# 'Reservation MeetingRoom' iOS Application TEST REPORT

### ➡ 어플리케이션 열기 전 화면

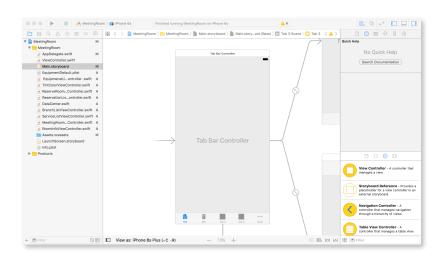


#### Simulator

Xcode로 개발한 앱을 실제 기기에 올리지 않고 간단히 실행해 볼 수 있는 환경 제공 - Run 버튼을 누르면 시뮬레이터에서 열림

# ➡ 어플리케이션 실행 시 첫 화면 (Tab 1)

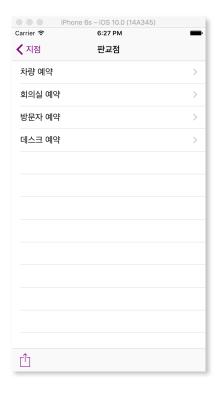


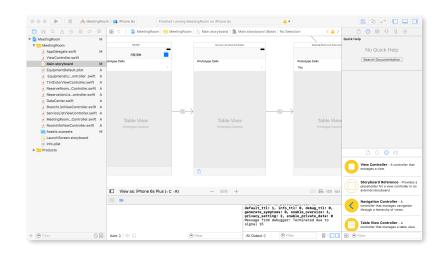


**Tab Bar Controller** 

viewController 연결을 통해 하나로 묶는다. 네비게이션탭와 함께 사용하는 경우, iPhone에서는 항상 탭이 상위

### **➡** 판교점 눌렀을 때

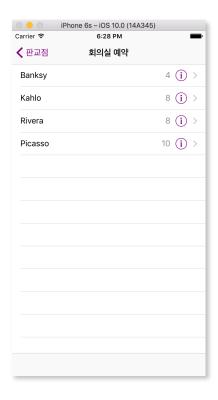


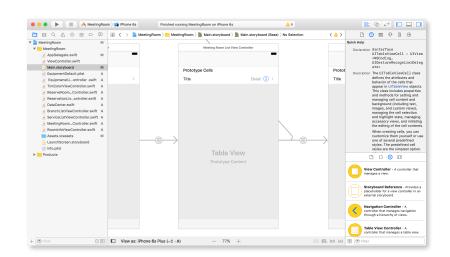


#### ServiceListViewController

지점별 서비스 정보를 가지는 Service 클래스. 각 지점(판교점)을 선택하면 서비스의 목록(차량 예약, 회의실 예약, 방문자 예약, 데스크 예약) 이 나오게 된다.

# ➡ 회의실 예약을 눌렀을 때

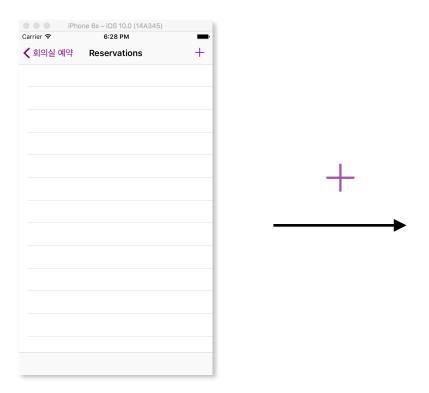


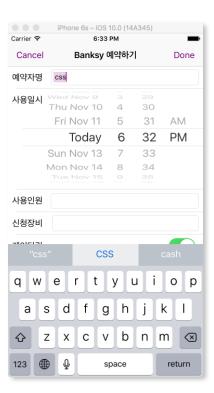


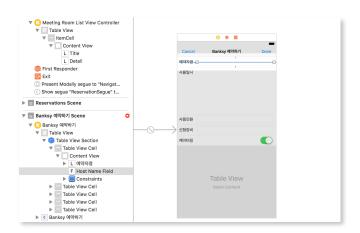
#### Meeting Room List View Controller

섹션 1짜리 테이블 뷰를 요청하고 meetingRooms의 개수만큼의 로우를 만든다. 셀이 표시할 룸의 정보를 읽어온 뒤 cell의 textLabel과 detailTextLabel에 각각 뿌린다. meetingRooms에 있는 딕셔너리 개수만큼 섹션을 표시한다.

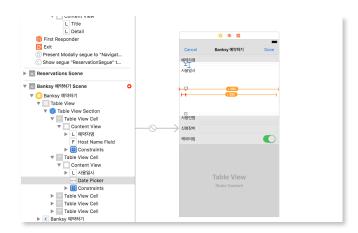
## ➡ Room(Banksy) 하나를 선택했을 때 -> 룸 예약하기





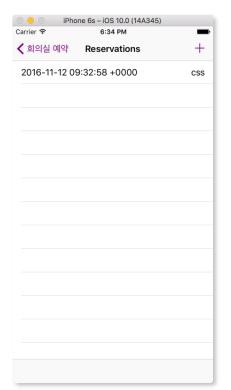


Text Field 문자열을 입력받을 수 있는 필드. 여기서는 예약자명을 입력받을 수 있게 한다.

