

# CAM-TECT

## Detect & Protect

### TEAM 우주정복

노현우 (동국대학교 기계로봇에너지공학과)

김범수 (동국대 경영정보학과)

송민철 (경희대 전자공학과)

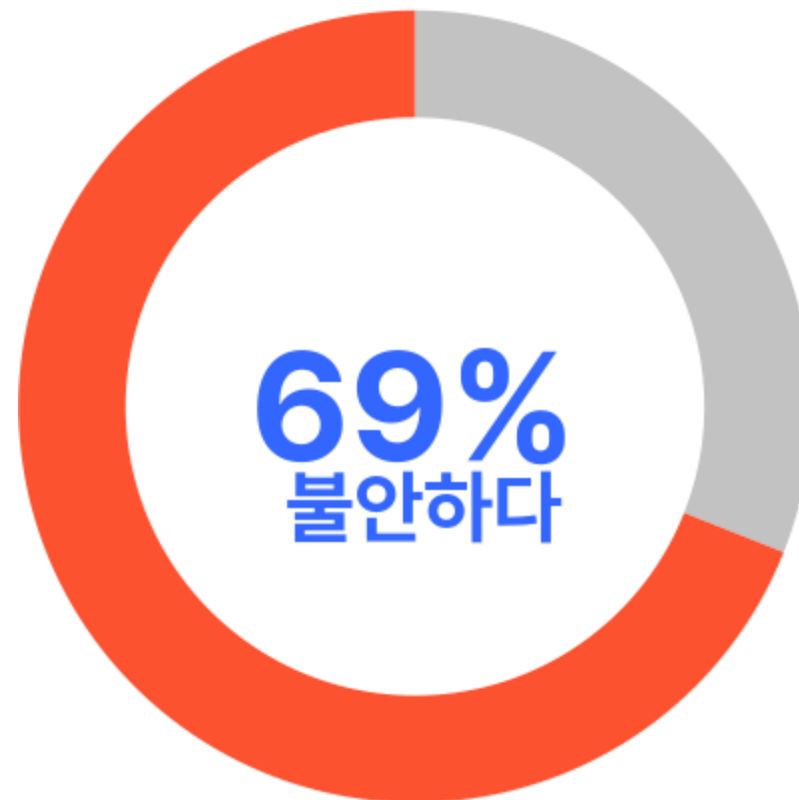
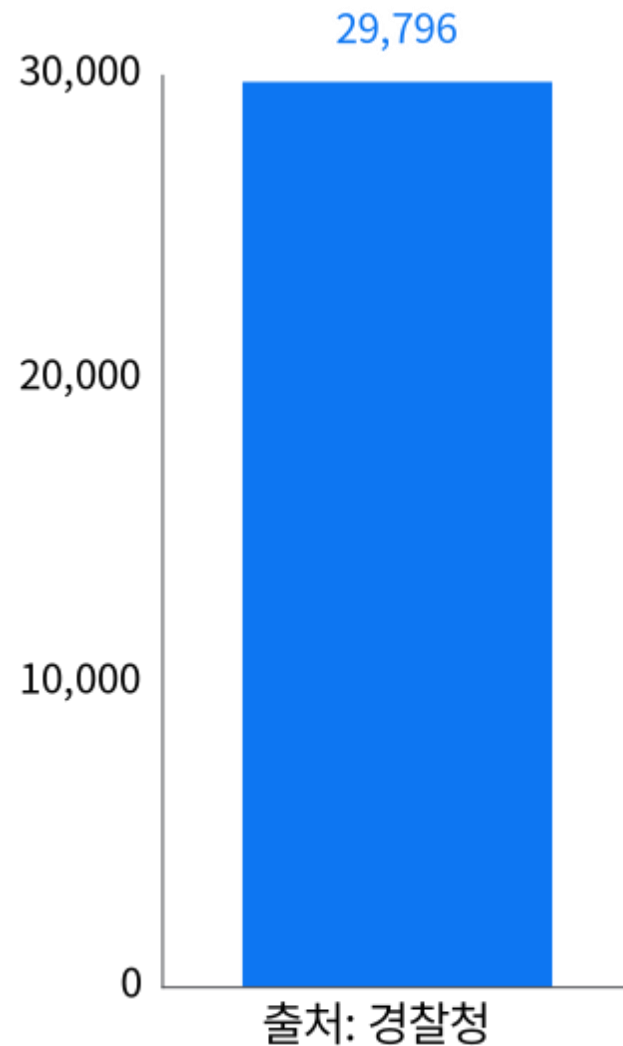
윤진 (고려대 컴퓨터학과)



