

	id	API	id	API	로그인 여부	HTTP method	URI	input	output	비고	Memo
	1	학교 조회	1	학교 조회	N	get	/schools		{ "school": [{ "schoolName": "명지전문대", "studentsCount": "11951" }, { "schoolName": "가천대", "studentsCount": "32291" }] }		학교명, 학생 수
	2	로그인	2	로그인	N	post	/login	{ "loginId": "brj34", "password": "12345678" }	{ "status": "fail/success", "message": "회원 정보가 없음" }	비번 암호화? 시큐리티	비밀번호 rule 영문, 숫자, 특수문자 2 종류 이상 조합된 8~20자
	3	로그아웃	3	로그아웃	Y	get	/logout		{ "status": "fail/success", "message": "로그아웃이 실패도 하나" }	시큐리티	jwt 토큰 이용하여 로그인?
	4	이메일 인증	4	이메일 인증	N	post	/email-authenticate	{ "email": "brj34@naver.com" }	{ "authenticationCode": "asjkgil" }	Gmail API 회원가입, PW 찾기에 필요	
	5	아이디 찾기	5	아이디 찾기	N	post	/find-id	{ "email": "brj34@naver.com" }	{ "status": "fail/success", "message": "가입된 메일 없음" }	GMail API	
	6	비밀번호 찾기	6	비밀번호 찾기	N	post	/find-pw	{ "loginId": "brj34" }	{ "status": "fail/success", "message": "가입된 아이디 없음" }		
	7	비밀번호 재설정	7	비밀번호 재설정	N	patch	/users/pw/edit	{ "password": "12345678" }	{ "status": "fail/success", "message": "실패" }	비번 암호화?	
	8	회원가입	8	회원가입	N	post	/users	{ "loginId": "brj34", "password": "12345678", "name": "정보람", "email": "brj34@naver.com", "tel": "01099587053", "nickname": "람보르기니", "admissionYear": "2018", "authority": "BASIC", "schoolId": 1 }		비번 암호화?	상대코드 성공 200, 클라이언트 문제 4XX, 서버 문제 5XX
	9	회원탈퇴	9	회원탈퇴	Y	delete	/users				
	10	메인화면	10	메인화면	Y	get	/main		{ "notice": [{ "title": "[중요] 시스템 중단", "registrationDate": "2022-03-19T17:49:35" }, { "title": "추가적 재인증에 관한 안내", "registrationDate": "2022-03-19T17:49:35" }], "hot": [], "free": [], "info": [], "club": [] }		각 게시판 최신 글 4개 씩 공지사항 HOT 게시물 자유, 정보, 동아리 게시판 제목, 등록일시
	11	내 정보 배너	11	내 정보 배너	Y	get	/banner		{ "schoolName": "명지전문대", "name": "정보람", "nickname": "람보르기니", "loginId": "brj34", }		학교명, 닉네임, 이름, 아이디

12		게시판 별 게시글 목록 조회	12		게시판 별 게시글 목록 조회		get	/posts/{boardType} ?page={page}&size={size}		{ "content": [{ "postWriter": "알몸", "postTitle": "금 교양 교환", "postContents": "심들글 금 10시 교환할 분", "postRegistrationDate": "2022-03-19T17:49:35", "postsAnonymous": "Y", "postViews": 12, "postLikes": 5, "fileCount": 1, "commentCount": 2 }, { "postWriter": "원디", "postTitle": "글 제목", "postContents": "글 내용", "postRegistrationDate": "2022-03-19T17:49:35", "postsAnonymous": "Y", "postViews": 59, "postLikes": 23, "fileCount": 1, "commentCount": 8 }], "totalElements": 10, "totalPages": 5, "isLastPage": false, "isFirstPage": true, "requestPage": 1, "requestSize": 2, "numberOfElements": 2 } }				페이지, 작성자, 제목, 내용, 등록일시, 익명여부, 조회수, 좋아요 수, 파일 수, 댓글 수	
