

응애세력

강인제

200
Success
성공
(오케이!)

Application / Android Client 개발

▶ 응애 나 애기 인제

박순현

302
Redirect
리다이렉트
(딴사람 시키세요)

Application / Android Client 개발

▶ 모두 로또 당첨되서 행복하게 살아보아요

진효준

410
Gone
사라짐
(저 퇴근합니다)

Backend / Server 및 Frontend 개발

▶ FATAL EXCEPTION : java.lang.RuntimeException

박종명

500
Internal Server Error
내부 서버 오류
(나 화났음)

Backend / Sever 및 Logic 구성

▶ 어? 이게 왜 되지? / 어? 이게 왜 안 되지?

Baby Force



강인제 91514610

Application

Android



박순현 91514775

Application

Android



박종명 91514787

Back-End / Server

Logic Configuration



진효준 91514971

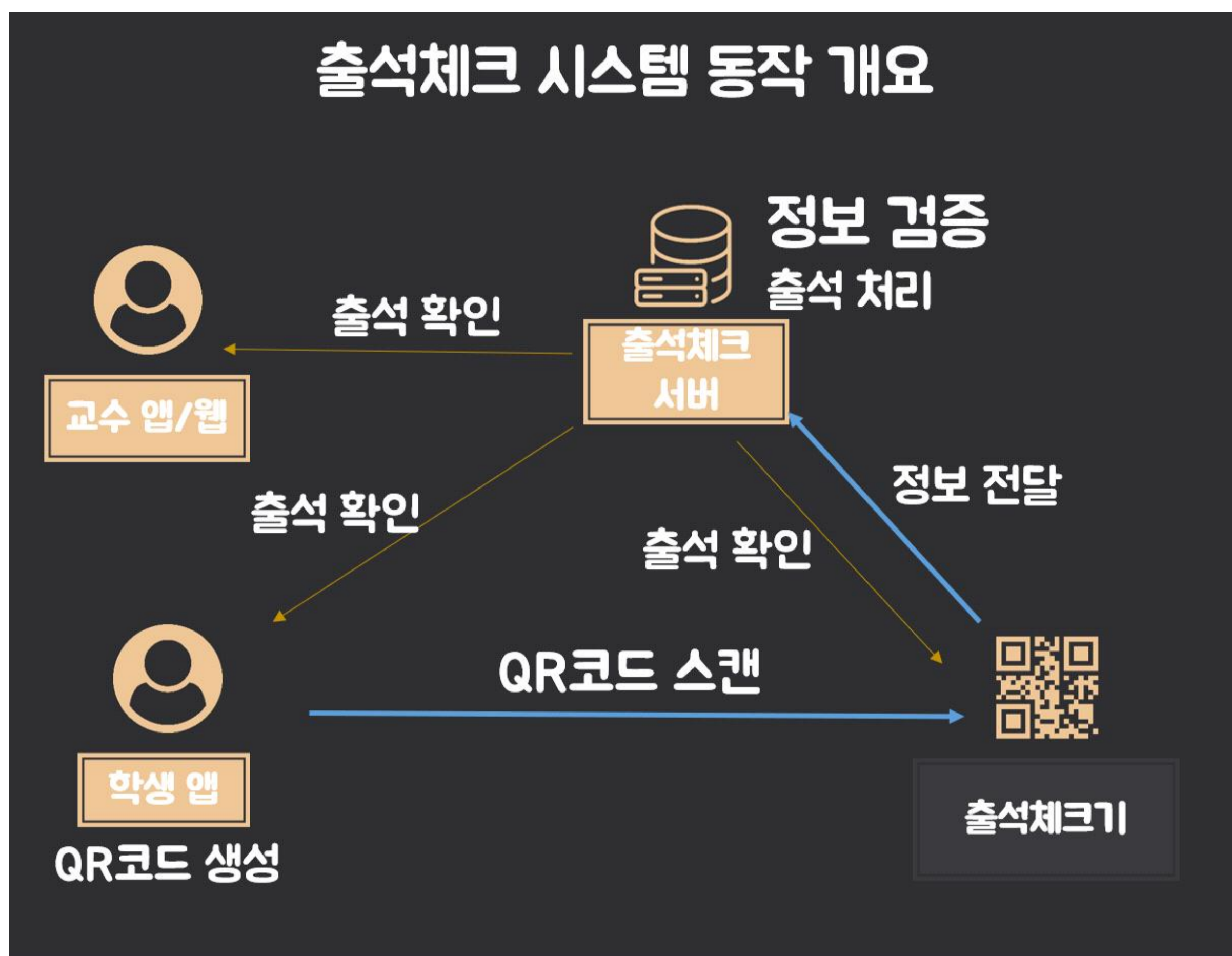
Back-End / Server

Front-End

Baby Force

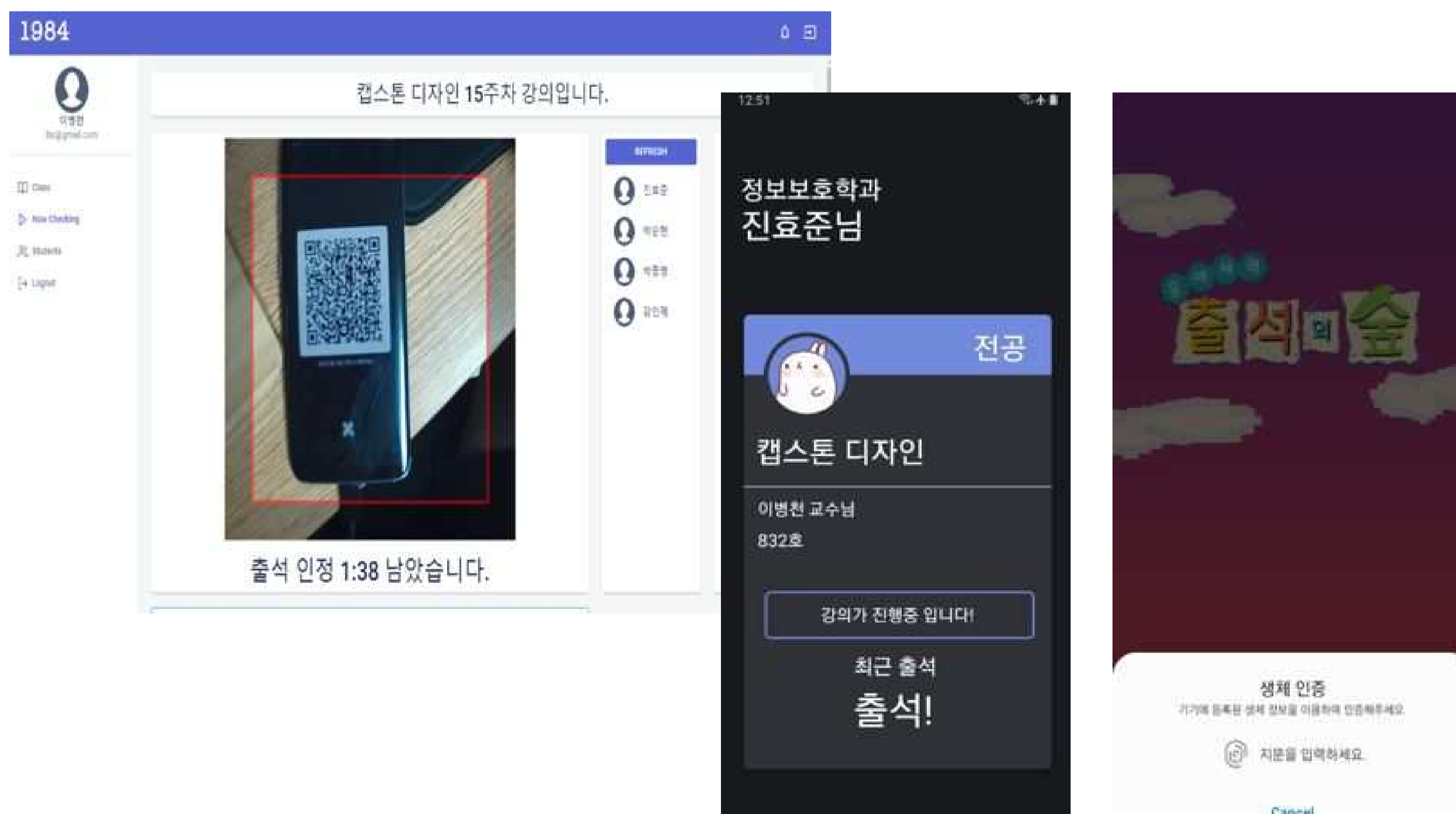
QR코드를 이용한 능동적 출석체크

I. 시스템 개요



1. 액티브/패시브 방식으로 QR코드 스캔
2. 인증서와 해시값을 이용한 서버의 출석 정보 검증
3. 검증 성공 시 출석 처리
4. 교수 및 학생에게 출석 확인 기록 전송 및 정보 저장

2. 시스템 작동 화면



3. 기대 효과

- 패시브&액티브한 QR코드 스캔을 통해 교수의 편의성 향상 및 출석 오류 발생 시 대처방안이 극복된 유연한 출석체크 서비스 제공
- 추가 장비 및 인프라 구축 없이도 기존 노트북과 스마트폰으로 출석인증이 가능해 저렴하고 편리하며 구독 형태로 개발 시 경제적 이익도 창출 가능