지난 5년간 불법  
촬영 범죄 건수

불법촬영으로 인한  
일상 생활 속  
시민들의 불안감

저조한 구속률  
효과적인 단속 x



‘몰카 범죄’ 매년 증가…범죄자 구속률은 저조

손경호기자 | 승인 2023.09.19 | 댓글 0

대대적인 단속에도 성과 無…몰카 범죄 많은 곳 살펴보니

등록 2023.04.04 15:55:50 | 수정 2023.04.05 10:46:14

🖨️ 📄 🗑️ 📄 📄

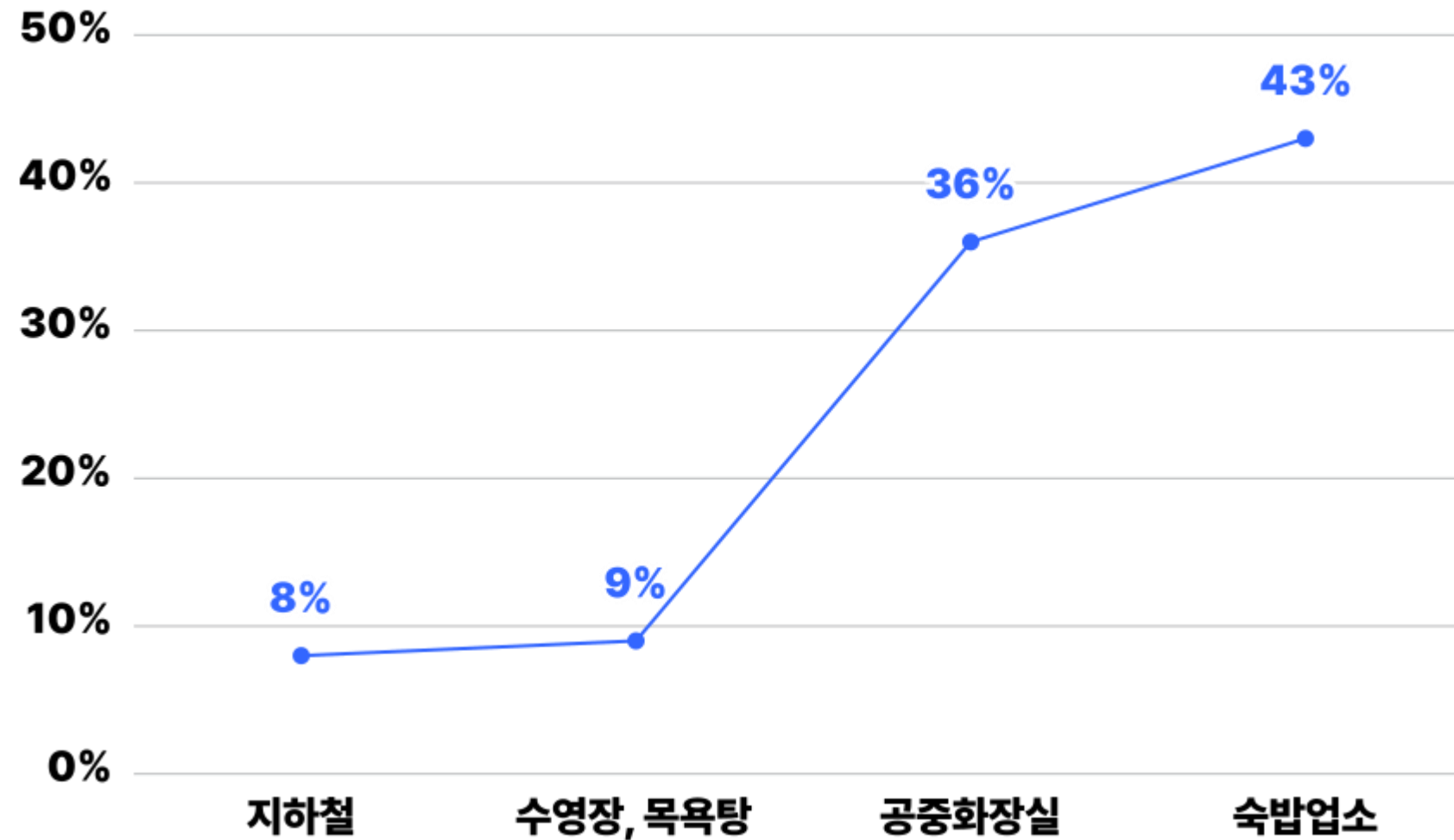
끊이지 않는 몰카 범죄…기술 고도화 시민 '불안'

