

라온시큐어

RAON [ra:ɔn]

v. make IT fun and secure



“
모두가
즐겁고
안전한
IT 세상
”



— Founder's Message



**보안·인증 분야에 새로운 기준을 제시하며
'즐겁고 안전한 IT 세상'을 만들어 갑니다**

라운시큐어는 지난 10여 년간 급변하는 국내외 정세 속에서 보안·인증 분야에서 위기를 기회로 만들고 역경을 견디며 가시적인 성과를 만들어 왔습니다.

아시아 보안 기업 최초로 'FIDO 얼라이언스'의 이사회 멤버로 선정돼 생체 보안 분야의 새로운 표준을 제시했습니다. 대한민국 국가 모바일 신분증을 구현하였고, 인도네시아 국가 디지털ID 설계를 진행하며 국내 통합 보안·인증 기업을 넘어 글로벌 기업으로 도약하기 위한 신호탄을 쏘아 올렸습니다.

또한 정보보안 기술의 탄탄한 입지 속에서 세상에 없던 국내 최초 유틸리티 NFT 마켓플레이스, 세계 최초 메타버스 기반 실습 전문 서비스 등 새로운 서비스로 무한한 성장의 가능성도 제시하고 있습니다.

라운시큐어에는 두 가지 핵심 원칙이 있습니다.
하나는 '즐겁고 안전한 IT 세상'을 만들어가는 것과
또 하나는 고객과 직원 모두에게 '가장 신뢰받는 IT 기업'이 되겠다는 것입니다.

이 두 가지는 라운시큐어의 원칙이자 앞으로도 변치 않을 라운시큐어의 원칙입니다.

라운시큐어 임직원들은 과거의 영광에 사로잡히거나 현실에 안주하지 않고 보안·인증 분야에 새로운 기준을 제시하며, 국내를 넘어 세계 속으로 한발 한 발 나아가겠습니다.

라운시큐어가 만들어 갈 글로벌 보안·인증의 새로운 패러다임을 지켜봐 주십시오.

이순형

Founder / CEO 이순형

라온시큐어 주식회사

일반 현황

대표이사	설립일자	본사소재지	임직원 수	홈페이지
이순형 이정아	2012년 10월 2일	서울특별시 영등포구 여의대로 108, 파크원타워2 47-48층	348명 (2023년 12월 말 기준)	www.raonsecure.com

핵심경쟁력



Logo

CI Concept

라온시큐어의 아이덴티티는
순 우리말 '라온'의 의미인 '즐겁다'입니다.

라온시큐어의 CI는 라온시큐어의 브랜드 이미지를 일관성 있게 전달하기 위한
핵심 디자인 요소이자 라온시큐어의 시각적 상징입니다.

CI를 활용하는 것은 기업차원에서 행해지는
모든 대외적 활동에서 라온시큐어를 대표합니다.



기업철학

MISSION

즐겁고 안전한 IT세상을 만들어 갑니다
make IT fun and secure

VISION

모두에게 신뢰받고 친숙한 IT 보안 · 인증 플랫폼 기업

핵심가치

고객만족 강화
(Beyond Value)

우리의 솔루션과
서비스는 최고의
품질로 고객에게
만족 그 이상의
가치를 제공합니다.

성장성 제고
(Beyond Growth)

핵심사업에 대한
투자 효율성과
생산성 제고로
지속가능한 신성장
동력을 확보해 갑니다.

사업모델 혁신
(Beyond Boundary)

정보보안과 블록체인의
핵심 기술과
역량을 바탕으로
사업 모델을
혁신해 나갑니다.

변화선도 경영체계 구축
(Beyond Leadership)

소통과 변화를
통한 경영혁신으로
선도적인 경영체계를
구축합니다.

고객가치

모두가 즐겁고 안전한 IT 세상
라온의 기술은 고객의 즐거움을 향합니다.

