

# nProtect AppGuard

원 클릭으로 쉽고 빠르게 보안 기능이 적용되는 모바일 앱 보안 서비스



## 제품 소개

모바일 앱에 보안 기능을 원 클릭으로 쉽고 빠르게 적용하여 실행 파일을 암호화하고 해킹을 방지하는 모바일 앱 보안 서비스입니다.

## 기능



### 실행 파일 암호화

- 실행 파일 암호 · 복호화
- 실행 파일 및 서명 위 · 변조 탐지



### 결제 우회 탐지

- 실행 코드 변조를 이용한 구글 결제 우회 행위 탐지
- 메모리 영역 변조 탐지



### 앱 무결성 검증

- AES, RSA 알고리즘을 사용한 암호 · 복호화
- 시스템 라이브러리 공격 여부 검사 및 탐지
- 안드로이드 네이티브 라이브러리, 프레임워크 무결성 검사



### 해킹 차단

- 스피드 해킹 동작 탐지
- 매크로를 사용한 터치 이벤트 탐지
- 에뮬레이터 실행 여부 탐지



### 루팅/커스텀롬 탐지

- 관리자 권한으로 실행되는 해킹 도구 감시 및 차단
- 보안 모듈 로딩 후 루트 권한으로 동작하는 프로세스 감시
- 커스텀롬 탐지로 콘텐츠 보호



### 서버 인증

- 자체 보호
- AppGuard 우회 및 강제종료 방지

## 특징



### 간편 웹 적용

- 웹 컨트롤 시스템에 앱을 업로드하여 간편하게 보안 적용



### 웹 보안 기능 설정

- 웹 컨트롤 시스템에서 20여 가지 다양한 보안 기능 실시간 설정
- 블랙리스트, 특정 에뮬레이터 허용 등 보안정책 설정



### 리포트

- 실시간 보안 리포트, 해킹 행위 상세 분석
- 기간별, 장치별, 유형별 해킹 및 정책 위반 행위 리포트



### 플랫폼 호환

- Eclipse, Unity 3D, Unreal Engine 등 다양한 Android 개발환경 호환
- Xcode 5.x 이상, Objective-C, Swift 등 iOS 개발환경 호환



### Web One-Click Build

- 웹 원 클릭 빌드를 통하여 웹상에서 원 클릭으로 모바일 앱에 보안 기능을 쉽고 빠르게 적용할 수 있습니다.  
(iOS는 SDK로 제공되며 보안 기능을 빠르고 쉽게 적용할 수 있는 개발 환경을 지원합니다.)



### 인증

- GS 인증 1등급 획득

## 사용환경

구분	내용
Android 운영체제	Android 2.3(Gingerbread) 이상, 전 기종
iOS 운영체제	iOS 5.0 이상, iPhone · iPad 전 기종 호환, iPod 4세대 이상



## (주) 잉카인터넷 브로슈어

주 소 서울특별시 구로구 디지털로26길 5  
에이스하이엔드타워1차 1201호 잉카인터넷

홈페이지 <http://www.nprotect.com>  
대표전화 02-6220-8000 / Fax 02-6220-8150

Copyright © INCA Internet Corporation All rights reserved.

## 제품 도입 문의

\* 이곳에 제품 담당자의 명함을 붙여주세요

 **nProtect**  
The Global Security Solution

E-mail [Online\\_Sales@inca.co.kr](mailto:Online_Sales@inca.co.kr)