

BioStar 2 AC

강력한 보안과 편리함을 모두 갖춘
개방형 통합 보안 시스템



유연하게 확장 가능한 보안 시스템으로 손쉬운 시작과 더불어 기업의 지속적인 성장을 경험하세요!

BioStar 2 AC는 보안에 최적화된 웹 기반 통합 보안 시스템으로, 다양한 인증 방식과 사용자 핸드폰 정보를 통해 편리한 출입 인증과 강력한 보안을 제공합니다. 실시간 모니터링, 데이터 분석, 3rd party 시스템 연동을 지원하며, 유연한 확장성과 맞춤형 사용자 환경을 제공합니다.



모든 출입 통제 기능을 갖춘 완벽한 보안 솔루션

통합 보안 시스템 BioStar 2 AC로 완벽한 출입 통제 기능을 경험하세요. 맞춤형 대시보드, 사진을 활용한 출입증 작성, 다양한 인증장치와의 쉬운 연동 및 실시간 모니터링 기능을 제공하는 BioStar 2 AC는 방문자 관리 및 근태 시스템 옵션을 통해 기업의 보안, 안전, 규정 준수를 유연하고 손쉽게 만족시킬 수 있습니다.



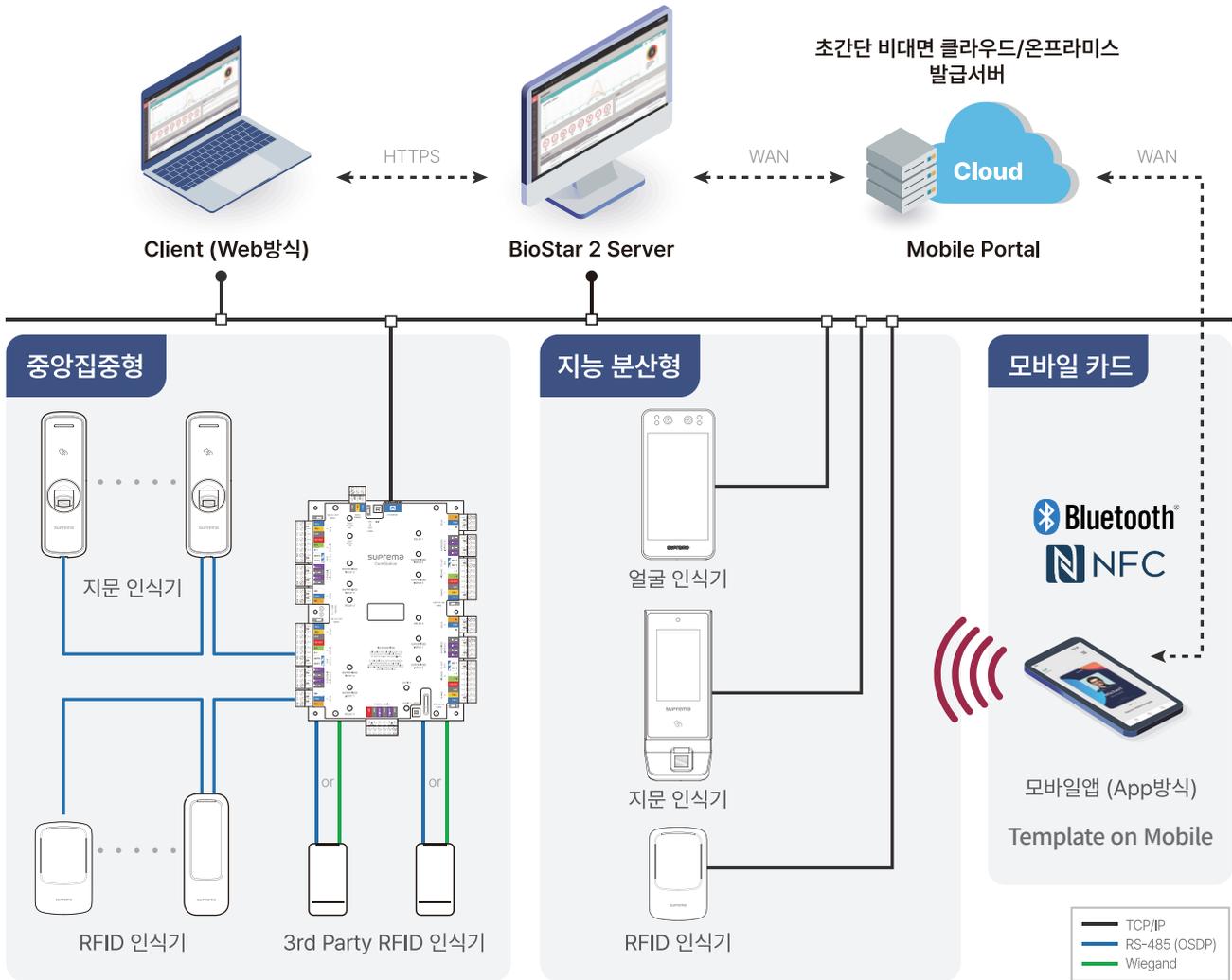
글로벌 표준 데이터/정보보호 인증과 암호화 알고리즘으로 데이터 보호 관리 강화