13	게시글 등록	게시글 등록	13	게시글 등록	게시글 등록	Y	post	/posts	{ "boardType": "FREE", "title": "안녕", "contents": "제곧내", "isAnonymous": "Y" }	{ "status": "fail/success", "message": "실패" }					
		파일 등록			파일 등록	Y	post	/files	파일						
14		게시글 수정	14		게시글 수정	Y	patch	/posts/{postId}	{ "contents": "내용 수정함" }			등록자만 가능			
15		게시글 삭제	15		게시글 삭제	Y	delete	/posts/{postId}				등록자만 가능			
16		게시글 상세조회	16		게시글 상세조회	Y	get	/posts/{postId}		{ "post": [{ "postWriter": "알몸", "postTitle": "금 교양 교환", "postContents": "심들글 금 10시 교환할 분", "postRegistrationDate": "2022-03-19T17:49:35", "boardType": "FREE", "postsAnonymous": "Y", "postViews": 12, "postLikes": 5, "fileCount": 1, "file": [{ "uploadFilename": "사진1.png", "storeFilename": "7eb7c4c1-5883-4bbe-831c-3c5afaf43159.png", "sequence": 1 }], "commentCount": 2, "comment": [{ "commentWriter": "nickname2", "commentId": 3, "commentContents": "자유", "commentRegistrationDate": "2022-03-19T17:49:35", "postsAnonymous": "Y", "commentType": "COMMENT", "commentPrelid": null }, { "commentWriter": "nickname3", "commentId": 5, "commentContents": "나랑 킴할 교환~", "commentRegistrationDate": "2022-03-19T17:49:35", "postsAnonymous": "Y", "commentType": "REPLY", "commentPrelid": 3 }] }] }				작성자, 제목, 내용, 등록일시, 게시판 타입, 익명여부, 조회수, 좋아요 수, 파일 수, 댓글 수, 댓글 작성자, 댓글 번호, 내용, 등록일시, 익명여부, 댓글타입, 상위 번	

17		게시글 검색	17		게시글 검색		get	/posts/search?w={keyword}&page={page}&size={size}	ex)안녕	{ "keyword": "안녕", "content": [{ "postWriter": "말뚱", "postTitle": "안녕하세요. 쿠팡과 학생회입니다.", "postContents": "침들글 글 10시 교환할 분", "postRegistrationDate": "2022-03-19T17:49:35", "boardType": "FREE", "postsAnonymous": "Y", "postViews": 12, "postLikes": 5, "fileCount": 1, "commentCount": 2 }, { "postWriter": "원디", "postTitle": "안녕하세요.", "postContents": "글 내용", "postRegistrationDate": "2022-03-19T17:49:35", "postType": "FREE", "postsAnonymous": "Y", "postViews": 59, "postLikes": 23, "fileCount": 1, "commentCount": 8 }], "totalElements": 10, "totalPages": 5, "isLastPage": false, "isFirstPage": true, "requestPage": 1, "requestSize": 2, "numberOfElements": 2 }			검색어, 페이지, 작성자, 제목, 내용, 등록일시, 게시판 타입, 익명여부, 조회수, 좋아요 수, 파일 수, 댓글 수		
18		댓글/대댓글 등록	18		댓글/대댓글 등록	Y	post	/comments	{ "postId": 45, "type": "COMMENT", "contents": "댓글입니다양", "isAnonymous": "Y", "preId": null }	{ "status": "fail/success", "message": "실패" }					
19		댓글/대댓글 삭제	19		댓글/대댓글 삭제	Y	delete	/comments/{commentId}							
