

여행의 소비습관, 위블

WE TRAVEL

일본

사용금액 30,000 ¥



여행기간

2024. 01. 01 ~ 01. 28



돈키호테		
2024. 01. 16		
구분	수량	금액
신상품	1	49
신상품	1	98
신상품	1	228
신상품	1	98

돈키호테

2024. 01. 16

527 ¥

Contents

01	02	03	04
Over View	Desk research	Problem	Persona & Journey Map
Wevel 서비스를 제안하게 된 개요 소개	서비스 제안 배경에 대한 자료조사 및 분석	Wevel의 제안 배경이 된 사용자들의 불편함	박현오 (34세, 회사원) 김유나 (21세, 대학생)
05	06	07	
Project goal	IA & Wireframe	'Wevel' service	
문제를 해결하기 위한 프로젝트의 목표	서비스 기능 구성 및 구조도 & Wireframe	서비스 기능 소개 홈 여행 스캔 마이페이지	

Contents

01	02	03	04
Over View	Desk research	Problem	Persona & Journey Map
Wevelサービスを 提案するようになった概要紹介	サービス提案の背景について 資料調査および分析	Wevelの提案の背景となった ユーザーの不便さ	パク・ヒヨンオ（34歳、会社員） キム・ユナ(21歳、大学生)
05	06	07	
Project goal	IA & Wireframe	‘Wevel’ service	
問題を解決するための プロジェクトの目標	サービス機能の構成と 構造図 & wirefame	サービス機能の紹介 ホーム 旅行 スキャン マイページ	

Overview

일본, 약 70%가 현금으로 이뤄지니 **가계부** 작성은 당연지사

최근에는 현금 대신 카드 결제의 빈도가 높아져 돈 관리가 수월해졌습니다. 이를 통해 해외여행을 가셔도 정확한 예산관리 및 소비내역을 알기 위해 금융 앱을 통해 관리를 합니다. 하지만 일본과 같이, 현금을 많이 사용하는 나라는 종이 영수증의 발급이 많고, 이를 관리하기 위해 수기로 작성하는 가계부를 사용하게 됩니다.

(2024. 01. 20 매거진 한경)

Overview

日本、約7割が現金で行われるため、家計簿の作成は当然のこと

最近では現金の代わりにカード決済の頻度が高くなり、お金の管理が容易になりました。これにより、海外旅行に行っても正確な予算管理と消費内訳を知るために金融アプリを通じて管理をします。でも日本と同じように、現金をたくさん使う国は紙の領収書の発行が多く、これを管理するために手書きで作成する家計簿を使うことになります。

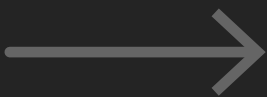
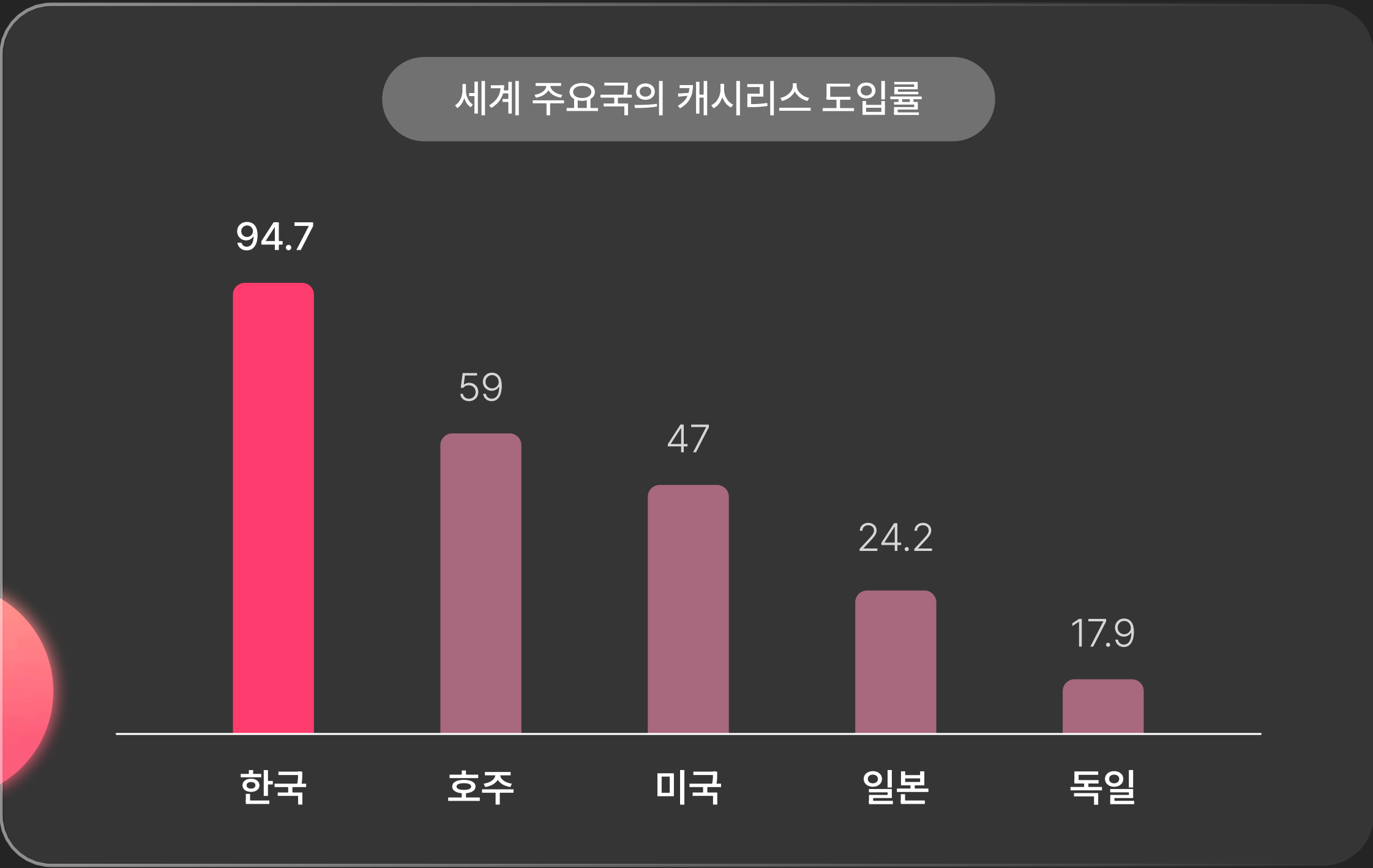
(2024.01.20マガジンハンギョン中)

Desk research

한국인들은 **현금**을 사용하여 돈을 관리하는 데 어려움을 겪는 경향이 있습니다

세계 주요국 캐시리스(비현금 결제) 도입률을 살펴보면 한국이 94.7%로 압도적으로 높습니다.

이로 인해 현금을 많이 사용하는 나라로 여행을 갈 경우, 익숙하지 않은 결제방식으로 인해 어려움을 겪게 됩니다.



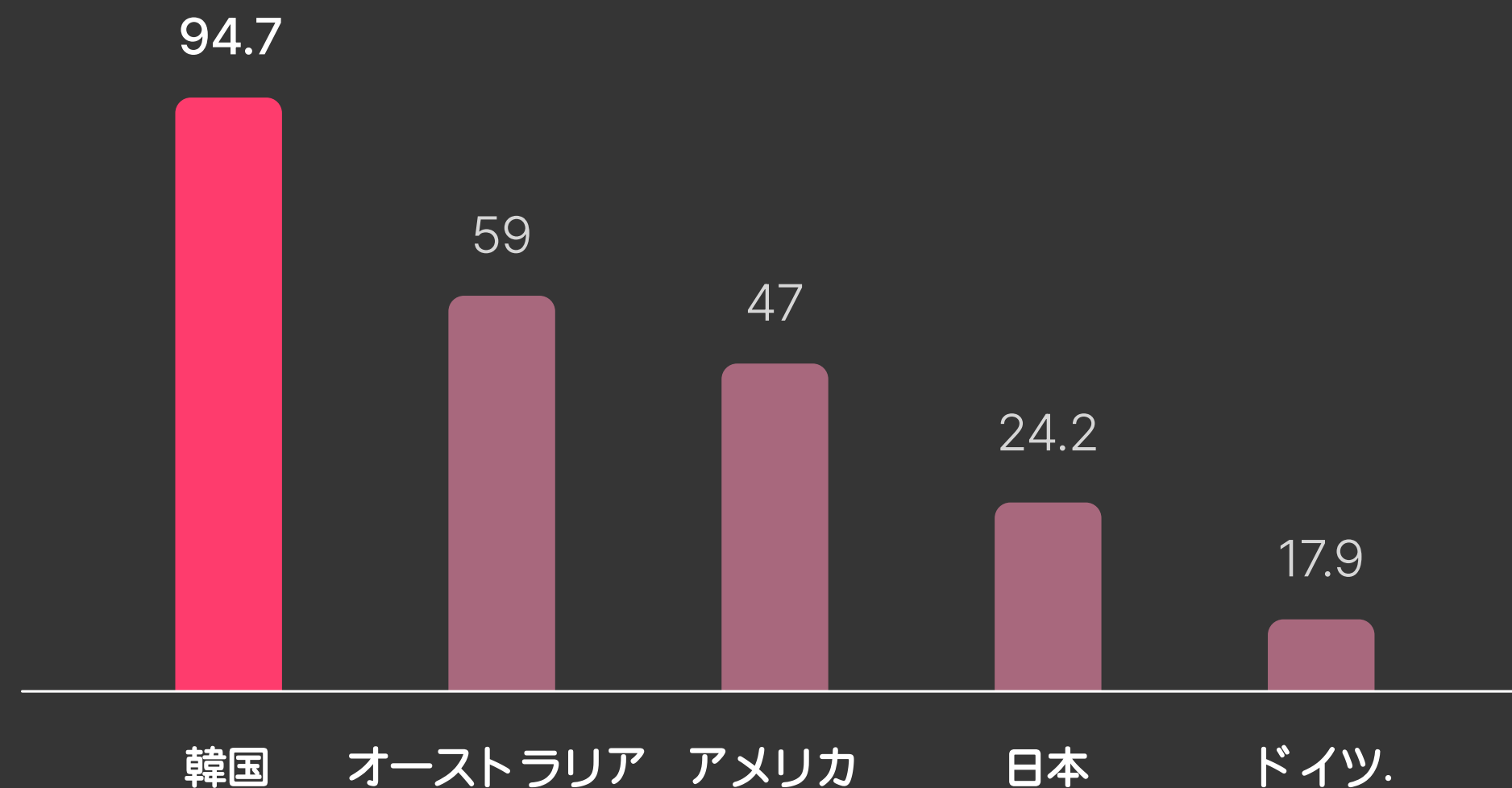
- 인터넷 뱅킹을 통한 가계부 관리
연결해둔 은행 계좌로 돈이 빠져나가는 것을 감지하여, 자동으로 가계부를 작성해 주는 앱을 사용할 수 없습니다.
- 해외에서 소비내역을 알기 위해서
현금으로 결제 시 자세한 소비내역을 알 수 있는 종이 영수증 잔뜩 쌓이고 이를 분류, 계산, 정리해야 합니다.

