 공공설비에서 중요한 문제이므로 뉴욕주 전력청(NYPA)은 이스라엘 회사인 CY-OT 및 시가섹(SIGASEC Ltd)과 협력할 예정입니다. 해당 분야 내 합의는 뉴욕을 중요 분야의 리더로 만드는 데 도움이 될 것입니다. 뉴욕주 전력청(NYPA)은 이스라엘 그리드 센서 회사인 EGM 및 보컬 줌(Vocal

Zoom)과도 협력할 예정입니다. 그리드 센서 시스템으로 뉴욕주 전력청(NYPA) 같은
설비회사는 신흥 디지털 기술을 완전히 사용할 수 있습니다.

뉴욕주 전력청(NYPA), 이스라엘 전기공사(Israeli Electric Corporation)와

협력: 대부분이 국유이며 이스라엘에서 가장 큰 전기 공급회사인 이스라엘
전기공사(Israel Electric Corporation)는 미국에서 가장 큰 주 소유 공공설비 회사인
뉴욕주 전력청(NYPA)과 협력할 예정입니다. 물리적 및 사이버 보안 분야의 공동 연구,
망 현대화, 에너지 저장, 전기차 등 기타 공동 관심 분야의 공동 연구를 진행할 것입니다.
이 공동 연구 활동은 뉴욕주를 첨단 에너지 혁신 및 사이버 보안 필수 분야의 리더로 만들
것입니다.

이스라엘 주요 생명 과학 혁신회사들과의 파트너십

뉴욕 게놈 센터(New York Genome Center, NYGC), 근위축성측색경화증(ALS)와 싸우기 위해 테크니온-이스라엘 공과대학(Technion-Israel Institute of Technology)과

협력: 뉴욕주 게놈 센터(New York Genome Center)와 테크니온(Technion)은 아랍 및
유대인을 비롯하여 이스라엘에 있는 근위축성측색경화증(ALS) 환자 600 명 모두의
유전자 지도를 완성하기 위해 협력할 예정입니다. 처음으로 이스라엘
근위축성측색경화증(ALS) 환자의 다민족 매핑이 이루어질 것입니다. 결과 자료는 뉴욕
게놈 센터(NYGC)의 글로벌 근위축성측색경화증 컨소시엄(ALS Consortium)에서
3,000 개 이상의 근위축성측색경화증(ALS) 유전체 서열과 비교할 것입니다. Peretz
Lavie 교수 겸 테크니온 사장, 2004 년 노벨상 수상자 Aaron Ciechanover 교수 겸
이스라엘 근위축성측색경화증 협회(Israel ALS Association) 고문은 이 새로운 협동
연구를 위해 Hemali Phatnani(박사) 뉴욕 게놈 센터(NYGC) 신경퇴행성 질병 유전체
센터(Center for Genomics of Neurodegenerative Disease) 관리자, Tom Maniatis(박사)
뉴욕 게놈 센터(NYGC) 과학 관리자 겸 최고 경영자와 협력하고 있습니다. 이 협력
작업은 이스라엘 전역 이스라엘의 모든 근위축성측색경화증(ALS) 환자를 뉴욕 게놈
센터(NYGC)의 근위축성측색경화증 컨소시엄(ALS Consortium)에 등록하는 것이 목표인
IsrALS 프로그램과 함께합니다.

**로스웰 파크(Roswell Park), 마카비 헬스케어(Maccabi Healthcare) 및 하이파
대학교(University of Haifa)와의 파트너십:** 로스웰 파크 종합 암 센터(Roswell Park
Comprehensive Cancer Center)는 양해 각서(MOU) 두 개에 서명할 예정입니다. 하나는
마카비 헬스케어 서비스(Maccabi Healthcare Services), 다른 하나는 하이파
대학교(University of Haifa)와의 협력입니다. 두 양해 각서(MOU)를 통해 암 치료, 감지,
예방에 대한 개선된 새 접근 방식을 개발하는 데 집중할 예정입니다.

이스라엘 의료 회사를 들여오는 노스웰 헬스(Northwell Health): 뉴욕에서 가장 큰 민간
회사이자 의료 시스템인 노스웰 헬스(Northwell Health)는 이스라엘 혁신청(Israel
Innovation Authority)과의 양해 각서(MOU)를 갱신하고 9 월에 이스라엘 디지털 의료

회사들을 뉴욕에 데려올 예정입니다. 해당 회사들은 노스웰(Northwell)과 웨어러블 센서, 기타 건강 평가, 추적 장치, 약 치료, 임상실험 등 일련의 혁신 작업을 함께 할 것입니다.