01
폭넓은 라온의
기술 영역

02
최고 수준의
보안 기술

03
차별화된
핵심 역량

성장과정

라온시큐어가 지향하는 보안·인증 기술은 전 인류 사회의 행복 증진에 기여하는 것입니다. 국가, 기업, 개인 모두가 즐겁고 안전한 IT 세상을 만들기 위해 노력하고 있습니다. 생체인증(FIDO) 보안 기술을 통해 지문 하나로 안전하게 IT 세상과 연결하고, 블록체인 기반 디지털 ID 기술을 통해 전 세계 누구나 모바일을 통해 신원을 확인할 수 있는 세상을 만들어 가고 있습니다.

라온시큐어는 진정한 데이터 자기 주권 시대를 열고 전 세계인의 인권 신장을 위해 공헌해 나가겠습니다.



주요 수상

- 2021 정보보호의 날 정보보호 유공자 대통령 표창
- 2020 일자리창출 유공정부포상 국무총리 표창
- 2020 블록체인 진흥주간 과학기술정보통신부 장관 표창
- 2018 정보보호산업 발전 유공자 과학기술정보통신부 장관 표창
- 2018 정보보호우수기업 행정안전부 장관 표창
- 2014 정보보호의 날 미래창조과학부 장관 표창

2012~2017

보안·인증 솔루션 선도

- 국내 모바일보안 시장점유율 1위
- 국내 생체인증 시장점유율 1위
- FIDO 생체인증 사용자 2,000만+
- 국내외 고객사 1,000곳 + 보유
- 세계 3대 해킹방어대회 석권

2018~2022

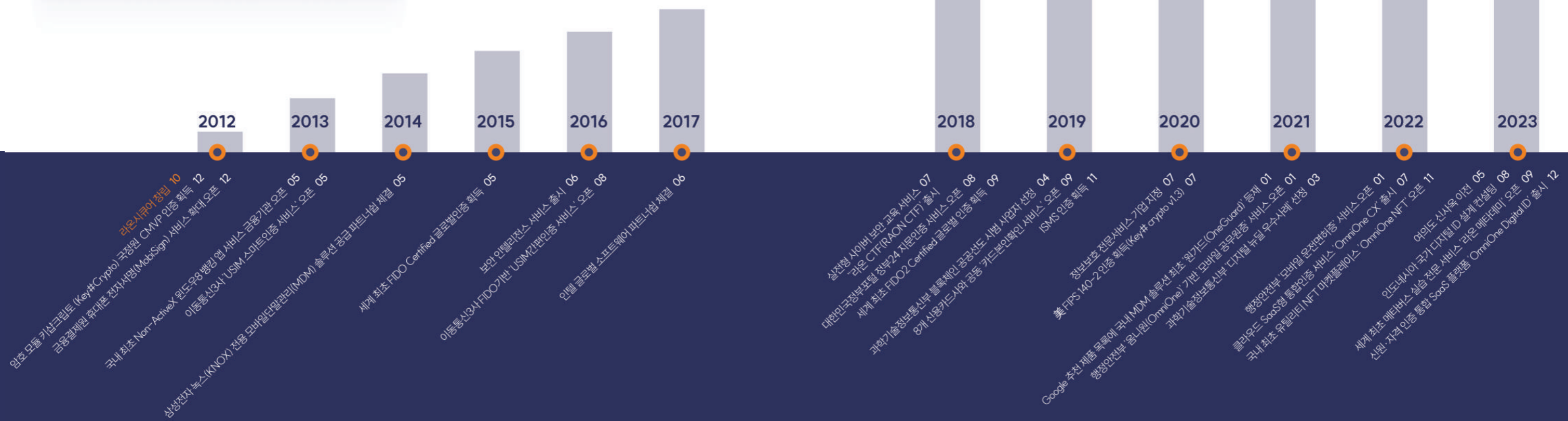
보안·인증 서비스 성장

- FIDO + DID + 블록체인 기반 국가 디지털 인증서비스 (모바일 운전면허증, 모바일 공무원증, e병무지갑, 모바일 도민증, 모바일 국가보훈증, 모바일 국가자격증)
- 이통3사 스마트인증 사용자 100만+
- 모바일 백신 사용자 1,000만+

2023~

글로벌 디지털 인증 서비스 리더 도약

- 글로벌 ADI Association 창립 멤버
- 글로벌 FIDO Alliance 이사회 멤버
- 일본 생체인증 서비스 사용자 월 500만+
- 인도네시아 국가 디지털 ID 설계
- 미국 CVS Health 디지털 ID 시범서비스



