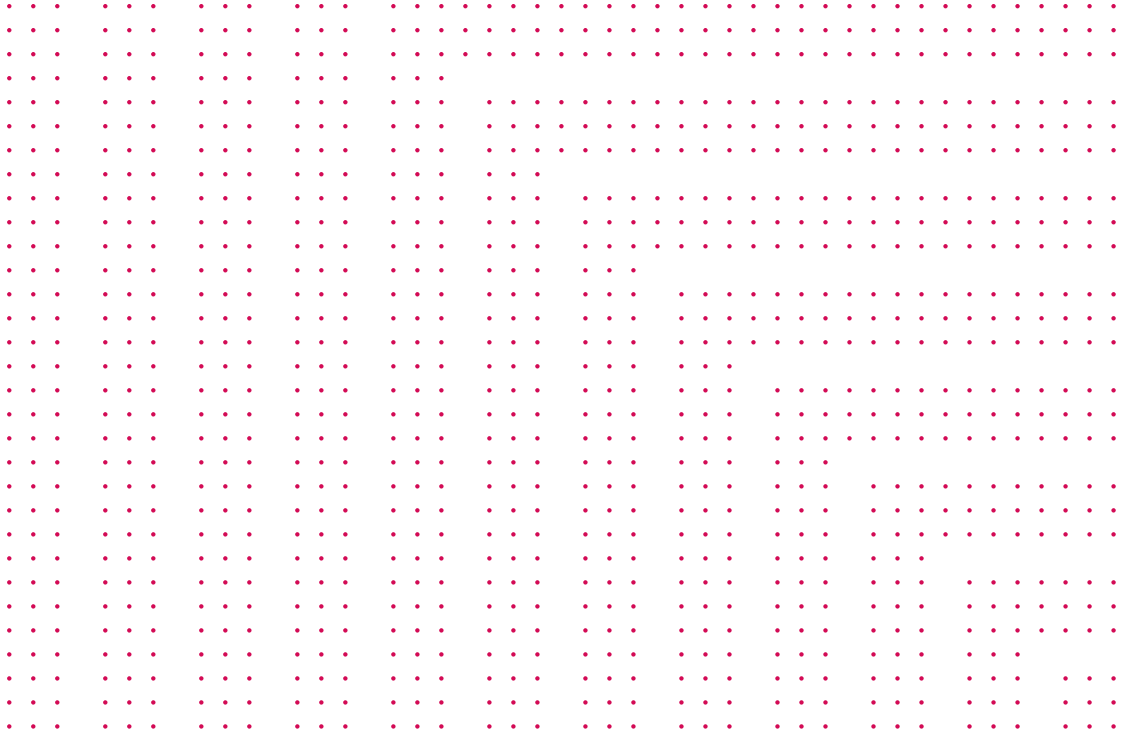




고신뢰 출입통제 시스템 - 한국어판

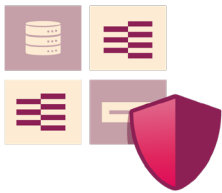
설계를 통해 강화된 중단간 암호화



Genetec™ 고신뢰 출입통제 시스템은 업계 최고 수준의 출입통제 사이버 보안을 구현하도록 설계되었습니다. 보다 강화된 중단간 암호화를 이용하는 아키텍처는 진화를 거듭하는 사이버 보안 환경에서 방어력을 향상시키고 엄격한 유럽의 사이버 보안 규정을 준수하도록 돕습니다.

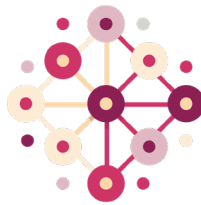
개요

Genetec 고신뢰 출입통제 시스템은 인증 크리덴셜에 여러 겹의 암호화 및 강화된 보안을 제공합니다. 또한 **Synergis™** 출입통제 시스템의 유연성과 확장성, 엔터프라이즈급 기능을 탑재했습니다. 이 솔루션은 귀사와 함께 성장하는 동시에 유럽의 사이버 보안 규제 지침을 준수하도록 설계되었습니다.



