|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| UISPec | Page. | Listener명 | Listener역할 | Input | Output |
| 1 | 15 | MonthAccountBtnListener | - 메인화면(달력)에서 월별 보기 버튼 클릭 Event listener  - MonthAccountUI를 popUp시켜주는 역할 | 시스템 : 현재 연도, 해당 월,등록 코드 | 시스템 : 해당연도, 해당 월,  가계부일지 내역  사용자 : 해당연도, 해당월,  가계부일지, 카테고리 별 사용 비율, 사용 총액 |
| 2 | 16 | PreviousMonthBtnListener | - 사용자의 왼쪽 화살표 버튼 클릭 Event listener  - 이전 달의 결산을 보여주는 역할 | 시스템 : 현재 연도, 이전 달, 등록 코드 | 시스템 : 해당연도, 이전 월,  가계부일지 내역  사용자 : 해당연도, 이전 월,  가계부일지, 카테고리 별 사용 비율, 사용 총액 |
| 3 | 16 | NextMonthBtnListener | - 사용자의 오른쪽 화살표 버튼 클릭 Event listener  - 다음 달의 결산을 보여주는 역할  ( 실제 현재 월 다음으로 JButton 비활성화 ) | 시스템 : 현재 연도, 다음 달,등록 코드 | 시스템 : 해당연도, 다음 월,  가계부일지 내역  사용자 : 해당연도, 다음 월,  카테고리 별 사용 비율, 사용 총액 |
| 4 | 18 | StopShowingListener | - 사용자의 월별 보기 화면에서 그만 보기 버튼 클릭 Event listener  - MonthAccountUI를 dispose시켜주는 역할 | MonthAccountUI |  |
| 5 | 17 | YearAccountBtnListener | - 메인화면(달력)에서 연도별 보기 버튼 클릭 Event listener  - YearAccountUI를 popUp시켜주는 역할 | 시스템 : 연도, 등록 코드 | 시스템 : 해당연도, 카테고리  및 해당 카테고리  사용 총액  사용자 : 해당연도, 카테고리  사용 비율, 사용 총액 |
| 6 | 18 | PreviousYearBtnListener | - 사용자의 왼쪽 화살표 버튼 클릭 Event listener  - 전년도 결산을 보여주는 역할 | 시스템 : 현재연도-1, 등록 코드 | 시스템 : 해당연도, 카테고리  및 해당 카테고리 사용액  사용자 : 해당연도, 카테고리  별 사용 비율, 사용 총액 |
| 7 | 18 | NextYearBtnListener | - 사용자의 오른쪽 화살표 버튼 클릭 Event listener  - 후년도 결산을 보여주는 역할  (실제 현재 년도 이후는 JButton 비활성화) | 시스템 : 현재연도+1, 등록 코드 | 시스템 : 해당연도, 카테고리  및 해당 카테고리 사용액  사용자 : 해당연도, 카테고리  별 사용 비율, 사용 총액 |
| 9 | 17 | DiaryBtnListener | - 메인화면(달력)에서 일기장 버튼 클릭 Event listener  - DiaryUI를 popUp시켜주는 역할 | 시스템 : 현재연도, 현재 월, 현재 일, 등록 코드, | 시스템 : 날씨 정보, 일기 정보  사용자 : 현재연도, 현재 월,  현재 일, 날씨 정보,  일기 정보 |
| 10 | 18 | DiaryDayListener | - 사용자의 날짜 중 일 버튼 클릭 Event listener  - 사용자의 선택한 날에 해당하는 일기를 제공한다. | 사용자 : 날짜 정보  시스템 : 선택연도, 선택 월, 현재 일, 등록 코드 | 시스템 : 날씨 정보, 일기 정보  사용자 : 선택연도, 선택 월,  선택 일, 날씨 정보,  일기 정보 |
| 11 |  | SaveDiaryBtnListener | - 사용자의 일기장화면에서 저장 버튼 클릭 Event listener  - 사용자의 입력한 일기 정보를 시스템에 저장하는 역할 | 사용자 : 날짜 정보, 일기 정보  시스템 : 날짜 정보, 일기 정보, 등록 코드 | 시스템 : 정상 저장 여부  사용자 : 정상 저장 여부 |
| 12 | 18 | SetGoalStartBtnListener | - 사용자의 부모님과 대화 화면에서 함께 저축해요 버튼 클릭 Event listener  - SetGoalUI를 popUp시켜주는 역할 | 시스템 : 날짜 정보, 등록 코드 | 시스템 : 현재날짜 정보  사용자 : 현재날짜 정보 |
| 13 |  | SetGoalBtnListener | - 사용자의 목표 추가 화면에서 저장 버튼 클릭 Evenet Listener  - 사용자가 입력한 목표 정보를 시스템에 저장하는 역할 | 사용자 : 저축 목표 정보  시스템 : 저축 목표 정보, 등록 코드 | 시스템 : 정상 저장 여부  사용자 : 정상 저장 여부 |
| 14 |  | CheckChildMainListener | - 부모가 자녀 관리 창에서 자녀 달력 조회 버튼 클릭 Event Listener  - 자녀 달력 화면을 생성해주는 역할 | 시스템 : 등록 코드, 날짜 정보 | 시스템 : 저축 목표 정보,  가계부 일지 정보, 현재 잔액  사용자 : 현재 날짜 자녀 달력 화면 |
| 15 | 중 | GiveMoneyListener | - 부모가 자녀 관리 창에서 용돈 주기 버튼 클릭 Event Listener  - 용돈 주기 화면을 생성해주는 역할 | 시스템 : 등록 코드, 날짜 정보 | 시스템 : 용돈 일지 정보  사용자 : 용돈 일지 정보 |
| 16 | 복 | NeedAllowanceBtnListener | - 자녀가 부모님과의 대화 메뉴 창에서 용돈이 필요해요 버튼 클릭 Event Listener  - 용돈 요청 화면을 생성해주는 역할 | 시스템 : 등록 코드, 날짜 정보 |  |
| 17 | 검 | TalkToChildListener | - 부모가 자녀 관리 창에서 자녀와의 대화 버튼 클릭 Event Listener  - 자녀와의 대화 창 생성해주는 역할 | 시스템 : 등록 코드, 날짜 정보 | 시스템 : 메모 정보  사용자 : 메모 정보 |
| 18 | 사 | SavingWithChildListener | - 부모가 자녀 관리 창에서 함께 저축해요 버튼 클릭 Event Listener  - 저축 목표 관리 창 생성해주는 역할 | 시스템 : 등록 코드 | 시스템 : 저축 목표 정보  사용자 : 저축 목표 정보 |