

학생 창업으로 삼짱한지  
+ 153 days..

이승헌

## 관등성명

### 군대가기 전



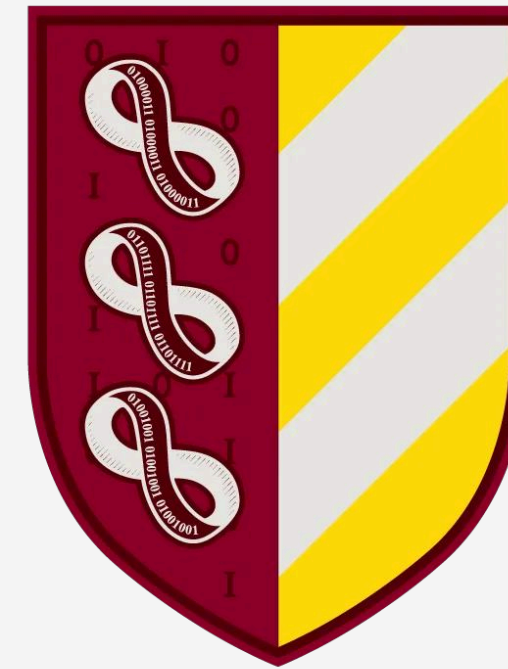
중앙고등학교 112기 졸업

2018.03~2021.02



고려대학교 자유전공학부 입학

2021.03~



컴퓨터학과 전공 진입

2022.03~



Software Analysis Lab. Intern

2022.12~2023.03

관등성명  
군 복무 중



AI신기술체계개발대  
RPA개발팀



외박팀  
시험외출외박담당

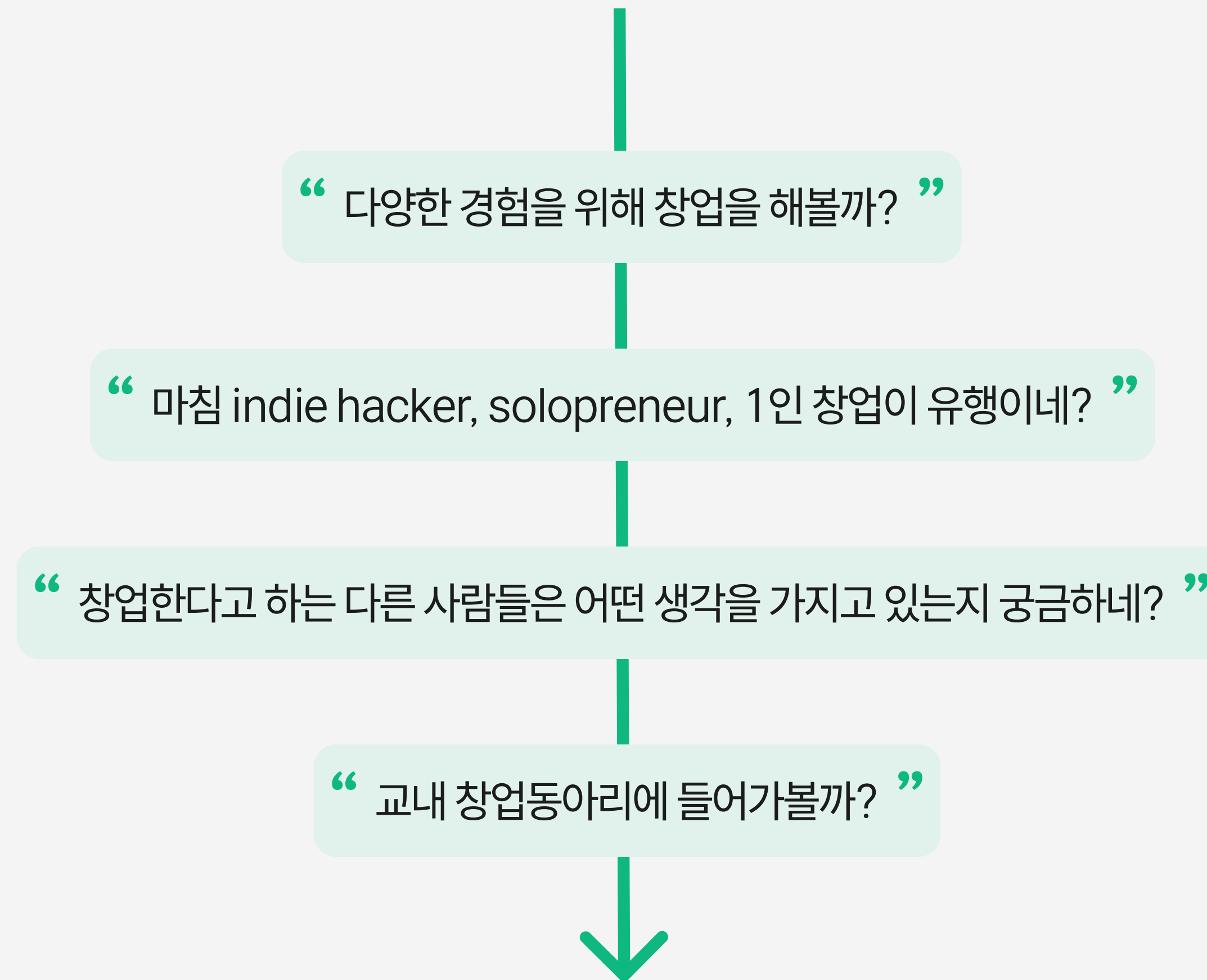


파오후  
헬스동아리 회장



상담병사

관등성명  
전역 후



관등성명  
전역 후



NEXT



PyThing

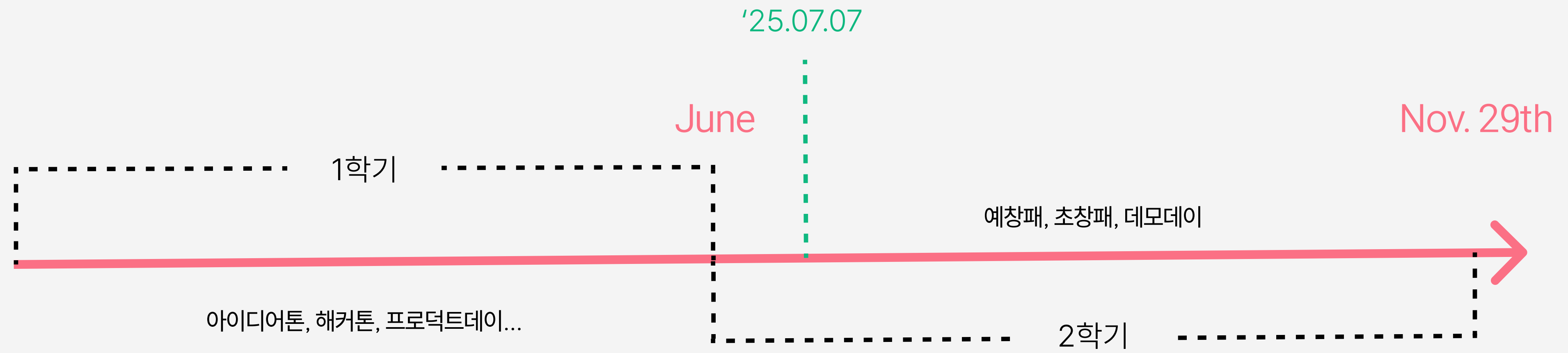


OSSCA Pyodide



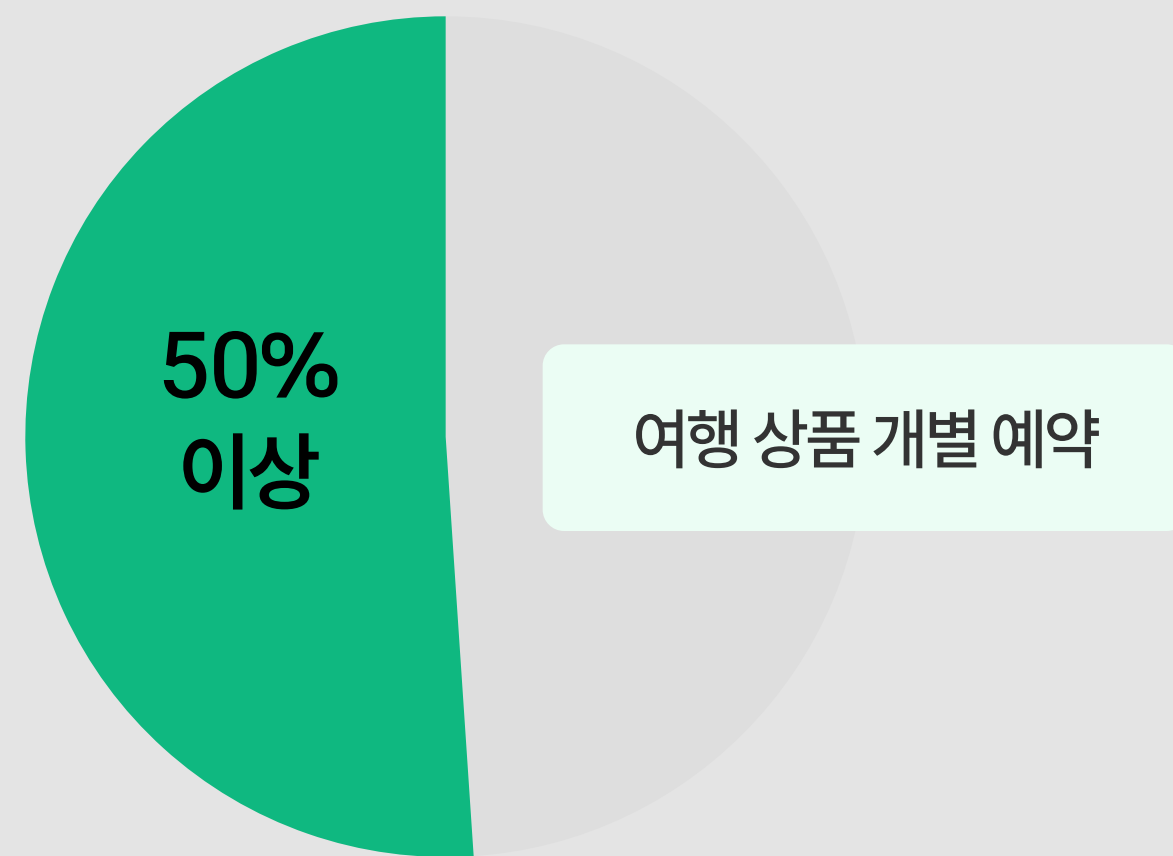
데일리컴파운드

+1 day  
창업 시작!