Desk research

韓国人は現金を使ってお金を管理するのに 困難を経験する傾向があります

世界主要国のキャッシュレス(非現金決済)導入率を見ると、韓国が94.7%で圧倒的に高いです。
これにより、現金を多く使う国へ旅行に行く場合、慣れない決済方式によって困難に直面することになります。

世界主要国のキャッシュレス導入率



● インターネットバンキングによる家計簿管理

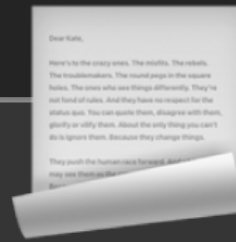
→
連結しておいた銀行口座にお金が引き出されるのを感知して、自動的に家計簿を作成してくれるアプリが使えません。

● 海外で消費内訳を知るために

現金で決済する際、詳しい消費内訳が分かる紙の領収書がいつぱい溜まって、これを分類、計算、整理しなければなりません。

Problem

현금 사용하는 나라에서 해외여행 중 **돈 관리**, 정확히 왜 어려울까요?



영수증 정리의 어려움

여행을 다니다 보면 이런저런 물건을 사면,
주머니에 영수증이 잔뜩 쌓이게 됩니다.
모든 일정이 끝나, 숙소에 돌아가서 영수증을
정리하고 매일매일 하루 소비금액을
구하는 것은 어려운 일입니다.



예산 파악의 복잡함

자신이 사용한 예산을 계산하고, 예산에서
하루 소비를 뺀 뒤 남은 예산을 파악할 때
여행 일차가 늘어날수록 지난 소비를
확인하고를 계산하는 것이 복잡합니다.

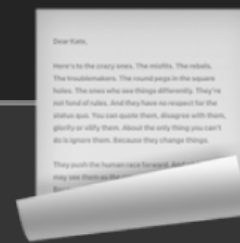


언어의 장벽

자신의 소비를 계산하는 과정은 복잡합니다.
심지어 잘 모르는 언어로 된 영수증을
이해하기 위해, 번역 앱을 통해 해석을
진행하는 것은 상당히 까다롭습니다.

Problem

現金を使う国で海外旅行中の**お金の管理**、正確になぜ難しいのでしょうか？



領収書の整理の難しさ

旅に出る 見てみると、いろいろな物を買うと、
ポケットにレシートがいつぱいたまること
になります。すべての日程が終わるんだ。
宿舎に帰って領収書を整理し、毎日1日の
消費金額を手に入れるのは難しいことです。



予算の把握の複雑さ

自分で使った予算を計算し、予算から1日の
消費を差し引いた後、残りの予算を把握する際
旅行の日次が増えるほど、過去の消費を
確認してを計算するのが複雑です。



言語の障壁

自分の消費を計算するプロセスは複雑です。
しかも、よく知らない言語で語られた領収書を
理解するため、翻訳アプリを通じて解釈を
進行するのはかなり難しいです。

Persona

서비스를 이용하게 될 **고객들의 상황과 needs**를 자세히 파악하고자 해외로 여행을 가는 대학생, 직장인으로 분류하여 퍼소나를 도출하였습니다.



박현오 (34세)

회사원 / INTJ

체계적이고 깔끔함

의존적

“번역기, 계산기, 가계부까지 **효율적인 정리**가 필요해”

Pains

- 계산기, 번역기, 노트앱 등 가계부 작성을 위한 행동들이 비효율적이다.
- 총 소비 금액, 남은 예산에 오늘 산 물건들의 값을 빼는 것이 복잡하다,

Needs

- 가계부 작성을 위한 통합 앱
- 효율적이고 상세한 가계부

User story

회사에 휴가 신청을 하고 베트남에 가게 된 박현오 씨. 평소에도 체계적이고 정리하는 것을 중요하게 여겨, 물건을 구매할 때마다 전자, 종이 영수증을 모두 빠트리지 않고 챙긴다. 숙소에 돌아가 영수증을 살펴보며, 정리를 시작한다. 먼저 번역기로 상품명을 한글로 쓴 뒤, 계산기로 상품 가격을 더하고, 가계부에 정리한다. 다양한 앱을 계속 이동하는 것이 비효율적이며, 잘못 계산을 하면 오늘의 소비금액과 남은 예산을 다시 계산해야 하는 이 상황이 아무리 정리를 좋아하는 현오씨라도 복잡하다고 생각한다.



김유나 (21세)

대학생 / ENFP

게으르고 수동적임

의존적

“내가 **얼마줘야하는지** 알아서 계산해서 **알려줘**”

Pains

- 영수증을 번역하고 계산기로 연산하고 메모하는 것이 귀찮다
- 같이 산 물건값을 따로 계산하는 것이 복잡하다

Needs

- 자동으로 되는 예산 및 소비내역 정리
- 친구들과 산 물건값을 자동으로 나눠주는 것

User story

최근 대학교 종강을 맞이한 김유나씨. 친구들과 일본 오사카에 놀러 가게 되었다. 오사카에 도착하자마자 편의점에 들어서 간식을 잔뜩 사고, 지나가는 길에 귀여운 산리오 키링도 샀다. 밤이 되어 숙소에 도착하니 주머니에 영수증이 한 무더기 쌓여있었다. 귀찮았지만, 친구들과 함께 산 물건들도 있었기에 영수증을 살펴보며 정리를 시작해 보지만 복잡한 영수증을 보니 머리가 아파진다. 결국 친구들에게 알아서 계산하고 자신이 얼마를 줘야 하는지, 얼마를 받아야 하는지 알려달라고 하고 침대에 누워버렸다.

Persona

サービスを利用することになるお客様の状況とneedsを 詳しく把握しようと海外に旅行に行く大学生、会社員に分類してパソナを導き出しました。



パク・ヒョンオ (34歳)

会社員 / INTJ

体系的できれいさ

依存的

翻訳機、計算機、家計簿まで効率的な整理が必要だ

Pains

- 計算機、翻訳機、ノートアプリなど家計簿作成のための行動が非効率的だ。
- 「総消費金額、残りの予算に今日買った品物の値段を抜くのが複雑だ」、

Needs

- 家計簿作成のための統合アプリ
- 効率的で詳細な家計簿

User story

会社に休暇申請をしてベトナムに行くことになったパク・ヒョンオさん。日頃から体系的で整理することを大切にし、品物を購入する度に電子紙の領収書をすべて落とすと言わずに面倒を見る。宿所に戻って領収書を見ながら整理を始める。まず、翻訳機で商品名をハングルで書いた後、計算機で商品価格を上乗せし、家計簿にまとめる。様々なアプリを移動し続けることが非効率であり、間違い計算をすれば今日の消費金額と残った予算をもう一度計算しなければならないこの状況がいくら整理が好きなヒョンオさんでも複雑だと思う。



キム・ユナ (21歳)

大学生 / ENFP

怠惰で受動的

依存的

“私がいくらあげるべきか自分で計算して教えてね”

Pains

- 領収書を翻訳して計算機で演算してメモするのが面倒だ
- 一緒に買った品物の値段を別々に計算するのが複雑だ

Needs

- 自動的に行われる予算および消費内訳の整理
- 友達と買った品物の代金を自動的に配ること

User story

最近、大学の終講を迎えたキム・ユナさん。友達と日本大阪に遊びに行くことになった。大阪に着いてすぐコンビニに寄っておやつをいっぱい買って、通りすがりにかわいいサンリオキーホルダーも買った。夜になって宿所に着いたらポケットに領収書が山ほど積まれていた。面倒だったけど、友達と一緒に買ったものもあつたので領収書を見ながら整理を始めてみるが複雑な領収書を見ると頭が痛くなる。結局友達に自分で計算して自分がいくらあげるべきか、いくらもらうべきか教えてほしいってとベッドに横になってしまった。

Journey map

서로 다른 두 인물 사이에는 유사한 기분 변화를 관찰할 수 있었으며, 저니 맵으로 표현해보았습니다.



