



# TACHYON Mobile Fraud Defender

---

## 사용자 설명서





## 목 차

<b>1. 제품 개요.....</b>	<b>4</b>
사용하시기 전에.....	4
<b>2. 제품 설치.....</b>	<b>6</b>
설치 환경.....	6
제품 설치하기.....	7
제품 삭제하기.....	8
<b>3. 주요 기능.....</b>	<b>11</b>
메인 화면.....	11
URL 검사.....	12
피싱 알림 리포트.....	13
설정 화면.....	14



## 1. 제품 개요



## 1. 제품 개요

TACHYON Mobile Fraud Defender는 사용자가 받은 메시지에 어플리케이션 설치를 유도하는 URL 링크가 포함되어 있을 경우, 경고 알림을 출력하여 스미싱 피해를 최소화 하도록 하는 어플리케이션입니다.

### 사용하시기 전에

본 설명서는 TACHYON Mobile Fraud Defender를 사용하시는 고객을 위해 제공되는 문서입니다. TACHYON Mobile Fraud Defender 제품의 설치와 운용에 대하여 기술되어 있으므로 사용하시기 전에 반드시 읽어보실 것을 권장합니다. 본 설명서를 통해서 문제가 해결되지 않으시면 (주)잉카인터넷 고객센터로 연락해 주시기 바랍니다. 본 설명서의 저작권은 (주)잉카인터넷에 있으며, (주)잉카인터넷의 사전 허락 없이 전부 또는 일부를 무단 복제하는 것을 금합니다.



## 2. 제품 설치



## 2. 제품 설치

TACHYON Mobile Fraud Defender 제품 설치 전 점검사항, 시스템 사양, 설치 및 삭제, 시작하는 방법에 대해 설명합니다.

제품 설치 도움말 구성

- 시스템 사양
- 제품 설치하기
- 제품 삭제하기
- 제품 시작하기

### 설치 환경

TACHYON Mobile Fraud Defender 제품을 설치하기 위해서는 다음의 환경을 만족해야 합니다. 제품의 정상적인 실행을 위해서 시스템 요구 사항을 확인해 주시기 바랍니다.

구 분	내 용
운영 체제	Android 4.4(KitKat) 이상, 전 기종
지원 디바이스	Android 기반의 스마트폰 및 태블릿
지원 언어	한국어, 영어

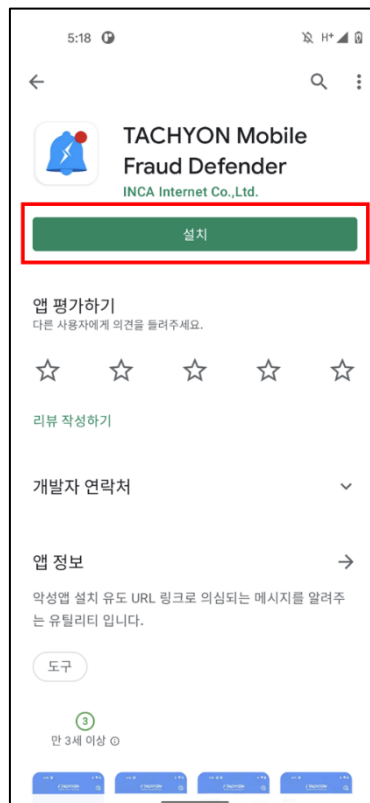
[표 2-1] 운영을 위한 소프트웨어 요구사항



## 제품 설치하기

TACHYON Mobile Fraud Defender 제품 설치 방법 설명으로, 설치 과정은 아래 설치 단계를 확인해 주시기 바랍니다.

- ① TACHYON Mobile Fraud Defender는 Google Play 마켓 어플리케이션을 통해 설치 할 수 있습니다. Google Play 마켓 어플리케이션을 실행하고 “TACHYON Mobile Fraud Defender”를 검색합니다.



[그림 2-1] TACHYON Mobile Fraud Defender 검색

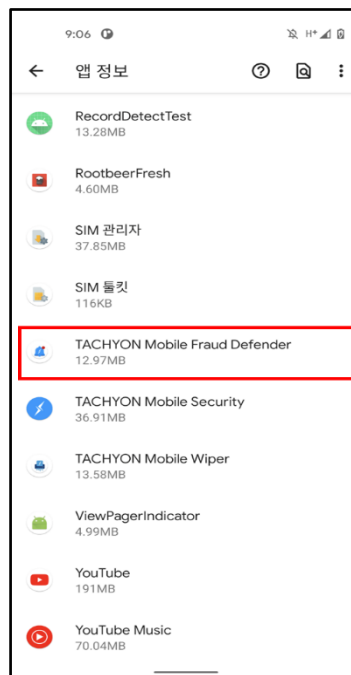
- ② “설치”를 눌러서 단말기에 TACHYON Mobile Fraud Defender 어플리케이션을 설치합니다.



