

RAON [ra:on]

V. make IT fun and secure



make IT fun and secure

#### make IT fun and secure

# **TouchEn mTranskey**



터치엔 엠트랜스키는 특허받은 원천기술로 안전한 가상 키패드입니다. 모바일에서 입력된 사용자의 중요한 정보의 변조와 유출을 방지합니다.



#### ・탁월한 보안

자체 구간암호화(E2E)로 정보 원문이 아닌 이미지 좌표값으로 입력 및 암호화되며, 사용 시마다 랜덤키가 제공되어 보안성이 강화됩니다.

#### • 우월한 기술력

Hybrid 및 멀티 보안 키패드 원천기술 특허(제 0880862호, 제 0507712호), 국가정보원(CMVP) 암호화 알고리즘이 적용되었습니다.

#### · 다양한 환경 완벽 지원

Web, CS, Hybrid 및 멀티 플랫폼(iOS, Android, Windows 등)을 지원하여 고객사에 적합한 방식을 선택할 수 있습니다.

## TouchEn mVaccine



터치엔 엠백신은 듀얼 엔진으로 더욱 안전한 모바일 백신입니다. 개인정보 유출, 저장 정보 삭제, 휴대폰 복제 등의 위협에서 모바일을 안전하게 보호합니다.



## ㆍ 듀얼 엔진의 강력한 퍼포먼스

국내 최고 화이트해커 및 개발진이 개발한 자체 엔진과 세계적으로 인정받는 Bitdefender 엔진을 듀얼로 탑재하였습니다.

#### ㆍ국내 유일 다양한 환경 지원

모바일 Web, 모바일 App, App용 library 등을 모두 지원해 고객사가 원하는 방식으로 적용할 수 있습니다.

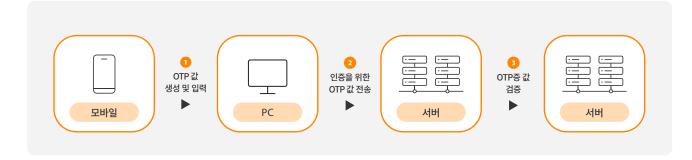
### • 안전한 모바일 환경 제공

사용자 모바일을 바이러스 및 악성코드 등으로부터 보호하고 탈옥, 루팅 검사를 동시에 수행하여 안전한 사용환경을 제공합니다.

# **TouchEn mOTP**



터치엔 엠오티피는 Time Sync 방식의 모바일 OTP 솔루션입니다. 앱 설치만으로 모바일에서 일회용 비밀번호를 생성하는 방식으로 강력한 사용자 인증을 제공합니다.



#### ㆍ 간편한 시스템 구축

Android, iOS를 지원하는 Client와 특정 플랫폼에 종속적이지 않은 Server 구축으로 서비스 이용이 가능합니다.

#### ・보안 공격에 안전

클라이언트와 서버의 통신을 최소화하여 네트워크 스니핑 등의 보안 공격에 안전합니다.

#### ㆍ사용자 및 기기 관리 기능

사용자 등록 및 조회, 로그 조회, 로그인 테스트 기능을 제공합니다.

## TouchEn mWiseaccess

TOUCH MWiseaccess

터치엔 엠와이즈억세스는 모바일 통합계정관리 솔루션입니다. 모바일 서비스 환경에서의 단일인증을 지원하여 사용자 편의성을 제공합니다.



#### ・보안성 강화

암호화 토큰 생성 및 검증, 사용자 인증 데이터 암호화 등을 통해 보안성을 강화합니다.

#### • 사용자 편의성

단일 인증으로 다양한 서비스로 접근하고, 장기간 미사용 시 자동 로그아웃을 지원합니다.

### • 연동 편의성

별도의 설치 없이 SDK 형태로 제공되어 서비스와의 연동이 편리합니다.

# **TouchEn Appfree**

**TOUCH** ■ Appfree

터치엔 앱프리는 모바일 웹 전자서명 솔루션입니다. 모바일 기반 뱅킹, 트레이딩, 커머스 서비스에서 사용자 인증, 데이터 무결성 및 부인방지 기능을 제공합니다.



#### · 전자서명 생성

PKCS#7 기반으로 전자서명을 생성하고, SSL 보안으로 데이터 기밀성을 보장합니다.

#### • 표준 프로토콜 적용

다양한 모바일 환경을 고려해 표준 프로토콜을 적용한 모든 앱과 브라우저를 지원합니다.

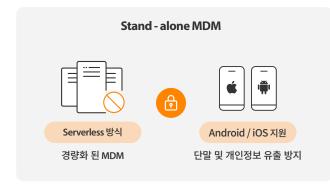
#### · 뛰어난 확장성과 보안성

전자서명 영역에 자체 가상 키패드와 모바일 백신을 추가로 제공합니다.

# **TouchEn MACserverless**

TOUCH MACserverless

터치엔 맥서버리스는 서버 무설치 방식 방문자 출입관리 솔루션입니다. 경량화된 MDM으로 정보 유출을 차단하고 보안을 강화합니다.





### ㆍ 편리한 출입 통제

별도의 MDM 서버 없이 단말 보안관리 기능을 제공합니다.

#### · 스마트한 정책 설정

모바일 앱을 통해 원하는 단말 정책을 간편하게 적용할 수 있습니다.

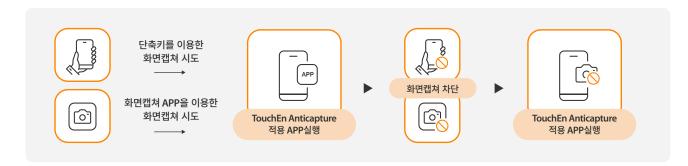
#### · 위치기반 기술 연동

QR, Beacon, GPS 등의 기술을 활용하여 방문자 출입통제, 앱 미삭제 확인 등의 기능을 고객사의 환경에 맞게 제공합니다.

# **TouchEn AntiCapture**

TOUCH ■ AntiCapture

터치엔 안티캡쳐는 모바일 화면 캡쳐 방지 솔루션입니다. 대민 서비스 앱, 모바일 오피스 앱 등에서 화면 캡쳐를 통한 중요정보 유출을 방지할 수 있습니다.



#### · Serverless 방식

별도 서버 설치 없이 캡쳐 방지 기능 지원 및 단말 정보 미수집으로 개인정보 유출 위험이 감소합니다.

#### · 라이브러리 형태 SDK

서비스 앱 내 Embed 되도록 라이브러리 형태를 제공하여 개발 리소스를 최소화합니다.

#### · Stand-alone 방식

추가적 앱 설치 없이 서비스 App 단독 모듈 적용이 가능합니다.

# **Key# wireless**



키샵 와이어리스는 모바일 PKI 솔루션입니다. 모바일 전용 전자서명, 구간 암호화 기능을 제공해 안전한 모바일 통신 환경을 조성합니다.



## · 공개키 암호 표준(PKCS) 규격 준수

전자 서명과 축약 서명 등 다양한 전자서명 (NPKI, GPKI, EPKI)을 지원합니다.

#### ・빠르고 안전한 암호화

전자 봉투 암호화 기능을 이용한 빠르고 안전한 모바일 통신 환경을 제공합니다.

### ・간편한 인증서 이동/복사

12자리 일련번호와 QR 코드 사용 등 사용자에게 다양한 기기간 이동/복사 기능을 제공합니다.