

# BridgeX × AI Space K 적용 : Escape Room

XR 퀘스트 체험 - 제니와 팍명이 방탈출 대작전



## 핵심 기술 스택

### 디지털 도어락

암호 입력식 자동 잠금 해제

### 동작 감지 스피커

입장 시 웰컴 인사 및 미션 안내

### 브릿지엑스 앱

XR퀘스트 플랫폼 및 AR연동

### AR 마커 이미지

벽 / 바닥 / 천장 전면 힌트 배치

## 혁신 기술

### AR 방탈출

물리적 공간 +  
디지털 AR 융합

### 스토리 연동

웹툰으로 몰입감 극대화

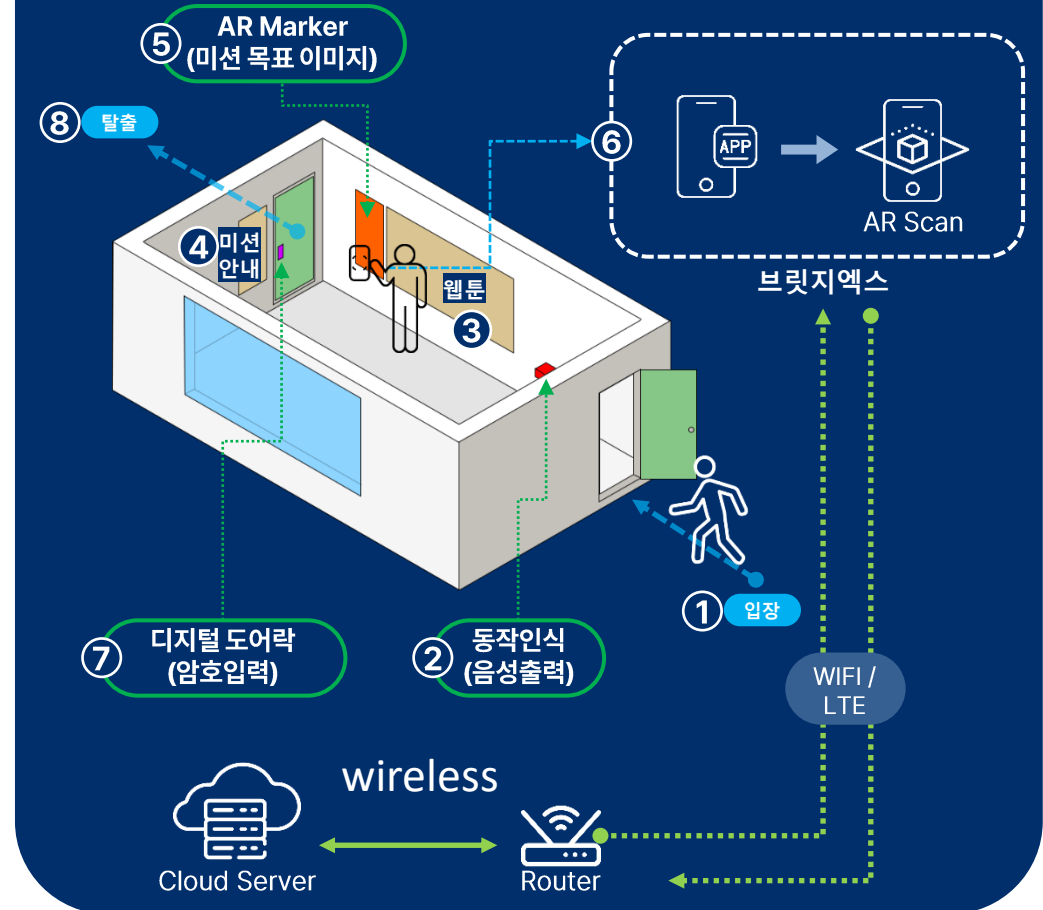
### 온 오프 믹스

디지털 +  
실물 보상 연계

### 음성 가이드

동작감지 상황 별 안내

## 시스템 구성도



## Data Flow



# BridgeX × AI Space K 적용 : Escape Room

XR 퀘스트 체험 - 제니와 팝멍이 방탈출 대작전

## 메인 스토리



DJ 제니



팝멍이



도적들



배경 - 팝멍이를 훔친 도적을 쫓아 별당 탐험

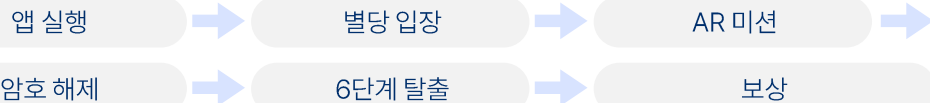


진행 - 각 방 암호 해독 → 단계적 난이도 상승



결말 - 도적 두목 처치 후 감동적인 재회

## 게임 플로우



## 보상



팝콘  
(앱 내 재화)



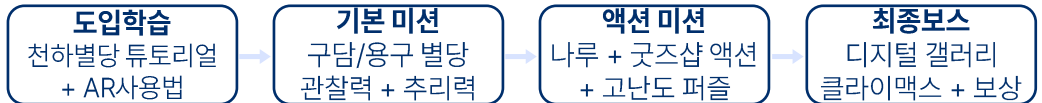
팝멍이  
(앱 내 도감)



스페셜 굿즈

## 사용자 경험

### 체험 플로우



### 핵심 경험 가치



#### 스토리 몰입

제니와 팝멍이 감동 서사



#### AR 기술 융합

물리적 + 디지털 혁신 결합



#### 단계적 성장

6개 방별 다양한 능력 개발



#### 온오프 연계

디지털 + 실물 복합 보상

## 기대효과

추론능력 향상  
다양한 퍼즐로 논리적 사고 개발

감성적 몰입  
캐릭터 중심 서사로 만족도 제고

브랜드 충성도  
팝스월드 세계관 깊이 체험

재방문 동기  
숨겨진 요소나 빠른 클리어 도전

# BridgeX × AI Space K 적용 : Escape Room

XR 퀘스트 체험 - 제니와 팝명이 방탈출 대작전

## 게임 플로우 예시



앱 실행



1단계 별당 입장



AR 미션



암호 해제(이후 반복)



2단계 탈출



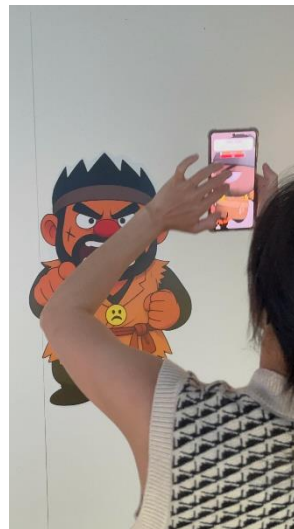
3단계 탈출



4단계 탈출



5단계 탈출



6단계 탈출



엔딩



온라인 보상



오프라인 보상