

## 지산학캡스톤디자인 2 프로젝트 회의록

### □ 회의명 : 2 차 회의

- 팀명: Fremen(임현우, 윤찬혁, 조효동)
- 일시: 2025. 09. 21. (일요일) 10:00 ~ 14:30
- 장소: 콘하스 ddp 점
- 참석: 임현우, 윤찬혁, 조효동

#### [회의 안건]

안건 1: 관련 레퍼런스 조사

안건 2: 주요 기능 정의

#### ○ 안건별 토의 내용

##### - 안건 1 토의 내용

▶ 국내외 스팸·스미싱 차단 관련 기존 서비스 및 제도 현황을 조사하였다.

· KISA, 이동통신 3 사, 은행권, 인터넷은행(토스·카카오뱅크)에서 제공하는 차단·보상·탐지 서비스 사례를 분석하였다.

· 주요 포인트:

- 네트워크 차단 + 블랙리스트 공유 (KISA, KT AI 클린메시징) 각 아이디어에 대한 검토 결과는 다음과 같다.
- 사용자 단말 차단 서비스 (LGU+ U+ 스팸차단, SKT T 스팸필터링 등)
- 금융기관 보안 기능 (KB 해외 IP 차단, 지연이체, 계좌 지급정지 등)
- 빅테크·인터넷은행 서비스 (토스 FDS, 카카오뱅크 LLM 탐지 프레임, 카카오톡 Fake Signal 등)

결론적으로, 기존 서비스들의 강점을 참고하되 "설명 가능한 탐지 + 사용자 긴급 대응 지원"에 초점을 맞추기로 하였다.

##### - 안건 2 토의 내용

▶ 1 차 회의에서 선정한 'LLM 기반 지능형 피싱 차단 시스템'의 핵심 기능을 정의하였다.

- 회원가입 및 로그인
- 알림 감지(수신 문자 자동 확인)
- 위험도 경고 알림 제공
- 차단함 관리(차단된 번호·문자 확인)
- 친구 관리 (위험 번호·문자 공유 기능)