설계를 통해 강화된 사이버 보안

구축 작업에 최상급 보호 장치를 이용하십시오. 모든 구성요소에 암호화 스토리지와 보안 데이터 전송을 적용해 복제와 데이터 가로채기를 방지하고 조직 내 민감한 데이터를 안전하게 관리합니다.



유연한 개방형 아키텍처

지원되는 다양한 출입통제 하드웨어와 기술 중에서 선택하거나 기존 장치와 인프라를 계속 활용할 수 있습니다. **OSDP** 또는 **SSCP** 프로토콜을 바탕으로 비독점 하드웨어를 이용하면 현재와 미래의 보안을 저해하지 않으면서도 조직을 위해 훌륭한 선택을 할 수 있습니다.



맞춤식 구축 옵션

온프레미스, 클라우드, 하이브리드 가운데 무엇이든, 유연성에 중점을 두고 설계한 구축 유형 중에서 귀사의 사업 니즈에 가장 적절한 옵션을 선택하세요. 회사의 니즈 변화에 따라 클라우드나 온프레미스 솔루션으로 전환할 수 있으며, 이를 통해 강력한 보안 수준을 유지하는 동시에 회사의 목표를 지속적으로 추구할 수 있습니다.

고신뢰 출입통제 시스템의 주요 기능

- ✓ 높은 보안 기준에 부합하는 솔루션을 통해 규정 준수 달성
- ✓ MIFARE DESFire 스마트 카드 기술을 통한 해킹 또는 복제 위험 방지
- ✓ 투명 모드로 작동하는 리더기로 리더기 차원의 보안 강화
- ✓ Secure Access Module(SAM) 지원을 통한 암호화 비밀 보호 강화
- ✓ 최대한의 데이터 보호로 액세스 포인트를 안전하게 통제하는 보안 I/O 모듈
- ✓ SSCP 및 OSDP 프로토콜 지원을 통해 양방향 보안 암호화 통신 확보
- ✓ Synergis를 통해 단일 중앙 애플리케이션에서 모든 출입통제 구성 관리



Synergis의 주요 기능

Genetec 고신뢰 출입통제 시스템은 **Synergis** 소프트웨어를 비롯해 귀사의 보안팀에 출입통제 소프트웨어인 **Synergis**의 강화된 보호 기능과 엔터프라이즈급 기능을 제공합니다.

- ✓ VMS 및 기타 보안 시스템을 탑재한 융합형 출입통제
- ✓ 위험 레벨 관리를 통한 보안 시스템 위협 대응 자동화
- ✓ 글로벌 카드홀더 관리 혜택
- ✓ 효율적인 방문자 등록, 접근 권한 부여, 동선 추적
- ✓ 카드홀더 및 방문객 ID 배지 발급
- ✓ 다이나믹 인터랙티브 지도 및 대시보드에서 보안 사고 모니터링
- ✓ 안심할 수 있는 내장형 페일오버 및 이중화 기능
- ✓ Microsoft Active Directory(AD)를 통해 Windows 사용자를 Security Center 사용자 및 카드홀더와 동기화
- ✓ 엘리베이터 목적지 전송 기능을 통한 효과적인 엘리베이터 트래픽 관리
- ✓ 다중사이트 구축 시 **Federation™**을 이용한 중앙 모니터링
- ✓ 온프레미스, 클라우드, 하이브리드 방식의 유연한 구축 옵션
- ✓ 완전 개방형 아키텍처로 확장성 및 유연성 확보

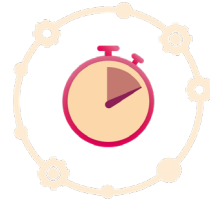


주요 이점

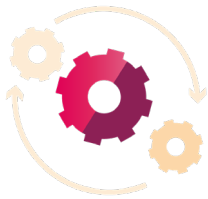
기업은 어떤 이점을 누리게 될까요? **Genetec** 고신뢰 출입통제 시스템으로 누릴 수 있는 다양한 장점을 알아보세요.



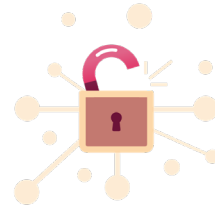
유럽의 사이버 보안 지침에 부합하고 믿을 수 있는 보안 출입통제 솔루션을 구현하세요.