BioStar 2 AC 보안 시스템과 출입 통제 제품들은 AES256 암호화, ISO 27001, ISO 27701, 그리고 CSA STAR Level 2 인증을 획득했습니다. 수집된 데이터는 GDPR과 CCPA 데이터 보호 규정을 준수하며, 정보보호 관리 26개 항목, 정보보호 통제 114개 항목, 개인정보 관리 18개 항목에 대한 인증도 취득했습니다. 또한 BioStar 2 AC에 저장되는 모든 개인 및 바이오 정보는 AES 알고리즘으로 암호화되어 안전하게 관리됩니다.



하이브리드 출입보안 시스템

BioStar 2 AC는 전 세계 고객들이 자사의 보안 수준을 한 단계 업그레이드할 수 있도록 돕는 개방형 통합보안 플랫폼입니다. 메인서버와 통신서버(MCS 서버) 간 연결 구조를 통해 단말기의 무한 확장이 가능하며, 이는 엔터프라이즈 수준을 뛰어넘는 하이브리드 출입보안 시스템으로 뛰어난 확장성을 제공합니다.



중앙집중형

Enterprise급 기업과 대규모 시설에 적합한 중앙 통제 관리형 출입통제 시스템으로, 지능형 바이오인식 컨트롤러 CoreStation으로 모든 장치와 리더를 제어하여 효율적으로 관리하고, 각 사이트와 사이트 내 개인 정보를 안전하게 보호합니다.

지능분산형

소규모 오피스나 단계적 출입통제 구역 설정하기 적합한 지능형 출입통제 시스템으로 슈프리마의 보안 장비를 컨트롤러와 카드 리더기로 사용하여 시스템을 구축할 수 있어, 설치 및 유지보수가 용이합니다.

모바일 카드

NFC와 BLE를 지원하는 모바일 출입카드를 활용한 비접촉 인증 솔루션으로, 빠른 인증 속도와 API 연동, 장치 관리, 장애 대응이 가능합니다.

사용자 편의를 위한 다양한 맞춤형 출입 인증 방식 지원

BioStar 2 AC는 실물 카드, 모바일 인증, 생체 인증 등 다양한 출입 인증 방식을 지원하여 사용자 요구를 충족시키고, 간편한 출입 환경을 제공합니다.