Journey map

異なる2人の人物の間には、似たような気分の変化を観察することができ、ジャーニーマップで表現してみました。



Project goal

영수증 번역 및 정리 서비스, Wevel

1 리스트화 된 영수증 정리

2 여행 예산 관리 서비스

3 영수증 번역 서비스



Project goal

領収書の翻訳・整理サービス、Wevel

1 リスト化された領収書の整理

2 旅行予算管理サービス

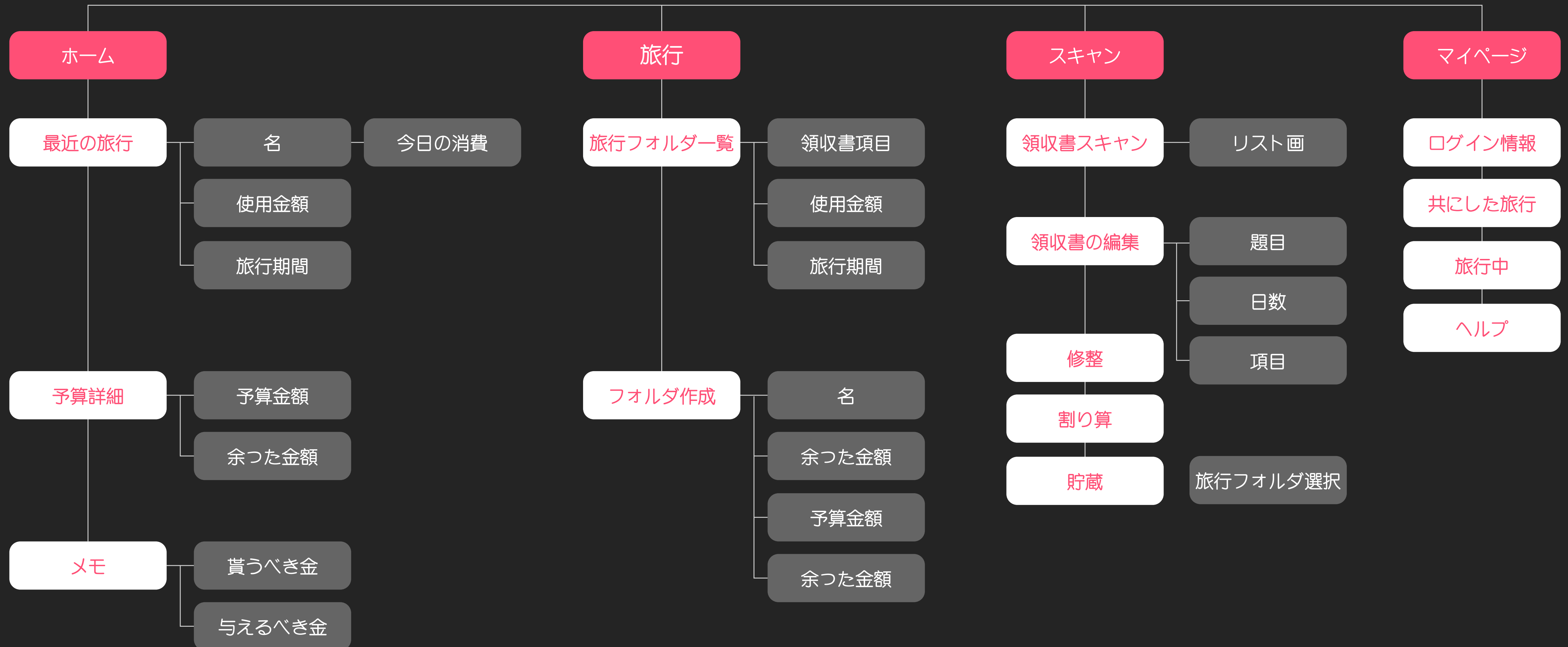
3 領収書翻訳サービス



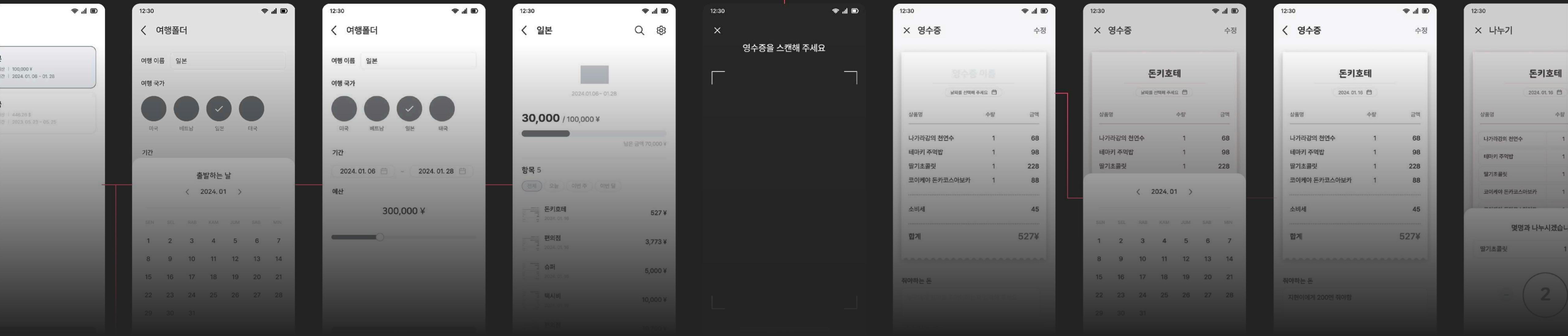
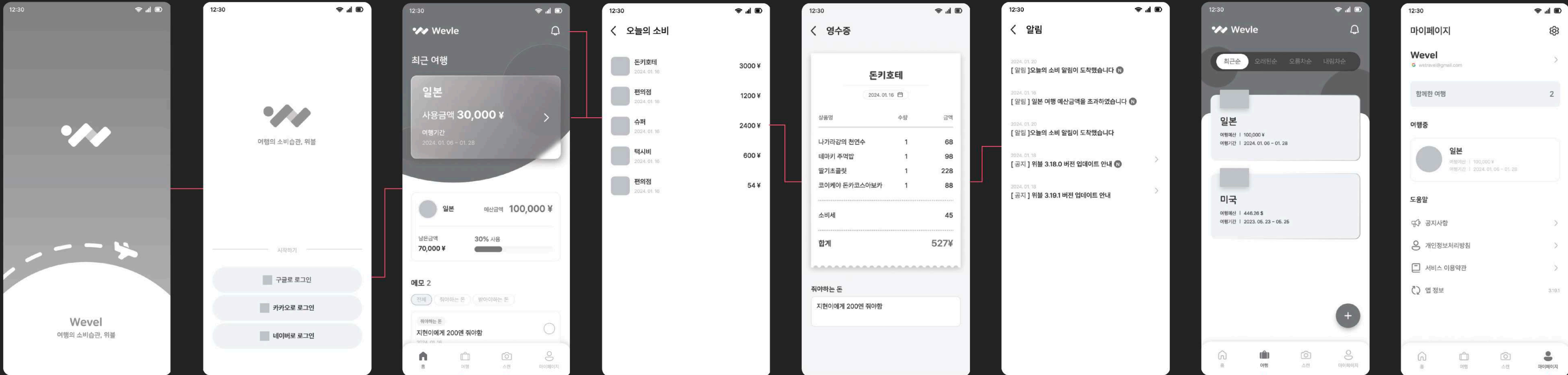
IA



IA



Wireframe



'Wevel' service 홈

최근여행 예산

예산 금액, 남은 금액, 예산이 어느 정도가 남았는지 간단하게 홈에서 확인할 수 있습니다.

메모

영수증에서 '줘야하는 돈 / 받아야하는 돈'에 대해 메모한 내용을 홈에서 확인, 수행할 수 있습니다.

완료

미완료

줘야하는 돈

지현이에게 200엔 줘야함

2024. 01. 16

✓

받아야하는 돈

가윤이에게 300엔 받아야함

2024. 01. 16

✓

줘야하는 돈

지현이에게 200엔 줘야함

2024. 01. 16

받아야하는 돈

가윤이에게 300엔 받아야함

2024. 01. 16

Wevle

최근 여행

일본

사용금액 30,000 ¥

여행기간
2024. 01. 06 ~ 01. 28

일본

예산금액 100,000 ¥

남은금액 70,000 ¥

30% 사용

전체

줘야하는 돈

받아야하는 돈

줘야하는 돈

지현이에게 200엔 줘야함

2024. 01. 16

여행

스캔

마이페이지

< 오늘의 소비

돈키호테

2024. 01. 16

527 ¥

편의점

2024. 01. 16

1200 ¥

슈퍼

2024. 01. 16

2400 ¥

택시비

2024. 01. 16

600 ¥

편의점

2024. 01. 16

54 ¥

오늘의 소비

오늘 소비하고 등록한 영수증 목록을 확인할 수 있습니다.

돈키호테

2024. 01. 16

수량	금액
강의 천연수	1 68
주먹밥	1 98
콜릿	1 228
야 돈카코스아보카	1 88
	45
	527¥

'Wevel' service 홈

最近の旅行予算

予算金額、残った金額、予算がどの程度が残っているか簡単にホームで確認できます。

メモ

領収書で「渡すべきお金/受け取るべきお金」についてメモした内容をホームで確認、実行することができます。

完了

줘야하는 돈

지현이에게 200엔 줘야함

2024. 01. 16

✓

받아야하는 돈

가윤이에게 300엔 받아야함

2024. 01. 16

✓

未完了

줘야하는 돈

지현이에게 200엔 줘야함

2024. 01. 16

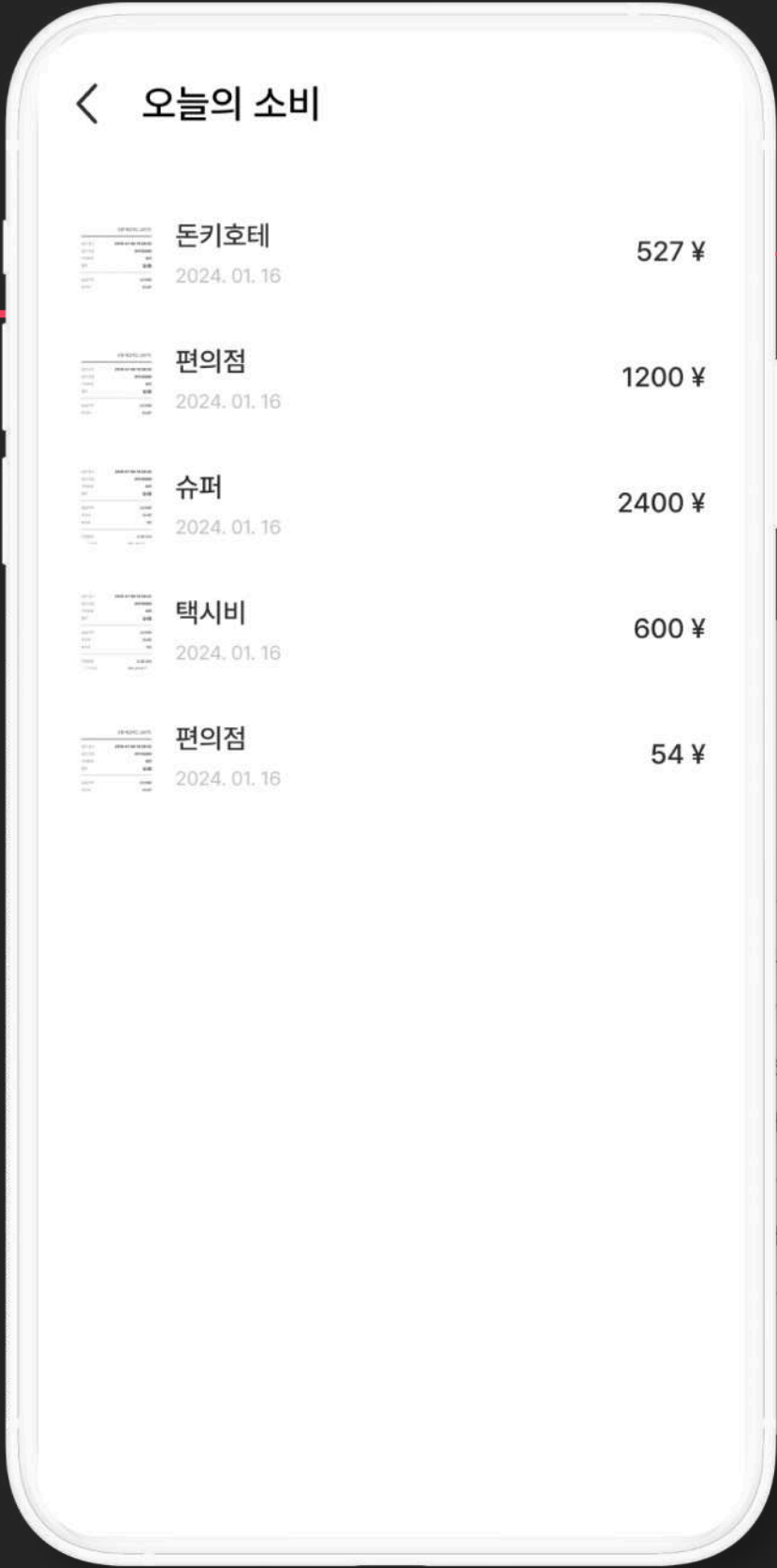
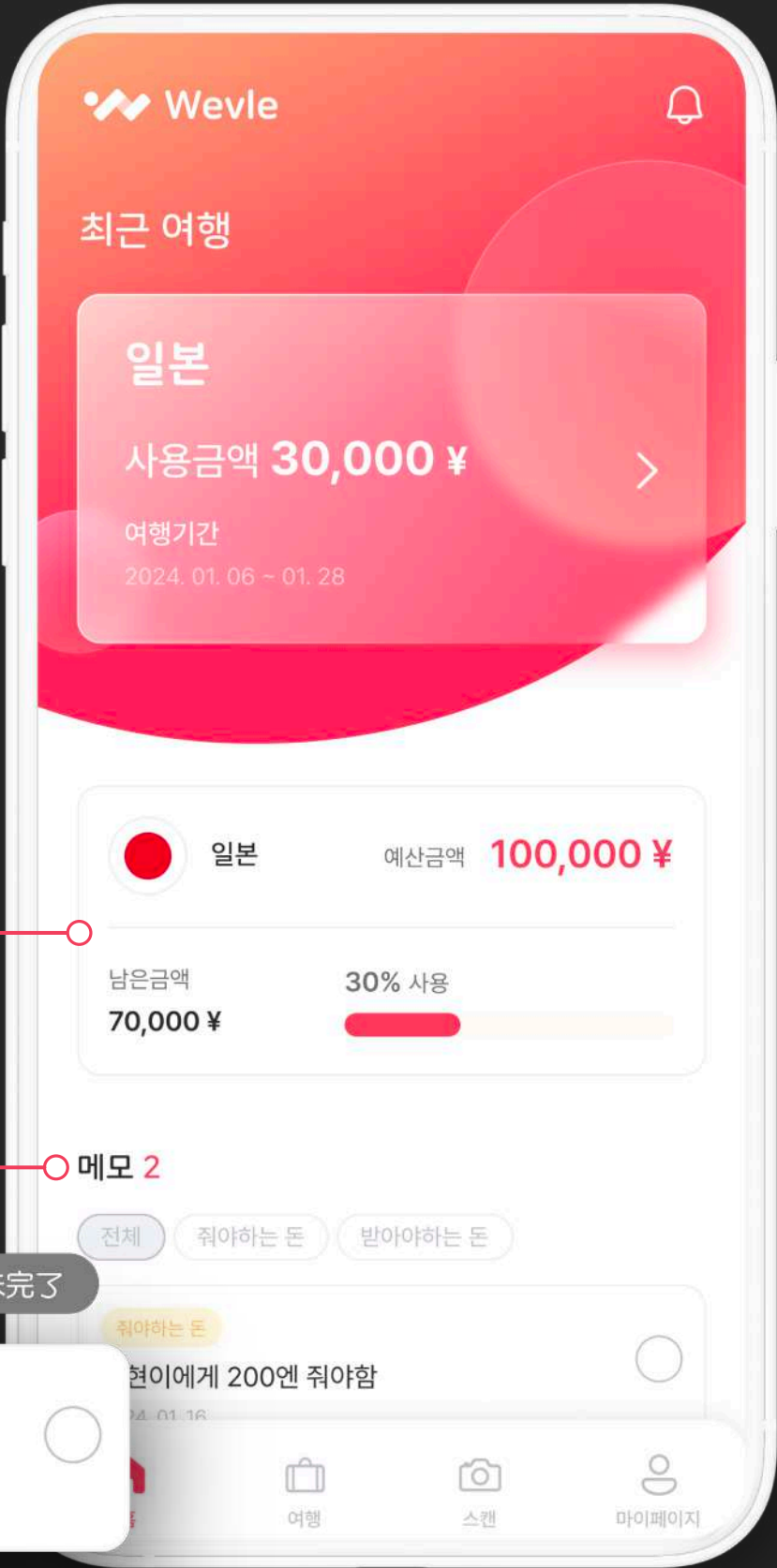
○

