

보도 자료

Genetec, 2022년 물리 보안 동향에 관한 주요 트렌드 공유

영상 분석 솔루션에 대한 대규모 구축 시장 동향, 하이브리드 클라우드의 신속 채택, 공급망에 대한 위험성의 면밀한 집중 분석 등 포함

2021. 12. 14, 몬트리올—융합 보안, 공공 안전, 운영 및 비즈니스 정보 솔루션 분야의 기술 선도업체인 [Genetec Inc.](#) (“Genetec”)은 오늘 2022년 물리 보안 업계 동향에 관한 주요 예측사항을 공유했습니다.

인원/차량 등 점유율 모니터링 및 공간 활용이 최우선 순위를 유지할 것

코로나19 팬데믹 출현 후 몇 달간, 기업들은 [건물 내 공간점유 현황 추적](#) 및 사회적 거리두기 통제에 필요한 다양한 솔루션을 도입했습니다. 거의 2년이 지난 지금, 수집된 데이터에서 기업들이 가치를 발견하면서 이러한 추세는 여전히 증가하고 있습니다.

안전 목표에서 더 나아가, 기관은 대기 시간을 줄이고 직원의 일정 관리를 최적화하며 기업 운영을 강화하기 위해 공간 분석 데이터의 사용을 적극 수용할 것입니다. 기업은 직원에게 출퇴근 업무와 재택 근무를 배분할 수 있게 유연성을 제공하면서 [업무 공간을 최적화할 수 있는 방법](#)을 모색하게 될 것입니다. 기업은 공간 활용 정보를 이용하여 직원의 근태 현황을 분석할 수 있으며, 회의실 사용 현황을 모니터링하고 데스크 공유 조치 등 정보에 기반한 배치 변경을 추진할 수 있습니다.

대규모 설치 사이트에 영상 분석이 더 필요해질 것

최근 몇 년간, 영상 분석 솔루션에 대한 수요가 점점 늘고 있습니다. [머신 러닝, 딥러닝 등의 AI 기술이 계속해서 데이터 분석의 위력을 강화하면서](#), 이에 적극 투자하려는 기업이 늘고 있습니다.

하지만 복잡한 영상 분석에는 여전히 적절한 데이터 처리에 맞는 매우 강력한 서버가 필요하기 때문에, 기업 차원에서 영상 분석 솔루션의 도입이 항상 실용적인 것은

아닙니다. 2022년을 향해가는 지금, 우리는 영상 분석 애플리케이션이 좀 더 쉽고 경제적인 대규모 배포가 가능하도록 발전할 것이라고 믿고 있습니다. 이러한 진화는 하드웨어 자원 효율성에 집중하고, 지속적인 실행이 아니라 [좀 더 세밀한 제어로 특정 간격 또는 일정에 따른 분석 실행](#)을 제공하는 하드웨어 공급업체를 통해 가능해질 것입니다.

사이버범죄가 계속 증가하며 새로운 전략을 불러올 것

[사이버시큐리티 벤처스\(Cybersecurity Ventures\)의 보고서](#)는 범죄로 인한 전 세계적 비용이 2025년까지 연간 10.5조 달러에 이를 것으로 보고 있습니다. 증가율이 연 15%에 달하는 이 비용은 사상 최대 규모의 경제적 부의 이동을 나타낼 것입니다.

장비들이 점차 더 온라인화 되고 데이터 처리가 운영의 중심이 됨에 따라 기업은 [진화하는 위협 상황에 빠르게 대응하는 자세를 유지해야 할 것입니다.](#) 고객은 또한 데이터를 안전하게 기밀로 유지하는 방법에 대한 투명성을 더욱 요구할 것입니다. 이러한 상황이 단순히 네트워크와 시스템 강화보다는 지속적인 검증을 기반으로 한 완전히 새로운 사이버보안 모델의 등장을 부추길 것입니다.