사이버 보안 업계를 성장시키기 위한 이스라엘 벤구리온 대학교(Ben-Gurion University, BGU)와의 파트너십

뉴욕 주립 대학교(SUNY), 뉴욕-이스라엘 국토 안보 및 사이버 보안 파트너십 확대: 뉴욕 주립 대학교 올버니(SUNY Albany) 비상사태 대비, 국토 안보 및 사이버 보안 칼리지(College of Emergency Preparedness, Homeland Security and Cybersecurity)는 비상사태 대비, 국토 안보, 사이버 보안에 집중하는 첫 독립 칼리지입니다. 해당 칼리지는 이스라엘 네게브의 벤구리온 대학교(Ben-Gurion University of the Negev)와 협력하여 사이버 보안 연구, 교육, 산업에 대한 국제적 대화 및 성장을 장려할 것입니다. 해당 학교는 함께 사이버 보안, 연구, 산업에 대한 2 주짜리 교환 회담에 참여하고 이중 학위 프로그램을 탐색할 것입니다.

이스라엘 보안 기관, 금융 혁신 협력에 동의

뉴욕 및 이스라엘 간 금융 기술(핀테크(Financial Technology, FinTech)) 협력 합의: 뉴욕주 금융서비스부(New York State Department of Financial Services)와 이스라엘 금융 규제기구인 자본 시장 보험 및 저축청(Capital Markets, Insurance and Savings Authority), 이스라엘 보안청(Israel Securities Authority), बैं크 오브 이스라엘(Bank of Israel)은 핀테크(FinTech) 혁신 회사가 각 시장에서 다른 시장으로 들어가기 쉽도록 만드는 양해 각서(MOU)에 서명했습니다. 이는 뉴욕과 이스라엘을 금융 서비스 기술 혁신의 중심이 되도록 촉진합니다. 이스라엘은 군사 훈련을 통해 배출된 풍부한 사이버 전문가 인력이 부분적으로 움직이는 750 개 이상의 핀테크(FinTech) 회사가 있습니다. 뉴욕과 이스라엘 간 양해 각서(MOU)를 통해 (i)핀테크(FinTech) 혁신 회사들을 서로 소개하여 시장의 속도를 향상하고 (ii) 규제 및 정책 문제에 관한 정보를 교환하며 (iii) 서로의 관할권에 있는 혁신 회사들이 동등한 수준의 지원을 받고 (iv) 전문가를 공유하고 훈련 세션을 조정할 수 있습니다.

엠페이어 스테이트 개발공사(Empire State Development)의 Howard Zemsky 사장, 최고경영자 겸 커미셔너는 이렇게 말했습니다. "뉴욕과 이스라엘의 튼튼한 경제 개발 파트너십은 오늘 드론 기술, 암 치료처럼 다양한 계획들을 통해 더욱 강화될 것입니다. 또한 상호적 강점에 기반하여 뉴욕주의 혁신 경제를 성장시킬 것입니다."

Linda A. Lacewell 금융서비스부 관리자는 이렇게 말했습니다. "뉴욕주 금융서비스부(New York State Department of Financial Services)는 이 합의를 통해 이스라엘 친구들, 규제 기관들과 현재 및 미래 혁신을 지원하기 위해 협력하고 핀테크(FinTech) 개발에 불필요한 장애물을 제거하며 필요한 소비자 보호책을 시행하도록 함께 일하게 되어 기쁩니다. 뉴욕과 이스라엘 사이에 잘 구축된 관계는 이

합의를 통해 확장될 것이며 이로써 사업가들과 혁신 회사들은 두 나라 모두에서 쉽게 일할 수 있게 될 것입니다."

뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA)의 Alicia Barton 청장 겸 최고경영자는 이렇게 말했습니다. "신형 청정 기술에 대한 Cuomo 주지사의 국가 주도적 투자는 제로 에너지 솔루션스(Zero Energy Solutions) 같이 혁신적이고 앞서 생각하는 회사들이 운영을 확장하고 뉴욕 마켓플레이스에 회사 상품을 들여올 수 있게 하고 있습니다. 청정 에너지 회사들이 규모를 키우도록 돕는 것은 우리 청정 경제를 성장시키고 기후 변화를 막는 데 필요합니다. 이는 뉴욕의 우선 사항일 뿐 아니라 세계적 문제이며, 이 활동을 위해 이스라엘과 협력한 것이 자랑스럽습니다."