황정환 | 입력 2023.07.20 20:50

출처: 경북 도민 일보, 일보뉴스, OBS 뉴스

## 숙박업소를 운영하는 개인 사업자 및 법인

불법 촬영에 대한 불안감이 가장 큰 장소



출처: 서울특별시

기존 점검 방법



출처: 전주 MBC

# 캠택트 = 물카 안전 지대

## Detect & Protect



1

### 높은 휴대성

컴팩트한 구조로 실내  
어디서든 설치 가능



2

### QR코드 실행

숙박 투숙객이 직접 점  
검 결과를 눈으로 확인



3

### 캠택트 전용 웹

누그든지 쉽고 빠르게  
점검 결과 확인후 조치



# CAM-TECT



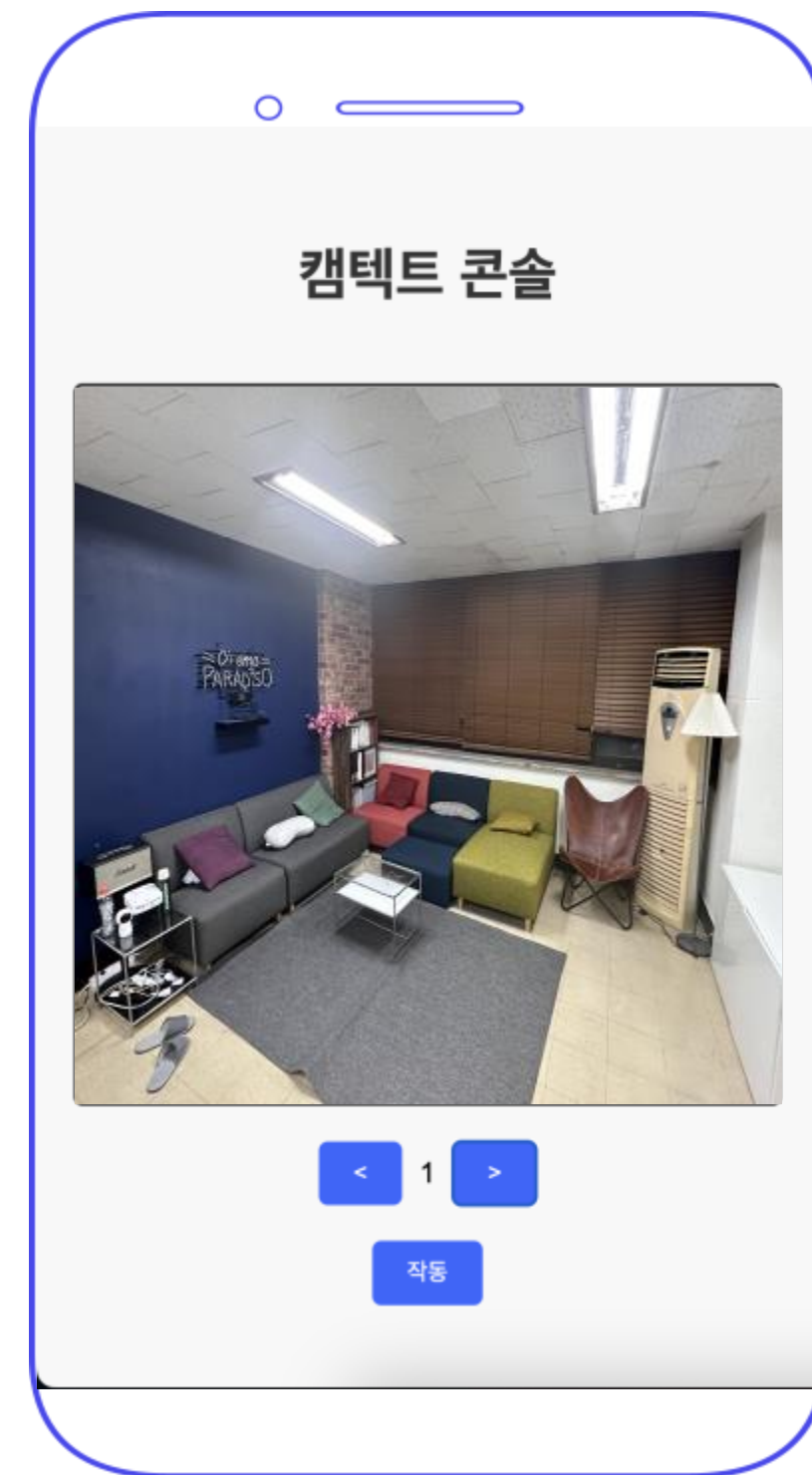
## 1. 기기 연결



## 2. QR 코드 스캔 및 기기 실행



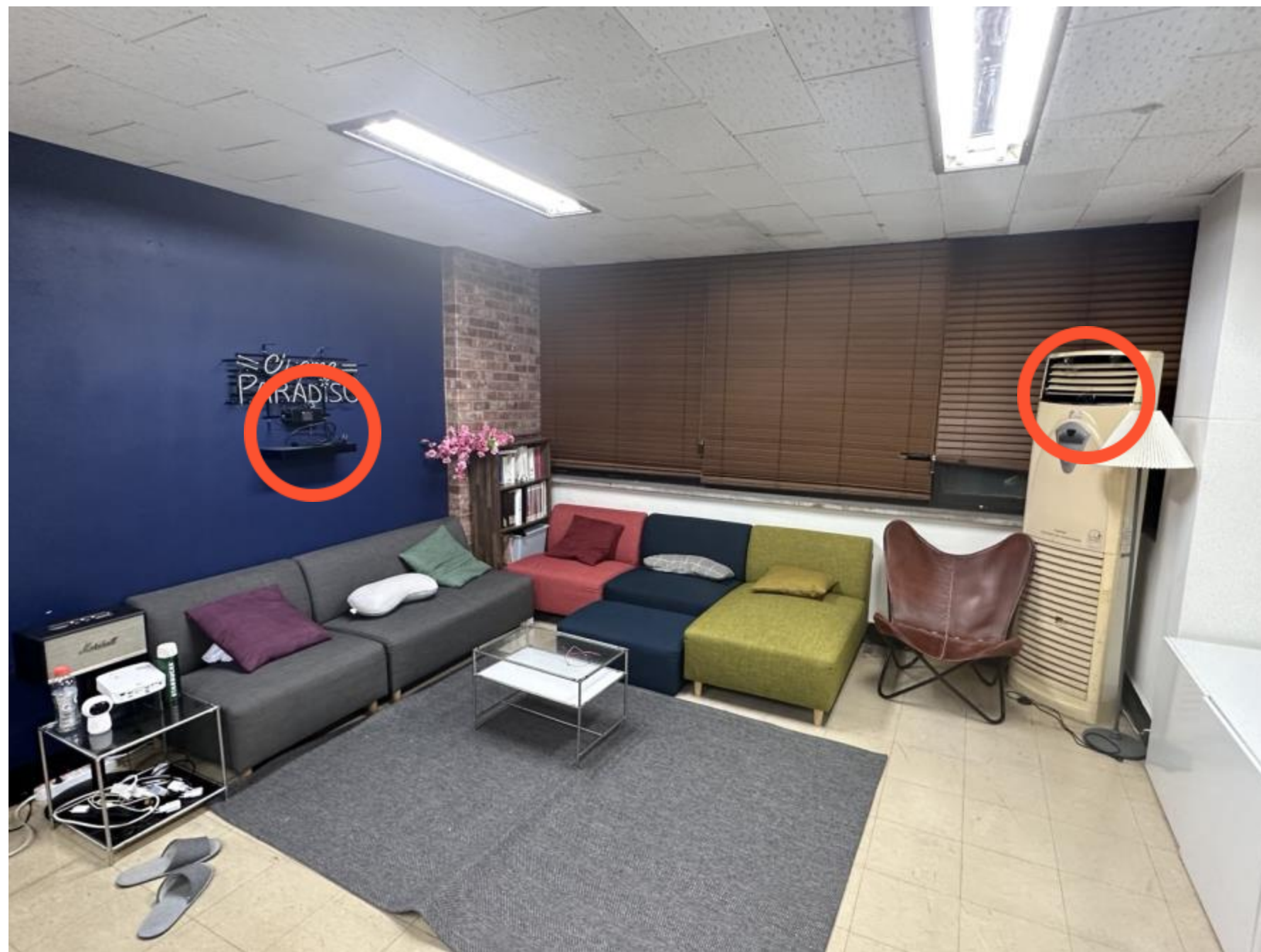
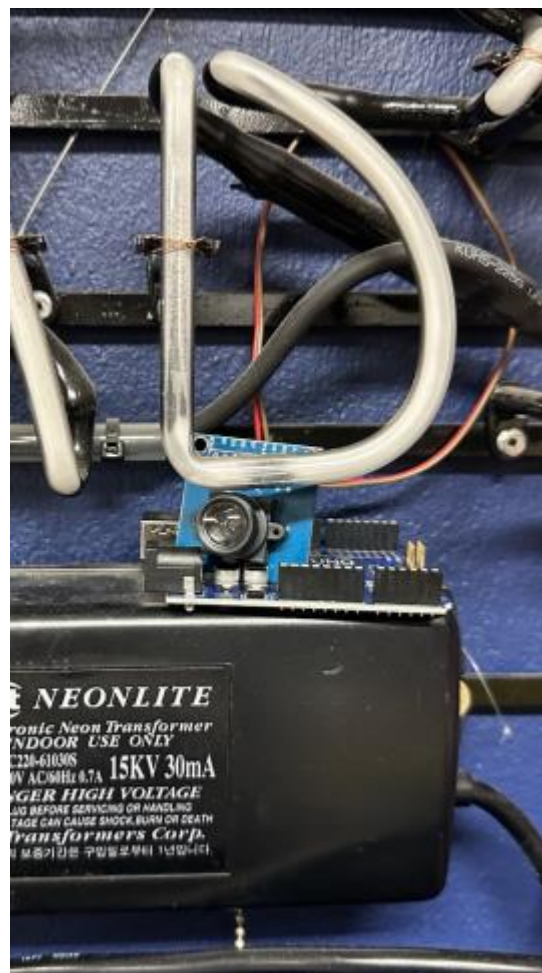
## 3. 결과 확인







