



애플리케이션 설계

2023.03.23

작성자 조광호
jgh0609@gmail.com

©Saebyeol Yu. Saebyeol's PowerPoint

1 화면 설계서

2 프로그램 설계서

Part 1 화면 설계서

Part 1 화면 설계서

화면 설계서 양식

1. 메인 화면, modal 게시물 보기 화면(index.html)
2. 화면 설명
 - 구독자(팔로잉) 사람들과 댓글이나 좋아요를 통해 커뮤니티를 나누는 메인 화면이다.
3. 화면 항목 설명

항목명	영문명	설 명	속성	Validation		
				필수여부	자릿수	기타
게시물	articles	게시물 작성자, 작성 내용, 해시태그를 불러오는 리스트	E	필수	List	
댓글 입력	commentText	댓글 입력 값 받아오는 html 클래스	E	필수	text	

4. 화면 이벤트 설명

이벤트 명	이벤트 설명	관련 데이터		관련 Object
좋아요(like)	좋아요를 누른다	S	ArticleLikeAdd	
		R	index	
댓글 남기기(comment)	댓글 게시를 누른다	S	CmtRegister	
		R	index	
상세 게시물 모달 버튼(click)	댓글 모두 보기를 누른다	S	N/A	
		R	N/A	

5. 관련 파일

파일유형	경로명	파일명
css	/Photostagram/css	common.css
css	/Photostagram/css	style.css
css	/Photostagram/css	Aside.css
javascript	/Photostagram/js	Index.js
javascript	/Photostagram/js	Aside.js

Part 2 프로그램 설계서

프로그램 설계서

1. 클래스명

항목명	IndexController	PACKAGE	Kr.co.photostagram.controller	
EXTENDS	N/A			
IMPLEMENTS	N/A			
IMPORT	@Controller			
CLASS설명	게시글 불러오기 및 메인 화면의 모든 기능의 결과를 반환하는 CLASS			
[속성]				
Name	Visibility	Type	Default Value	설명
N/A	N/A	N/A		N/A
N/A	N/A	N/A		N/A

2. 메소드 명

Name	index
Visibility	public
Parameter	Int usersNo
Return	String
설명	<p>게시물을 조회하여 불러온다.</p> <p>단. 내가 팔로잉 하고 있는 usersNo 번호의 사람들의 게시물만 불러온다.</p>



감사합니다