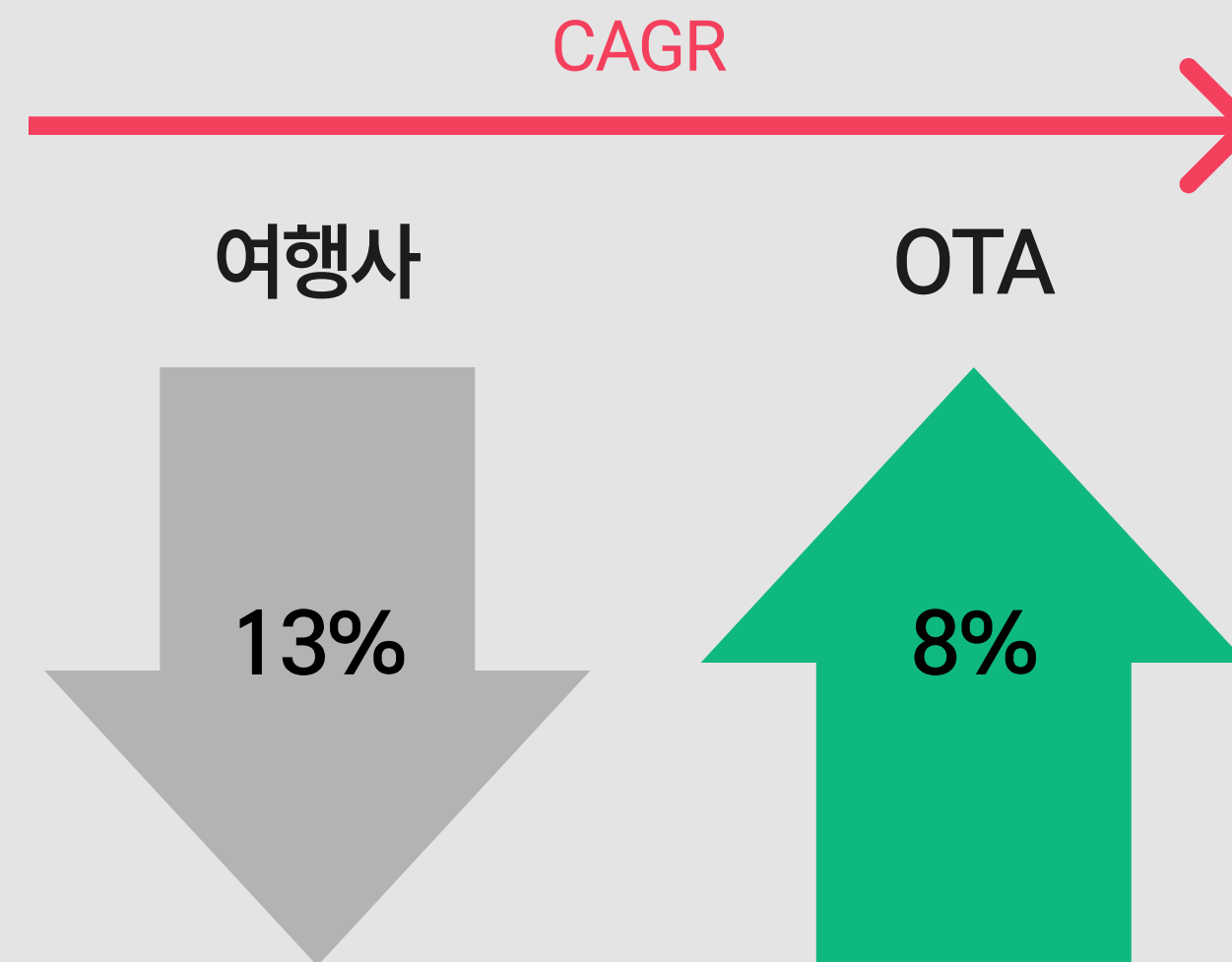


자유 여행 수요는 급격히 증가하고 있으며,  
여행 소비의 기준은 점점 높아지고 있습니다.

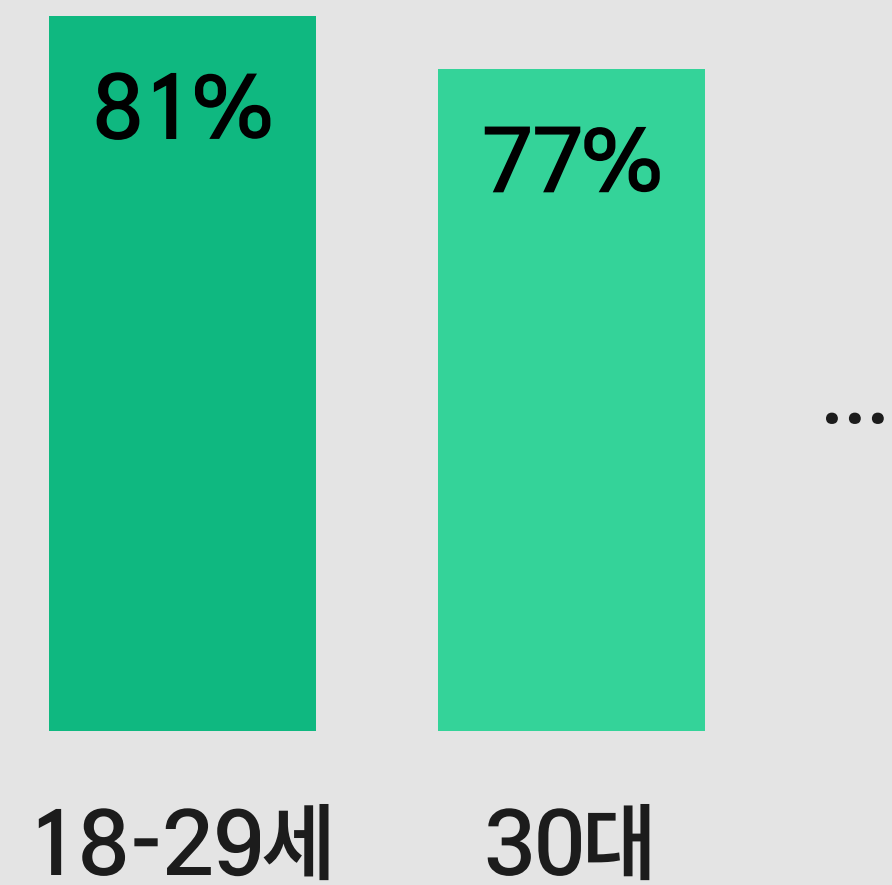
한국인 여행객 예약 행태



항공편 예약 추이



연령별 자유여행 선호 비율



<https://www.hankyung.com/article/202501157812g>

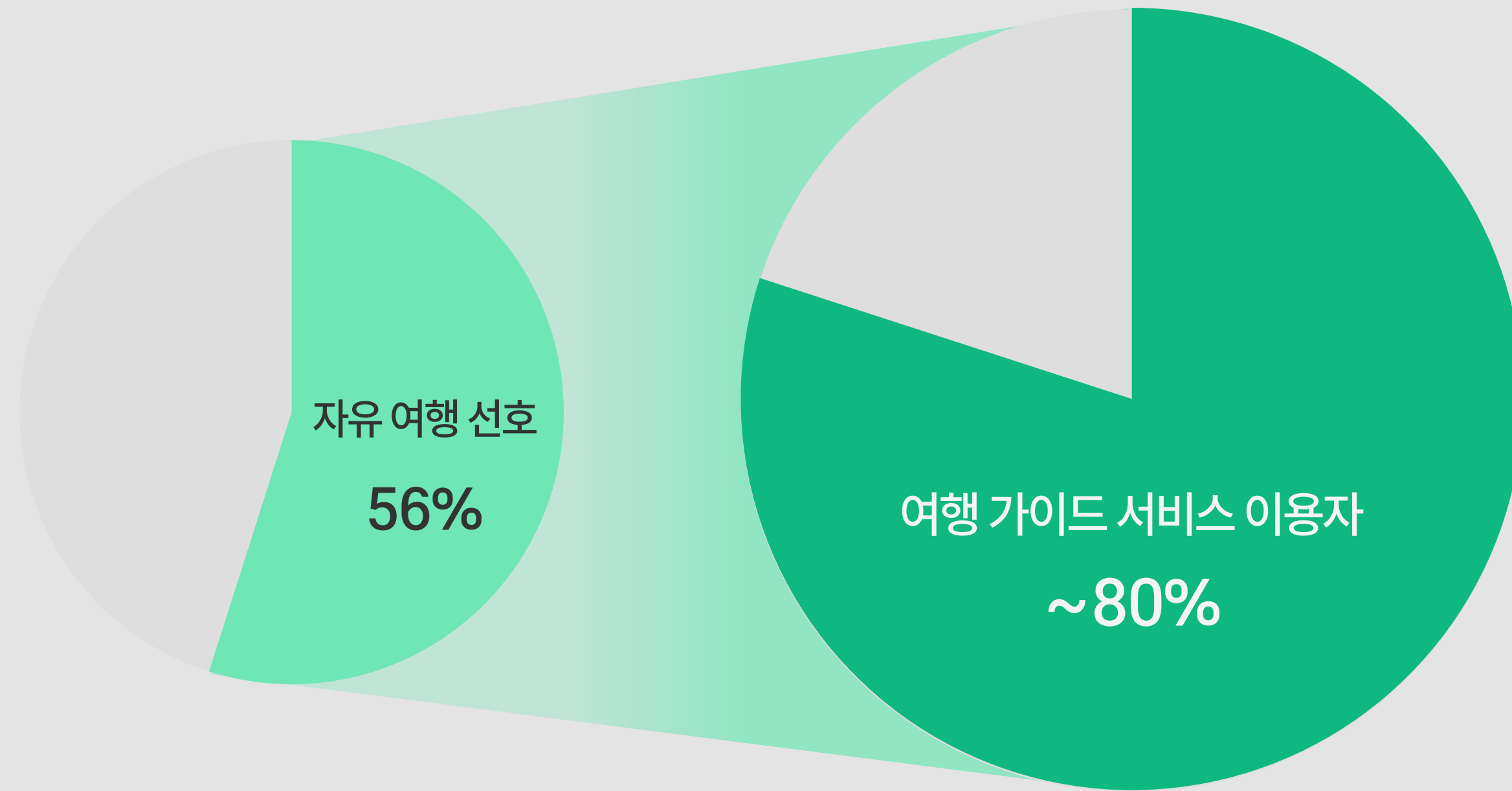
<https://travelmarketingguy.com/travel-trends/ota-flight-bookings-rise-while-traditional-travel-agencies-see-declines/>

<https://hrcopinion.co.kr/archives/27306>

## Problem

사람들은 여행을 더 알차고 제대로 즐기기 위해 여행 가이드 서비스를 이용합니다

\* 현지 가이드 투어, 여행 가이드 앱, 오디오 가이드 기기 등



빠르게 증가하고 있는 자유 여행자의 약 80%가  
여행에서 가이드 서비스를 활용하고 있습니다

평소에 문화·예술·역사에 관심은 적지만,  
여행 가면 꼭 관광지 해설을 들으려고 해요.