2012 라온시큐어 창립 10, 암호 모듈 키삽크립토 (Key#Crypto) 국장원 CMVP 인증 획득 12, 금융결제원 휴대용 전자서명(MobiSign) 서비스 확대 오픈 12

2013 국내 최초 Non-ActiveX 윈도우8 banking 앱 서비스 금융기관 오픈 05, 이통통신3사 USIM 스마트인증 서비스 오픈 05

2014 삼성전자 녹스(KNOX) 전용 모바일단말관리(MDM) 솔루션 공급 파트너십 체결 05, 세계 최초 FIDO Certified 글로벌인증 획득 05

2015 이통통신3사 FIDO 기반 USIM 스마트인증 서비스 오픈 06, 보안 인텔리전스 서비스 출시 06

2016 인텔 글로벌 소프트웨어 파트너십 체결 06, 이통통신3사 FIDO 기반 USIM 스마트인증 서비스 오픈 08

2018 실전형 사이버 보안 교육 서비스 07, 대한민국정부포털 정부24 지문인증 서비스 오픈 08, 세계 최초 FIDO2 Certified 글로벌인증 획득 09, 과학기술정보통신부 블록체인 공공선도 시범 사업자 선정 04, 8개 신용카드사와 공동 카드본인확인 서비스 오픈 09, ISMS 인증 획득 11

2019 정보보호 전문서비스기업 지정 07, 美 FIPS 140-2 인증 획득(Key# crypto v1.3) 07, Google 추천 제품 목록에 국내 MDM 솔루션 최초 랭킹(OneGuard) 등재 01, 행정안전부 'OmniOne' 기반 '모바일 공무원증 서비스 오픈 01, 과학기술정보통신부 디지털 뉴딜 우수사례 선정 03

2020 행정안전부 '모바일 운전면허증 서비스 오픈 01, 클라우드 SaaS형 통합인증 서비스 'OmniOne CX' 출시 07, 국내 최초 유틸리티 NFT 마켓플레이스 'OmniOne NFT' 오픈 11

2021 인도네시아 국가 디지털 ID 설계 컨설팅 05, 여의도 신시옥 이전 05, 세계 최초 메타버스 실습 전용 서비스 '러온 메타데미' 오픈 08, 신원·자격인증 통합 SaaS 플랫폼 'OmniOne Digital ID' 출시 12

사회공헌

세상을 즐겁고 안전하게! 라운시큐어가 함께합니다

라운시큐어는 신뢰를 중시하는 기업 문화를 바탕으로 다양한 사업을 통해 사회적 가치를 창출하여 인류 평화와 사회발전에 이바지하기 위해 노력하고 있습니다.



디지털 ID로 인권 신장에 기여합니다

전 세계적으로 13억 명 이상의 인구가 본인의 신원을 증명할 수 있는 신분증이 없는 것으로 추산되고 있습니다. 이들은 연간 1,500억 달러 규모로 자행되는 인신매매 등 반인륜적 범죄에 무방비한 상황입니다. 인권 신장에 관심이 높은 국제연합(UN)과 세계은행(WB) 등의 국제기구들은 신분증이 없는 인구도 모바일 기기는 소유하고 있는 점에 주목하여 디지털 ID 구축에 높은 관심을 보이고 있습니다. 국내 최초의 모바일 신분증 구축의 성공 경험을 보유하고 있는 라운시큐어는 글로벌 디지털 ID 시스템 구축에 힘쓰고 있습니다. 인도네시아의 디지털 ID 설계 컨설팅을 진행했으며, 동남아시아, 중앙아시아, 남미 등 많은 국가들의 디지털 ID 구축도 협의하고 있습니다.



