0000																																	~							
	/user/signup /near/loain	/user/rogin	/user	/user/all	/user	/user/ban/:userSeq	/user/barmit/userSed	/user/permit/:useSeq	/user/delete	/album	/user/exist/nickname/:nickname	/user/exist/id/:userId	user/exist/email/:userEmail	/user/find/id/:userEmail	/user/find/password/:userId	/into	/info	/info/delete/:infoSeq	/album/access/:albumAccessId	/album	/album/:albumSeq	/album/:albumSeq	/album/delete/:albumSeq	/media/:albumSeq/bin /nifad	/unified	/unified	/invitation/template	/invitation	/invitation/:invitationSeq	/invitation/:invitationSeq	/invitation/delete/:invitationSeq	/media/:albumSeq	/media?type={video/photo/all}&to={G/R/A}&relation={all/fam/fri/com/acq}	default : type=all, to=a, sort=time, sortdir=asc	/media/delete/:mediaSeg	/media/restore/:mediaSeq	/media/wish/:mediaSeq	/media/unwish/:mediaSeq		
1000	POST	100	GET	GET	Pol	POST	DELETE	PUT	GET	DELETE		GET	GET	GET	PUT	POSI	PUT	GET	GET	POST	GET	PUT	GET	GET	5 5	PUT	GET	POST	GET	PUT	GET	POST	GET	GET	GET	GET	PUT	PUT	미디어로 통합할지 아직 ERD에서 안정해짐	
	д п	ri in	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	관리자 권한	1	비활정화비이들에 필드수가 최일이 최일한 최일이 최일한 최일이 최일한 기업을 사용하고 있다.	외전히 외전승시역구 극중 답테이는 구 IS DANNED 글 I NOE포 바활성화테이블에 필드추가		글(0)글	앨범 삭제되어있으면 앨범도 삭제된다고 묻고, 안되어있으면 확인 후 진짜 삭제	@Valid	@Valid	@Valid		아이디, 이메일 입력해서 임시비밀번호 이메일로 발송		마이페이지에서 수정 가능?	IS VALID 를 FALSE 로	iot에서 접근ID 입력 시 데이터 꺼내주기	UserSeq(PK), 앨범이름, 생성일, 표지사진 등록	앨범의 정보만 조회		IS VALID 를 FALSE 로	토하보 시청하고 토하보 모로 수서 스정하 그 모로 수서라 미디어 시퀀스 바이오	아랍다 근영에도 어렵은 그의 면서 무용한 그 되지 면서에 되어서 세열을 들었다.	한글이간 응답한(글) 기계포기구 이국 한중이대한 응대극과물구쓰게 : 관리자가 통합본 신청상태 확인 → 신청상태 + 관리자 시퀀스 업데이트	앨범생성과 동시에 생성 요청 > 템플릿 정보와 결혼정보 조합해서 가져옴	템플릿 수정해서 청첩장 만들기	내가 만든 청첩장 정보 조회하기	청첩장 템플릿 페이지에서 실시간으로 수정사항 반영	IS VALID 를 FALSE 로	QR에서도 api 호출 가능			SINBIN를 TRUE 로	ISINBIN를 FALSE 로	ISWISH를 TRUE 로	ISWISH를 FALSE 로		
ロコ人が回り	다 다 다 다 하 길 보 다 크 수 전 필 O	0 + 1 L 5 H	하 6 8	장 5 배 매	村山				늉		썅	성	늉	성	ī	ᅓᅉ	성. 다	병명	늉	병	하	하	하 6 6	故				함	성	형	성	성	中心		여-	병	뺭	늉		
040	바이	O포크	아이	아수님	. 대	유사	4수	:	1순위			0순위	0순위		0	아라	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	수 사 사 사	0순위	0순위	0순위	2순위	산 :	2유 사	무성	1 사 사 사 사 사 사 사 사 사 사 사 사 사 사 사 사 사 사 사	0수의	0순위	0순위	1슈위	1순위	0수시	0순위		산 아	- 사	아우시	0순위		