일이 바빠서 해외 여행을 자주 못 가는데,  
그래서 갈 때마다 제대로 보고 오려고 해요.

가서 궁금한 걸 chatGPT에 물어보기도 하지만,  
뭘 봐야할 지부터 흥미롭게 알려주는 가이드가 더 좋아요.

\* 자체 인터뷰 진행 결과 (50명, 내국인 + 외국인)

관광지는 '이왕 온 거 제대로 보고 싶은 곳'으로 인식되며  
여행자들은 가이드 서비스에 돈을 내고 있습니다

## Problem

DAILY COMPOUND

하지만 기존 여행 가이드 서비스는 언어, 콘텐츠, 가격, 접근성 면에서 불편합니다

정작 궁금한 부분에 대한 내용은 없음    한국어 없이 영어만 제공



번거로운 기기 대여·반납    나한테 맞는 수준의 해설이 없음  
공식 오디오 가이드

정신없는 단체 투어

인원이 안 모이면 당일 취소



30만원이 넘는 단독 투어    가이드와 일정 조율, 정해진 일정  
현지 가이드 투어

**언어, 콘텐츠, 가격, 접근성** 면에서 기존의 여행 가이드 서비스는 불편함

## Solution

DAILY COMPOUND

Travolo는 맞춤형 여행 가이드를 오디오 콘텐츠로 제공합니다

### 내가 가장 편한 언어로

한국어, 영어, 스페인어, 이탈리아어 등  
다양한 국적과 문화에 맞는 언어별 콘텐츠

### 가장 관심 있고 흥미로운 이야기를

문화, 예술, 역사 배경지식과 해설 수준  
분량과 속도 길이 등을 고려한 이야기

### 가이드 투어보다 합리적인 가격에

기본 3-4만원부터 시작하는 가이드 투어  
대비 저렴한 1만원 초반 가격으로 제공

오직 한 사람만을 위한 셀프 투어 가이드

# Travolo



### 몰입도 높은 오디오 콘텐츠로

오직 보고 즐기는 일에만 집중할 수 있도록  
일일이 찾아볼 필요 없는 해설 경험

### 원하는 일정 언제 어디서나

번거로운 기기 대여 필요 없이 개인 디바이스  
스트리밍 및 다운로드로 언제든지 이용

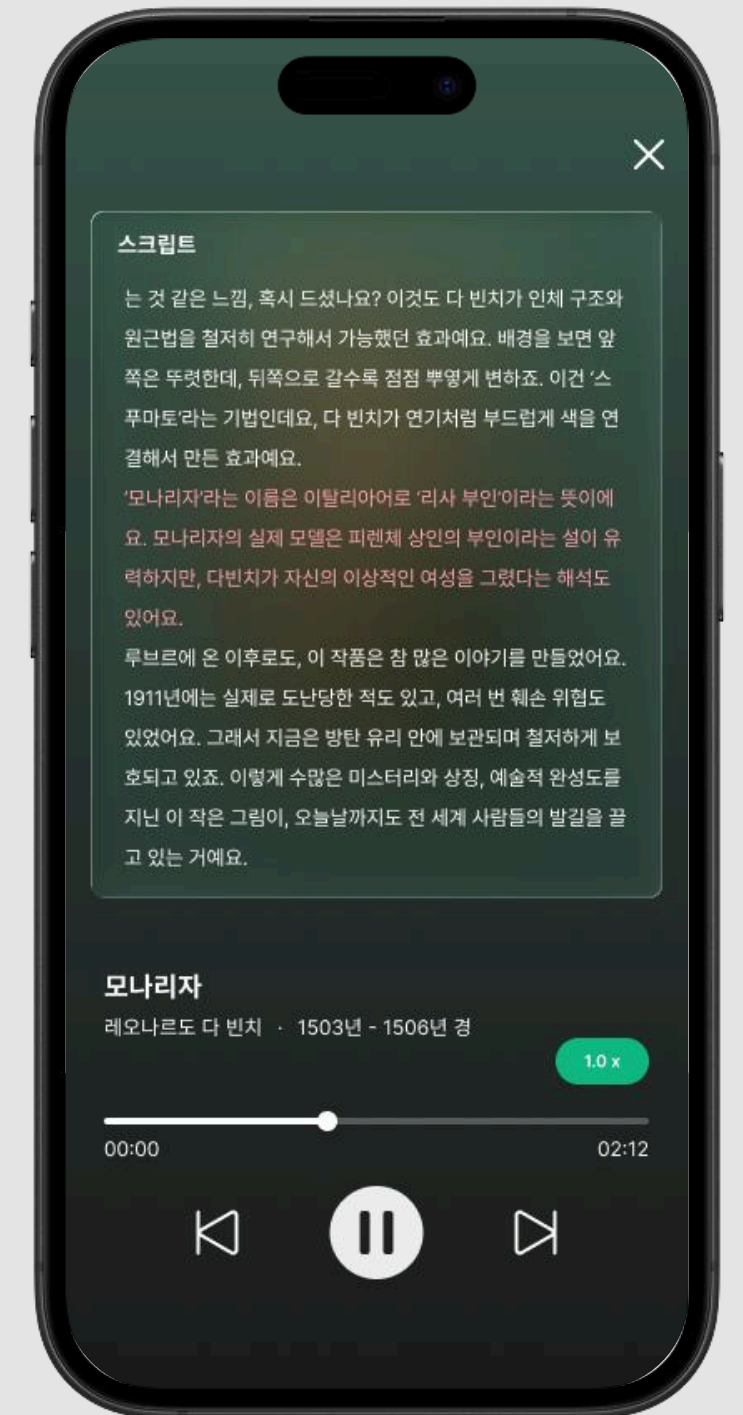
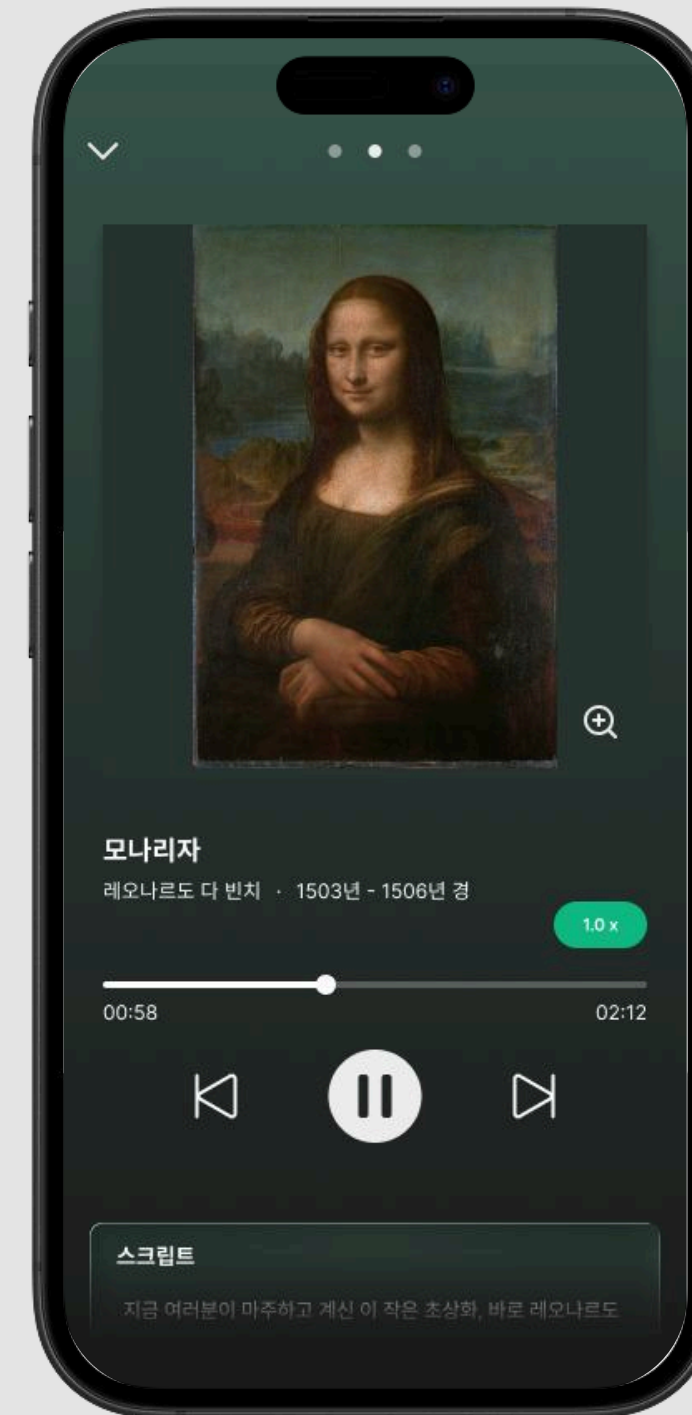
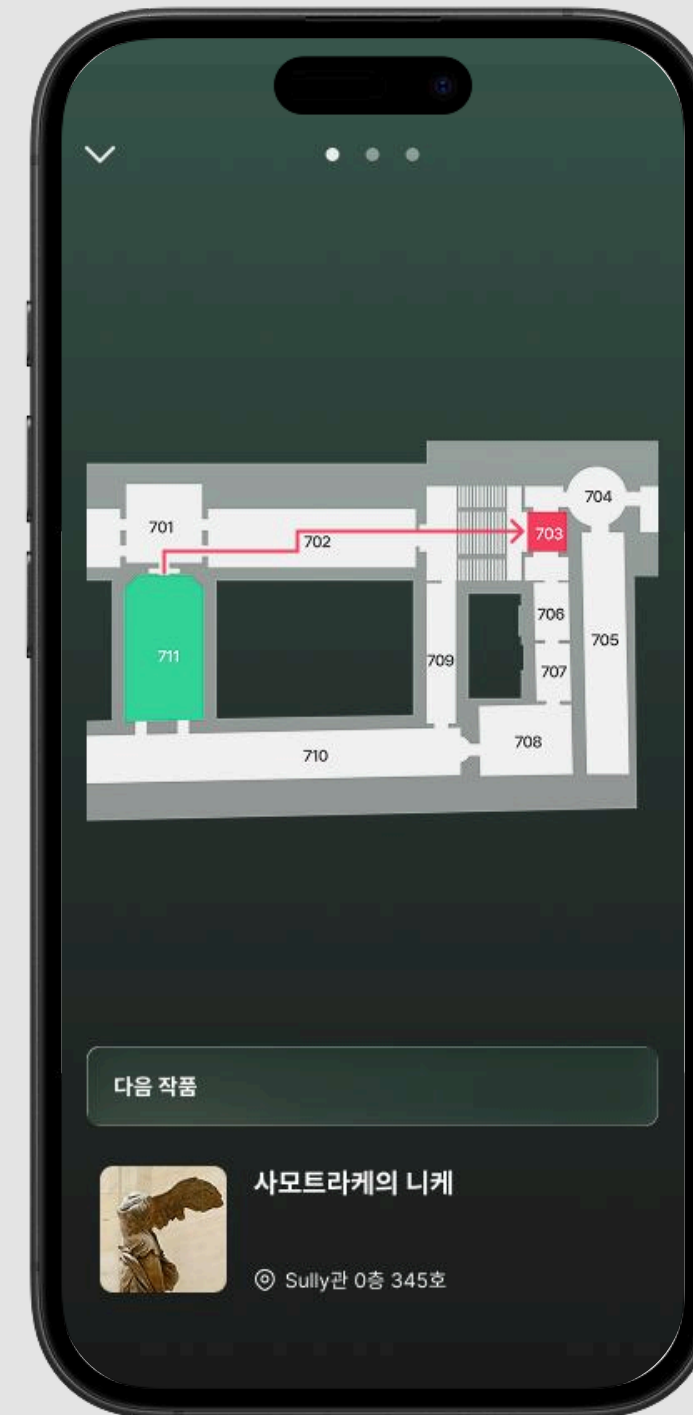
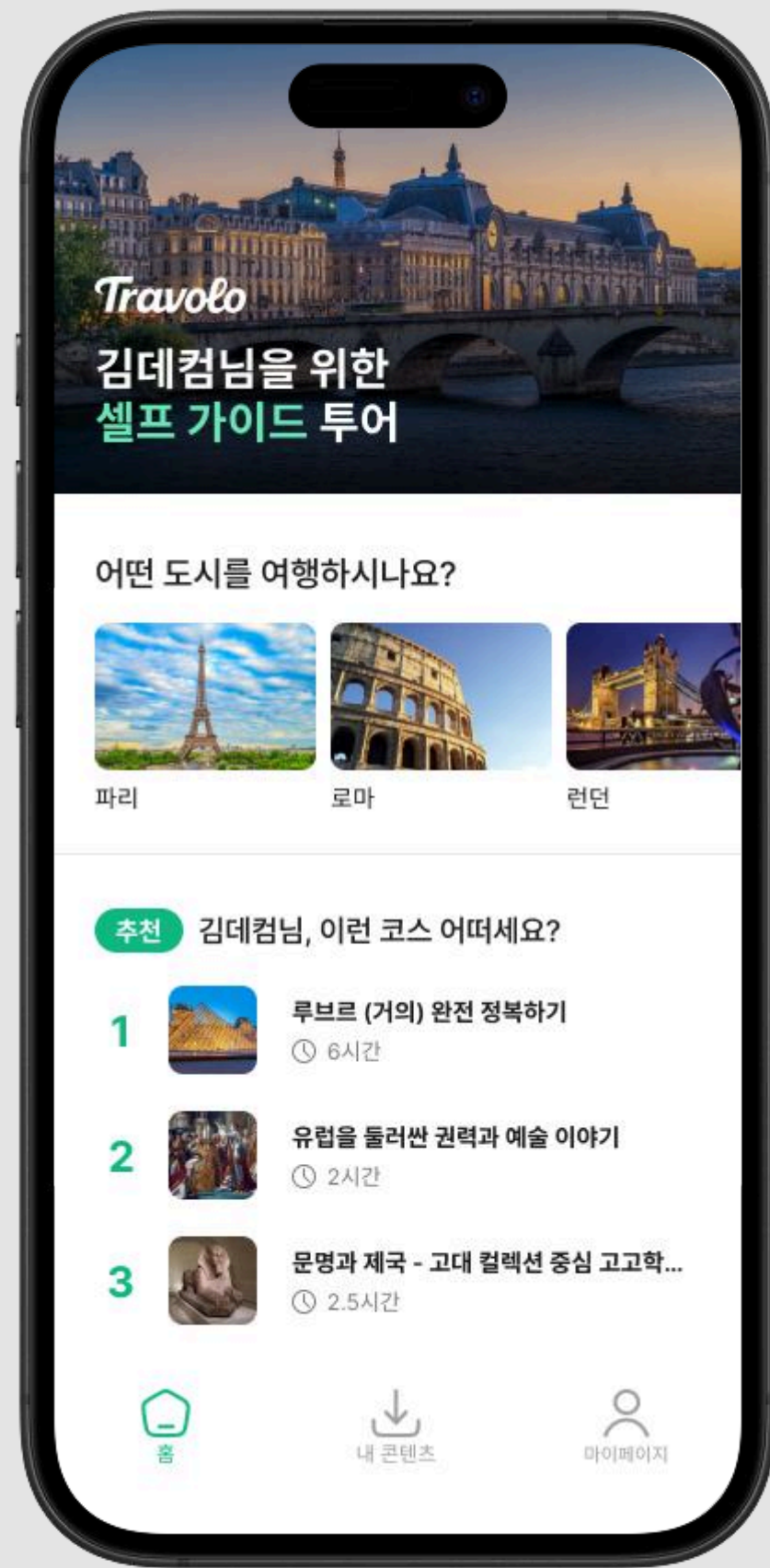
From Travolo IR Deck