받아야하는 돈

가윤이에게 300엔 받아야함

2024. 01. 16

○



今日の消費

今日消費して登録した領収書のリストを確認することができます。



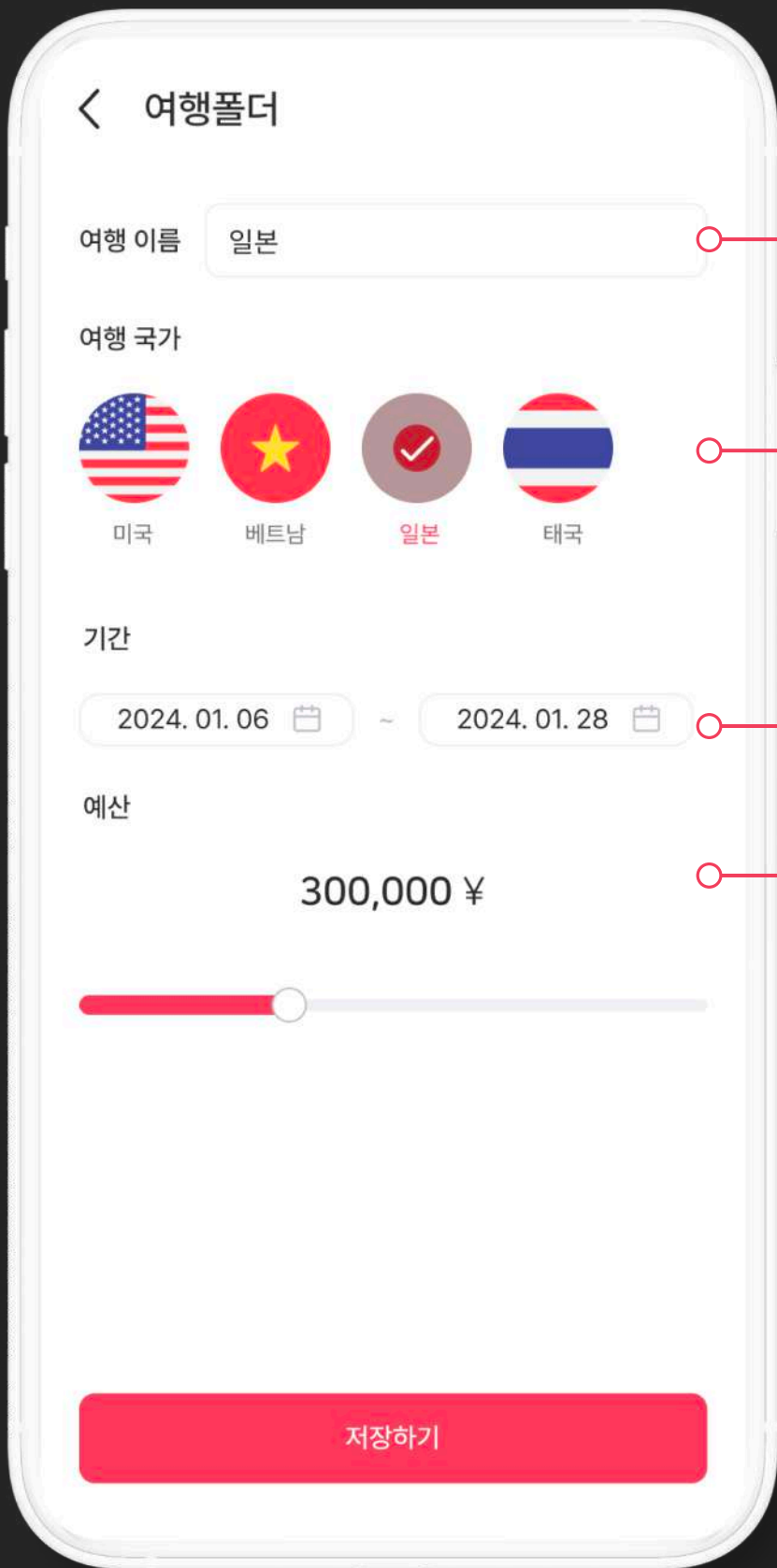
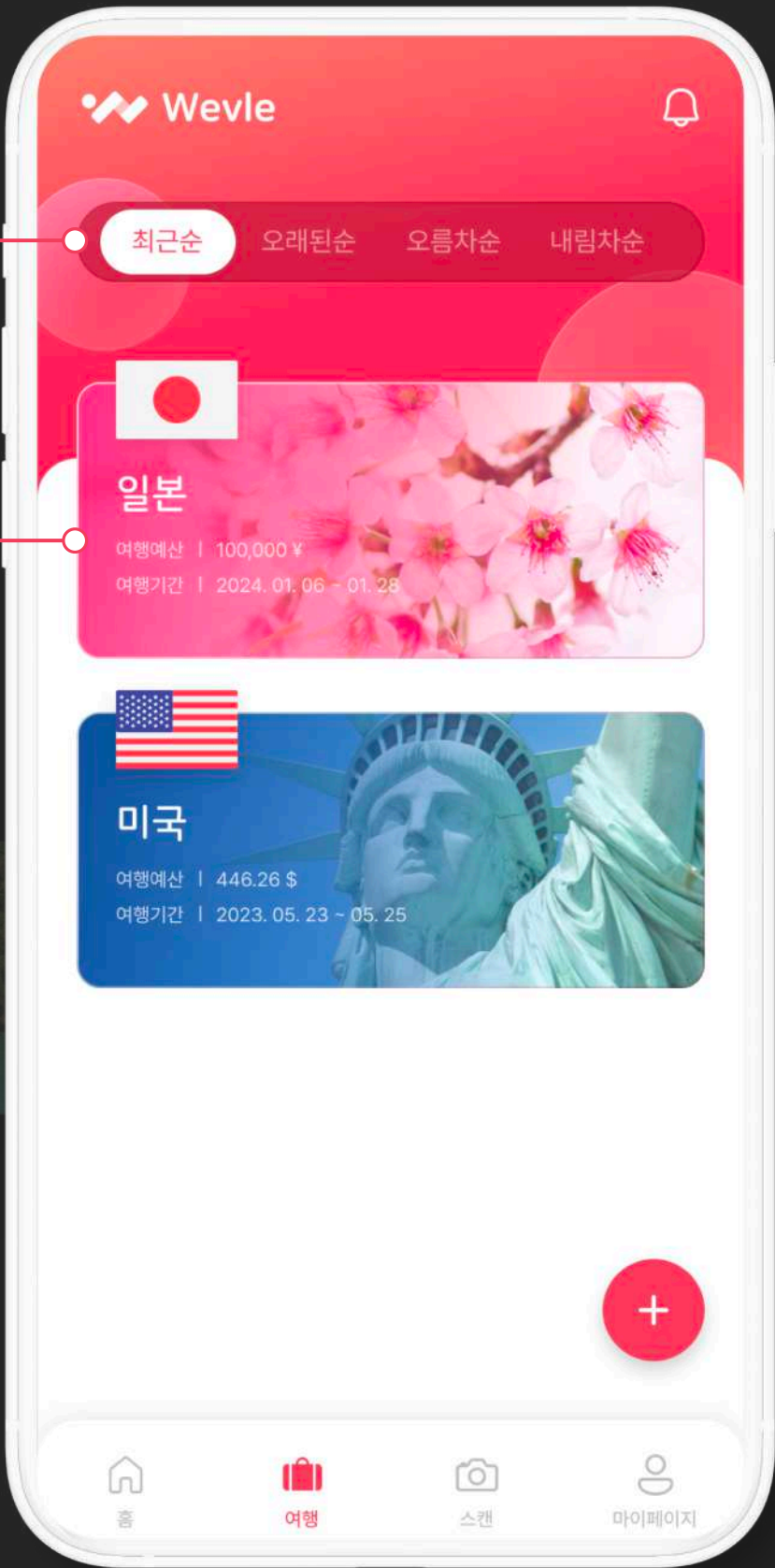
'Wevel' service 여행

정렬필터

최근순 / 오래된순 / 오름차순 / 내림차순
으로 총 4가지가 존재합니다.

여행폴더 목록

미국 / 베트남 / 일본 / 태국으로 4가지
버전의 커버 및 국기가 준비되어있습니다.



여행폴더

1. 여행 이름을 작성합니다.
(여행국가 이름이 아니어도 됩니다.)
2. 여행국가를 선택합니다.
(자동으로 돈 단위도 해당 국가로 맞춰집니다.)
3. 여행기간을 설정합니다.
4. 예산을 설정합니다.