## 04 시연-불법 카메라 위치





## 04 시연-캠택트 앱 화면

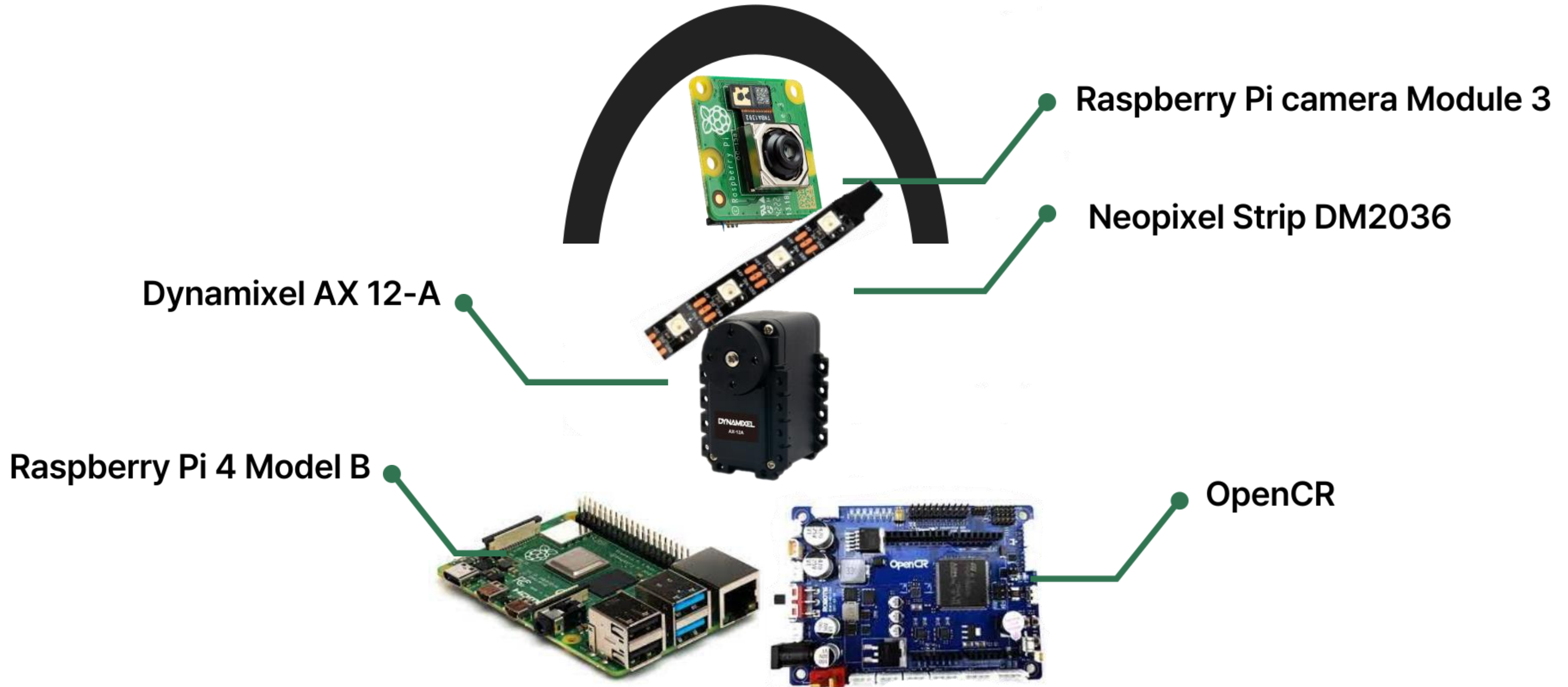
캠택트 콘솔

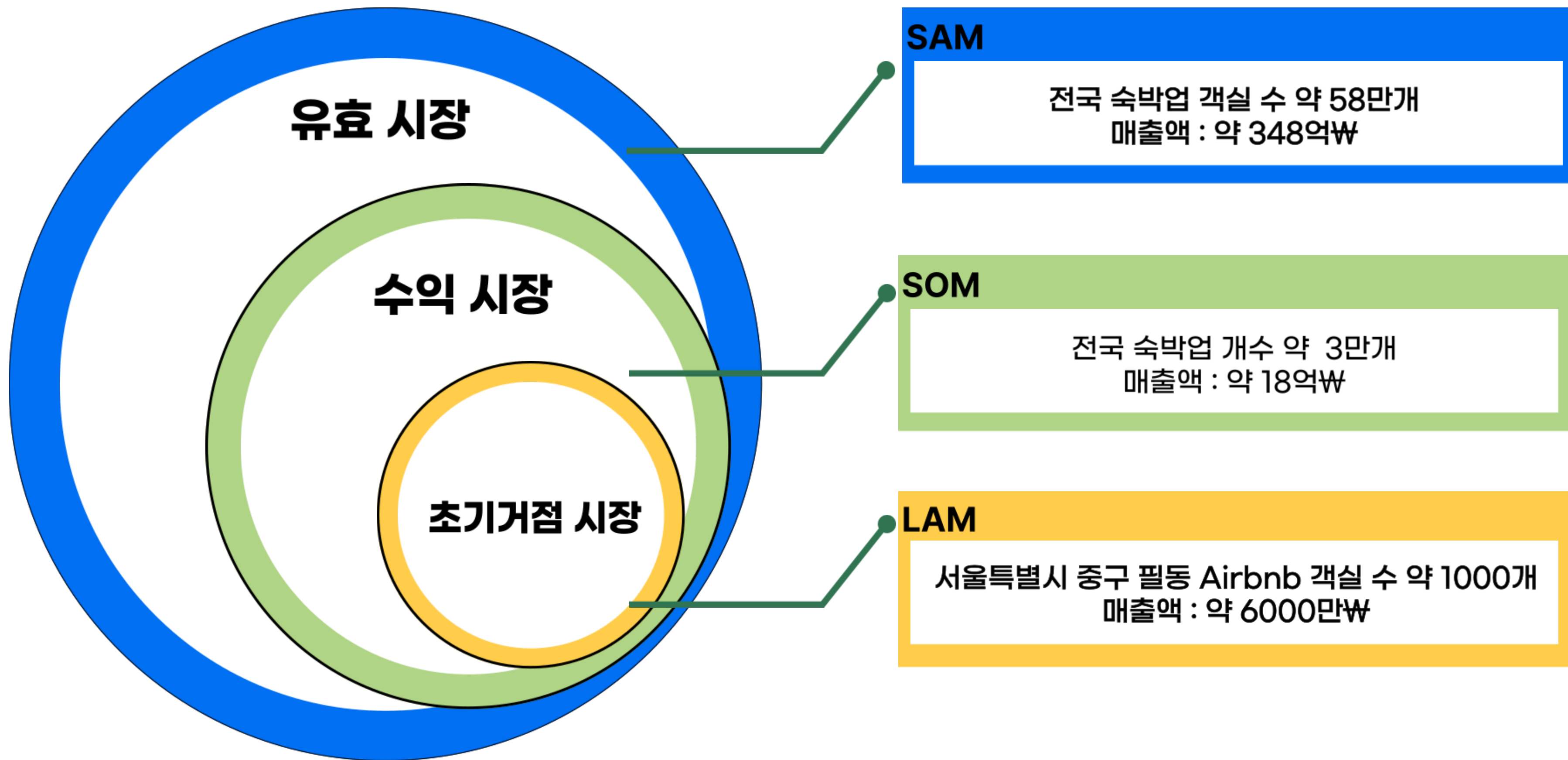


캠택트 콘솔