취향과 선호에 맞는 콘텐츠를 추천 받고 이용하며 몰입감 있는 여행을 경험할 수 있습니다

취향·관심사 파악

사용자별 콘텐츠 추천

오디오 가이드 콘텐츠 플레이어



관심사와 흥미에 맞는 가이드 콘텐츠를 감상하며 여행지 관람에 몰입

How?

DAILY COMPOUND

10배 빠른 콘텐츠 제작 속도를 통해 원하는 내용과 형태로 콘텐츠를 많이 생성할 수 있습니다

*Tour Live*



가이드 제휴, 자체 제작 등

코스 1개당 평균 5.6일 소요

\*공개 콘텐츠 제작 파트너십 자료 기준

취향과 선호에 맞는 콘텐츠 제작 역량



자체 AI 콘텐츠 생성 엔진

코스 1개당 평균 0.5일 소요

개인화된 여행 가이드 서비스 제공

AI를 활용한  
자체 콘텐츠 제작 파이프라인

**10배 빠른 콘텐츠 제작 속도**

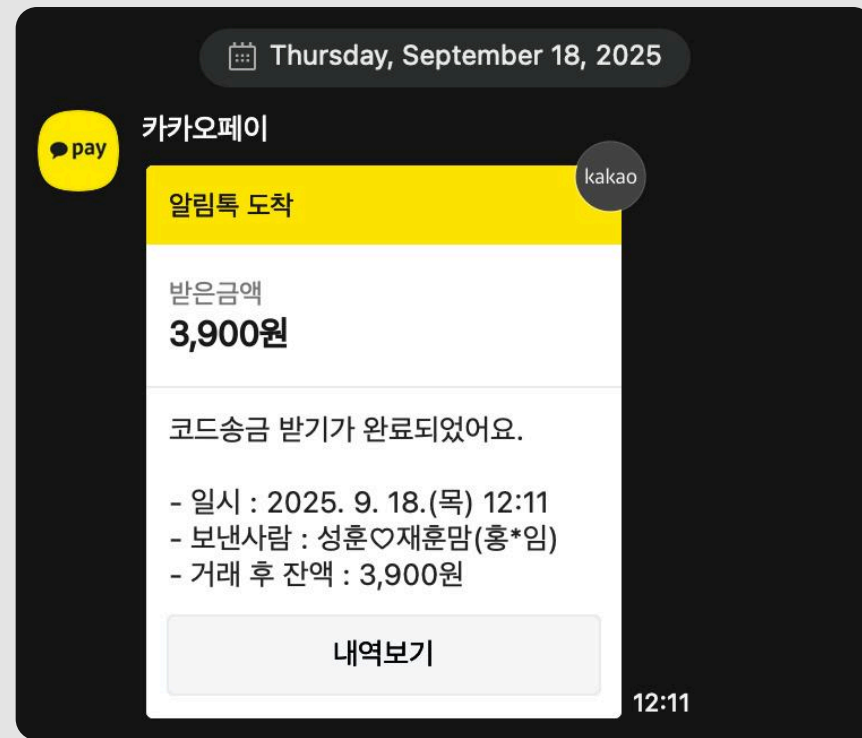
= 더 많고 다양한 콘텐츠

= 개인화의 핵심

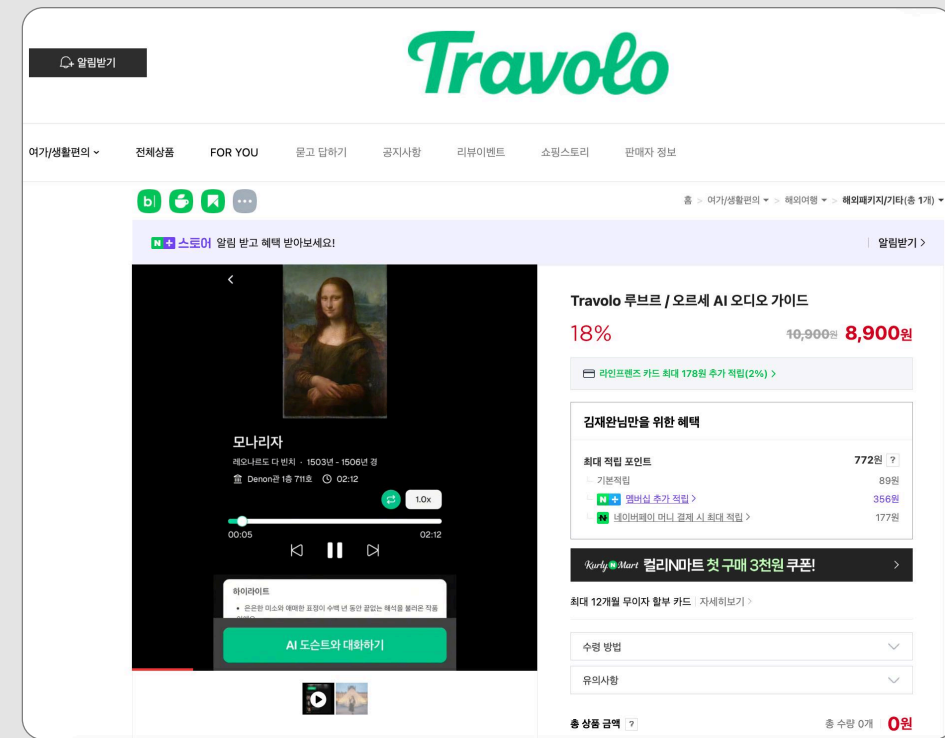
정식 결제도 없는 MVP로 30명이 넘는 오가닉 유료 고객을 확보했습니다