개인이 행복한 세상을 만듭니다

보이스피싱 범죄가 날로 정교해지며 지난 2018년부터 2022년까지 5년 간의 누적 피해액은 3조 원을 넘었습니다. 라운시큐어는 피싱 사기 방지 및 차단 서비스인 '스마트안티피싱(Smart Antiphishing)'을 출시해 보이스피싱으로 인한 피해 방지에 기여하고 있습니다. 스마트안티피싱은 SMS, 메신저 앱, 음성통화 기록 등에서 발췌한 의심 키워드와 범죄자 연락처 블랙리스트, 악성 앱 설치 유도 URL 등 다양한 패턴 데이터를 수집하고, 금융사의 이상금융거래탐지시스템(Fraud Detection System, 이하 'FDS')으로 실시간 전송합니다. 서비스 이용자는 물론 금융사가 직접 피싱 사기 여부를 판단하고 즉각 대응할 수 있도록 지원합니다. 출시 후 5개월 만에 약 1,000억 원이 넘는 금액을 보이스피싱으로부터 예방하는 효과를 거두는 등 보이스피싱 없는 안전한 세상 만들기에 앞장서고 있습니다.



핵심 보안 기술로 도움의 손길을 전합니다

라운시큐어는 보안에 취약한 개발도상국의 보안 기술력 향상에 힘쓰고 있습니다. 코사인(KOSIGN)은 캄보디아 프놈펜 현지의 IT 인재를 대상으로 무상 교육을 제공해 소프트웨어(SW) 고급 인력을 양성하는 사회공헌 프로그램의 일환으로, 지난 2013년 국내 우수 IT 업체들과 함께 공동 설립한 법인입니다. 개발도상국에 선진 보안 기술 교육을 제공해 우리나라의 국가브랜드를 강화하는데 기여하고 있습니다.



세상과 나눕니다

라운시큐어는 임직원과 함께 세상과 작은 나눔을 이어가고 있습니다. 월급여 끝전기부 활동 프로그램은 라운시큐어 임직원들이 매월 급여에서 1,000원 단위 이하를 자발적으로 기부하는 사회공헌활동입니다. 지난 2015년부터 사랑의 열매에 직원들의 월급여 끝전기부 금액과 동일한 금액을 회사가 보태 라운시큐어의 이름으로 적립해 왔습니다. 사랑의 열매에 적립된 금액을 까리따스 수녀원 시설 개선을 위해 1,550만 원 지원, 저소득 가정 아동청소년의 코딩교육 지원 사업을 위해 2,000만 원 지원 등 다양한 불우이웃 돕기 활동을 지원하고 있습니다.

02

Business Portfolio

라운시큐어는
보안솔루션, 인증서비스, 화이트햇 서비스
3가지 부문의 사업 포트폴리오를 기반으로
비즈니스를 전개하고 있습니다.

[보안솔루션]

- 플랫폼
- 모바일보안
- PC보안

[인증서비스]

- OmniOne
- B2C 인증서비스
- 메타버스 실습 서비스
- 피싱예방 및 안심번호

[화이트햇 서비스]

- 라온 Risk Proof Service
- 라온 IS Consulting



보안솔루션

더 안전하고 즐거운
보안 세상을 위해 노력합니다

라운시큐어는 독보적인 기술력을 바탕으로 다양한 보안 솔루션을 제공하여 즐거운 보안 세상을 만들고 있습니다. PC, 모바일을 넘나드는 최고의 보안솔루션은 물론 생체인증(FIDO) 방식의 보안솔루션을 끊임없이 개발 및 구축하며 일상 생활에서 다양한 IT 기기를 안심하고 편리하게 사용할 수 있도록 우리 사회의 보안 강화에 앞장서고 있습니다.

플랫폼

더 쉬운 인증과 관리

복잡한 인증과 보안 권한 관리를 라온시큐어의 플랫폼 구축만으로 통합적으로 간편하게 이용할 수 있습니다. 라온시큐어는 블록체인 기반 디지털 ID, 생체인증(FIDO) 방식의 다채널 인증(MFA), 개방형 인증 통합 및 스마트워크 보안 플랫폼을 제공하며 디지털 ID 산업과 보안·인증 시장을 선도하고 있습니다.

