빈자리를 알려줘

스마트IOT학과 20125134 박재형

목차

■ 아이템 설명

■ 화면 컴포넌트

■ 프로그램 소스

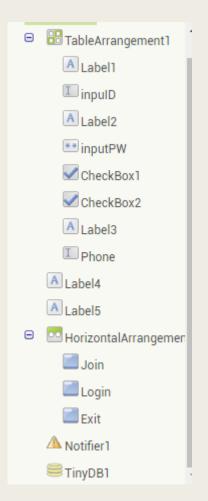
■ 향후 발전 계획

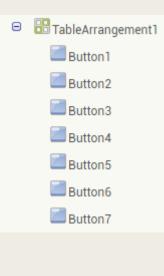
아이템 설명

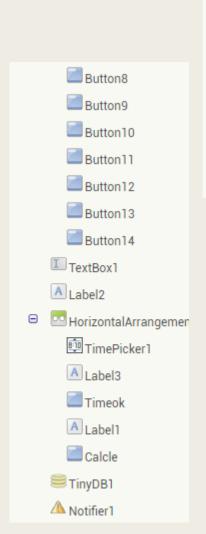


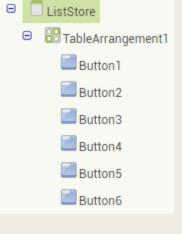


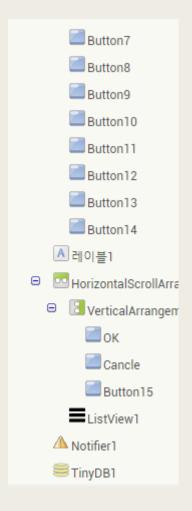
화면 컴포넌트











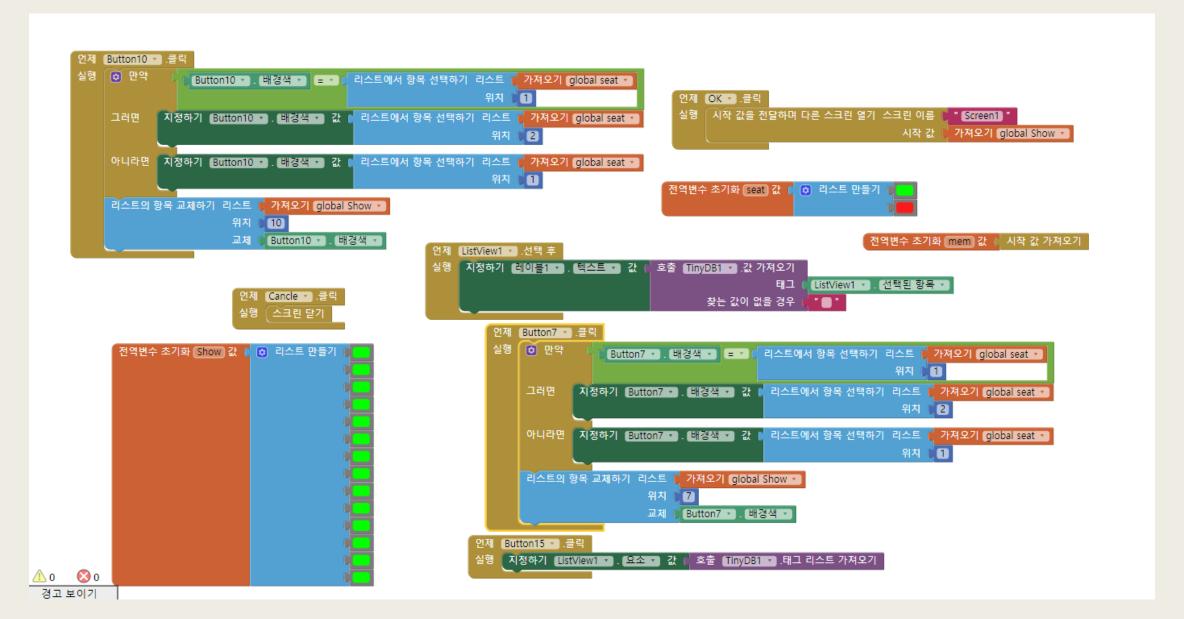
```
언제 Exit - .클릭
                                                                                                                   실행 호출 Notifier1 · .선택 대화창 나타내기
                   전역변수 초기화 (member) 값 🌔 🔘 빈 리스트 만들기
                                                                        전역변수 초기화 (table) 값 ( 시작 값 가져오기
                                                                                                                                             메시지 종료하시겠습니까? *
                                                                                                                                                   " (종료) "
                                                                                                                                         버튼1 텍스트 💮 " 예 "
언제 (Login · ).클릭
                                                                                                                                         버튼2 텍스트 🐧 " 아니요 "
실행 🧔 만약
               [inputD → . 텍스트 → [# * ] * ■ * | 그리고 * | [inputPW → . 텍스트 → [# * ] * ■ *
                                                                                                                                        취소 가능 여부 (기짓 •
                                                                                                                       호출 TinyDB1 · 모두 지우기
    그러면 지정하기 global member • 값 (호출 TinyDB1 • .값 가져오기
                                                태크 ( inpuID - ) . 텍스트 -
                                       찾는 값이 없을 경우 ( 기업되지 않은 ID 입니다)
          🔯 만약
                                                                                                                  그리고 • CheckBox1 • . 선택 여부 •
                        리스트에 포함되어 있나요? 값 》 inpulD • . 텍스트 • 그리고 • 다리스트에 포함되어 있나요? 값 》 inputPW • . 텍스트 •
                                      리스트 가져오기 global member -
                                                                                      리스트 🥛 가져오기 (global member 🔹
          그러면 호출 Notifier1 · .경고창 나타내기
                                    알림 (* 로그인 되셨습니다 *
                 호출 Notifier1 • 경고창 나타내기
                                    알림 ( " 매니저 입니다)"
