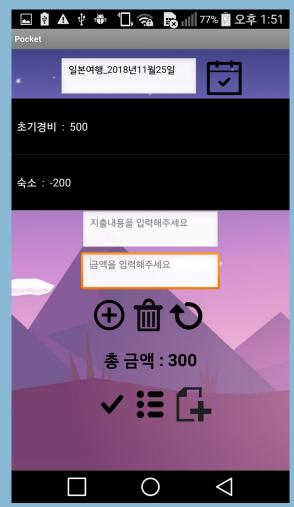


# 여행일기

컨텐츠IT 20165307 김영란

### 개발목적 및 화면구성







- 여행기 작성
- 여행경비 관리
- 위치정보 기록



Screen1

제목을 입력해주세요:)



내용을 입력해주세요:)

# NO IMAGE AVAILABLE



#### SCREEN1

제목 입력 후 날짜 선택 사진과 관련된 내용 입력 카메라 촬영, 갤러리 접근 다른 스크린으로 이동 ■♡ 새로 만들기 작성중인 일기 리스트에 저장하기 리스트 보기 리스트에 저장된 일기 삭제 리스트 초기화



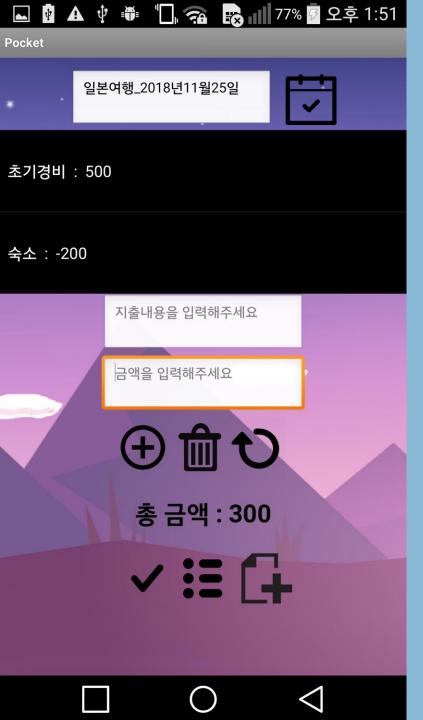
# NO IMAGE AVAILABLE

when

List Reset

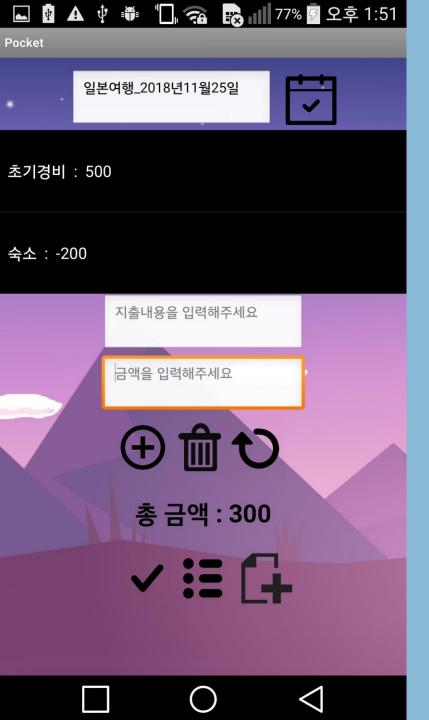
### 핵심코드 및 알고리즘

```
initialize global 제목리스트 to 🕻 🖸 create empty list
when [저장버튼 - ].Click
   if
do
                                                                 is empty 지목입력 - . Text -
                                           " no_img.png
         call Notifier1 - .ShowAlert
                                     사진과 제목을 입력해주세요 :)
         call Notifier1 - .ShowAlert
                                    리스트에 저장되었습니다:)
         add items to list list
                                get global 제목리스트 •
                                제목입력 - Text -
          call TinyDB1 - .StoreValue
                                   제목입력 - . Text -
                                   내용입력 - . Text -
                      valueToStore
          call TinyDB2 . StoreValue
                                             Text -
                                             Picture
                      valueToStore
                                   Image1 -
         set 목록버튼 • . Elements •
                                   to get global 제목리스트
```