Paid 마케팅 없이 유료 사용자 총 32명 확보

Web App 형태의 MVP, 정식 결제 기능 없음



카카오페이 계좌이체



네이버 스마트스토어

입금이 확인되면 전용 인증 코드를 보내드리고 전체 콘텐츠 잠금 해제

검색, 커뮤니티를 통한 지속적인 Organic 구매자 발생

실제 사용자 만족도 8.4 / 10

“ 성우분 목소리가 차분하고 듣기 편한 톤이었어요 ”

“ 5-7만원 하는 가이드 투어 대비 합리적인 가격이에요 ”

“ 감정적인 부분에 대한 해설이나 흥미로운 사실을 알려줘서 좋았어요! ”


“ 어떤 부분을 봐야 하는지 몰랐었는데 빠르게 캐치할 수 있었어요 ”

“ 인터넷이 잘 되지 않는 유럽에서는 다운로드가 되면 좋을 것 같아요 ”

VoC를 통한 실제 사용자 니즈 및 개선점 파악

# Market Validation

가설 검증을 위한 부단한 노력들..


  
 여행 시 관광지 방문과  
 관련된 행동 및 인식  
 한국인·외국인 50명 대상  
 대면 및 비대면 인터뷰

DailyCompound Research & Ideation W2-W3 잠재 고객 인터뷰

Aa Name	연령대	관여도	Case	인터뷰 일정	인터뷰어	국적	세계 지역
윤하영	30대	고관여	Case 1	July 29, 2025	김재원	한국	한국
Honorine	20대	저관여	Case 1	July 25, 2025	김재원	유합	프랑스
Mina				July 24, 2025	이승현	일본	
노정수	20대	고관여	Case 1	July 24, 2025	김재원	한국	한국
Peter S. Sylvestre		고관여	Case 3	July 23, 2025	이승현	미국	
Aaron	20대	저관여	Case 1	July 23, 2025	김재원	중국	중국
유진혁	20대	고관여	Case 1	July 23, 2025	김재원	한국	한국
이윤지	20대	저관여	Case 1	July 22, 2025	이승현	한국	한국
나카자마 유타		저관여	Case 3	July 22, 2025	노윤하	일본	일본
Aoba		저관여	Case 1	July 22, 2025	이승현	일본	일본
임승범	20대	고관여	Case 1	July 22, 2025	김재원	한국	한국
ZHU Zhengjie				July 22, 2025	김재원	중국	중국
홍선우	20대	저관여	Case 1	July 22, 2025	김재원	한국	한국
Michael Redmond	30대	고관여	Case 3	July 21, 2025	노윤하	유합	
최선재	20대	저관여	Case 2	July 21, 2025	이승현	한국	한국
송희범	20대	저관여	Case 1	July 21, 2025	김재원	한국	한국

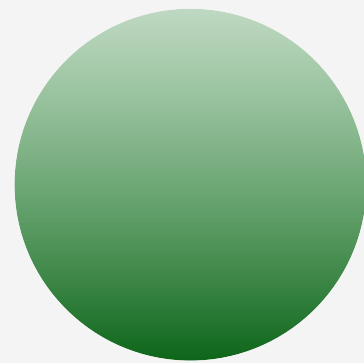
W2 잠재 고객 인터뷰 컨택 리스트

B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
인터뷰 대상	인터뷰어	성명	연령대	국적	진행 상황	인터뷰 일정	비고		
김재원	김재원	김희희	20대 중반	한국	진행 완료	7/16 수 오후 2:00	24년 하반기 연마르 교환학생 / 문화예술 고관여자		
이승현	이승현	김준식	20대 중반	한국	진행 완료	7/16 수 오후 4:00	1년 내 유럽 방문 경험 / 6개월 내 스페인 방문 경험		
김재원	김재원	이혜영	20대 중반	한국	진행 완료	7/17 목 오후 4:30	뉴욕 오마 3번 MET 2번		
김재원	김재원	정재윤	20대 중반	한국	진행 완료	7/17 목 오후 9:30	2주 전 영국 여행		
김재원	김재원	김태윤	20대 중반	한국	진행 완료	7/18 금 오전 10:00	고관여자 우리 POI 거의 다 방문		
김재원	김재원	이문진	20대 중반	한국	진행 완료	7/18 금 오후 3:00	25년 상반기 네덜란드 교환학생 / 이 친구 통해서 친척 보		
이승현	이승현	장동근	20대 중반	한국	진행 완료	7/18 금 오후 6:30	프랑스 스페인, 이탈리아 방문 / 대면으로 만남 + 타인 보		
김재원	노윤하	박양준	20대 중반	한국	진행 완료	7/19 토 오후 9:00	어디 전화로?		
김재원	김재원	Catalina Diaz	20대 후반	유합(프랑스)	진행 완료	7/20 일 오전 10:00	프랑스 2년 살았고, 프랑스 친구를 많음 / 저급 엔트리콜		
김재원	노윤하	김영민	20대 후반	한국	진행 완료	7/20 일 오후 7:00	영국 여행수 경험 / 유럽 여행 다수		
노윤하	노윤하	리디 리셀 주니어	30대 초반	미국	진행 완료	7/20 일 오후 5:00	2019년부터 장남 직장인 영어학원에서 영어강사 근무중		
김재원	김재원	강민수	20대 중반	한국	진행 완료	7/20 일 오후 7:00			
김재원	김재원	송현범	20대 중반	한국	진행 완료	7/21 월 오전 9:00	현재 뉴욕 근처 거주 / 뉴욕 박물관미술품 다녀옴		
김재원	김재원	배성현	20대 중반	한국	진행 완료	7/21 월 오후 12:00	일정 확정 전		
김재원	이승현	최선재	20대 초반	한국	진행 완료	7/21 월 오후 4:00	2주 후 영국 방문 예정 Case 2 예상됨		
김재원	이승현	남정환	30대 중반	한국	진행 완료	7/21 월 오후 5:00	이탈리아에 사셨음 / 09학번 / 다시 이탈리아 가신다고 함		
노윤하	노윤하	Michael Redmond	30대 초반	유합(영국)	진행 완료	7/21 월 오후 9:30	영어 들을 예정 / 재관 같이 들어감		
이승현	이승현	Aoba Kanoya	20대 중반	일본	진행 완료	7/22 화 오후 2:00	한국어능력시험 6급 / 사제		
김재원	김재원	임승범	20대 중반	한국	진행 완료	7/22 화 오후 3:00	24년 2학기 독일 교환학생		
김재원	김재원	홍선우	20대 중반	한국	진행 완료	7/22 화 오후 8:00	평일 차여 혹은 주말 /		
노윤하	노윤하	나카자마 유타	20대 중반	일본	진행 완료	7/22 화 오후 9:00	일본의 경제서 중급 여행		
김재원	김재원	Aaron	20대 초반	중국	진행 완료	7/23 수 오후 2:00	중국 / 홍콩인??		
이승현	김재원	유진혁	20대 중반	한국	진행 완료	7/23 수 오후 4:00	프랑스 방문중(가족 단위) / 연세대 외국인 기숙사에서 일		
노윤하	노윤하	토모	20대 중반	일본	진행 완료	7/23 수 오후 8:30	인스태트에서 1년 교환학생 후 일본에서 취업 준비중		