Gil C. Quinones 뉴욕주 전력청장 겸 최고 경영자는 이렇게 말했습니다. "Cuomo 주지사님의 리더십으로 맺은 전력청(Power Authority) 및 이스라엘 회사들과의 에너지 산업 파트너십은 뉴욕주 전력청(NYPA)의 디지털 변화 과정에 있어 매우 귀중합니다. 저희는 이러한 새 합의가 큰 혜택도 줄 것으로 예상합니다. 뉴욕-이스라엘 간 새 파트너십은 과거 협력의 자연스러운 연장이며, 이로써 세계 주요 기술 중심지인 뉴욕과 이스라엘이 더 큰 혁신을 만들고 두 당사자와 세계 설비회사에 오랫동안 큰 혜택을 줄 것입니다. 이러한 혁신은 탄력적이고 안전하며 재생 가능하고 가격이 합리적인 에너지 시스템을 만들어 오늘날 기후 변화를 해결하겠다는 우리 모두의 목표를 달성하게 도울 것입니다."

코넬 테크(Cornell Tech) 제이콥스 테크니온-코넬 대학(Jacobs Technion-Cornell Institute)의 Ron Brachman 관리자 겸 코넬 대학교(Cornell University) 컴퓨터 과학 교수는 이렇게 말했습니다. "저희는 오늘날 뉴욕주, 이스라엘, 세계가 맞은 가장 큰 문제를 해결하기 위해 신형 기술을 활용할 새 방법을 찾는 이 계획에 참여하게 되어 매우 기쁩니다. Cuomo 주지사님의 리더십과 비전 덕분에 저희는 코넬 대학교(Cornell University)와 테크니온-이스라엘 공과대학(Technion-Israel Institute of Technology) 간 멋진 파트너십에 기반하여 이 혁신적 협동 작업을 하게 되었습니다."

Tom Maniatis(박사) 뉴욕 게놈 센터(NYGC) 퇴행성신경 질환 유전체 센터(Center for Genomics of Neurodegenerative Disease) 관리자는 이렇게 말했습니다. "이 협동 작업의 목표는 근위축성측색경화증(ALS)의 유전적 기초를 이해하는 것이며 궁극적으로는 새 치료법을 개발하는 것입니다. 우리가 점점 앞으로 나아가면서 근위축성측색경화증(ALS)에 대한 인식을 높이고 이 중요한 연구를 지원할 막대한 자원을 추가로 모을 수 있길 바랍니다."

Peretz Lavie 테크니온 사장 겸 교수는 이렇게 말했습니다. "이것은 독특한 프로젝트입니다. 모든 이스라엘 근위축성측색경화증(ALS) 환자를 매핑하면 이 참담한 질병의 원인을 잘 이해하는 귀중한 자료가 나올 것입니다. 이스라엘은 모든 근위축성측색경화증(ALS) 환자를 연구한 전 세계 유일한 국가가 될 것입니다. 지금까지 환자 81 명을 맵핑했으며 저희는 이 야심 찬 프로젝트를 마치기 위해 막대한 자원을

추가로 모을 수 있길 바랍니다. 테크니온(Technion)-뉴욕 계몽 센터(NYGC) 협력을 시작하여 이 중요한 프로젝트까지 올 수 있게 해주신 Cuomo 주지사님께 감사드립니다."

제로 에너지 솔루션스(Zero Energy Solutions)의 Iftach Cohen 최고 경영자는 이렇게 말했습니다. "뉴욕주 에너지 연구개발청(NYSERDA) 지원금으로 저희가 뉴욕시에 북미 사무실을 열 수 있게 해주셔서 매우 기쁩니다. 저희 회사의 첫 학습 기후 지능(Climate Intelligence) 플랫폼인 상업 부지용 스마트 플러그 앤드 플레이 에너지 최적화 솔루션을 미국 시장에 소개할 것이 기대됩니다. 저희 회사의 혁신적 기술은 뉴욕주가 최근에 통과시킨 대표적 기후 법안을 지원할 것이며 주가 에너지 목표를 달성하게 도울 것입니다."

Hedva Ber 은행 감독자는 이렇게 말했습니다. "우리 बैं킹 시스템의 기술 진보와 혁신을 장려하는 것은 बैं크 오브 이스라엘(Bank of Israel)의 전략적 목표 중 하나입니다. 협력해주신 제 동료들과 뉴욕주 파트너들께 감사드립니다. 이는 저희가 첨단 기술을 만들도록 지원하며 최고 국제 사례에 따라 모든 종류의 위험을 관리할 수 있게 보장합니다."