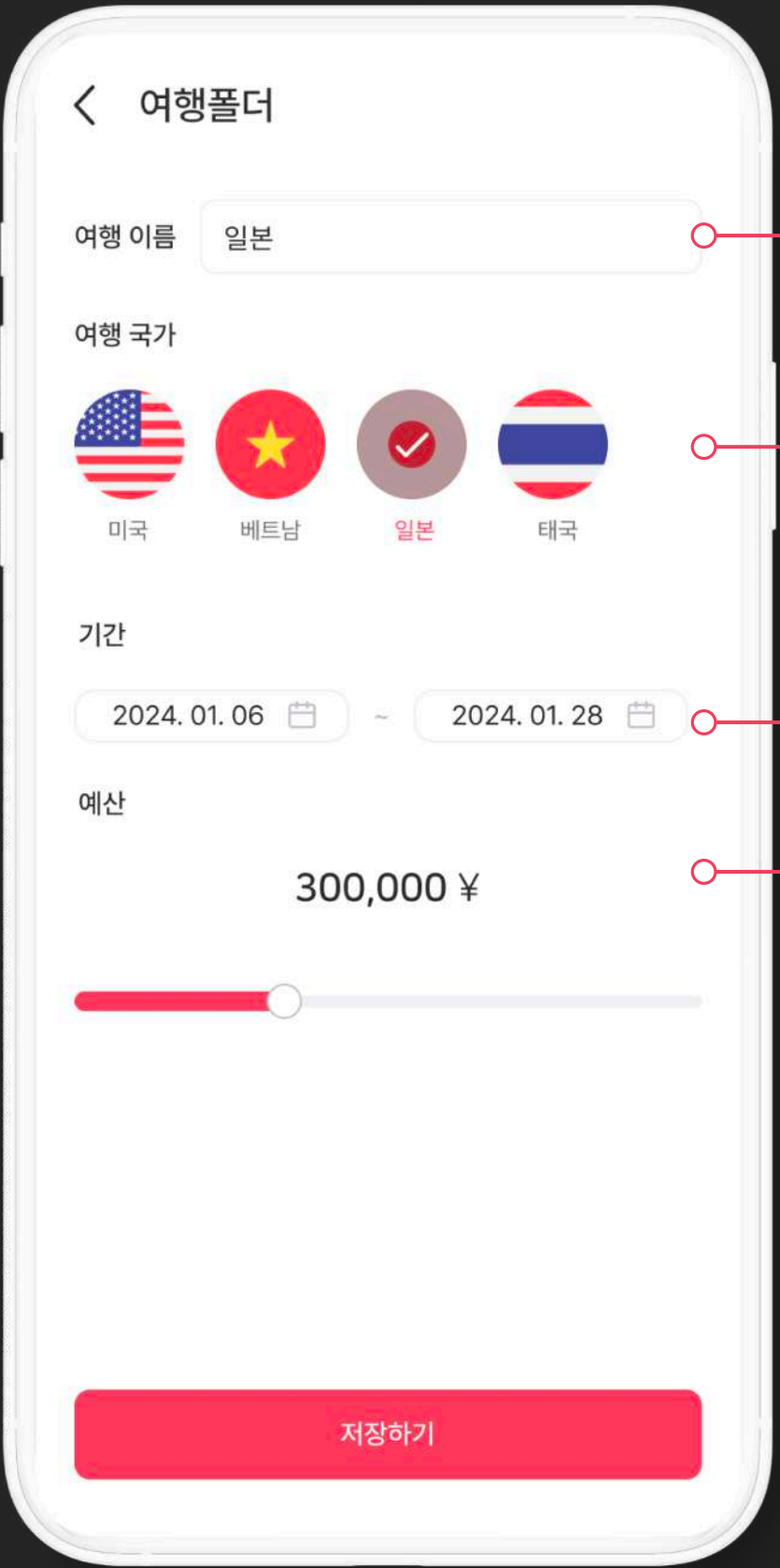
'Wevel' service 旅行

整列フィルタ

最新順 / 古い順 / 昇順 / 降順
で、全部で4つが存在します。

旅行フォルダー一覧

アメリカ / ベトナム / 日本 / タイへ4種類
バージョンのカバーと国旗が用意されています。



旅行フォルダ

1. 旅行名を作成します。
(旅行国の名前でなくてもいいです。)
2. 旅行国を選択します。
(自動的にお金の単位も該当国に合わせます。)
3. 旅行期間を設定します。
4. 予算を設定します。

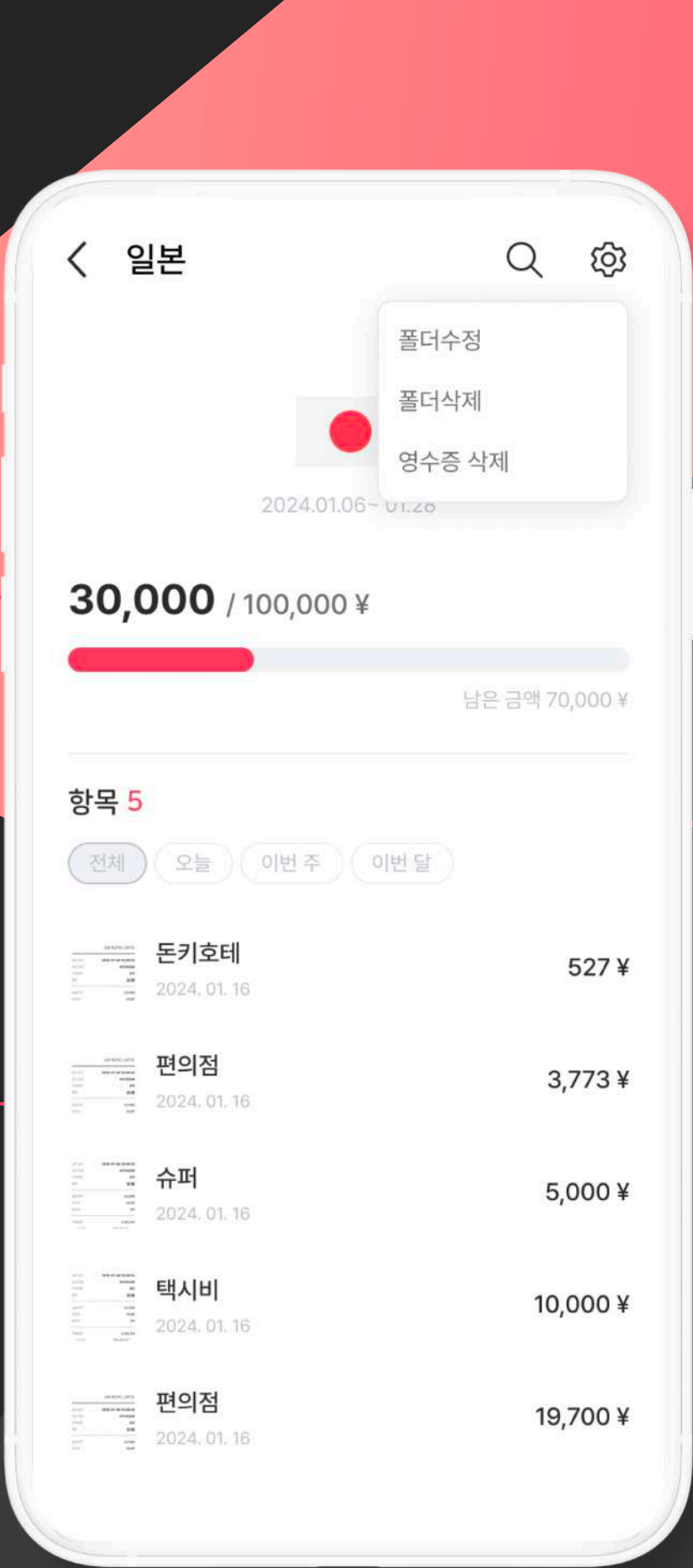
'Wevel' service 여행

여행정보

여행 국가, 기간, 사용한 금액, 남은 예산, 총예산 등 다양한 정보를 제공합니다.

영수증 항목

스캔 후 저장된 영수증이 표시됩니다.



상세 영수증

스캔한 영수증을 리스트화하였고, 줘야하는 돈, 받아야하는 돈에 대한 메모를 적습니다.

