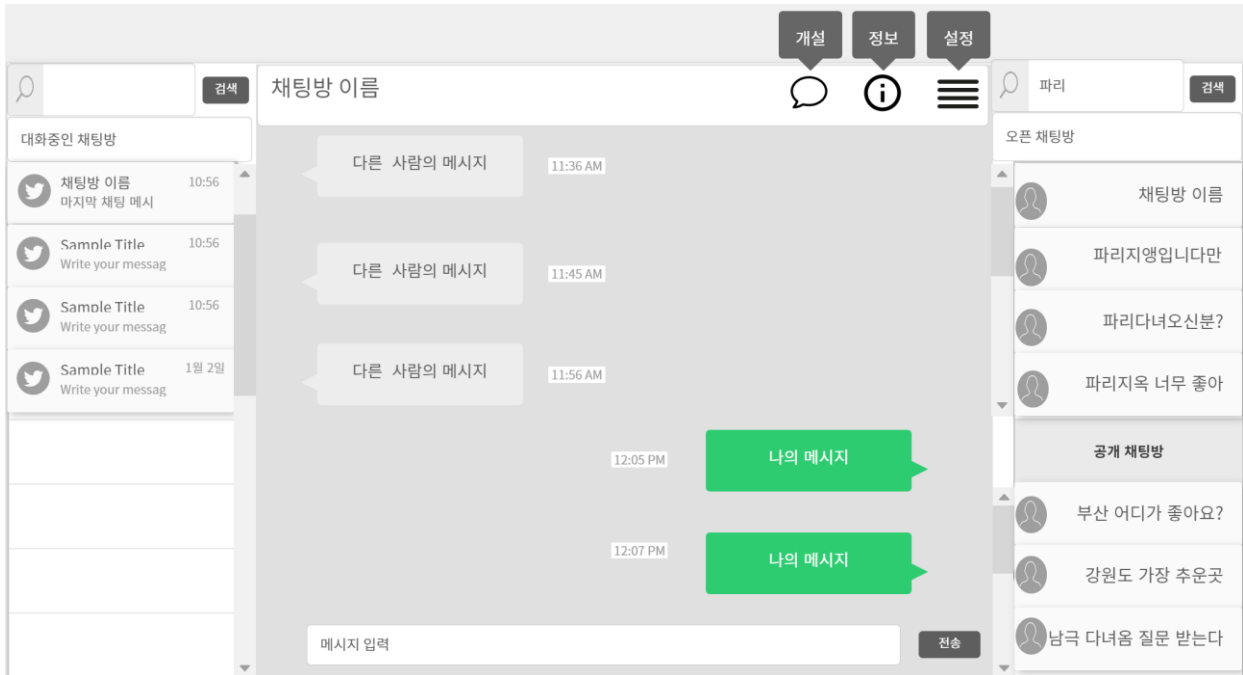


# 화면 정의서

시스템명	TeulDa	작성일	2021.01.09
업 무 명	채팅	작성자	김성영
화면 ID	chatroom.jsp	화면명	채팅방
화면개요	채팅방		

## 1. 화면 레이아웃



## 2. 데이터 구성항목

항목명(한글)	컨트롤(영문)	필수	수정여부	설명	비고/제약사항
채팅 참여자	nickname	Y	N	채팅 참여자	
관심 여행지	interest	Y	N	사용자 프로필의 관심 여행지	
거주지	resi	Y	N	사용자 프로필의 거주지	
프로필 사진	myPhoto	Y	N	사용자 프로필 사진	
역할	chatRole	Y	N	채팅방에서 사용자의 역할	일반 채팅 참여자, 방장

항목명(한글)	컨트롤(영문)	필수	수정여부	설명	비고/제약사항
검색 조건	searchCondition	Y	Y	현재 채팅방이나 공개된 오픈 채팅방의 검색 조건(제목)	
검색 키워드	searchKeyword	Y	Y	채팅방 검색을 하기위한 키워드(제목)	
채팅방 id	chatRoomNo	Y	N	채팅방 고유 식별자	
채팅방 제목	chatRoomTitle	Y	N	채팅방 이름	
채팅방 현재 인원수	chatCurrent	Y	N	채팅방에 현재 입장된 인원수	
채팅방 최대 인원수	chatMaximum	Y	N	채팅방에 입장할 수 있는 최대 인원수	
입력 메시지	chatMsg	Y	Y	채팅창에 입력한 메시지	
채팅 내용	chatHistory	Y	N	채팅 참여자들이 채팅을 한 내역	
메시지 입력 시간	chatTime	Y	N	채팅 메시지를 입력한 시간	
검색 허용 여부	chatAllowed	Y	N	오픈 채팅방 검색에서 이 채팅방을 검색을 하게 허용할 수 있는지 여부	

### 3. 처리 로직

이벤트명	입력값/파라미터	처리내용	출력/처리결과	비고
	시작 JSP	프리젠테이션 레이어 설계	출력 JSP	
Client 요청시 (onLoad() 시)		검색 키워드를 제목으로 하고 자신의 관심 여행지로 검색한 결과를 오픈 채팅방 검색 결과에 보여준다.		
	채팅 UI	Path : URI (?) Controller : 채팅 Ctrl	채팅 UI	
채팅방.onClick()		클릭한 채팅방으로 입장한다. 채팅방에 입장하면 채팅방 이름이 채팅방 상단에 표시되고 채팅방 가운데에는 채팅 내역이 보여진다.		현재 대화중인 채팅방의 경우 마지막 메시지를 입력한 사람의 프로필 사진이 보여진다.
	채팅 UI	Path : URI (?) Controller : 채팅 Ctrl	채팅 UI	
메시지 입력.onClick()		채팅 메시지를 입력할 수 있는 창에 키보드 커서를 올린다.		
	채팅 UI	Path : URI (?) Controller : 채팅 Ctrl	채팅 UI	
전송.onClick()		입력 메시지란에 입력한 메시지를 채팅방으로 전송한다. 전송된 메시지는 입력 시간과 함께 채팅 내역에 보여진다.		
	채팅 UI	Path : URI (?) Controller : 채팅 Ctrl	채팅 UI	
검색.onClick()		사용자가 현재 대화중인 채팅방이나 공개된 오픈채팅방 중 하나를 선택해서 채팅방 이름으로 검색한다.		검색시 방장의 프로필 사진도 함께 보여진다.
	채팅 UI	Path : URI (?) Controller : 채팅 Ctrl	채팅 UI	

이벤트명	입력값/파라미터	처리내용	출력/처리결과	비고
	시작 JSP	프리젠테이션 레이어 설계	출력 JSP	
개설.onClick()		채팅방 개설 UI를 보여준다.		
	채팅 UI	Path : URI (?) Controller : 채팅 Ctrl	채팅방 개설 UI	
정보.onClick()		채팅방 정보 UI을 보여준다.		
	채팅 UI	Path : URI (?) Controller : 채팅 Ctrl	채팅방 정보 UI	
설정.onClick()		채팅방 설정 UI을 보여준다.		방장만 가능하다.
	채팅 UI	Path : URI (?) Controller : 채팅 Ctrl	채팅방 설정 UI	