자본 시장, 보험 및 저축청(Capital Markets, Insurance and Savings Authority)의 Moshe Bareket 청장은 이렇게 말했습니다. "이스라엘 비은행권 핀테크(FinTech) 운영 규제 기관인 자본 시장 보험 및 저축청(Capital Markets, Insurance and Savings Authority)은 기타 세계 및 지역 규제기관과의 협력 및 공동 작업을 환영합니다. 저는 뉴욕 동료들과 함께 핀테크(FinTech)에서 성과를 내고 건설적인 교환을 할 것이며 이로써 상호적 혜택을 받을 것이라고 확신합니다."

이스라엘 보안청(Israel Security Authority)의 Anat Guetta 청장은 이렇게 말했습니다. "저희는 핀테크(FinTech) 기술이 투자자의 복지를 장려할 수 있으며 그렇게 하려면 투자자들에게 가치 있는 것을 찾고 분석해야 함을 알고 있습니다. 금융 및 기술 세계는 거의 국경 없이 운영됩니다. 세계 통합은 중요한 감독 요소입니다. 이스라엘 보안청(ISA)의 기타 세계 활동을 포함하여 이 합의는 통합하는 데 가장 중요한 부분입니다."

이스라엘 전기공사(Israeli Electric Corporation, IEC)의 Yiftach Ron-Tal(전 소장) 이사회 회장은 이렇게 말했습니다. "저는 이스라엘 전기공사(IEC)와 뉴욕주 전력청(NYPA) 사이의 양해 각서(MOU)를 이행한 것이 매우 영광스럽고 자랑스럽습니다. 이스라엘에서 가장 크고 중요한 인프라 기업인 이스라엘 전기공사(IEC)는 전 세계로부터 많은 공격을 받았기 때문에 최고 노하우와 처리 방법, 광대한 물리적 및 사이버 보안 경험을 개발했습니다. 이 양해 각서(MOU)는 이스라엘 전기공사(IEC)와 뉴욕주 전력청(NYPA) 간 협력과 파트너십에 크게 기여할 것이며 방어능력을 향상시키고 두 회사와 이스라엘, 미국에 이익이 되는 분야에서 진보를 이룰 근거를 제공할 것이라고 확신합니다."

이스라엘 스마트 에너지 협회(Smart Energy Association)의 Elad Shaviv 최고 경영자는 이렇게 말했습니다. "저희는 뉴욕주 전력청(NYPA)과 협력하여 에너지 분야의 변화를 지원하게 되어 기쁩니다. 뉴욕-이스라엘 혁신 대회는 혁신 솔루션과 상업적 사용 사이의 커다란 간극을 좁히는 거대한 혜택을 가져올 것입니다. 또한 뉴욕과 이스라엘 모두 더욱 건강하고 안전한 환경을 만들고 일자리와 분야 리더십을 창출하도록 혜택을 줄 것입니다."

EGM의 Amir Cohen 최고 경영자는 이렇게 말했습니다. "뉴욕주 전력청(NYPA)과 EGM은 EGM 개발 스마트 센서, 예측 및 분석 기술로 최적화된 빅데이터를 기반으로 뉴욕주 전력청(NYPA)의 송전선을 똑똑하고 효과적으로 모니터링하는 시연 프로젝트를 함께 하고 있습니다. EGM의 분석 시스템은 망 운영, 유지 및 관리진에게 알리기 위해 수집한 빅데이터를 처리하며 의미 있고 유용한 실시간 정보를 전송합니다. 뉴욕주 전력청(NYPA)-EGM 프로젝트의 목적은 전력망 탄력성을 증가시키고 자산 활용을 최대화하며 전력망과 고객 모두를 위해 보안 시스템을 개선함으로써 전력망을 현대화하는 것입니다."

보컬Zoom(VocalZoom)의 Tal Bakish 최고 경영자는 이렇게 말했습니다. "산업용 사물 인터넷은 기계를 모니터링하는 센서만큼 좋습니다. 안타깝게도 사물 인터넷 센서의 대부분은 많은 중요 사용 사례에서 예측 정비 솔루션을 비싸고 신뢰할 수 없게 만드는 기술에 기반합니다. 이 프로젝트를 통해 저희는 전력 변압기 모니터링을 더욱 정확하고 효율적으로 만들겠다는 목표를 가지고 새 보컬Zoom(VocalZoom) 센서를 테스트할 것입니다. 프로젝트는 뉴욕주 전력청(NYPA)의 모니터링 능력을 개선함으로써 탄력성 강한 에너지 시스템을 만들려는 Cuomo 주지사님의 전략을 지원합니다."