인바운드 국내 여행객 대상  
 무엇이든 물어보세요 서비스 검증  
 서울역 리플렛 배부 및 인터뷰 진행



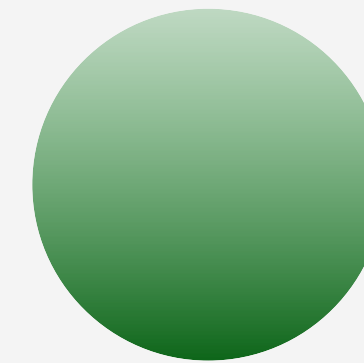
with..  
Team



김\*\*(대표) · FE 개발/마케팅



이승헌 · 개발 총괄

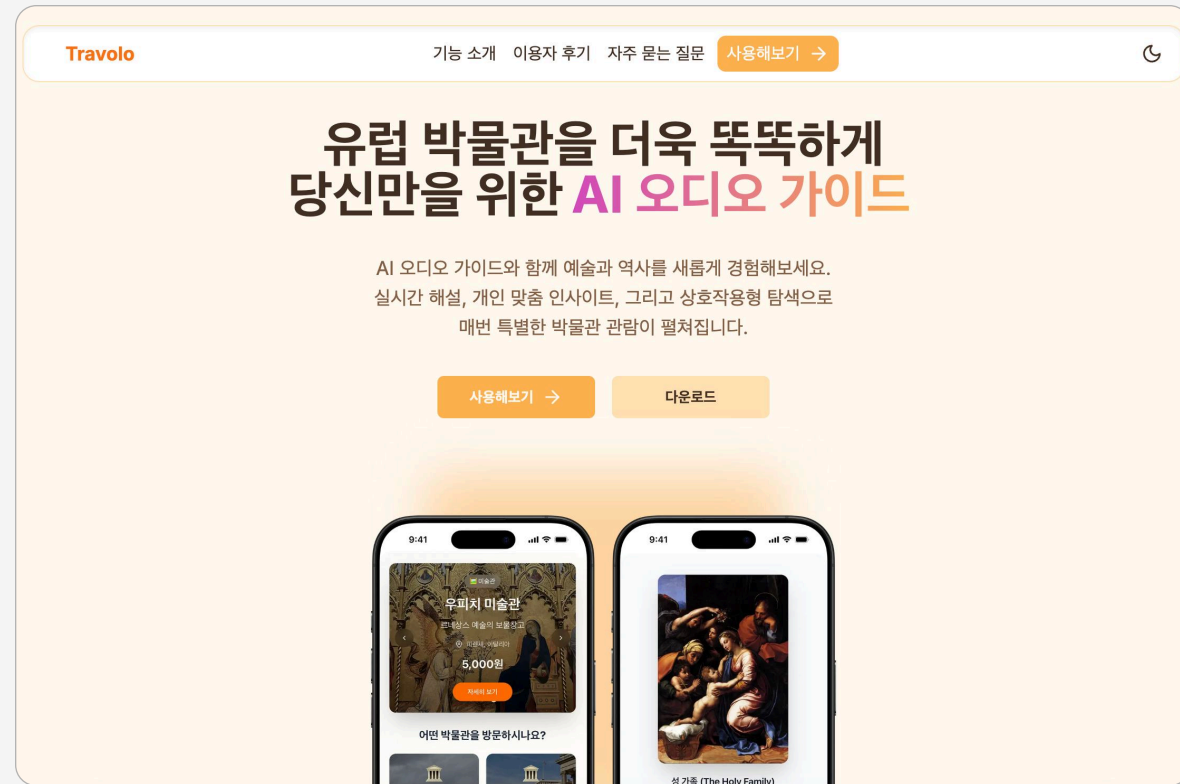


노\*\* · 기획/UIUX

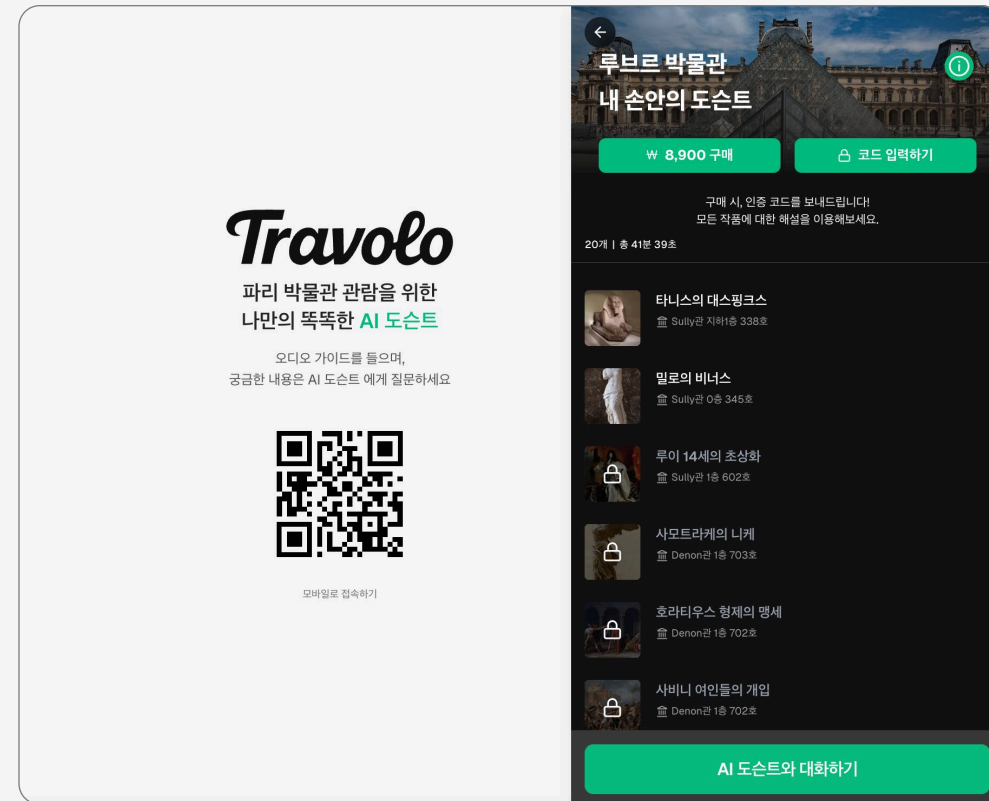
기획, 개발, 마케팅, 디자인, ....