                 시작 값을 전달하며 다른 스크린 열기 스크린 이름 🔭 " CheckSeat "
                                           시작 값 가져오기 global member •
         아니고 ... 라면 💢 🕶 리스트에 포함되어 있나요? 값 🕽 (inpulD 🖜 ). 텍스트 🖜
                                                                                                                  그리고 · CheckBox2 · . 선택 여부 ·
                                                                [그리고 ▼ ] 리스트에 포함되어 있나요? 값 | inputPW ▼ . 텍스트 ▼
                                                                                      리스트 🥤 가져오기 (global member 🔹
                                      리스트 가져오기 (global member -
          그러면 호출 Notifier1 . 경고창 나타내기
                                     알림 () " 손님 입니다 "
                 시작 값을 전달하며 다른 스크린 열기 스크린 이름 🐧 " ListStore "
                                           시작 값 가져오기 global table •
          아니라면 호출 Notifier1 · .경고창 나타내기
                                     알림 " 다시 로그인하세요 "
```

```
언제 Join · .클릭
실행 👩 만약
                                                      # * | * | * | * |
                호출 TinyDB1 • .값 가져오기
                                 태크 inpuID - . 텍스트 -
                       찾는 값이 없을 경우
                                                                      언제 Notifier1 · .선택 후
    그러면
           호출 Notifier1 • .경고창 나타내기
                                                                      선택
                                     "[이미 존재하는 ID 입니다] "
                                알림
                                                                     실행 🔯 만약 🎁 가져오기 선택 🕶 😑 🕻 " 예 "
                                                                          그러면 앱 종료
    아니라면 지정하기 (global member • 값 ( 🐧 리스트 만들기 🖡
                                                inpuID · . 텍스트 ·
                                                inputPW - . 텍스트 -
                                                Phone · . 텍스트 ·
                                                 만약 CheckBox1 · . 선택 여부 ·
                                                그러면 CheckBox1 · . 텍스트 ·
                                                아니면 CheckBox2 · . 텍스트 ·
                                                " 예약시간 "
            호출 TinyDB1 · .값 저장
                          태크 (inpulD - . 텍스트 -
                      저장할 값 ( 가져오기 global member •
            지정하기 inpulD . 텍스트 · 값
            지정하기 (Phone - ). 텍스트 - 값 ( " ) "
            지정하기 inputPW · . 텍스트 · 값 (
            호출 Notifier1 · .경고창 나타내기
                                알림 ( 기입이 완료 되었습니다) "
```

