**1. 클래스 다이어그램 (Class Diagram)**

|  |
| --- |
| **MemberDao** |
| - id : String // 아이디  - pw : String // 패스워드  - name : String // 이름  - phone : String // 전화번호  - address : String // 주소  - level : String // 회원등급 |
| + MemberDao () |
| + setter() / getter() |

|  |
| --- |
| **AdminService** |
| -  - |
| + usermanagement()  + searchuser() |

|  |
| --- |
| **Controller** |
| - id : String // 아이디  - pw : String // 패스워드 |
| + doget/dopost // |

|  |
| --- |
| **UserService** |
|  |
| + memberjoin()  + mypage() |

**2. 클래스 설명**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Package명** | **Class명** | **Method** | **설명** |
| com.kh.practice.  snack.model.vo | Snack | +Snack() | 기본 생성자 |
| + Snack(kind:String, name:String, flavor:String, numOf:int, price:int) | 매개변수 있는 생성자 |
| +getXXX() | 저장된 데이터를 불러오는 메소드 |
| +setXXX() | 데이터를 변수에 저장하는 메소드 |
| +information() : String | 담긴 데이터를 리턴하는 메소드 |
| com.kh.practice.  snack.controller | SnackController | +SnackController() | 기본 생성자 |
| +saveData(kind:String, name:String, flavor:String, numOf:int, price:int) : String | 데이터를 setter를 이용해 저장하고 저장완료 되었다는 결과를 반환하는 메소드 |
| +confirmData() : String | 저장된 데이터를 반환하는 메소드 |
| com.kh.practice.  snack.view | SnackMenu | +menu():void | 사용자가 Snack객체에 데이터를 저장할 수 있도록 값을 받고 저장한 값을 출력하는 메소드 |
| com.kh.practice.  snack.run | Run | +main(args:String[]):void | SnackMenu 객체를 생성 후 menu() 실행 |