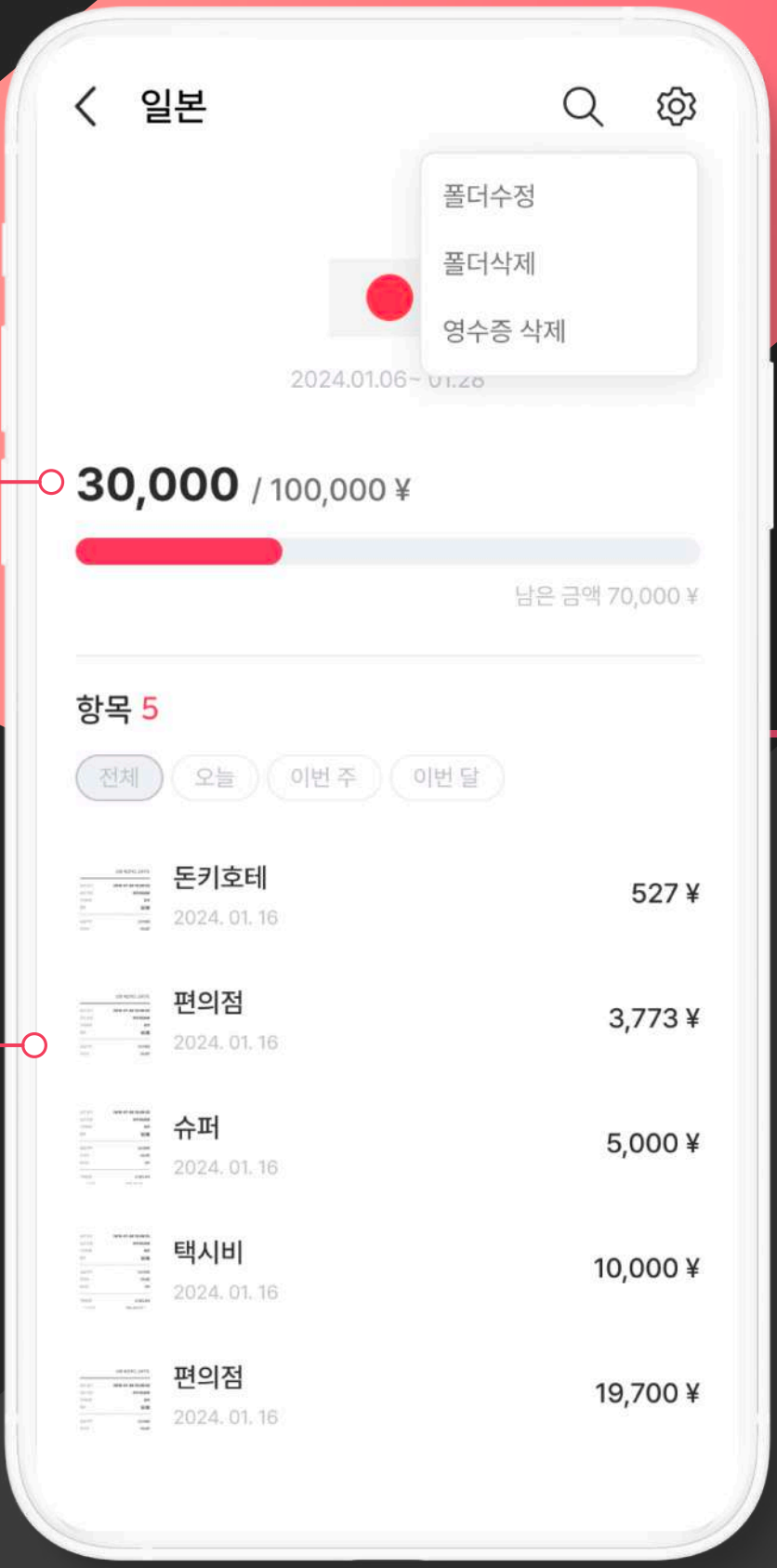
'Wevel' service 旅行

旅行情報

旅行国、期間、使用した金額、残りの予算、総予算など様々な情報を提供します。

領収書項目

スキャン後、保存された領収書が表示されます。

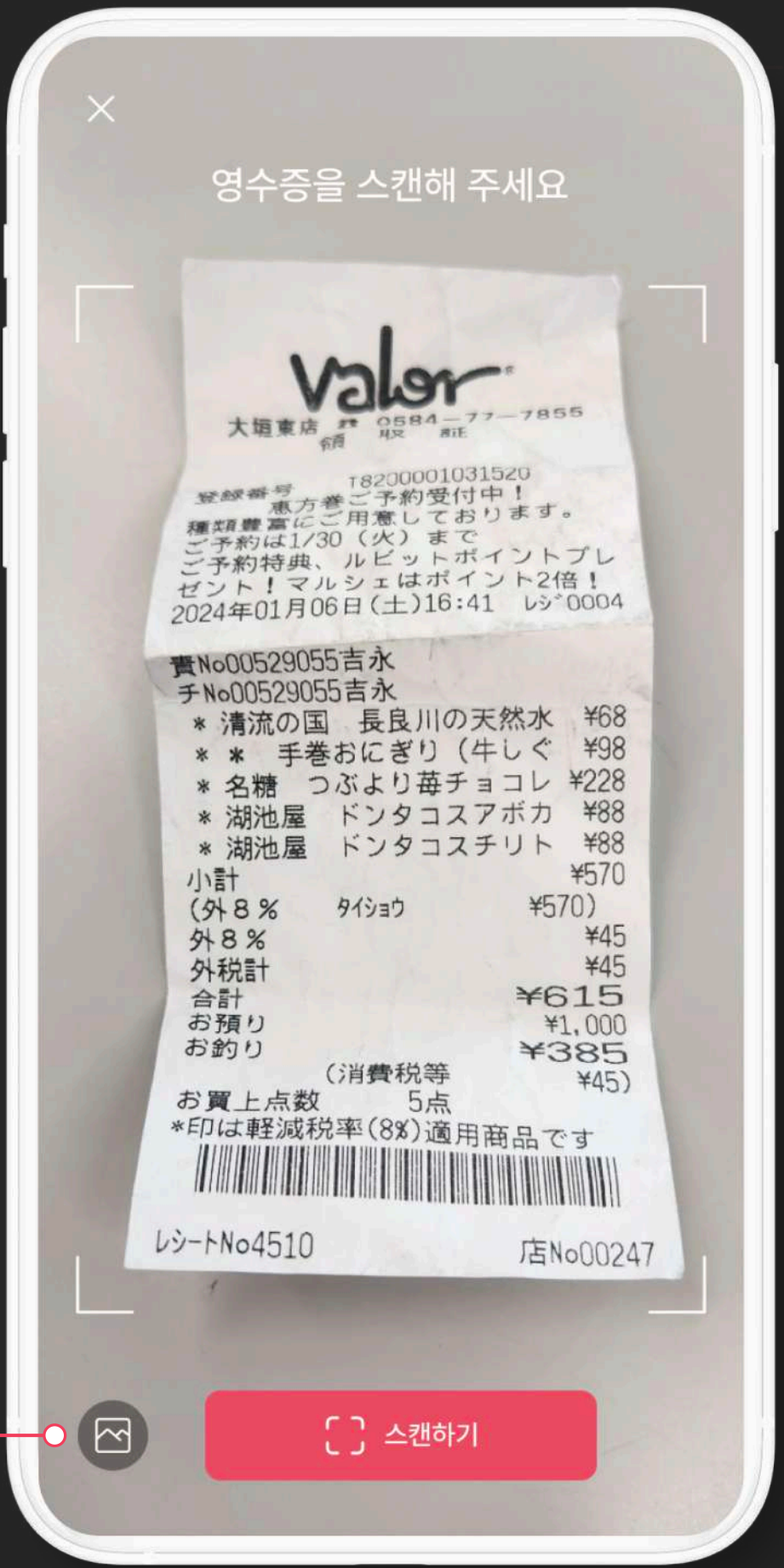


詳細領収書

스캔した領収書をリスト化し、与えるべきお金、受け取るべきお金についてのメモを書きます。

'Wevel' service 스캔

이미지 불러오기
갤러리에 저장된 전자영수증도
불러올 수 있습니다.