얼굴 인증



모바일 출입카드



지문 인식

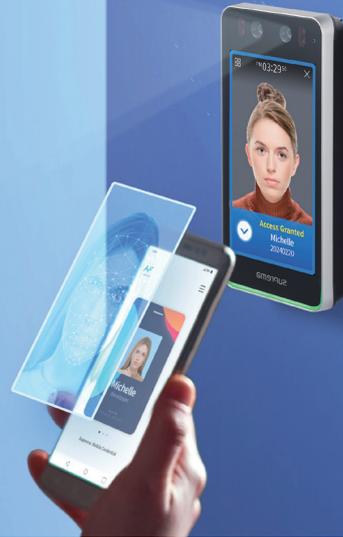


QR 및 바코드



RFID 카드

개인정보와 보안을 모두 지키는 출입 통제 혁신! 템플릿 온 모바일 - Template on Mobile



**외부 서버가 불필요한 출입 인증
방식으로 보안 관리의 효율성 증대**

ToM은 보안 관리자를 정보보호 업무에서 자유롭게 해줍니다. 출입 단말기 각각에 개인정보를 저장할 필요가 없어 GDPR 준수는 물론, 개인정보 보호 책임과 처리 절차 구현의 업무에서 자유로워져 본연의 관리 업무에 집중할 수 있게 도와줍니다.



**개인정보 저장이 필요 없는 스마트폰 생체
인증 방식으로 사용자의 안전성 확보**

ToM은 사용자가 얼굴 인증 데이터를 자신의 스마트폰에 안전하게 저장하고 관리할 수 있는 솔루션입니다. 다른 외부 서버에 얼굴 정보를 저장하지 않아 사용자가 안심하고 자신의 정보를 보호하며 생체 정보를 출입에 사용할 수 있습니다.

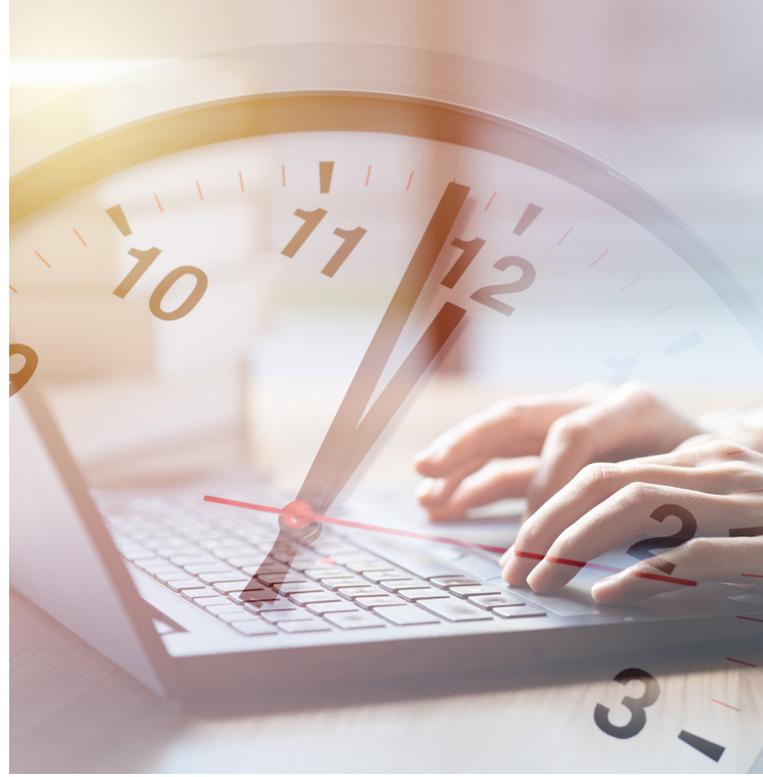


**환경 보호와 비용 절감의
시너지 효과**

기업은 개인정보 저장을 위한 별도의 서버 증설이 필요 없고, 카드 발급/재발급 수요가 감소하여 비용 절감 효과를 얻을 수 있으며, 플라스틱 사용을 줄여 ESG 경영에도 기여할 수 있습니다.

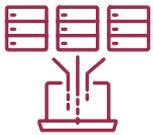
바이오인식 기반의 강력한 통합 근태관리 솔루션

BioStar 2 AC는 바이오인식 기반으로 보안성을 높이고, 다양한 근무 스케줄과 근무조 설정을 지원해 유연한 근무 관리가 가능합니다. 개인별 맞춤형 근태 보고서와 캘린더 뷰를 제공하며, HR 및 ERP 시스템과 손쉽게 연동되어 인사관리와 근태관리를 통합 운영할 수 있는 통합 솔루션입니다.