# Product

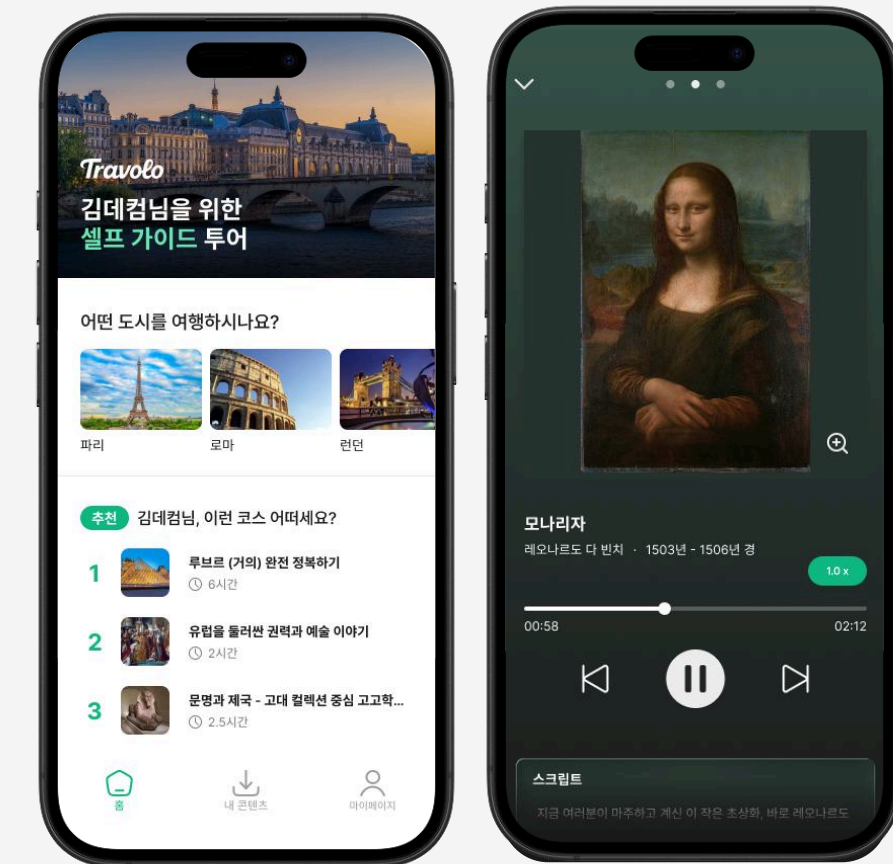
## 총 세 번의 제품 개발 사이클



Fake Landing



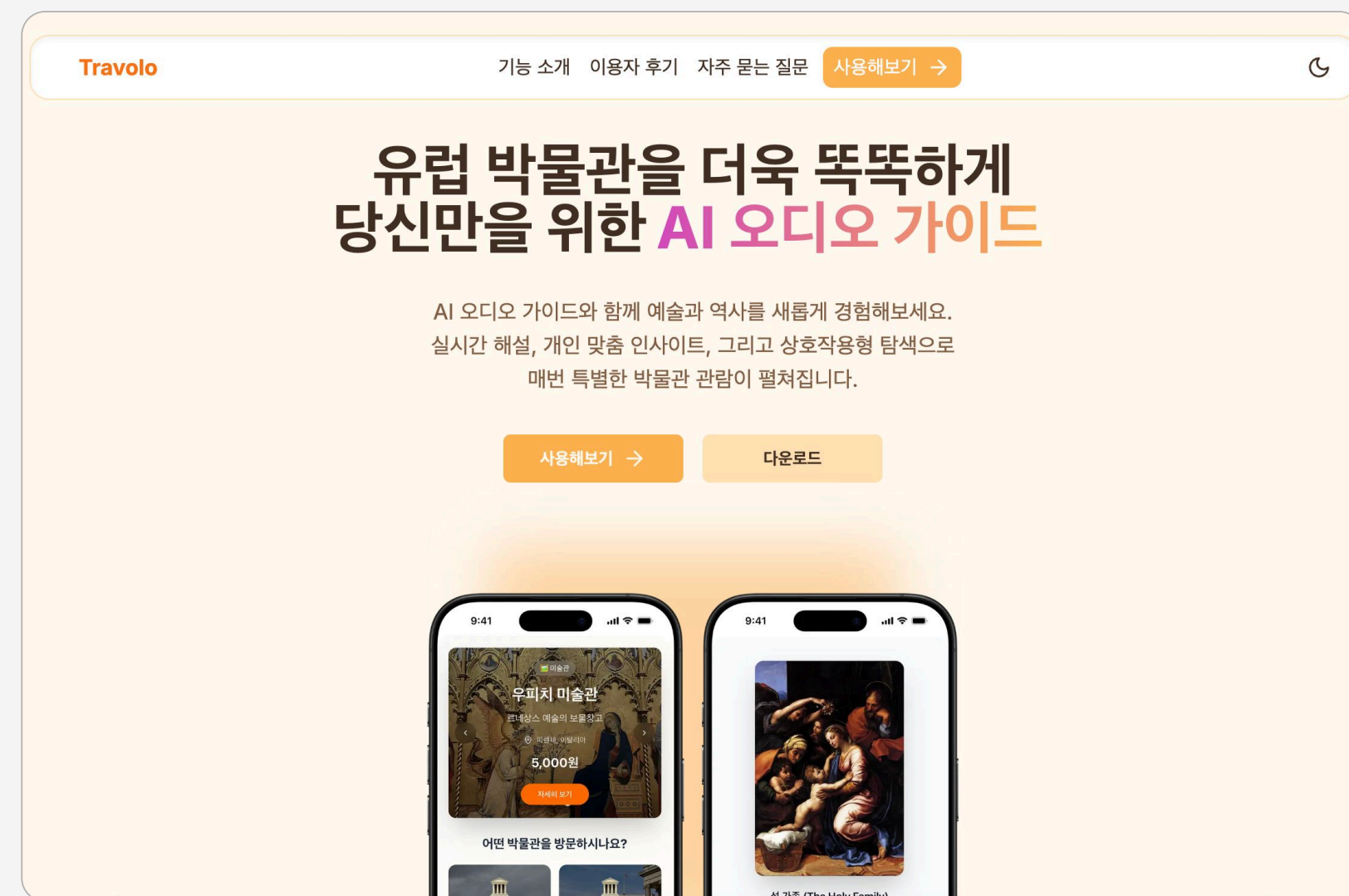
Wep App MVP



Mobile Appliaction

## Product

### Cycle 1. Fake Landing w. AI docent feature



- 3~4일
- 몇번의 갈아엎음
- synchronization의 부재

## Product

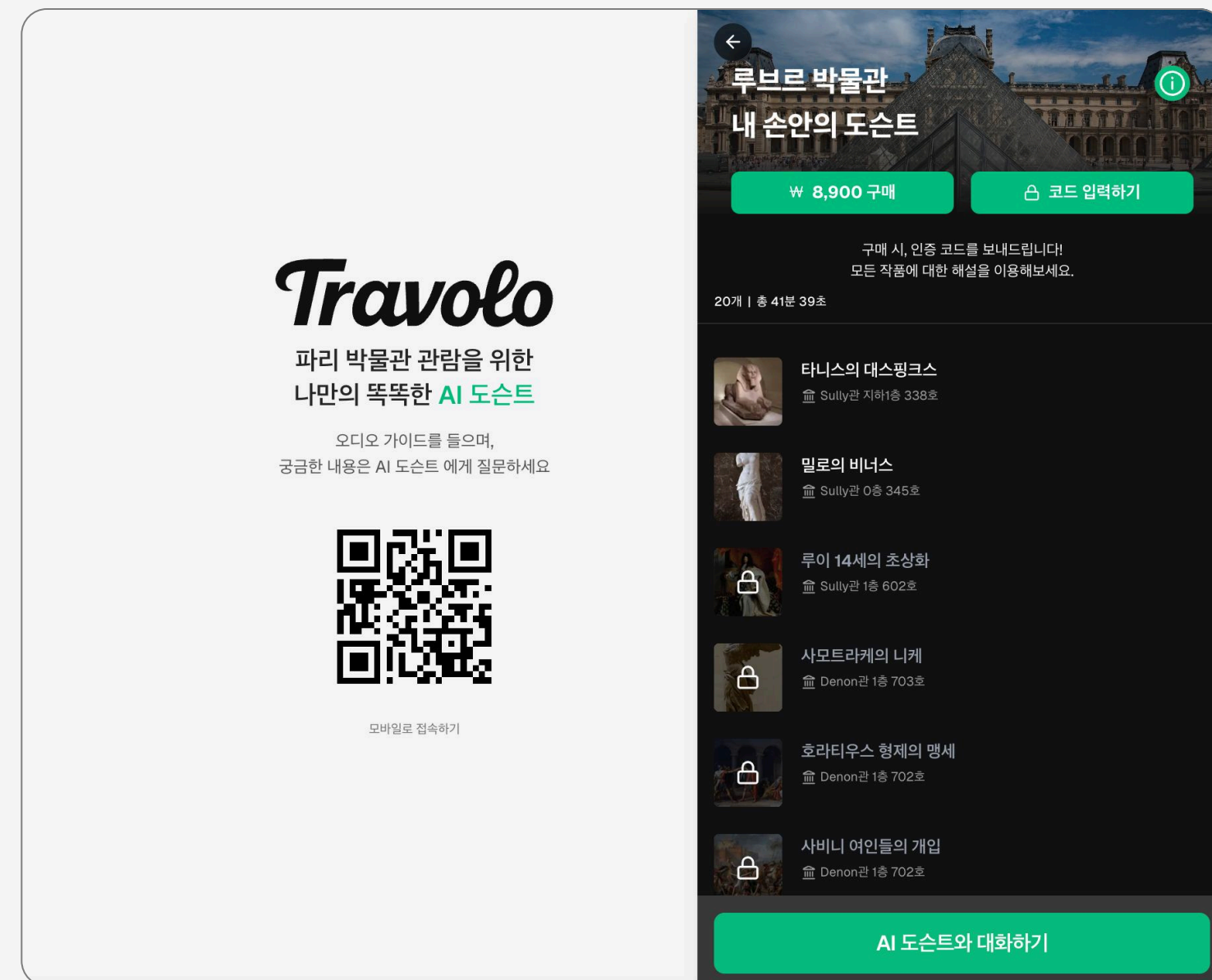
### Cycle 1. Fake Landing w. AI docent feature



- 3~4일
- 몇번의 갈아엎음
- synchronization의 부재

# Product

## Cycle 2. Web App MVP



- 2주
- 도메인 구입, 설정
- AWS

## Product

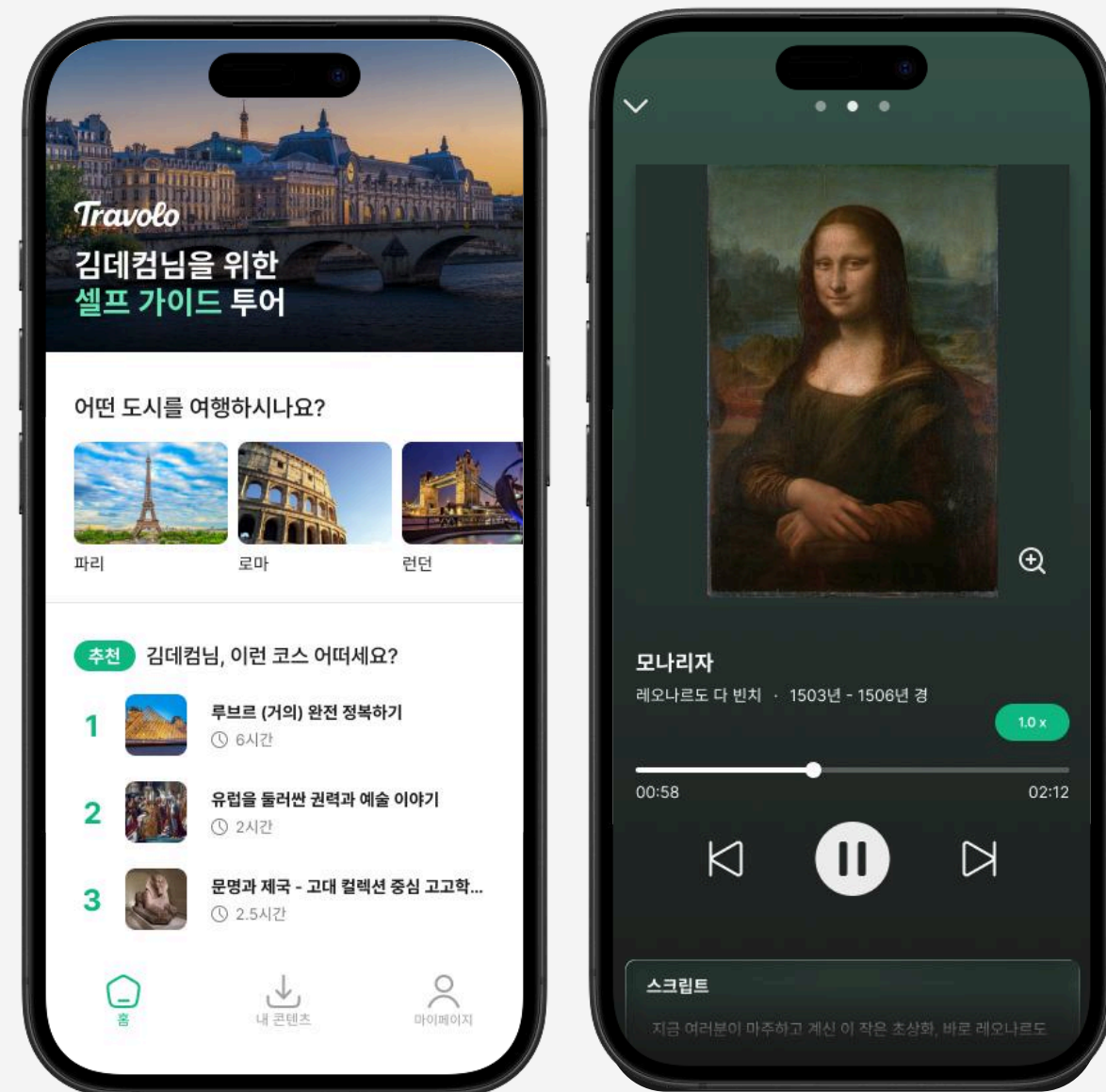
### Cycle 2. Web App MVP



- 2주
- 도메인 구입, 설정
- AWS

## Product

### Cycle 3. Mobile Application



- 3~4주
- 빈틈 많은 기획 → 디자인 수정 → 늦어지는 개발
- 앱스토어 출시를 위한 개발의 우선순위화

## Product

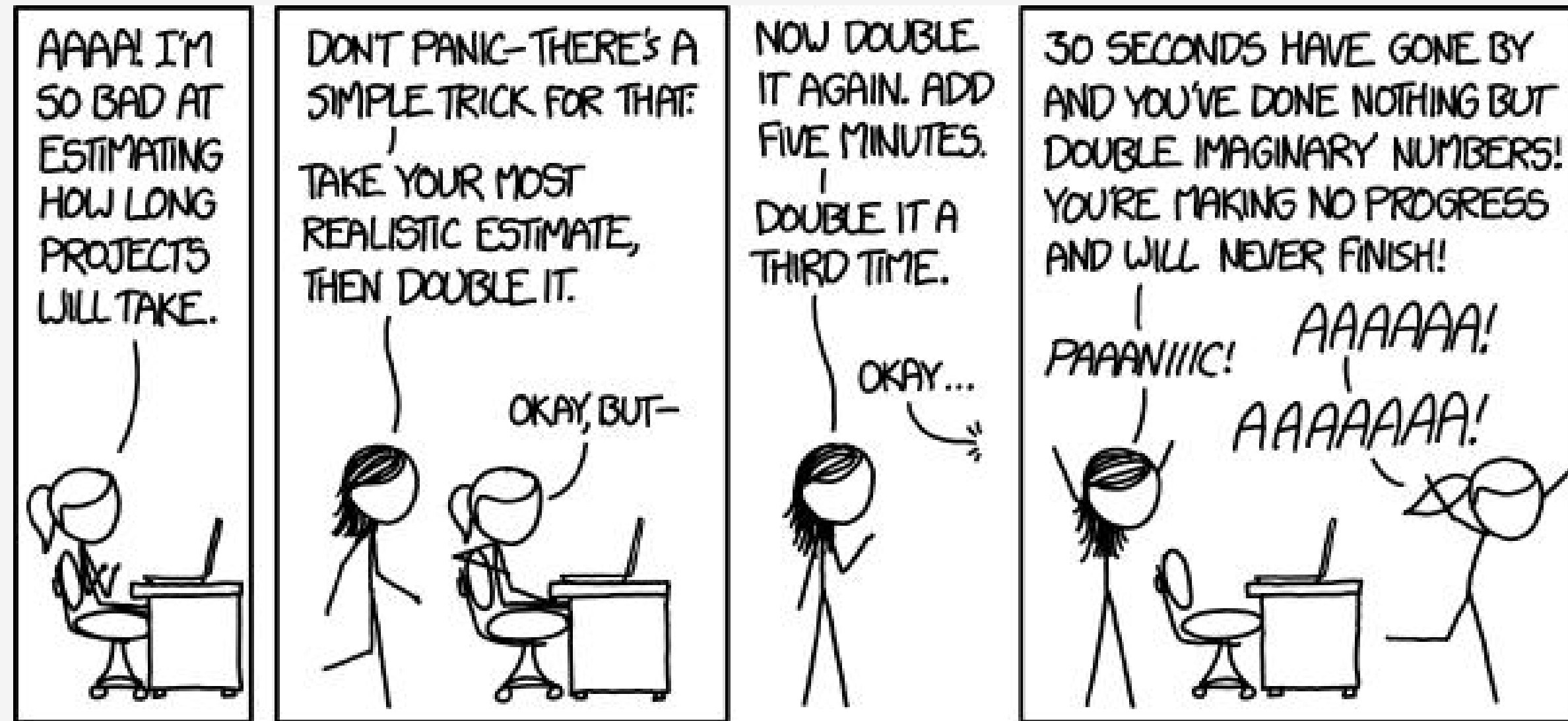
### Cycle 3. Mobile Application



- 3~4주
- 빈틈 많은 기획
- 앱스토어 출시를 위한 개발의 우선순위화

## 이건 첫 번째 레슨

# Hofstadter's Law



어떤 일이든 계획한 것보다 더 오래 걸린다

## 이건 두 번째 레슨

### 쌓여가는 Backlogs..

“ CI/CD 붙여야 하는데? ”