20		공지사항 목록 조회	20		공지사항 목록 조회	Y	get	/notices?page={page}&size={size}		{ "content": [{ "noticeWriter": "에브리데이", "noticeTitle": "[중요] 시스템 중단", "noticeRegistrationDate": "2022-03-19T17:49:35", "noticeViews": 59, "noticeLikes": 23, "fileCount": 1 }, { "noticeWriter": "에브리데이", "noticeTitle": "추가적 재인증에 관한 안내", "noticeRegistrationDate": "2022-03-19T17:49:35", "noticeViews": 12, "noticeLikes": 5, "fileCount": 1 }], "totalElements": 10, "totalPages": 5, "isLastPage": false, "isFirstPage": true, "requestPage": 1, "requestSize": 2, "numberOfElements": 2 }			페이지, 작성자, 제목, 등록일시, 조회수, 좋아요 수, 파일 수		
21		공지사항 상세 조회	21		공지사항 상세 조회	Y	get	/notices/{noticeId}		{ "notice": [{ "noticeWriter": "에브리데이", "noticeTitle": "[중요] 시스템 중단", "noticeContents": "안내 드립니다.", "noticeRegistrationDate": "2022-03-19T17:49:35", "noticeViews": 12, "noticeLikes": 5, "fileCount": 1, "file": [{ "uploadFilename": "사진1.png", "storeFilename": "7eb7c4c1-5883-4bbe-831c-3c5afaf43159.png", "sequence": 1 }] }] }			작성자, 제목, 내용, 등록일시, 조회수, 좋아요 수, 파일 수		

22		공지사항 등록	22		공지사항 등록	Y	post	/notices	{ "title": "[중요] 시스템 중단", "contents": "2023.1.1 날짜로 예브리데이 리뉴얼로 " }	{ "status": "fail/success", "message": "실패" }	관리자만 가능		
23		공지사항 수정	23		공지사항 수정	Y	patch	/notices/{noticeId}	{ "contents": "내용 수정함" }		관리자만 가능		
24		공지사항 삭제	24		공지사항 삭제	Y	delete	/notices/{noticeId}			관리자만 가능		
25		내가 쓴 글 목록 조회	25		내가 쓴 글 목록 조회	Y	get	/myposts ?page={page}&size={size}		{ "content": [{ "postWriter": "알몸", "postTitle": "안녕하세요. 컴공과 학생회입니다.", "postContents": "삼틀글 금 10시 교환할 분", "postRegistrationDate": "2022-03-19T17:49:35", "boardType": "FREE", "postsAnonymous": "Y", "postViews": 12, "postLikes": 5, "fileCount": 1, "commentCount": 2 }, { "postWriter": "원디", "postTitle": "안녕하세요.", "postContents": "글 내용", "postRegistrationDate": "2022-03-19T17:49:35", "boardType": "INFO", "postsAnonymous": "Y", "postViews": 59, "postLikes": 23, "fileCount": 2, "commentCount": 8 }], "totalElements": 10, "totalPages": 5, "isLastPage": false, "isFirstPage": true, "requestPage": 1, "requestSize": 2, "numberOfElements": 2 }	/users/1/posts	페이지, 작성자, 제목, 내용, 등록일시, 게시판 타입, 익명여부, 조회수 좋아요 수, 파일 수, 댓글 수	
26		댓글 단 글 목록 조회	26		댓글 단 글 목록 조회	Y	get	/mycommentsposts ?page={page}&size={size}				/users/1/comments/posts	
27		좋아요 한 글 목록 조회	27		좋아요 한 글 목록 조회	Y	get	/mylikesposts ?page={page}&size={size}					
28		좋아요 추가	28		좋아요 추가	Y	post	/likes	{ "targetType": "POST", "targetId": 5 }	{ "status": "fail/success", "message": "실패" }			
29		좋아요 삭제	29		좋아요 삭제	Y	delete	/likes/{likeId}					
30	조회수 갱신	게시글 조회수 갱신	30	조회수 갱신	게시글 조회수 갱신	Y	patch	/posts/{postId}/views	{ "views": 119 }				
31		공지사항 조회수 갱신	31		공지사항 조회수 갱신	Y	patch	/notices/{noticeId}/views	{ "views": 50 }				