출입통제 설정 전반에 단일 소프트웨어 애플리케이션을 적용해 운영자 교육을 간소화하고 복잡성을 감소시키세요.



귀사의 변화하는 니즈에 부합하는 확장 가능하고 유연한 솔루션을 구축하세요.



독점적인 시스템에서 벗어나 개방형 아키텍처를 통해 최신 기술을 활용하세요.

Genetec의 2024년 물리 보안 현황 보고서에 의하면, 물리 보안 업계 응답자 중 **2023년** 자신의 기업이 사이버 범죄의 대상이 되었다고 답한 비율은 **31%**에 달했습니다. **Genetec**의 고신뢰 출입통제 시스템은 물리 보안에 대한 표면 공격을 최소화하여 사이버 위협으로부터 귀사를 보호합니다.

핵심 구성요소

본 솔루션에 포함된 모든 구성요소는 강화된 암호화 프로토콜과 첨단 보안 기능을 이용해 보안 출입통제 구축을 가능케 합니다. 크리덴셜과 리더기부터 컨트롤러와 소프트웨어까지, 각 구성요소는 보안되어 최고의 보호 기능을 제공합니다.

MIFARE DESFire 스마트 카드 등급 최고의 크리덴셜 보안을 이용하십시오. 이 크리덴셜 유형은 **13.56 Mhz**에서 작동하여 리더기에 보안 무선 통신을 제공합니다.

투명 리더기 지원되는 다양한 투명 리더기를 선택하십시오. 투명 모드에서 작동하는 리더기는 민감한 정보를 저장하지 않아 데이터 가로채기 위험을 최소화합니다.

보안 I/O 모듈 Synergis Cloud Link와의 양방향 보안 통신을 이용하는 **Genetec**의 보안 I/O 모듈은 보안 구역 밖으로 민감 정보를 노출시키지 않으면서도 출입 지점을 통제할 수 있는 안전한 방법입니다.

Synergis Cloud Link 투명 리더기를 통해 크리덴셜과의 통신을 안전하게 관리하는 지능형 **PoE** 지원 **IoT** 게이트웨이를 이용하십시오. 이 구성요소는 **Secure Access Module(SAM)**을 지원하여 암호화 키를 안전하게 관리 및 저장합니다.

Synergis 개방적이고 사이버 보안이 강화된 융합형 출입통제 소프트웨어 솔루션을 통해 보안 구역에 대한 운영과 보안 인사이트를 확보하세요.



아키텍처

Genetec은 보안과 데이터 보호에 중점을 두고 사이버 보안과 회복탄력성을 갖춘 솔루션을 개발합니다. 그렇기에 Genetec의 모든 솔루션은 확실한 중단간 보안 기능을 약속합니다. Genetec의 고신뢰 출입통제 시스템은 사이버 보안에 새 기준을 제시하며 업계 최고 수준의 출입통제 보안을 제공합니다.





사이버보안 규정을 준수하는 방법

고신뢰 출입통제 시스템 알아보기

Genetec 고신뢰 출입통제 시스템은 공인 Genetec 채널 제휴사를 통해 유럽에서만 구입할 수 있습니다.

Genetec Inc.
genetec.com/ko/locations
info.kr@genetec.com
[@genetec](https://twitter.com/genetec)



© Genetec Inc., 2025. Genetec, Synergis와 그 로고는 Genetec의 상표이며 여러 관할 구역에서 이미 등록되었거나 등록 대기 중일 수 있습니다. 이 문서에 사용된 기타 상표는 해당 제품의 제조업체 또는 공급업체의 상표일 수 있습니다.



사이버보안 규정을 준수하는 방법

genetec.com/products/unified-security/synergis

Genetec 고신뢰 출입통제 시스템은 공인 Genetec 채널 제휴사를 통해 유럽에서만 구입할 수 있습니다.

Genetec Inc.
genetec.com/ko/locations
info.kr@genetec.com
[@genetec](https://twitter.com/genetec)



© Genetec Inc., 2024. Genetec, Synergis와 그 로고는 Genetec의 상표이며 여러 관할 구역에서 이미 등록되었거나 등록 대기 중일 수 있습니다. 이 문서에 사용된 기타 상표는 해당 제품의 제조업체 또는 공급업체의 상표일 수 있습니다.