“ 에러 처리 잘 해놔야 하는데? ”

“ Observability 붙여야 하는데? ”

“ Observability 붙여야 하는데? ”

“ 테스트 코드 작성해야 하는데? ”

“ 어드민 페이지 개발해야 하는데? ”

“ 로깅 잘 해야 하는데? ”

“ 코드 수정하기 쉽게 잘 짜야 하는데? ”

“ 문서화 잘 해놔야 하는데? ”

“ 리팩토링 해야 하는데? ”

## 이건 두 번째 레슨

### 쌓여가는 Backlogs..

“ CI/CD 붙여야 하는데? ”

“ 에러 처리 잘 해놔야 하는데? ”

“ Observability 붙여야 하는데? ”

“ Observability 붙여야 하는데? ”

“ 테스트 코드 작성해야 하는데? ”

“ 어드민 페이지 개발해야 하는데? ”

“ 로깅 잘 해야 하는데? ”

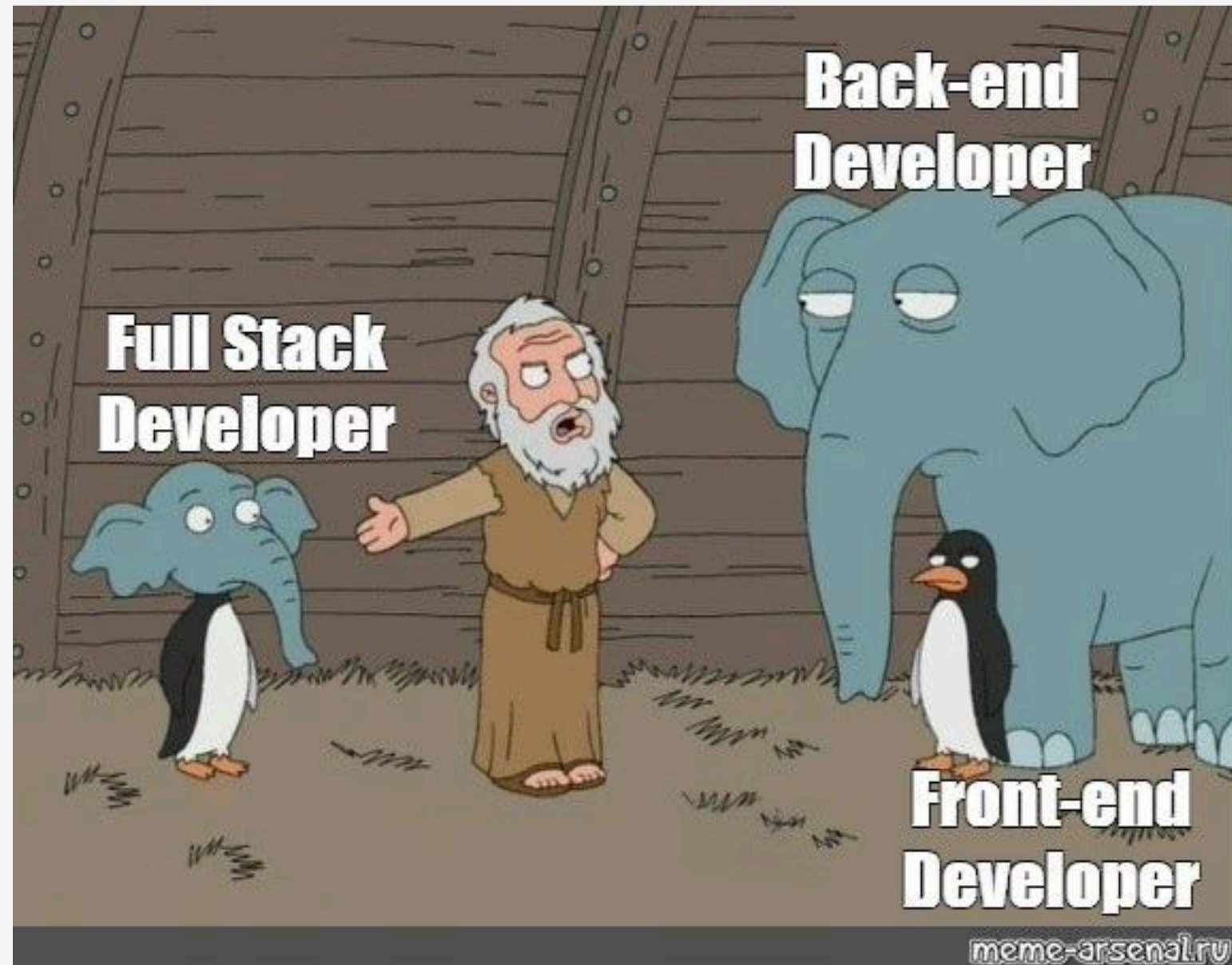
“ 코드 수정하기 쉽게 잘 짜야 하는데? ”

“ 문서화 잘 해놔야 하는데? ”

“ 리팩토링 해야 하는데? ”



이건 마지막 레슨  
내가... 풀스택?



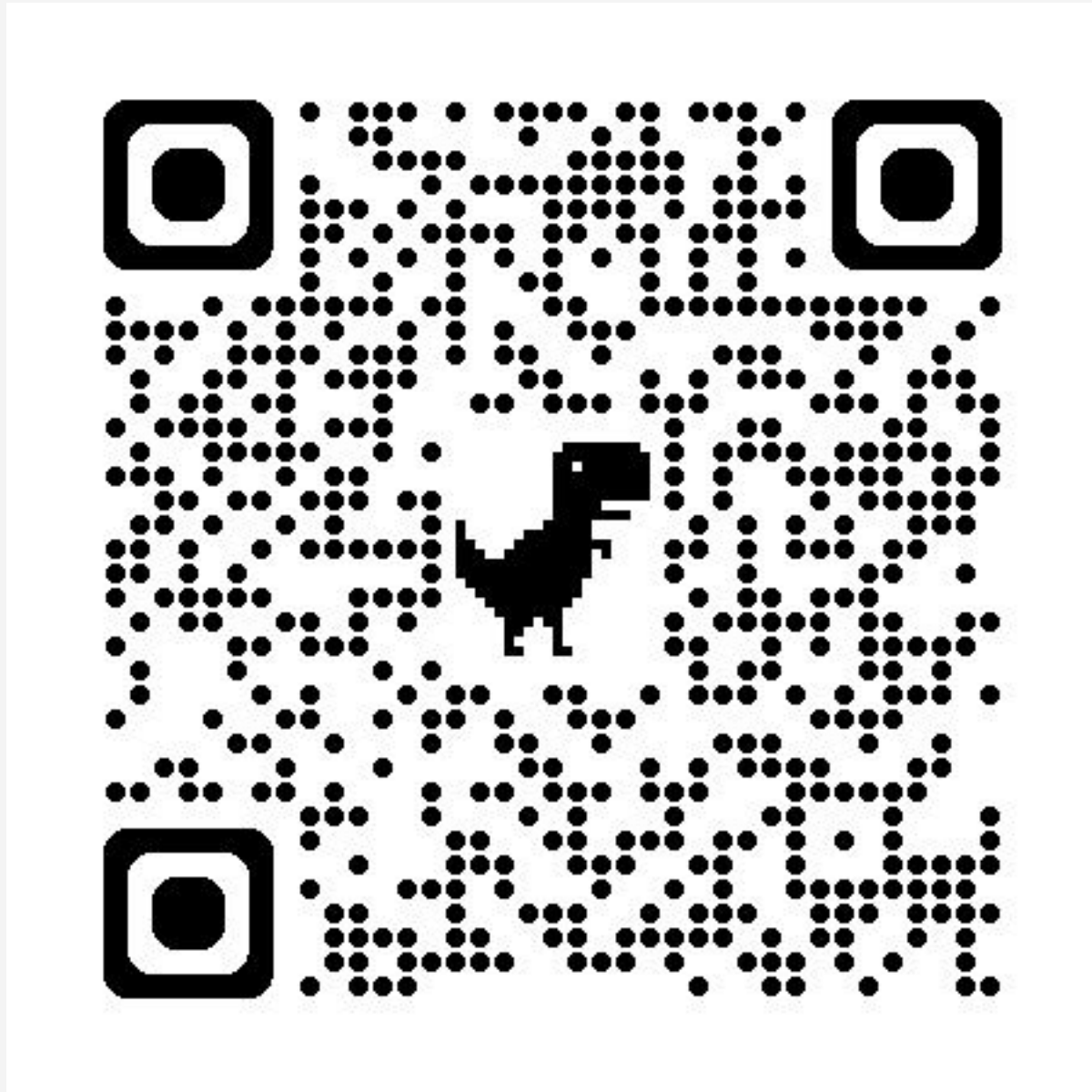
no 풀스택 엔지니어, but 잡부 엔지니어

이건 마지막 레슨  
내가... 풀스택?



no 풀스택 엔지니어, but 잡부 엔지니어... 그러나 가파른 성장을 곁들인

E.O.D



Github



LinkedIn

Email: viselacitey@gmail.com  
Phone number: 010-4065-1975