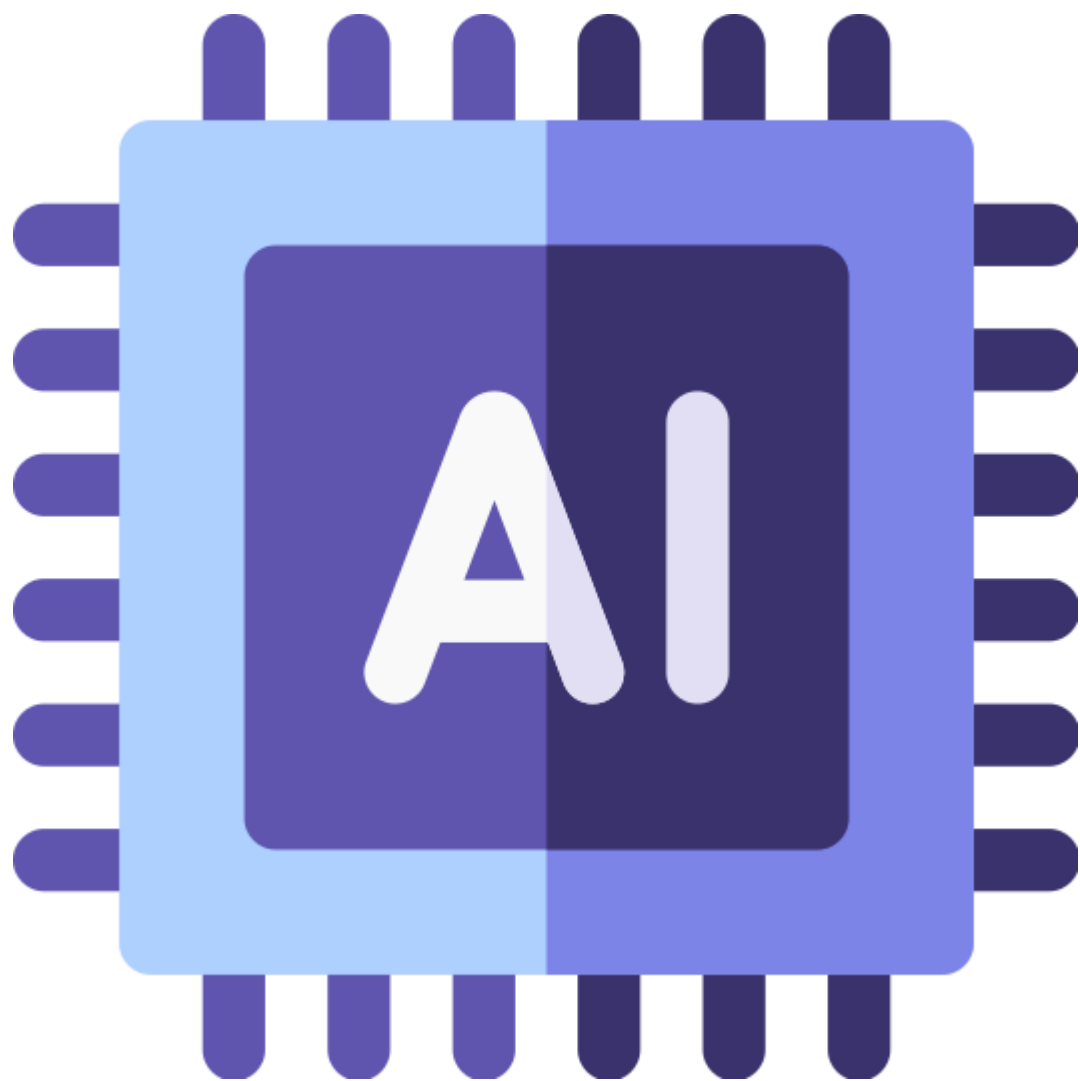






제품	캠택트	지스사 상시형 열원 감지 시스템	Fx-top 전파 탐지	몰바
장점	간편한 휴대성	열원 감지 시스템으로 건물 통합 관리 가능	여러 단계의 민감도 인디케이터 높은 정확성	낮은 가격
단점	A/S	건물 및 단체 단위의 계약 필요 다수의 센서 설치 필요	사용 편의성 ↓	일회성 검사 정밀한 탐지 X
가격	4~ 6만원	50만원 ~	166,600	8,700원
제공 서비스	영상 처리 기술 및 AI 전용 웹 어플리케이션 안전 인증마크 QR 코드 사용	24시간 상시 감지 전용 소프트웨어	X	X