**************************************	선기대	1 T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	회원 조회(1)	외원 조외(all) 한의 편리 스탠	어 나 아이 아이 아이 아이 아이 아이 아이에 아이에 아이에 아이에 아이에 아	외원 성시 (매디서권만)	회원 정지 해제 (매니저권한)		<u>성</u> 원 탈퇴		닉네임 중복 확인	아이디 중복 확인	이메일 중복 확인	이메일로 아이디찾기	아이디로 임시비밀번호 이메일발종	12 12 12 13 14 14 14 15 16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	12 IN	결혼정보 삭제	앨범 접근 ID 확인	일반 상성	앨범 자선	앨범수정	앨범 삭제	유시동 토하보 모로 생성	0 	중립군 포의 통합본 신청 조회 (매니저권한)	성첩장 템플릿 생성	청첩장 생성	청첩장 조회	청첩장 수정	청첩장 삭제	마디어 등록	미디어 조회		미디어 삭제	미미어 복구	미디어 북마크 생성	미디어 북마크 삭제	비디오, 사진 검색 비디오, 사진 전체 <u>유형</u>	
====1 (cpic)	거 티														1 1 1 1 7	(U) (V) (V)			哥哥								公 位 位 公 公 公 公					미디어							mộc TÇI	
	202	707	203	204	205	506	202		208		509	210	211	212	213	214	216	217	218	219	220	221	222	223	725 725	226	227	228	229	230	231	232	233		234	235	236	237		

/review	/review/:reviewSeq	/review/:reviewSeq	/review/:reviewSeq	/review/:reviewSeq	/review/:reviewSeq	/qna	/qna/:questionSeq	/qna/:questionSeq	/qna/:questionSeq	/qna/all						
POST	GET	PUT	PUT	POST	DELETE	POST	GET	PUT	POST	GET	PATCH 사용 시도해볼것					
리뷰제목, 작성자(김**), 작성시간 + 자격확인(앨범 내 미디어여부)	최신순 정렬(기본), 평점순 정렬	제한적 허용?	도배글 등 삭제, 본인 글 삭제 -> IS VALID 를 FALSE 로			회원전용. 신청전 문의 많을 것.	자신것만 확인, 관리자는 모두 확인	문의 수정은 비구현. 관리자만 삭제가능(광고, 도배) > IS VALID 를 FALSE 로	관리자만 등록가능, 댓글형태로 구현							
						허	ᆏ	성기		성기						
3순위	3순위	3순위	4순위	4순위	4순위	3순위	3순위	3순위	3순위							
눌을推	리뷰조회	리뷰수정	리뷰삭제	리뷰 도움돼요 등록	리뷰 도움돼요 삭제	바이마	마	문의삭제	유의답변하루	전체 문의 목록 조회						
뺨						히매							Ī.	<u>-</u> 0		
238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248						

			4	L 0 0 0		+540
		1. 좌측 상단 브랜드 로고 (클릭시 메인화면 이동)		디자인필요		
		2. 우측 상단 - 비 로그인서 : 로그인 / 회원가입 - 로그인서 : 로그아웃 / 마이페이지				었 며
Common Component	Header	3. Nav Bar: 로고 우측 위치 (나중에 밑에서 상세히) - 메인 - 메인 - 모바의 상점장 확인 (수정기능) - 앨범 확인 - 리타 페이지 - 무이 사회			0순위	IL 허
		1. 개인정보 취급 지침		전 80 WW		! J
	Footer	2. 팀이름/팀구성원		진양상	아수시	
		3. 회사명 / 프로젝트 이름 등등 metadata		진않았		
	1. About Wedding 101	1. 글로 서비스 설명. (가치, 목적 등)		세부 디자인 필요	아순위	형
	2. 모바일청첩장 예시	1. 다양한 청첩장 템플릿에서 1개를 선택해서 바로 만들 수 있음 2. 해드포 모양 프레의 씌워서 좌우로 애니메이션 (carousel)	예시 - 밀리의 서재		0순위	면 면 하 하
	3. 앨범 예시		예시 - 관통 PPT			병
	4. 서비스 개요 이미지	1. 결혼식의 순서에 맞게 타임 테이블 구성 (PPT 구성)				병
	5. 서비스 신청 버튼	1. 버튼 : 앱솔루트 위치 지정/ 항시 플로팅 - 비로그인시 : 로그인 화면 이동 - 로그인시 : 서비스 신청 탭으로 이동			아순위	하 며
	1. 개인정보 취급 동의 페이지	1. Progress Bar 1. 체크박스 이후 다음으로 버튼			0순위	병
	2. 결혼 정보 입력 페이지	1. Progress Bar 2. 결혼에 대한 정보 받음 - 신랑 : 이름, 전화번호, 계좌번호, 부모관계 - 신부 : 이름, 전화번호, 계좌번호, 부모관계 - 예식장 : 예식장 명, 예식 시간, 예식 주소			아-	변 호:
서비스 신청	3. 청첩장 생성 페이지	1. Progress Bar 3. 청첩장 생성 : 템플릿 선택		템플릿1개	수	ᄪ
	4. 템플릿 페이지	1 Progress Bar 4. 템플릿에서 양방향 바인딩 - 이미지, 문구 바로바로 바뀌는거 적용되도록!	템플릿 여러개 만드는건 2순위 안되더라도 하나 만들어서 강제성		2순위	
	5. 앨범 생성 페이지	1. Progress Bar 5. 앨범 생성 - 앨범 이름, 앨범 표지 사진, 컬러 선택!	앨범 표지, 색 넣는것도 2순위	일부완료	2순위	
	6. 결과 페이지	1 Progress Bar 6. 결과 페이지 - 개인 정보 , 청첩장, 앨범 정보 맞는지 확인 후 완료!		마이페이지확인;	0순위	여매
Ŕ	1. 나의 청첩장 페이지	1 수정하기 버튼			1순위	П