모바일 보안

국내 유일의 모바일 통합 보안 솔루션 제공 기업

라온시큐어는 국내 정보보호 기업 중 유일하게 모바일단말관리(MDM), 암호인증, 모바일 백신, 가상 키패드 등의 모바일 통합 보안 솔루션을 제공하고 있습니다. 다양한 스마트 디바이스 환경에 최적화된 강력한 모바일 보안을 통해 즐거운 모바일 세상을 만들어 갑니다. PW

ONEPass

MFA 지원 통합 인증 플랫폼

- 국내 생체인증 시장 점유율 1위
- 지문, PIN, 패턴, 홍채, 음성, 안면 등 다양한 맞춤 설계
- 완성형 패키지 솔루션으로 빠른 구축, 안정적 운영



TOUCHEN Wiseaccess

통합계정 권한 관리 플랫폼

- 국제 표준 SAML 2.0 준수
- SSO(사용자 단일인증)
- EAM(역할기반 권한관리)



ONEAccess

개방형 인증 통합 서비스

- 사용자 업무 프로세스 최적화 가능
- 유연한 클라우드 전환 가능



ONEGuard

통합 모바일 관리 MDM 솔루션

- 다양한 보안기능 통합 관리
- MDM 모바일 단말 관리
- MAM 모바일 앱 관리



ONEAccessCX

인증 통합 중계 서비스

- 검증된 안정성
- 무한한 서비스 확장성 및 시장 변화 대응성
- 사용자 편의성 및 보안성 강화



TOUCHEN mWiseaccess

모바일 통합계정 관리 솔루션

- 보안성 강화
- 사용자 편의성 강화
- 연동 편의성 강화



TOUCHEN mVaccine

모바일 백신 솔루션

- 듀얼 엔진 탑재로 강력한 퍼포먼스
- 국내 유일 다양한 환경 지원
- 안전한 모바일 환경 제공



TOUCHEN MAC Serverless

비대면 방문자 단말 관리 솔루션

- 편리한 출입 통제
- 스마트한 정책 설정
- 위치 기반 기술 연동



TOUCHEN Appfree

모바일 웹 전자서명 솔루션

- 전자서명 생성
- 표준 프로토콜 적용
- 뛰어난 확장성과 보안성



TOUCHEN mOTP

2차 인증 모바일 OTP 솔루션

- 간편한 시스템 구축
- 다양한 관리 기능



TOUCHEN Appiron

APP 위변조 방지 솔루션

- OS 및 앱 위변조 검증
- 세션 암호화 통신을 통한 무결성 검증 수행
- 안티 디버깅 및 난독화



TOUCHEN mTranskey

모바일 전용 가상 키패드 솔루션

- 탁월한 보안 자체 구간암호화(E2E) 기술 구현
- 우월한 기술력(원천기술 특허 획득)
- 다양한 환경 완벽 지원



TOUCHEN Anticapture

모바일 화면캡처 방지 솔루션

- Serverless 방식
- 라이브러리 형태 SDK
- Stand-alone 방식



Key Wireless

모바일 전자서명 및 구간 암호화

- 공개키 암호 표준(PKCS)규격 준수
- 빠르고 안전한 암호화
- 간편한 인증서 이동/복사



PC 보안

모든 IT 보안의 출발점

모든 IT 보안의 시작은 PC보안이었습니다.
 라온시큐어는 PC 보안의 중요성을 잊지 않고, 개인정보 유출방지에 이르는 각종 솔루션들을 제공하여 걱정없이 편안한 PC 사용 환경을 조성하고 있습니다.

TOUCHEN Transkey

가상 키패드 솔루션

- 메모리 해킹 방지
- 멀티 커서로 입력 값 유출 차단
- 사용자 편의성 증대



TOUCHEN NXKey

웹 콘텐츠 유출방지 솔루션

- 자체 개발 PKI 기반
- 넓은 분야의 범용성



TOUCHEN NXWeb

키보드 보안 솔루션

- 웹 콘텐츠 유출 방지
- 높은 안정성
- 편의성 강화



Key Biz

통합 PKI 전자서명 솔루션

- PKCS#7 규격 호환성
- 다양한 클라이언트 지원
- 높은 보안성



TOUCHEN NX Firewall

온라인 방화벽/백신 솔루션

- 온라인 방화벽
- 온라인 백신의 스마트한 검역
- 네트워크 제어



인증서비스

즐겁고 안심하고 간편하게
 인증할 수 있는 세상을 만듭니다

라온시큐어는
 글로벌 인증 시장을 선도하는
 차별화된 기술로
 전 세계 80억 명의 사람들이
 안전하고 편리한
 라이프 스타일을 즐길 수 있는
 디지털 인증 표준을 만들어 갑니다.