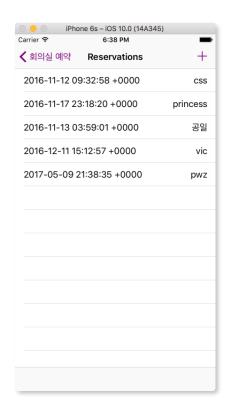


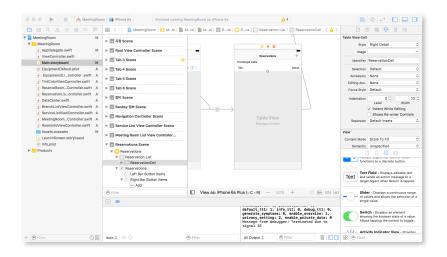
DatePicker 년, 월, 일, 시, 분, 초를 입력할 수 있는 컨트롤. 여기서는 사용일시를 입력받을 수 있게 한다.

## ➡ 예약된 화면 / 다른 날짜로 예약 / 여러개가 예약된 화면



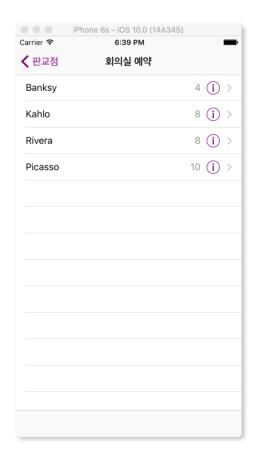






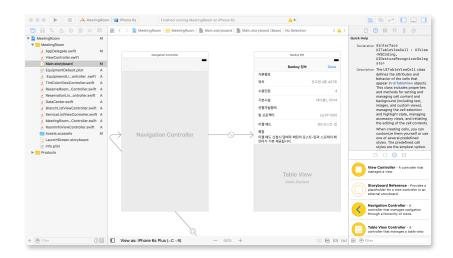
TableView Cell Right Detail Style로 Title에는 날짜가, Detail에는 예약자명이 출력된다.

# ➡ Room(Banksy) 하나를 선택했을 때 -> 룸 예약하기



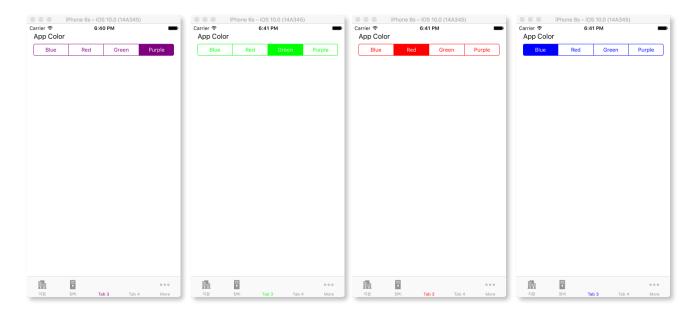


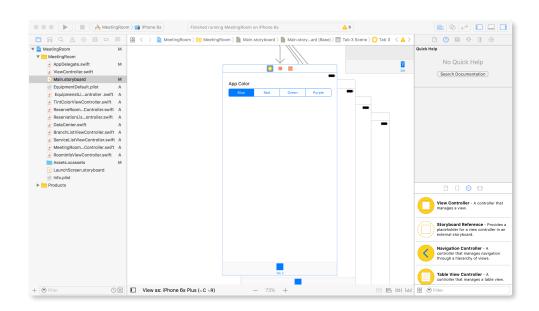




테이블 뷰 셀 엑세서리 i버튼을 선택하면 항목에 대한 자세한 정보(메타데이터)가 있다. 여기서는 룸에 대한 자세한 정보를 보여준다.

### ➡ Tint Color 변경 (Tab 3)

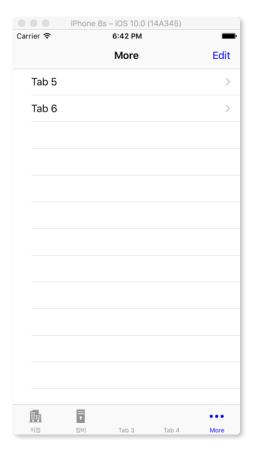




#### Segmented Control

Tint Color를 변경할 수 있는 세그먼티드 컨트롤. 색상을 변경하자마자 앱 전체의 색상 변경. Tint Color 값을 User Default에 저장하여 종료하고 다시 실행해도 사용자가 전에 설정했던 Tint Color로 설정되어 실행된다.

### ➡ Tab Bar 편집 (More)





 Tab Bar의 more 버튼

 5개 이상 탭 연결시 생성

 추가 탭 뷰에서

 Edit 버튼을 누르면

 탭 바에 올라갈 항목을

 편집할 수 있다.

# ➡ 전체 StoryBoard 설계 화면