사이버짐(CyberGym)의 Ofir Hason 최고 경영자 겸 창립자는 이렇게 말했습니다. "사이버짐(CyberGym)은 뉴욕 에너지 시장의 주요 기관인 뉴욕주 전력청(NYPA)와 협력하게 되어 영광입니다. 상호 협조는 사이버짐(CyberGym)이 뉴욕에서 확장하도록 돕는 동시에 지역 전력회사의 사이버 보안 수준을 크게 높일 것입니다. 저희는 최근에 서명한 양해 각서(MOU)의 결과로 추가 보안 상품에 투자할 필요 없이 장기 작업 계획과 더욱 안정적인 삶이 탄생할 것이라고 생각합니다."

로스웰 파크 종합 암 센터(Roswell Park Comprehensive Cancer Center)의 Candace S. Johnson 박사, 사장 겸 최고 경영자는 이렇게 말했습니다. "로스웰 파크(Roswell Park)가 이런 여행에 참가하도록 초대해주신 Cuomo 주지사님께 감사드리고 싶습니다. 저희는 매년 전 세계에서 온 환자들과 관계 및 파트너십을 쉽게 맺고 혜택을 받았습니다. 저희는 마카비 헬스케어 서비스(Maccabi Healthcare Services)와 하이파 대학교(Haifa University) 타우버 센터(Tauber Center)에서 암 환자를 위한 변화를 만들고 암을 통제할 뿐 아니라 예방할 과학을 추구하기 위해 전략적으로 전문성 및 자원을 사용하는 것에 대해 저희만큼이나 열정적인 팀을 발견했습니다."

노스웰 헬스(Northwell Health)의 Michael Dowling 사장 겸 최고 경영자는 이렇게 말했습니다. "지난 2년 동안 노스웰 헬스(Northwell Health)는 이스라엘 혁신청(Israel Innovation Authority)과 함께 환자 치료를 발전시킬 의학적 혁신의 개발, 검증, 시행을 하고 있습니다. 저희는 품질을 개선하고 환자들에게 더 나은 서비스를 제공하기 위해 독특한 디지털 헬스 솔루션을 추구하는 다양한 이스라엘 스타트업 회사들과 추가로 협력할 것이 기대됩니다. 이렇게 혁신적인 이스라엘 회사들과 함께하는 의료 서비스와 기타 다양한 산업에서 가능성을 인식하신 주지사님께 감사드립니다."

벤구리온 대학교(Ben Gurion University) 글로벌 사회공헌(Global Engagement)의 Limor Aharonson-Daniel 부회장 겸 교수는 이렇게 말했습니다. "저희는 뉴욕 주립 대학교 올버니(SUNY Albany)와 국토 안보 및 사이버 보안 파트너십을 확장할 것이 기대됩니다. 벤구리온 대학교(BGU)는 2015년 올버니에서 비상사태 대비, 국토안보, 사이버 안보 칼리지(CEHC)를 계획하고 2017년 벤구리온 대학교 프리페어드 비상사태 대처 연구 센터(BGU PREPARED Center for Emergency Response Research)와 연결을 승인하고 이제는 파트너십을 확장하려 하시는 Cuomo 주지사님의 지원에 매우 감사드립니다."

올버니 대학교(UAlbany) 비상사태 대비, 국토안보 및 사이버 보안 칼리지(College of Emergency Preparedness, Homeland Security and Cybersecurity)의 Robert P. Griffin 초대학장은 이렇게 말했습니다. "뉴욕 주립 대학교(SUNY) 칼리지에서 우리 가족과 지역사회를 안전하게 유지할 인재를 집중적으로 훈련하고자 하신 주지사님의 비전에는 한계가 없습니다. 이스라엘 및 벤구리온 대학교(Ben Gurion University)에 있는 우리 친구, 동료들과 함께 공유하고 일하고 배울 기회는 올버니 대학교(UAlbany)가 뉴욕주와 전 세계에서 추구하는 가치와 전략적 사명을 반영합니다. 이 비전, 사명, 파트너십의 일부가 되어 영광입니다."

###

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

[구독 취소](#)