	2 미바이 첫첫자 스전 페이지	2. 시포 화의 이용학적 박용학기			0 1	년 부
	1 모바의 청천자 페이지				는 산 - 라	
모바일 청첩장(하객)	K	1. 영상/사진 업로드 2. 이름, 관계 작성		컴포넌트 구현완	아수이	성) 면
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3. 동일 사 작성		3	7	1
	1. 다의 앨명 페이시	1. 앨범 베인 와면 - 표시, 이름, 미디어 개우(업데이트만정)		개주 실시간 만정	0.	山 山
	2. 영상 목록 화면	₩ 50 50			아	하 하
	ı T	3. 삭제 기능 → 휴지통 기능 만들건지			<u>-</u>	병병
	3. 삭제 영상 목록 화면 (휴지통)	화면 (휴지통) 1. 복구하기 버튼			2순위	병
		1. 북마크 편집 기능		통신 확인필요		여
	4. 영상 순서 편집 페이지	2. 영상 순서 편집 가능 			수 유	병
		[() () () () () () () () () (해 : 대
	5. 통합본 확인 페이지	1. 통합본들을 확인할 수 있음 > 다운로드 가능			아상	혀
	1. 리뷰 목록 페이지	작성자, 제목, 도움이돼요 수 보여줌		좋아요 삭제	3순위	바

	늉	상		상료	상료		상료	故		상료		하		상								
3순위		3순위	4순위	3순위	٥ ۲	는 년	3순위	0순위	1순위	0순위	1순위	√ 	- F	0순위	3순위		4순위		4순위	4순위	٥ ۲	3판귀
								÷ 유 라 상 진 행														
								1. 아이디 중복 확인 2. 이메일 중복 확인 3. 닉네일 중복 확인 4. 비밀변호 유효성 검사 (두번입력)	😍 그저 Love							analytics api 활용						
2. 도움이 돼요 / 도움이 안돼요	3. 작성자는 삭제/수정 가능	1. 권한 설정 : 앨범이 통합된 사람만 작성 가능	1. 작성자명 고정	작성자, 제목, 답 여부 보여줌	1. 내용	2. 관리자 댓글	로그인여부 확인 후 작성	1. 정보입력받기 : email, 이름, 비밀변호, 닉네임, 전화번호, 주소	2. Oauth 간편 가입 : 카카오, 구글, 네이버	1. 자체 사이트 회원 로그인	2. Oauth 간편 로그인: 카카오, 구글, 네이버	1. 회원 정보 수정	2. 회원 탈퇴 -> 앨범 삭제 확인	1. 회원 정보 수정 : 닉네임, 비밀번호, 주소 정도	1. 계정 블라 2. 회원 조회 3. 블랙리스트	1. 월 별 서비스 신청 수	2. 신청자 성별 / 나이 / 주소지 / 어떤 경로 알게 되었는지	3. 서비스 이용 고객 선택한 청첩장 템플릿, 평균 영상 개수,	1. 고객이 신청한 북마크 영상 수작업 확인, 사후 승인구조	1. 광고, 도배 관리	1. 답글 기능	2. 광고, 도배 관리
2. 리뷰 상세 페이지		3. 리뷰 작성 페이지	4. 리뷰 수정 페이지	1. 문의 목록 페이지	이 사비 페이프	2. 군의 공세 페이지	3. 문의 작성 페이지	1. 회원가입 페이지		THE COLUMN	2. 노그인 페이시	9 마이페이파	o. II ol # ol ol	3-1. 회원 정보 수정 페이지	1. 회원 관리 페이지		2. 통계 페이지		3. 영상 통합 승인 페이지	4. 리뷰 관리 페이지		5. ㅠ의 妆디 페이시
<u> </u>	Ė				Ĉ	K W				둉								관리자				
123		124	125	126	101	/71	128	129		000	130	707	2	132	150		151		152	153	7 17	154

전旧		token - userSeq		token - userSeq						
ERROR 447 : EXCEPTION FAIL	204 : id incorrect 417, password incorrect	204 : NO CONTENT							204 : NO CONTENT	
RESPONSE	"dat"; "beside";	(userSeq": 2 vserder: rha0347* vserder: rha0347* vserderder: rha0347* vserderderder: rseller ; rla0547@naver.com*	"deta": ['userSor': 2. 'userSor': 2. 'userPassword': 2. All. 'userPassword': 2. All. 'userBernal': 1. All. 'userBrane': 2. 'use	4		true / false	true / false	true / false	"userid":"ria0347" }	200
REQUEST	"seeSeq" () "seeSeq" () "seef Seq" ()	지금은 LearSeq		지금은 userSeq		{ "userNickname" : }	{ "userid" : }	{ 'userEmail": }	{ *userEmail": "rla0347@naver.com" }	"InfoSerg"; null, "seeSeed.2" weedingdow; "2023 d2.4/102", "weedingdow; "2023 d2.4/102", "weedingdow; "2013 d2.4/102", "weedingdow; "10 [c] [g]", "weedingdow; "10 [c]", "weed
