

Join Us. Shape the Future.

Global Leading Provider of Security Solutions

세계 최고의 AI 기반 바이오인식(Biometric) 원천 기술을 보유한 슈프리마는 업계를 선도하는 얼굴·지문 인식 AI 기술을 기반으로 다양한 영역에서 고객사가 가장 혁신적으로 도약할 수 있는 제품과 솔루션을 제공하고 있습니다. 뛰어난 품질에 기반한 프리미엄 브랜드를 바탕으로 바이오인식 AC/TA 분야의 세계시장 점유율 2위, 국내시장 점유율 1위를 달성하였으며, 세계 50대 보안제조사 랭킹에 등재된 바이오인식 - 보안 전문 기업입니다.



| BioSign

스마트폰용 지문인식 알고리즘 솔루션인 BioSign은 스마트폰의 화면 내에 지문센서를 장착하기 위한 언더디스플레이 지문인식의 핵심기술로 자체 개발된 고유의 AI 기반 지문인식 알고리즘입니다. 고난이도의 초음파방식, 광학방식 언더디스플레이 지문센서와 함께 뛰어난 인증 성능과 속도를 제공하여 갤럭시 S series, A series 등 다수의 프리미엄 스마트폰에 탑재되고 있습니다.



| Face Recognition solution

슈프리마의 얼굴인식 솔루션은 딥러닝 기술을 기반으로 대용량 학습 데이터를 사용하여 오인증 확률을 10억분의 1까지 줄인 극한의 보안성을 자랑합니다. 특히 슈프리마의 얼굴 인식 알고리즘은 마스크 착용 시에도 높은 인증 성공율을 보이며, 다양한 위조 얼굴 공격을 차단하는 알고리즘도 포함하고 있습니다. 높은 인식 정확도를 요구하는 서버용 알고리즘 뿐 아니라, 실시간 처리가 중요한 임베디드 시스템에 최적화된 알고리즘까지 다양한 제품에 적용되고 있습니다.



| Edge AI solution

일상 속 지문인식, 얼굴인식 등 바이오인식을 필요로 하는 다양한 Edge 디바이스들에 슈프리마의 AI 기술을 적용하는 임베디드 시스템 통합 솔루션으로 세계 최고수준의 바이오인식 성능과 보안성을 제공합니다. 슈프리마의 SFM series는 전세계에 200만대 이상이 판매된 세계 최고의 바이오인식 임베디드 솔루션입니다.