전역변수 초기화 (Show) 값 (시작 값 가져오기

```
언제 ListStore · .초기화
실행 지정하기 (Button1 💌 . 배경색 💌 값 🐧 리스트에서 항목 선택하기 리스트 🔰 가져오기 (global Show 🔻
    지정하기 Button2 · . 배경색 · 값 리스트에서 항목 선택하기 리스트 가져오기 global Show ·
    지정하기 (Button3 v ) . 배경색 v ) 값 이 리스트에서 항목 선택하기 리스트 이 가져오기 (global Show v
                                                위치 🕽 🔞
    지정하기 [Button4 • ] . 배경색 • ] 값 🚺 리스트에서 항목 선택하기 리스트 👂 가져오기 global Show •
                                                위치 4
    지정하기 Button5 * . 배경색 * 값 리스트에서 항목 선택하기 리스트 가져오기 global Show *
    지정하기 Button6 · . 배경색 · 값 리스트에서 항목 선택하기 리스트 가져오기 global Show ·
    지정하기 Button7 · . 배경색 · 값 리스트에서 항목 선택하기 리스트 가져오기 global Show ·
                                                위치 7
    지정하기 (Button8 v ). 배경색 v ) 값 🐧 리스트에서 항목 선택하기 리스트 🔰 가져오기 (global Show v
                                                위치 8
    지정하기 Button9 v . 배경색 v 값 리스트에서 항목 선택하기 리스트 가져오기 global Show v
                                                위치 9
    지정하기 Button10 · . 배경색 · ) 값 이 리스트에서 항목 선택하기 리스트 🗦 가져오기 global Show ·
    지정하기 Button11 • . 배경색 • 값 리스트에서 항목 선택하기 리스트 기계적으기 global Show •
                                                 위치 11
    지정하기 Button12 ▼ . 배경색 ▼ 값 ▮ 리스트에서 항목 선택하기 리스트 ▮ 가져오기 global Show ▼
                                                 위치 12
    지정하기 Button13 v . 배경색 v 값 🜓 리스트에서 항목 선택하기 리스트 📦 가져오기 global Show 🔻
                                                 위치 📜 13
    지정하기 Button14 v . 배경색 v 값 이 리스트에서 항목 선택하기 리스트 이 가져오기 global Show v
                                                 위치 14
```

```
언제 (Timeok * ).클릭
   실행 지정하기 (global tag 🕶 값 🔘 호출 (TinyDB1 🕶 .값 가져오기
                                             태그 TextBox1 · . 텍스트 ·
                                   찾는 값이 없을 경우 📑 " ■ "
       리스트의 항목 교체하기 리스트 🌹 가져오기 (global tag 💌
                         위치 🕽 🍮
                         교체 🏮 💿 합치기 📗 TimePicker1 🔻 . 시간 🔻
                                          ' 시 "
                                       TimePicker1 🔹 . 분 🔹
                                         " (분) "
       호출 TinyDB1 🕶 .값 저장
                      태그 (TextBox1 · . 텍스트 ·
                  저장할 값 🙀 가져오기 (global tag 💌
       지정하기 (Label2 v ). 텍스트 v 값 가져오기 global tag v
전역변수 초기화 (tag) 값 🐧 🧿 리스트 만들기
                                  언제 Calcle * .클릭
                        실행 스크린 닫기
```



향후 발전 계획

- 웹 디비 연동
- 화면 디자인 수정
- 회원가입 창 수정하여 만들기
- 예약시간 확인 구체화

https://youtu.be/dJ3k_LJaWT8