URI /user/signup		luser	hserial	/user/delete	/user	/user/exist/nickname/:nickname {	/user/exist/id/:userId	user/exist/email/:userEmail	/user/find/id/:userEmail	into
Q		GET	961	GET	PUT	GET	GET	GET	GET	POST
USAGE 회원가입	루그인	회원 조희(1)	화용 조호((all)	阿爾	회원 정보 수정	나메임 중부 확인	아이디 중복 확인	이메일중복확인	이메일로 아이디찾기	마 Uo 퍼 전 전 RBI RBI
FRONT AH8						零	જ	홪		
CONTROLLER	USER	USER	USER	USER	USER	USER	USER	USER	USER	N N
CONTROLLER METHOD CONTROLLER signup	ugol	getUserDetail	getUserList	deleteUser	modifyUser	checkNicknameDuplicate	checkldDuplicate	checkEmailDuplicate	findidByEmail	wrie-tro

디뉴		'yyy-run-dd hkrunzas'					
ERROR			417 : 양는거 삭제하면		204 : NO CONTENT		
RESPONSE	"uniceae;"; "userSeq";", "wedningbay"; 2022-02.01700:84.2000-00:00", "wedningbay"; 2022-02.01700:84.2000-00:00", "wedningbay have "get gle gle", "wedningbay have "get gle gle", "wedningbay have gle gle gle", "wedningbay have gle gle gle gle", "wedningbay have gle gle gle gle gle gle gle gle gle gl	"infoSeq": 2. "wedingSey": 2023-02-01101:2829.470-00.00", wedingSey": 2023-02-01101:2829.470-00.00", wedingSey shallows: "241 Seg": "The Sey shallows: "241 Seg": "The Sey shallows: "241 Seg": "The Sey shallows: "241 Seg:: "The Sey			**BbunSeq** 1. **InfoSeq** 1. **BbunSeq** 1. **BbunSed** 1. *BbunSed** 1. *Bbu	*abunrSan*; 1, *nncSan*; 1, *nncSan*; 1, *nncSan*; 1, *nncSan*; 2, *abunrSan*; 3, *qu gi ol zi g 32222; *abunrCodo*; null, *abunrChodo*; null, *abunrAnchoult; null, *abunrAnchoult; null, *abunrAnchoult; null, *abunrAnchoult; null, *abunrAnchousself*; 1, *adurrAnchousself*; 1, *adir; falso	200
REQUEST	Mitchilocalhost 898 i Mitchinosee 1.	"infoSag"; 2, "weddingDay"; 2023-302-0110126-29.4702", weddingDay"; 2023-302-0110126-29.4702", weddingDay "2023-302-0110126-29.4702", weddingDay "2023-302-0110", "groom Marrie"; 29 9"; "groom Marrie"; 20 9"	infoSeq	q**null. roull**(경우 필요 나중엔 토론에서 주니까 null로 mem** '얼함', c**null**n) baggest leaving	*abumSeq*; 1, *thermSeq*; 1, *the Seq*; null, *the Manus Seq*; null,	
URI			/info/delete/:infoSeq				/album/ralbumSeq /album/delete/:albumSeq
REST METHOD	GET Anno	PUT Anto	GET /info/del		GET /album	PUT	/album/: GET /album/
	研 付 対 対 の の 初 初 初 の の の の の の の の の の の の の	20 十 퍼 斑 碗 碗 現 房	결혼정보 삭제	전 국민 	· 6건 선 전 경비	원비 국- 보0	에 나 사제
FRONT							
4D CONTROLLER	Z-FO	Nec	NFO	ALBUM	ALBUM	ALBUM	ALBUM
CONTROLLER METHOD CONTROLLER	gethrioDetail	modifyknio	deleteInfo	writeAlbum	getAlbumDetail	modifyAlbum	deleteAlbum

전用					
ERROR	Thessage*: "존재하지 않는 점금 D 입니다."				