OmniOne

옴니원 서비스

옴니원 브랜드는 한번의 가입만으로 시간과 장소에 구애받지 않고 각종 신분증과 증명서 발급부터 검증은 물론 가치 높은 NFT의 안전한 보관까지 손쉽게 이용할 수 있습니다. 옴니원으로 새로운 통합인증의 세계를 경험해 보세요.

B2C 인증 서비스

B2C 인증 서비스

언제 어디서나 편리하게 사용할 수 있는 다양한 보안, 서명, 인증 서비스는 물론 제휴 파트너사의 금융 전문가를 통한 피싱 사기 예방 서비스, 개인정보 노출을 방지할 수 있는 양방향 안심번호 서비스를 제공합니다.

OmniOne Digital ID

블록체인 DID 기술 기반
신원·자격 인증 통합
SaaS 플랫폼



OmniOne Enterprise

국내 최초 구축형
블록체인 기반 DID 플랫폼



OmniOne CX

클라우드 SaaS형
통합인증 서비스



OmniOne NFT

더 나은 NFT 경험을 제공하는
국내 최초 유틸리티
NFT 마켓플레이스



OmniOne Badge

블록체인 DID 기술 기반
새로운 디지털 자격 증명 서비스



USIM스마트인증

해킹으로부터 안전한
USIM 인증서 저장 서비스



스마트사인

언제 어디서나 편리한
클라우드 인증서 저장 서비스



MobiSign

금융결제원 공동 제공
휴대폰 전자서명 서비스



USIM 간편인증

USIM 기반 본인인증 서비스



카드본인확인

개인정보 입력 없이 안전하고
간편한 본인 확인 서비스



라이온 모바일 시큐리티

화이트해커가 만든 내 폰의 보안관



스마트안티피싱

금융기관 공동 제공 보이스피싱
사기 방지·차단 서비스



스마트안심번호 - 주차안심

수·발신자 가상 번호 통화 서비스



메타버스 실습 서비스



메타버스 실습 서비스

메타버스, VR, AR등을 활용한 다양한 실습형 교육 서비스를 제공하여, 교육의 질을 높입니다.

RAON Metademy

세계 최초 메타버스 기반 실습 전문 서비스



라온 CTF

화이트 해커가 만든 실습형 해킹·보안 교육 서비스



화이트햇 서비스



국가 지정 정보보호서비스 전문기업

글로벌 최고 수준의 역량을 지닌 화이트해커들이 제공하는 프리미엄 모의해킹 서비스로 공공기관과 민간 기업의 핵심 정보자산을 지켜 온 라온시큐어는 대한민국에 화이트해커라는 단어를 뿌리내린 정보보호서비스 전문기업입니다.

라온 Risk Proof Service

프리미엄 모의해킹

다양한 산업에서 발생 가능한 해킹·보안 이슈를 실제 환경과 유사한 고도화된 수준에서 진단하고 취약점에 대한 보안 대책을 제시



솔루션·서비스 검증 서비스

소프트웨어 개발방법론을 기반으로 화이트햇 솔루션 검증 방법론을 적용하여 개발부터 운영 전 단계의 잠재적인 보안취약점을 평가하고 종합적인 대응방안을 제공



라온IS 컨설팅

정보보호 인증지원 컨설팅

고객사의 적합한 정보보호 관리체계 구축을 지원하며, 개정된 인증 기준에 따라 조직의 정보보호 책임과 역할을 다할 수 있도록 컨설팅 서비스 제공



취약점 분석평가

다년간 모의 해킹 수행 경험을 통해 축적된 사이버 보안 지식과 노하우를 기반으로 고객사의 종합적인 취약점 진단 및 보호대책을 제공



03

Performance

국내 최고의 자리를 지켜온
 지난 10년을 넘어
 글로벌 리더로 발돋움하는
 새로운 10년을
 맞이하고 있습니다

Client

국내 1,000여 개의 주요 금융/공공기관 및 기업이 라온시큐어와 함께 하고 있습니다.

