

# 실무형 프로젝트 주제 발표

## K-Shield 주니어 보안사고 분석대응 7기

5팀 파이쉴드주니어  
발표자 : 김은주

01

하나,

주제 고민



02

두울,

주제 선정  
이유 및 소개



03

세엣,

간단한  
계획 소개

01

하나,

주제 고민



02

두울,

주제 선정  
이유 및 소개



03

세엣,

간단한  
계획 소개

## 5팀이 제안하는 주제 여러 가지

아이디어뱅크 5팀의 주제들

악성 앱 또는  
사이트 위험도  
판별 사이트 제작

공공 와이파이  
접속 모바일  
해킹

메타데이터  
기록 삭제  
프로그램

## 5팀이 제안하는 주제 여러 가지

아이디어뱅크 5팀의 주제들

악성 앱 또는  
사이트 위험도  
판별 사이트 제작

공공 와이파이  
접속 모바일  
해킹

메타데이터  
기록 삭제  
프로그램

01

하나,

주제 고민

02

두울,

주제 선정  
이유 및 소개

03

세엣,

간단한  
계획 소개

# 통신비 아껴주는 공공 와이파이

무료 와이파이를 찾는 사람들이 많아지고 있다!



▲ 공공 와이파이 지원 버스에 부착되는 안내 스티커

iT dongA



# 통신비 아껴주는 공공 와이파이

무료 와이파이를 찾는 사람들이 많아지고 있다!

서울시 공공와이파이 일일 데이터 이용 현황(2021. 5. 18. 기준)

	일일데이터량 ▼	수량 ▼	AP당 데이터량 ▼
까치온 1차	2077GB	1894대	1.10GB
실외(기존)	1912GB	1355대	1.41GB
실내(기존)	1만2974GB	4851대	2.67GB
시내버스	2만1751GB	7393대	2.94GB
마을버스	2398GB	1586대	1.51GB
합 계	4만1112GB	1만7079대	2.41GB

[자료=서울시]





# 공공 와이파이, 안심하고 사용해도 될까요?

높아진 보안성을 가지는 WPA3 방식의 와이파이

과학기술정보통신부

## 과도한 우려

와이파이6(IEEE 802.11ax)로  
데이터 전송량, 속도, 연결성과  
WPA3(Wi-Fi Protected  
Access 3) 지원으로 보안성도  
한층 강화됐다.

정보보안 전문가들

## 여전히 보안 위험

WPA3도 보안취약점이 발견된 바  
있고 완벽한 보안은 없다고 강조하며  
공공와이파이는 개방된 환경으로  
인해 보안위협에 노출될 여지가  
크다고 주의를 당부했다.

공공와이파이 ‘보안’ 논란...과  
기부 “범용 서비스, 문제 없어”

과기부, 보안표준 적용 일반 사용에 문제없어  
보안업체, 이용자 사용수칙취약점 주기 점검 필요  
KT, 대중들이 보편적 사용할 수 있는 관리 중요

김영민 기자 | 승인 2021.02.24 07:00 | 댓글 0



출처 : 이뉴스투데이

01

하나,

주제 소개

02

두울,

주제 선정  
이유 및 소개

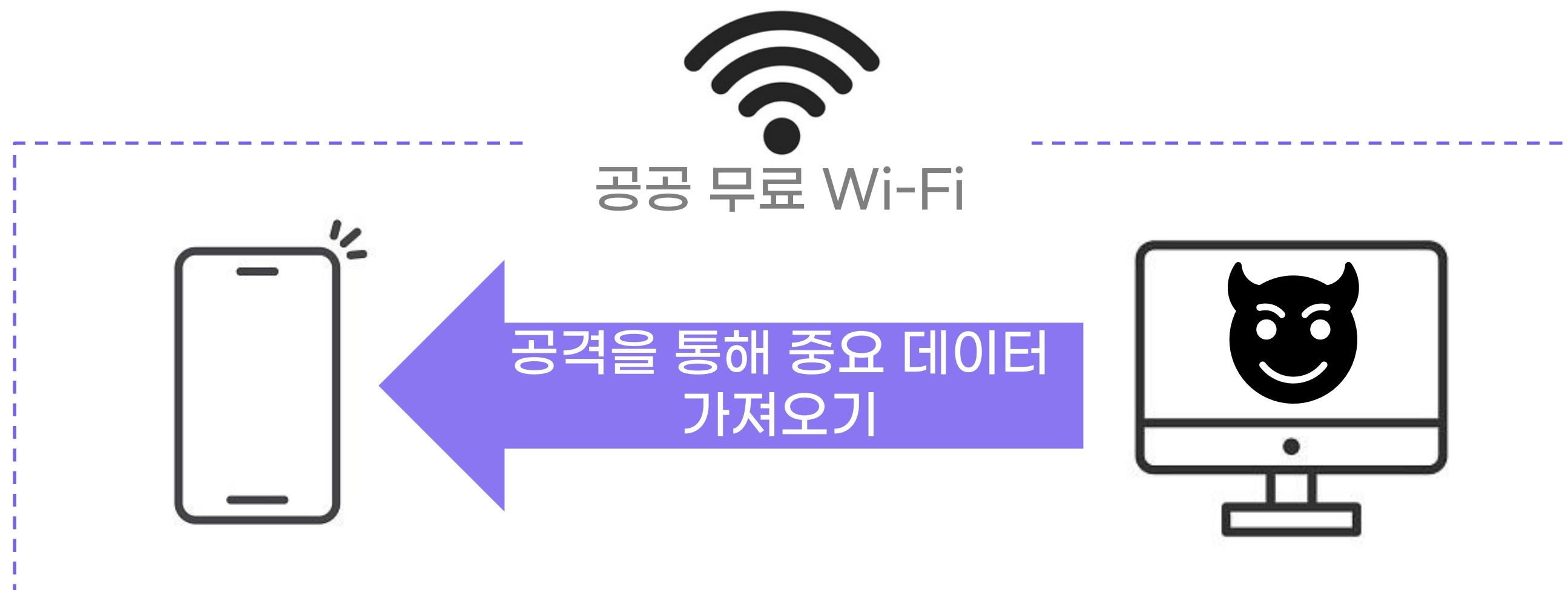
03

세엣,

간단한  
계획 소개

# 공공기관 무료 와이파이 사용자의 모바일 해킹

시나리오를 만들어 직접 해보고, 솔루션 고민해보기



**감사합니다!**