수정



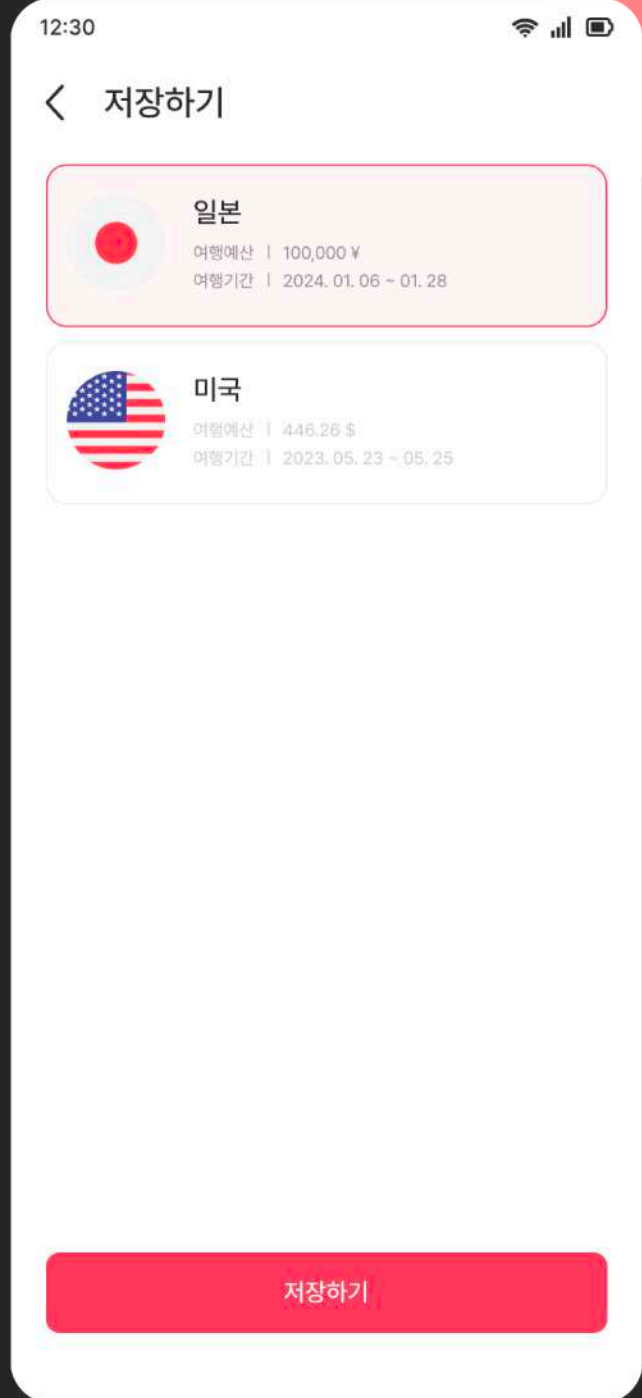
나누기



값 적용

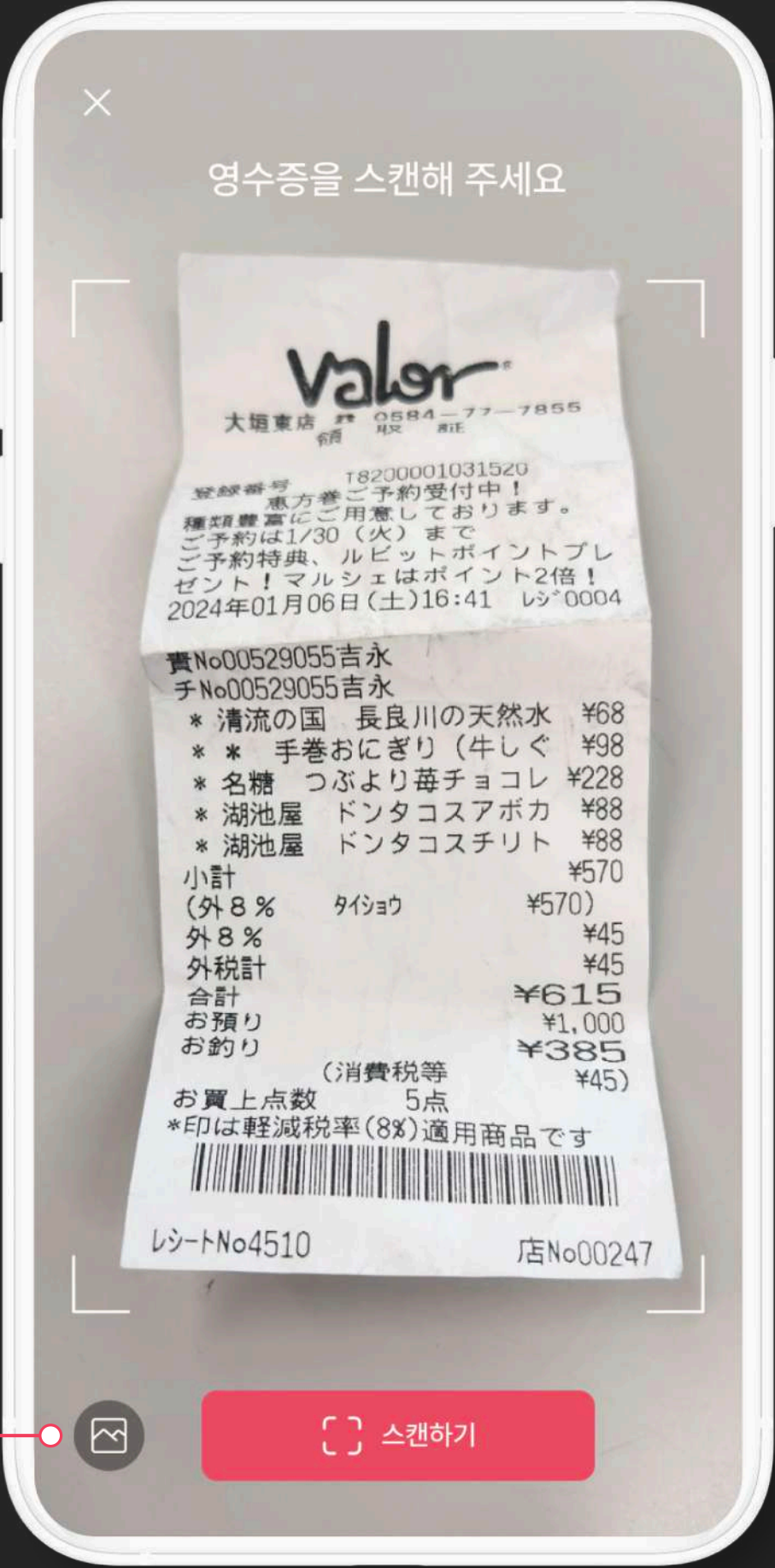


저장하기



'Wevel' service 스캔

写真読み込み
ギャラリーに保存されている
電子領収書も呼び出せます。



修整



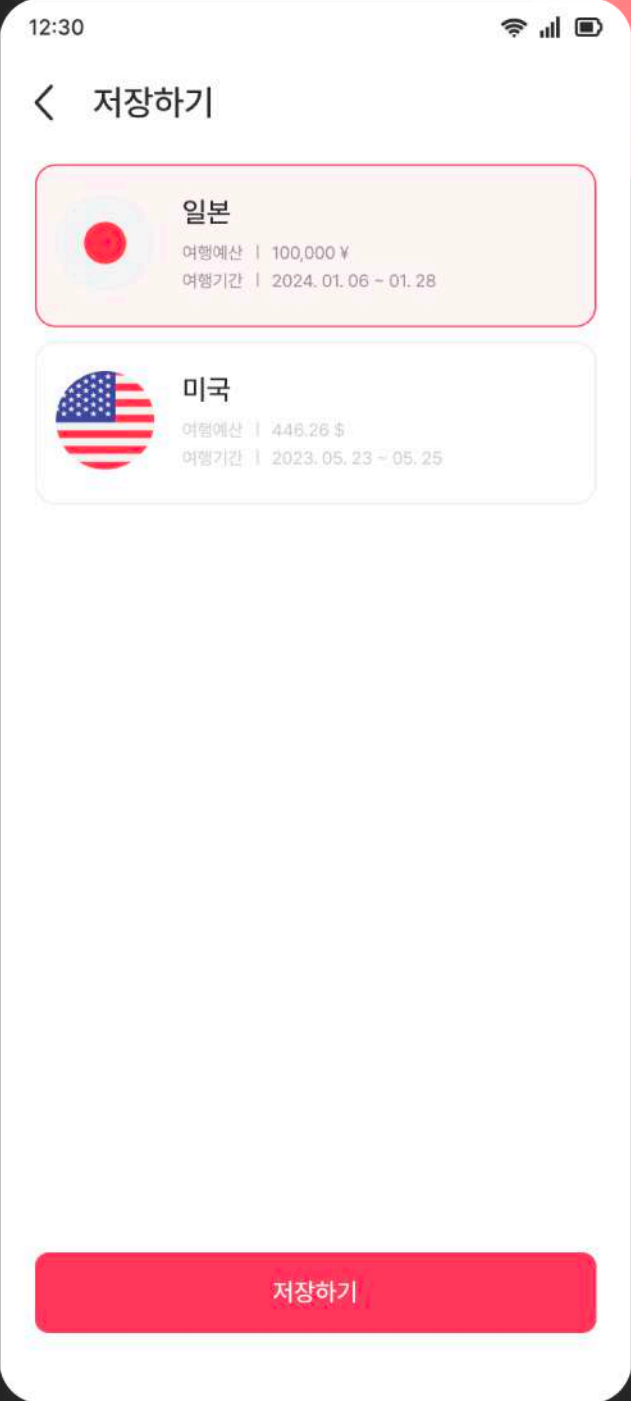
割り算



値の適用



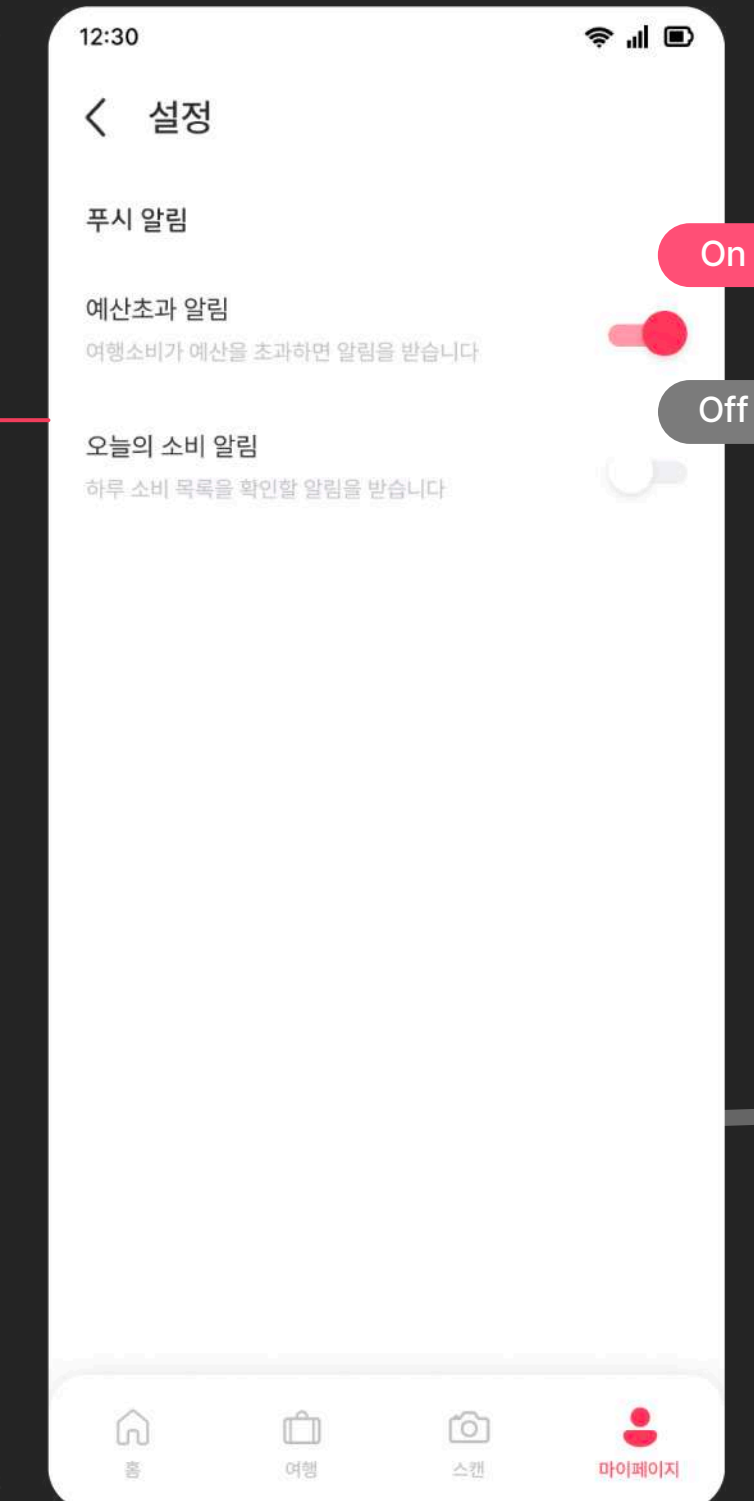
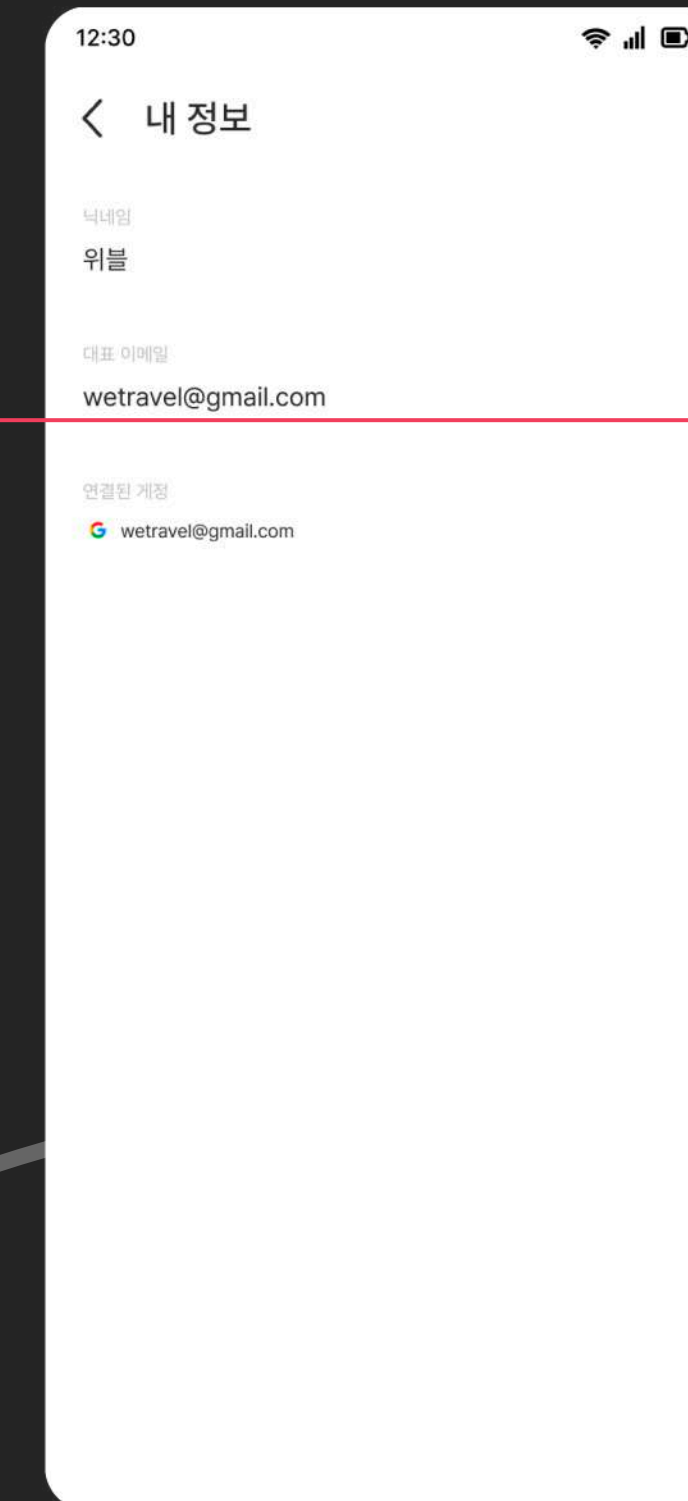
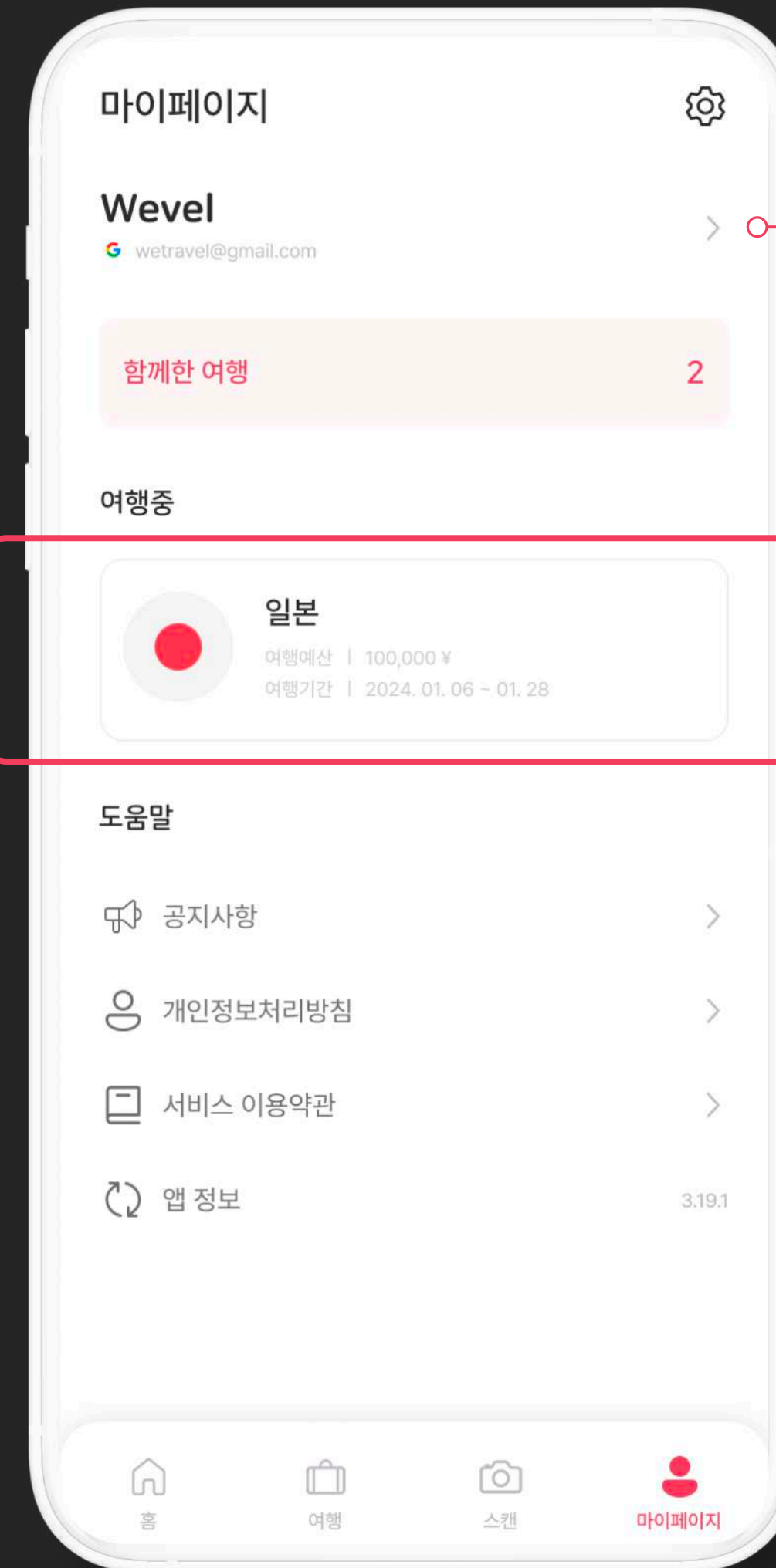
貯蔵する



'Wevel' service 마이페이지

여행중

여행 탭에 존재하는 여행 폴더 중
여행 중인 폴더를 띄워줍니다.