간편한 보안 시스템 관리

BioStar 2 AC의 직관적인 인터페이스는 사용자의 학습 시간을 단축시켜주는 사용하기 쉬운 웹 기반 통합 보안 시스템입니다. 사용자 맞춤형 대시보드와 액세스 권한, 시스템 기능을 활용하여 보다 간편하게 관리할 수 있습니다.



엔터프라이즈급 소프트웨어 제공

소규모 사업장뿐만 아니라 대기업에서도 사용할 수 있는 강력한 소프트웨어를 제공합니다. BioStar 2 AC는 높은 가동 시간을 보장하며, IT 표준과의 호환성을 유지하고 다양한 시스템과의 통합 인터페이스와 연동 기능을 통해 엔터프라이즈급 성능을 발휘합니다.



개방형 통합 보안 API

슈프리마의 개방형 보안 API로 모든 시스템과 안전하게 연동하세요. 이제 BioStar 2 AC를 통해 보안 프로세스를 간소화하고 작업을 자동화할 수 있습니다.



사이버 보안 강화

AES-256, ISO 27001, ISO 27701 인증 및 CSA STAR Level 2 인증을 획득하여 최고 수준의 사이버 보안을 유지합니다. 또한 보안 부팅 및 데이터가 암호화되어 모든 정보가 안전하게 보호됩니다.



BioStar 2 AC 라이선스 정책

출입통제 라이선스

항목		스타터(무료)	베이직	스탠다드	어드벤처	프로페셔널	엔터프라이즈
출입통제	최대 출입문 수	5	20	50	100	300	1,000
	최대 연결 장치 수	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
	최대 출입 등급 수*	2,048	2,048	2,048	2,048	2,048	2,048
	최대 출입 그룹 수*	2,048	2,048	2,048	2,048	2,048	2,048
	사용자당 최대 출입 그룹 수	16	16	16	16	16	16
	출입 등급당 최대 출입문 수	128	128	128	128	128	128
	출입 그룹 자동 동기화	●	●	●	●	●	●
사용자	사용자당 최대 카드 수	8	8	8	8	8	8
	사용자당 최대 지문 수	10	10	10	10	10	10
	사용자 자동 동기화	●	●	●	●	●	●
	엑세스 온 카드	●	●	●	●	●	●
	보안 크리덴셜 카드	●	●	●	●	●	●
	iCLASS Seos 카드	●	●	●	●	●	●
	장치 미출입 사용자 관리	●	●	●	●	●	●
	커스텀 필드	●	●	●	●	●	●
엘리베이터 제어	엘리베이터	-	-	-	●	●	●
	엘리베이터당 최대 층 수	-	-	-	192	192	192
	최대 층 등급 수	-	-	-	2,048	2,048	2,048
구역	안티패스백	▲(출입문)	▲(출입문)	●	●	●	●
	화재경보	-	-	●	●	●	●
	스케줄 잠금 / 잠금 해제	-	-	●	●	●	●
	경비 구역	-	-	●	●	●	●
	인터락 구역	-	-	●	●	●	●
	소집구역	-	-	●	●	●	●
	재실 인원 제한 구역	-	-	●	●	●	●
고급 기능	대시보드	●	●	●	●	●	●
	클라우드	-	-	●	●	●	●
	로컬 API 서버	●	●	●	●	●	●
	서버 매칭	-	-	-	●	●	●
	감사 추적	●	●	●	●	●	●
	일광 절약 시간	●	●	●	●	●	●
	이중 인증	●	●	●	●	●	●
	액티브 디렉토리	-	-	-	●	●	●
모니터링	그래픽 맵	-	-	-	●	●	●

* BioStar 2.8.9부터 사용 가능. (최신 펌웨어 필요) ● : 지원



(주)슈프리마 Suprema Inc.

경기도 성남시 분당구 정자일로 248 파크뷰타워 16층 | www.suprema.co.kr

고객지원 T 1522 4507 (영업문의 1번) E korea@suprema.co.kr



문의하기 <https://www.suprema.co.kr/ko/about/contact-us.asp>