금융기관

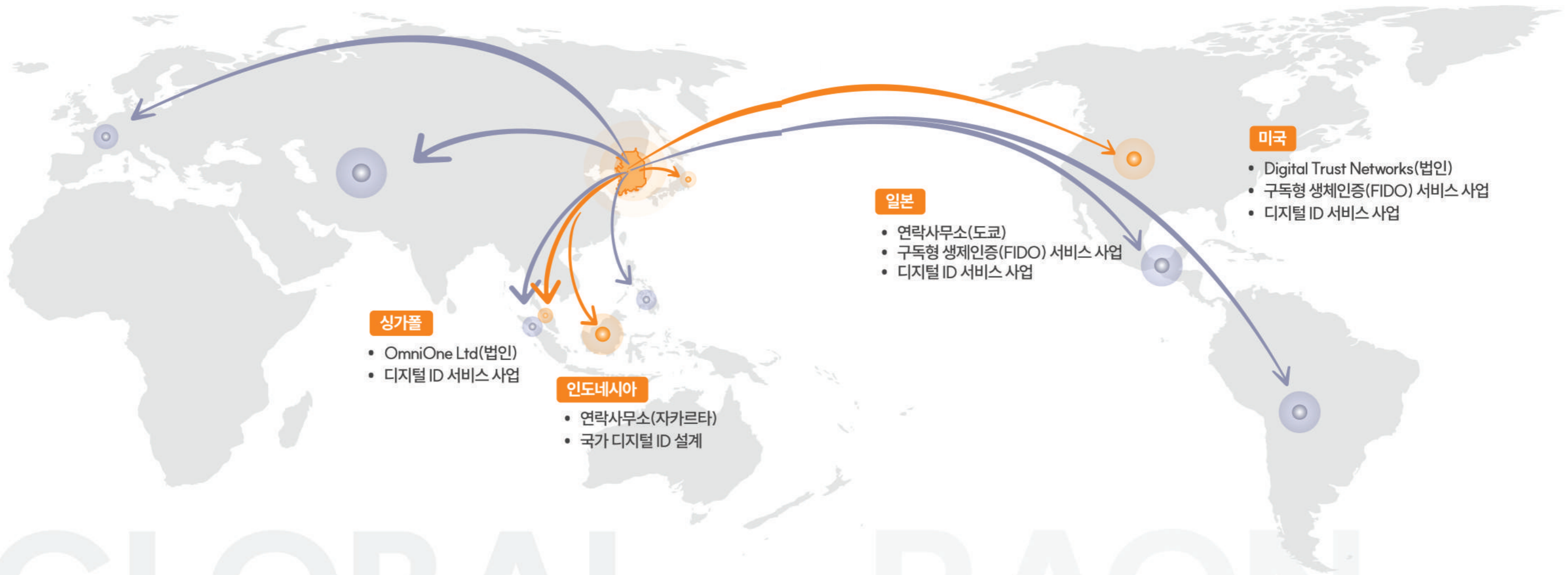
공공기관

일반기업

글로벌 비즈니스

라온시큐어는 미국과 일본, 동남아 등에 진출하여 활발하게 글로벌 사업을 펼치고 있습니다. 나날이 지능화되는 보안 위협, 인권 신장을 위한 디지털 ID에 대한 높은 관심 등 끊임없이 변화하는 글로벌 환경에 맞춰 전략적으로 글로벌 시장에서 사업을 확장해 나갈 것입니다.

- 사업국가
- 사업추진 예상지역



GLOBAL RAON



RAON [ra:ɔn]

v. make IT fun and secure

Company Profile 2024

발행: 라온시큐어(주)

본사: 서울특별시 영등포구 여의대로 108, 파크원타워2 47-48층(여의도동)

대표전화: 02-561-4545 / Fax: 02-565-5350

www.raonsecure.com

Copyright © RAONSECURE All rights reserved