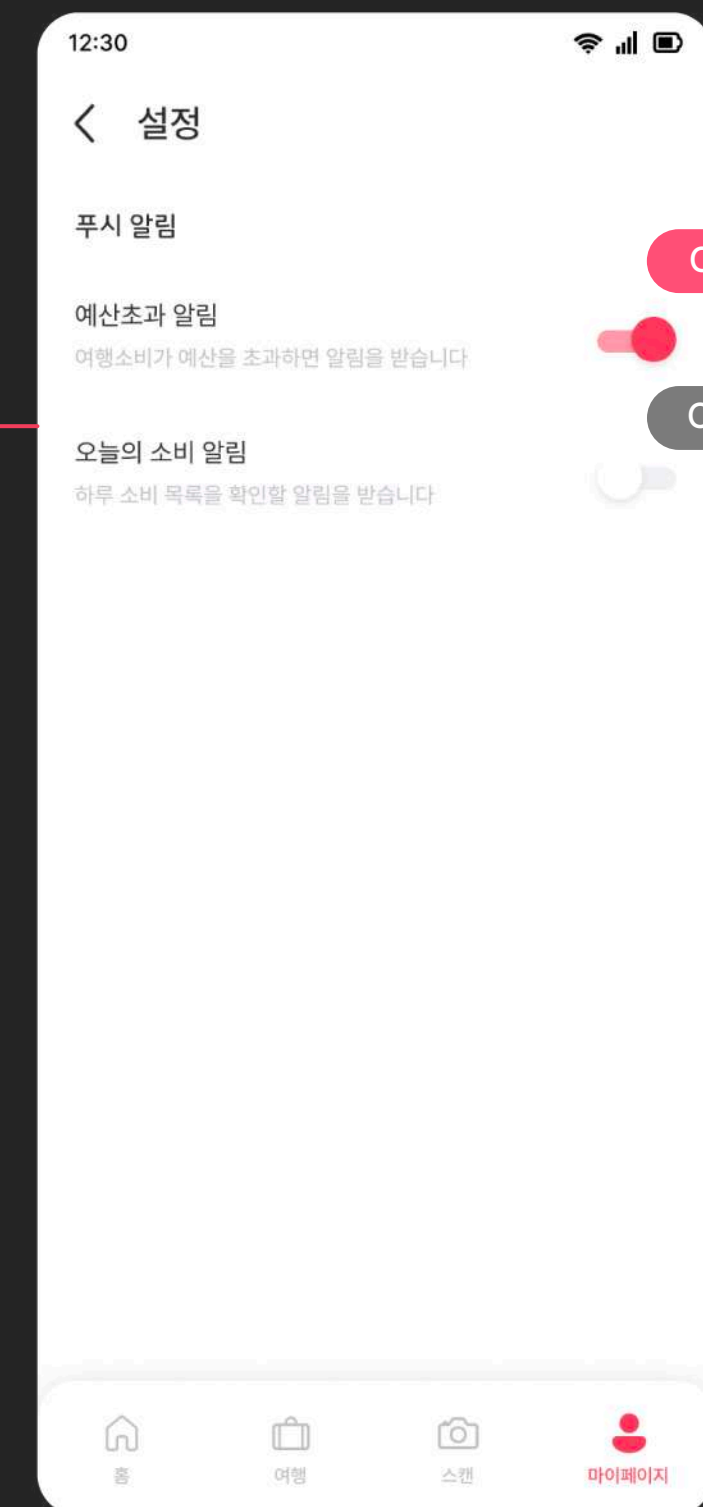
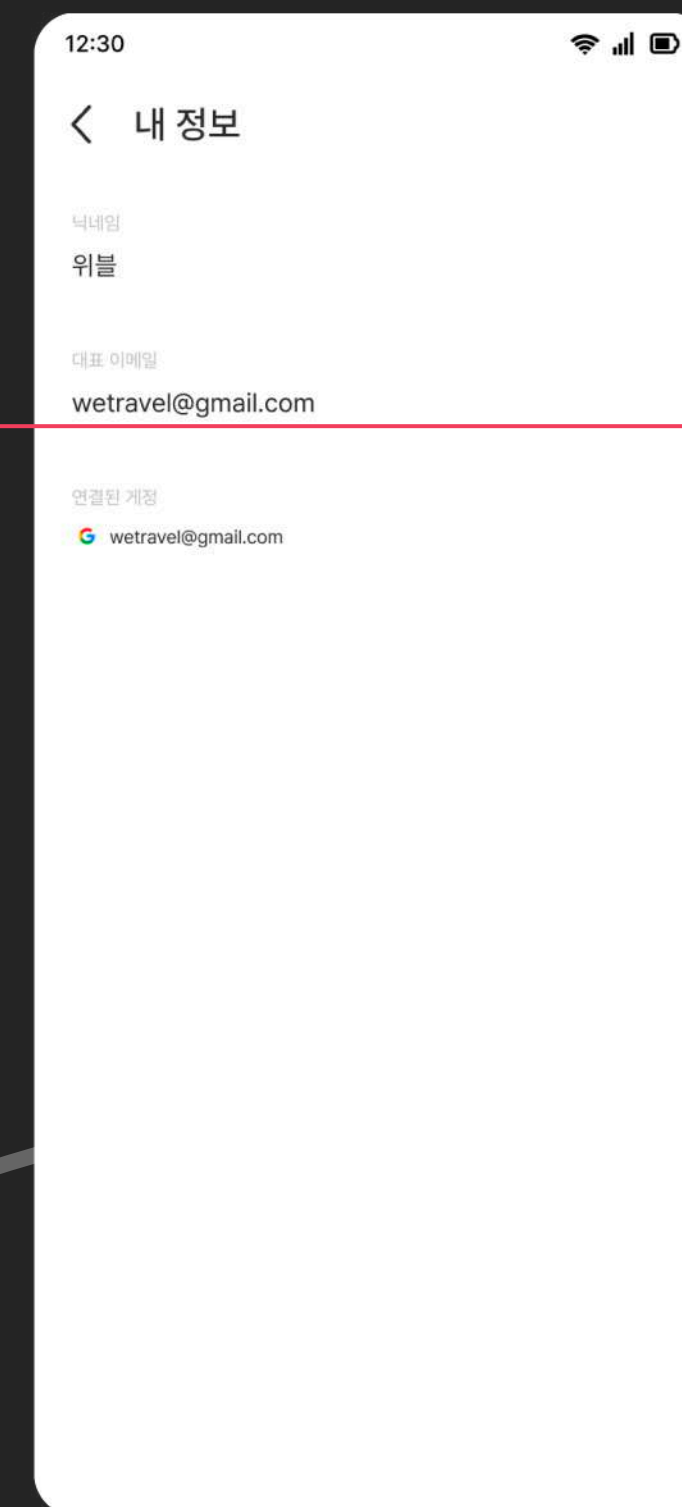
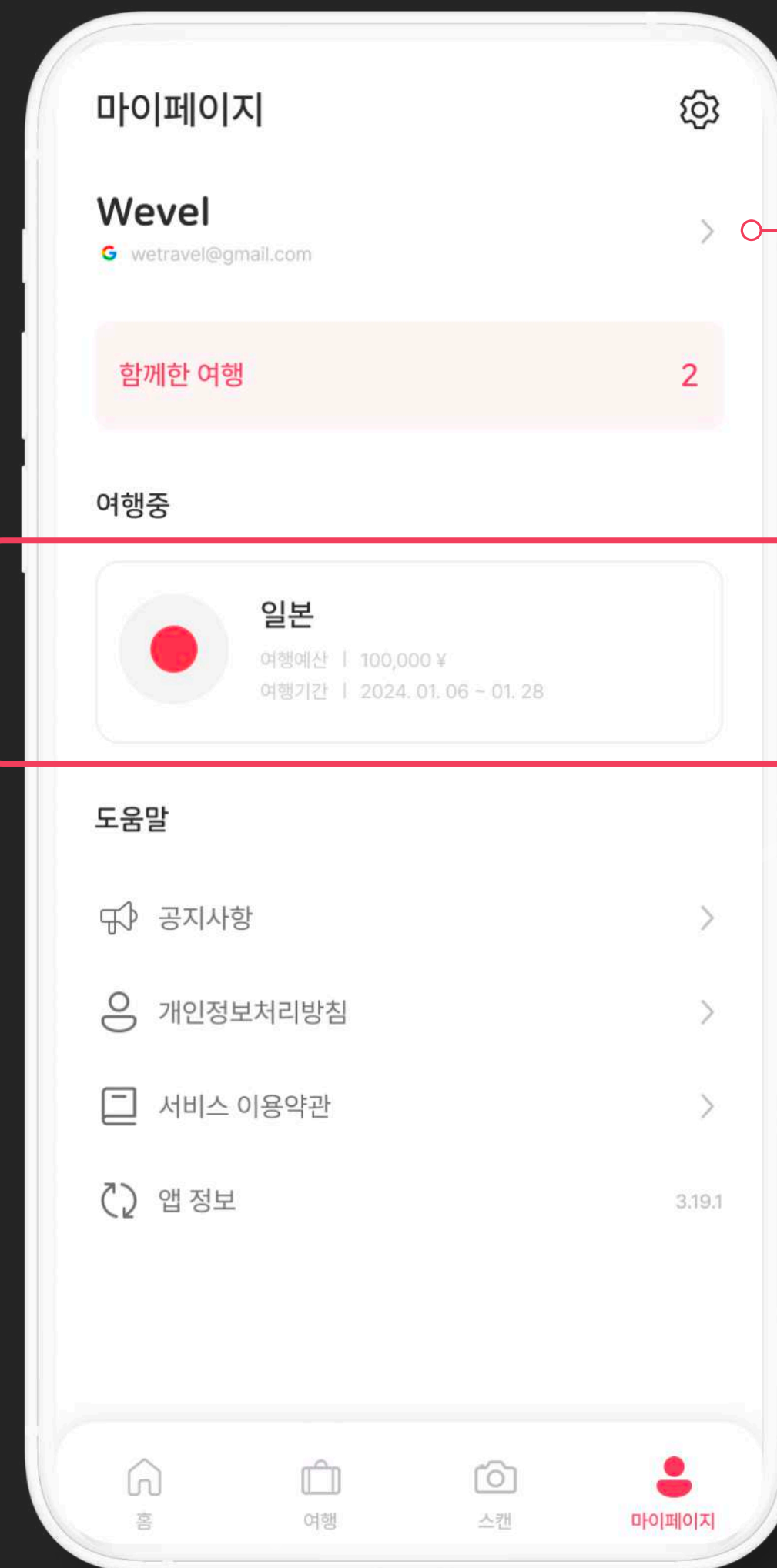
계정 정보 및 알림설정

로그인된 계정의 연동 이메일과
앱 푸시 알림을 On / Off를 설정할 수 있습니다.

'Wevel' service 마이페이지

旅行中

旅行タブに存在する旅行フォルダーのうち
旅行中のフォルダを表示します。



アカウント情報と通知設定

ログインされたアカウントの連動メールと
アプリプッシュ通知をOn/Off設定することができます。

여행의 소비습관

Wevel

일본글로벌인턴쉽

2024. 01. 06 ~ 01. 26