## 제품 삭제하기

TACHYON Mobile Fraud Defender 제품 삭제 방법을 설명합니다. 제품을 단말기에서 완전히 제거하거나 재설치가 필요한 경우 아래의 안내를 따라 삭제하시기 바랍니다.

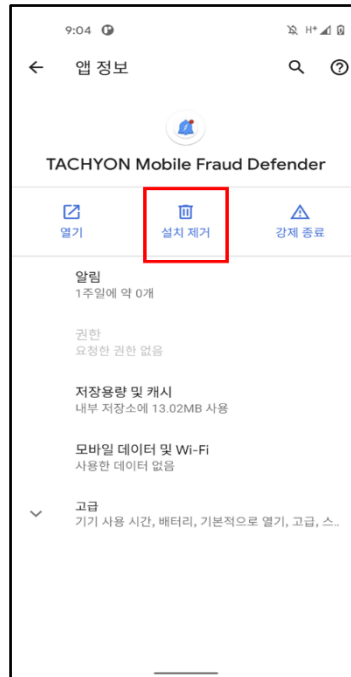
- ① 단말기 설정의 **[어플리케이션 설정]**에서 TACHYON Mobile Fraud Defender 어플리케이션을 확인합니다.



[그림 2-2] 어플리케이션 설정에서 삭제 방법

- ② “**삭제**”를 눌러서 단말기에 TACHYON Mobile Fraud Defender 어플리케이션을 삭제합니다.





[그림 2-3] TACHYON Mobile Fraud Defender 삭제



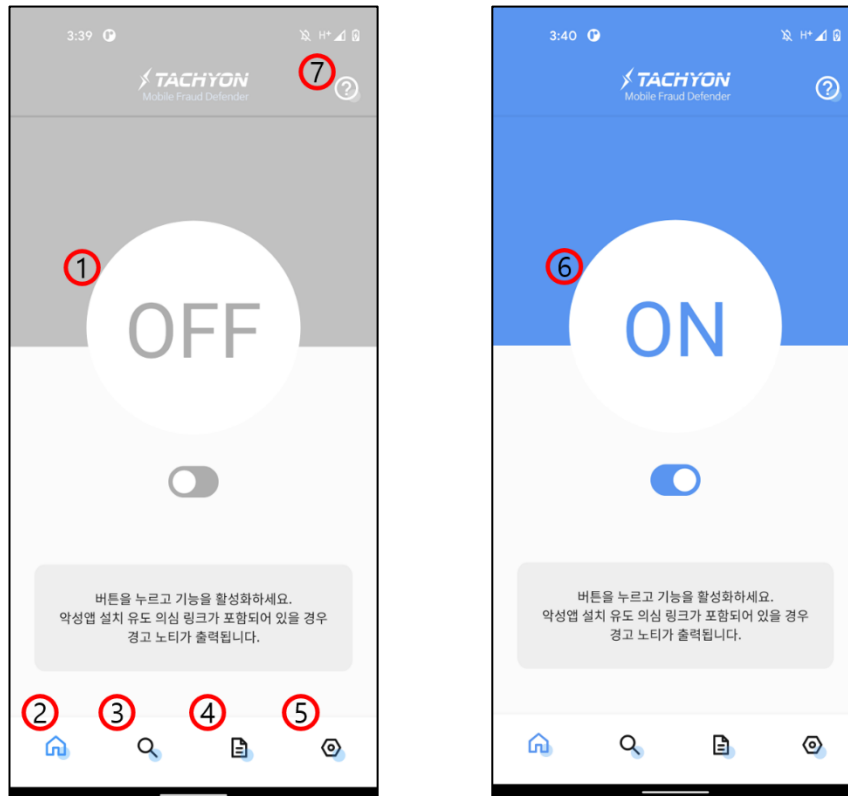
### 3. 주요 기능



### 3. 주요 기능

#### 메인 화면

사용자가 받은 문자메시지에 어플리케이션 설치를 유도하는 URL 링크가 포함되어 있는지 탐지하는 기능을 ON/OFF 하는 화면으로 구성됩니다.