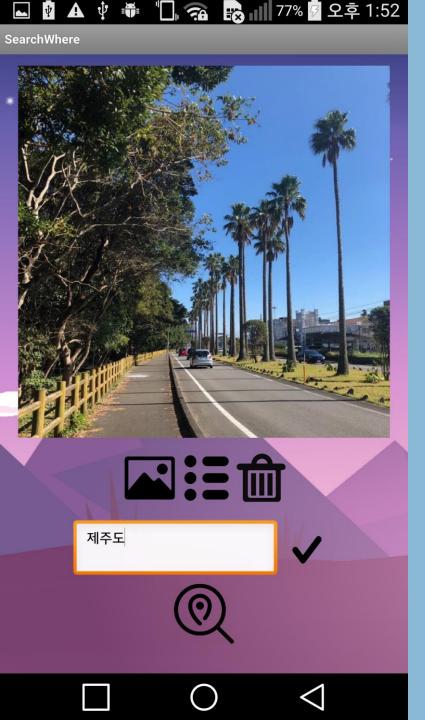
#### **POCKET**

제목 입력 후 날짜 선택 지출내용과 금액 입력 지출내역에 추가 ① 리스트에 저장된 지출내역 삭제 지출내역 초기화 계산된 금액 출력 작성중인 지출내역 리스트에 저장 리스트 보기 새로 만들기



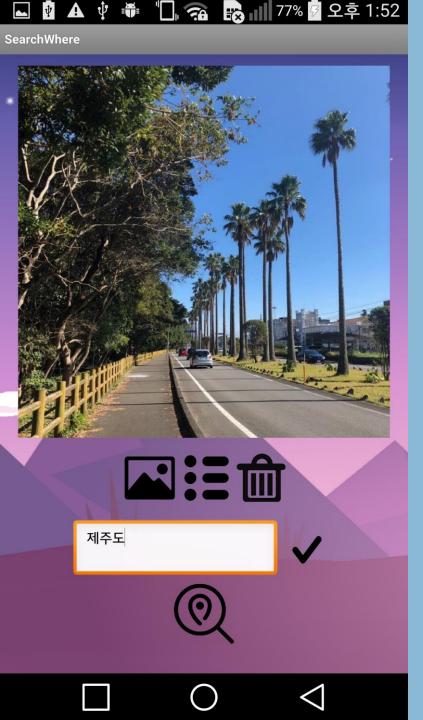
#### 핵심코드 및 알고리즘

```
initialize global [제목리스트] to 🚺 🧿 create empty list
initialize global (금액리스트) to 🚺 👩 create empty list
initialize global 총금액 to 🚺 🔾 🔾 🔾
when 입력버튼 ▼ .Click
do
    🔯 if
              is empty ( 지출내용입력 ▼ . Text ▼ or ▼  is empty ( 금액입력 ▼ . Text ▼
          call Notifier1 . ShowAlert
                                    [지출내용과 금액을 입력하세요 :)] "
                           notice
          add items to list list get global 금액리스트 🔻
    else
                          item 🕻 🗘 join 🕻 지출내용입력 ▾ . Text ▾
                                         금액입력 🔻 . Text 🔻
          set ListView1 . Elements .
                                       get global 금액리스트 🔻
          set global 총금액 🔻 to 🧱🗯
                                    get global 총금액 ▼
                                                          금액입력 ▼ . Text ▼
          set 총금액 🕶 . Text 🕶 to
                                            " (총 금액 : ) "
                                  🧔 join
                                            get global 총금액 🔻
          set 금액입력 v . Text v to
          set 지출내용입력 🕶 . Text 🕶 to 📜 " 📗 "
```



#### SEARCH WHERE

갤러리 접근 리스트 보기 리스트에 저장된 내용 삭제 여행지 입력 사진과 여행지를 리스트에 저장 여행지 검색



## 핵심코드 및 알고리즘

```
when Notifier 1 - AfterChoosing
 choice
    0
               get choice - = - 1 " (4) "
          remove list item list 🕽 get global 여행지리스트 🧸
    then
                                              위치검색입력 🕝
                             index in list thing 🥛
                      index
                                         list 🕽 get global 여행지리스트
          set 위치검색입력 · . Text · to ( 📜 🛑
          set [mage1 - . Picture - to no_img.png]
          call Notifier1 - .ShowAlert
                                     [해당 데이터를 리스트에서 삭제했습니다 :)]
                            notice
```