보안 생태계에 겹겹이 보호벽을 구축하는 것만으로는 충분하지 않습니다. 의사 결정권자들은 좀 더 공격적인 사이버보안 전략을 이행하고 잠재적 위협의 감시에 더 높은 수준의 자동화를 제공하는 파트너를 선택해야 할 것입니다.

공급망에 대한 위협에 더 많은 집중과 관심이 쏠릴 것

현재 세계에 불어 닥친 공급망의 문제로 인해 기업은 단일공급원 방식의 독점 솔루션에 대한 의존도를 점차 낮추게 될 것입니다. 그 대신, 앞서가는 기업들은 요구 조건과 현재의 이용 가능성에 따라 보다 많은 선택지와 유연성이 더 큰 오픈 아키텍처 솔루션을 모색할 것입니다.

그러나 공급망 문제에는 현재의 상품 및 물자 부족 외에도 더 많은 문제점이 존재합니다. 사이버범죄자들의 수준이 점점 높아지면서 기업들은 공급 생태계 전체에 사이버보안 조치와 기준, 인증 요건을 면밀히 살펴야 하는 더 큰 압박을 받고 있습니다.

명확하게 정의된 네트워크 경계가 기관에 더 이상 존재하지 않는 세상에서는 더 많은 기업과 [정부기관](#)이 사이버보안 정책의 범위를 확대하여 구매 솔루션과 협력 공급업체에 대한 기본 보안 표준을 확립할 것으로 예상됩니다.

클라우드로 옮겨가고 하이브리드 클라우드 배포를 수용하는 기업이 늘어날 것

클라우드 애플리케이션에 한발 더 다가서는 기업이 늘면서 기업들은 빠르게 [하이브리드 클라우드](#)의 장점을 파악할 것입니다. 하이브리드 클라우드는 향후 클라우드 기술 채택에 훨씬 더 큰 가속도를 낼 것입니다.

여기에는 조사 시 다양한 부서 사이의 영상 및 데이터 공유 속도를 향상시킬 [디지털 증거 관리 시스템 구현](#), 고위험 원격 위치 보호를 가능하게 하는 [클라우드 영상 관리 시스템 배포](#) 또는 건물 내 모든 직원의 접속권 관리를 개선할 [PIAM\(물리 보안 출입 관리\) 솔루션](#) 설치가 포함됩니다.

전향적 사고를 지닌 보안 리더들과 그들의 기관들은 제품 기술력을 전달하는 방식보다는 이러한 기술을 적용하여 2022년 이후 보안 및 데이터 통찰력을 개선 및 강화시키는 방식 및 시기에 대해 더욱 고심하게 될 것입니다.

--끝--

Genetec 소개

Genetec은 보안, 운영 및 인텔리전스 부문을 아우르며, 광범위한 솔루션 포트폴리오를 보유한 혁신적인 테크놀로지 기업입니다. Genetec의 주력 제품인 'Security Center'는 IP 기반 VMS, 출입통제, 자동 번호판 인식(ALPR), 커뮤니케이션 및 영상분석을 융합하는 오픈 아키텍처 플랫폼입니다. 또한 정부, 기업, 교통 및 우리가 살아가는 공동체의 보안 수준을 향상시키고 새로운 수준의 운영 인텔리전스를 제공하기 위해, 클라우드 기반 솔루션 및 서비스를 개발하고 있습니다. Genetec은 1997년에 설립되어 캐나다 몬트리올에 본사를 두고 있으며, 80여 개 국가의 재판매업자, 통합 업체, 공인 채널 파트너 및 컨설턴트로 구성된 방대한 네트워크를 통해 전 세계의 고객에게 서비스를 제공하고 있습니다.

Genetec에 관한 자세한 내용은 <http://www.genetec.com/ko>을 확인하시기 바랍니다.

© Genetec Inc., 2021. Genetec과 그 로고는 제네텍의 상표이며 여러 관할 구역에서 이미 등록되었거나 등록 대기 중일 수 있습니다. 이 문서에서 사용된 기타 상표는 해당 제품의 제조업체 또는 공급업체의 상표일 수 있습니다.