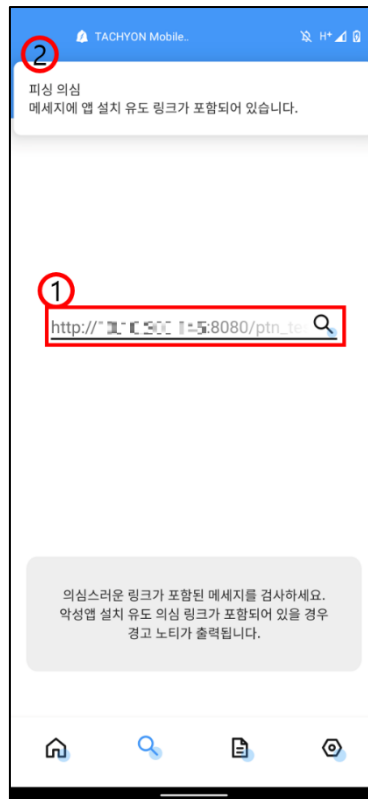
[그림 3-1] TACHYON Mobile Fraud Defender 메인 화면

- ① OFF 버튼 터치 시 ON로 변경되며, 메시지에 어플리케이션 설치를 유도하는 URL이 포함되어 있는지 탐지하는 기능을 켭니다.
- ② 버튼 터치 시 [메인 화면] 페이지로 이동합니다.
- ③ 버튼 터치 시 [URL 검사] 페이지로 이동합니다.
- ④ 버튼 터치 시 [피싱 알림 리포트] 페이지로 이동합니다.
- ⑤ 버튼 터치 시 [설정 화면] 페이지로 이동합니다.
- ⑥ ON 버튼 터치 시 OFF로 변경되며, 메시지에 어플리케이션 설치를 유도하는 URL이 포함되어 있는지 탐지하는 기능을 끕니다.
- ⑦ 버튼 터치 시 사용자 가이드 페이지로 이동합니다.



## URL 검사

사용자가 어플리케이션 설치 유도 링크로 의심되는 URL를 직접 입력하여 검사하는 화면으로 구성됩니다.



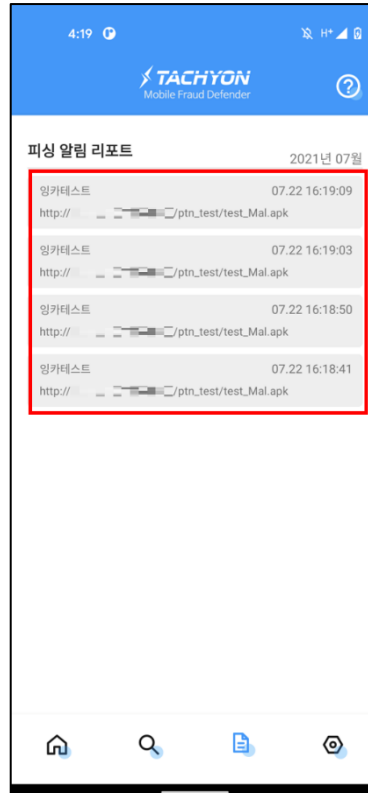
[그림 3-2] URL 검사

- ① 입력창 터치 시 URL 입력이 가능하며, 어플리케이션 설치 링크가 포함되어 있는지 검사합니다.
- ② URL 검사 후 어플리케이션 설치를 포함하는 링크인 경우 상단 알림을 통해 사용자에게 알려줍니다.



## 피싱 알림 리포트

메시지에 어플리케이션 설치를 유도하는 URL 링크가 포함되어 있거나, [URL 검사] 페이지에서 설치 링크가 포함되어 탐지된 경우 [피싱 알림 리포트] 페이지에 검사 결과가 출력됩니다.



[그림 3-3] 피싱 알림 리포트



## 설정 화면

사용자가 상단 알림 설정 및 다이얼로그 알림 설정을 진행 할 수 있습니다.



[그림 3-4] 옵션 설정

- ① 토글 버튼 터치시 탐지 결과에 대한 진동 알림을 ON/OFF 합니다.
- ② 토글 버튼 터치시 탐지 결과에 대한 상단 알림을 ON/OFF 합니다.
- ③ 토글 버튼 터치시 탐지 결과에 대한 다이얼로그 알림을 ON/OFF 합니다.
- ④ TACHYON 홈페이지 버튼 터치시 자사 페이지로 이동합니다.