**1. 영상 처리 기술 및  
AI 탑재**



**2. 캠택트 인증  
마크를 통한  
몰카-안전지대  
보증**



**3. 불법 촬영 범죄  
관련 기관 협업**

### 프로토타입 제작

- 시제품 개발 및 제작
- 투자 유치 및 창업 패키지 신청

**2023**

### 영상 처리 기술 탑재

- 영상 처리 기술 개발
- 물체 인식 인공지능 개발
- 웹 디자인 고도화

**2024.6.**

### 초기거점 시장 확보

- 변형카메라 범죄에 대한 정책과 함께 필동에 "캠택트" 보급 시작

**2024.12**

### 관련 기관 협업

- 과학기술정보통신부, 경찰청등 해당 범죄 관련 기관과 협업

**2025**

### 수익 시장 확장

- 국내 호텔, 숙박업소와 MOU 체결
- 숙박 예약 어플 "Cam-Tect" 인증 마크를 통한 보증 서비스

**2026**

### 전국적인 사업 확장

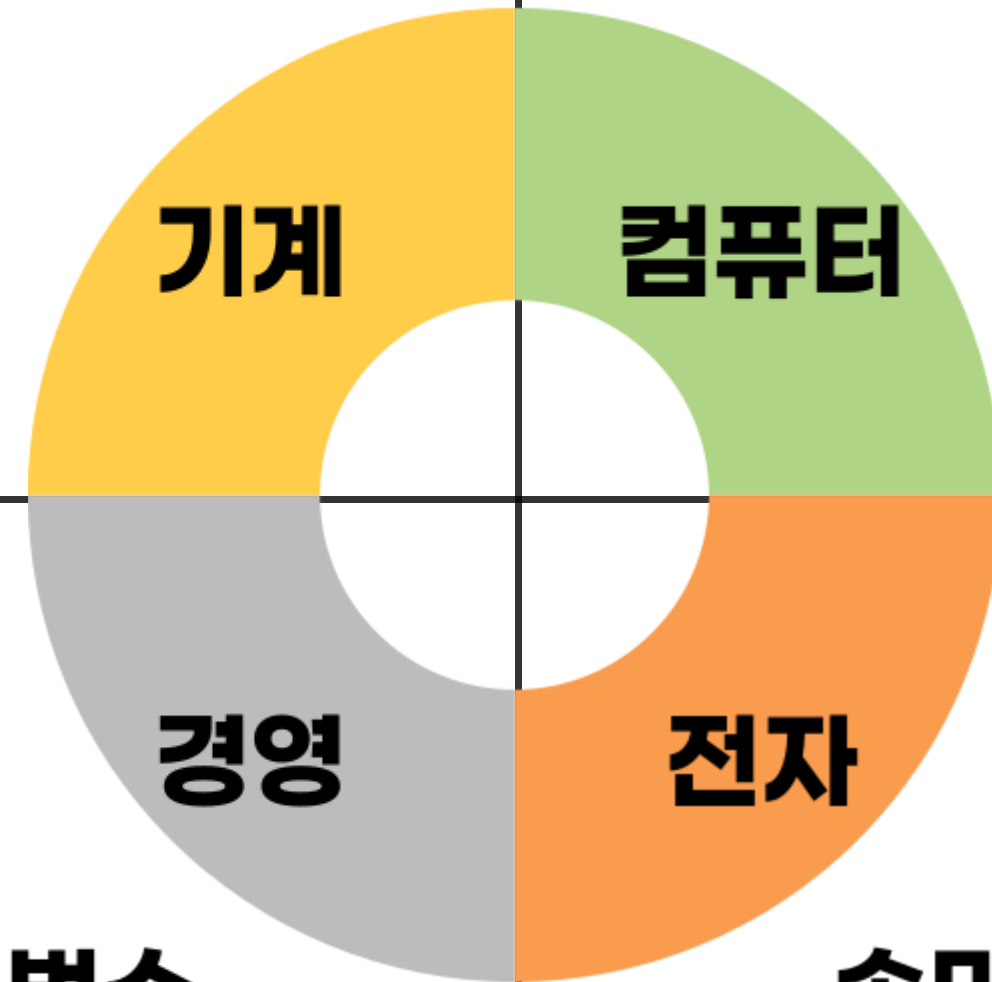
- 국내 모든 숙박업소 객실에 캠택트 제품 납부 및 설치

**2028**



**노현우**  
발넓은 사업가

**윤진**  
신선한 개발자



**김범수**  
당당한 기획자

**송민철**  
꼼꼼한 설계자



**감사합니다.**