RESPONSE	"album'saq"; 1, "album'sam'sam'; 1, "album'sam'sam'sam'; 1, "album'sam'sam'sam'sam'sam'sam'sam'sam'sam'sa	"message": "ロロの 鼻鼻 SUCCESS"	"deta": ["mediscent": " "binderscent": " "binderscent": " "orizoobi": true, " "orizoobi": true, " "medischarine": "friend", " "medischarine": "A", " "medischarine": " "medischarine": "A", " "medischarine": "A", " "medischarine": "	f medaSeq*; 2. abundseq*; 1. abundseq*; 1. forBooks; 1. medaldame*; 1.Mr. medaldame*; 1.Mr. medaldame*; 1.Mr. video*; 1.medal. medaldame*; 1.Mr. video*; 1.medal. video*; 1.meda	mediaSeq. 3. abundaseq. 1. abundaseq. 1. bungaputr. 1. mediaSeq. 1.
REQUEST		Treatisent" () The state of the			
URI	/album/access/album/access/d	, " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	/modia/alkumSoq		
REST METHOD	130	Post	GET		
	대한 형에 accession with accession and accession accession and accession accession and accession accession and accession ac	에 어	. 전체 미디어 조현		
CONTROLLER FRONT	Al Buly	MEDIA	MEDIA		
CONTROLLER METHOD CONTROLLER	дей порудствения дей по				

면						00 전 전 전 전 기 건 건 건 건 건 건 건 건 건 건 건 건 건 건 건
바다오사건(사건(사건) 등 사건(사건(사건) 등 사건(사건(사건(사건) 등 사건(사건(사건)) 등 사건(사건(사건(사건)) 등 사건(사건(사건(사건(사건(사건(사건(사건(사건(사건(사건(사건(사건(사						1000+-00.00*. 1007
RESPONSE (data::						weedingthiobath*(weedingthiobath*(weedingthiobath*(weedingthiobath*(weedingthiobath*(weedingthiotest*, 2022-62-0910:33:14,000-00.00*, weedingthiotest*, 2022-62-0910:33:14,000-00.00*, weedingthiotest*, 2022-62-0910:33:14,000-00.00*, weedingthiotest*, 2022-62-0910:00*, weedingthiotest*, 2022-62-0910:00*, weedingthiotest*, 2021-62-0910:00*, weedingt
REQUEST albumSeq : 1. The definition : Friend media-feation : Friend					'photoUrit: '사진 uri,' 'enpotoUrit: '사진 uri,' 'enpotoUrit: '문구강 (unit 고기동) 'templeserooer' '문구간 (unit 고기동) 'templeserooer' '문구가', fuult 기본) 'templeserooer' 1.[건변도 가능) 'templeserooer' 1.[건변도 가능) 'templeseroor' 1.	(questionContent****;0]20?** (questionTitle************************************
Unit Imedia/album/Set/Npa=(video) album/Set/Npa=(video) album/Set/	/media/delete/:mediaSeq	/media/restore/:mediaSeq /media/wish/:mediaSed	/media/unwish/:mediaSeq	/media/:albumSeq/bin	finvitation	invliationSeq delete/invliationSeq
REST METHOD GET		GET GET		GET	POST	PUT GET POST
Usage 미디이 조희	미디어 삭제	미디어 토만급 생성	미디어 북마크 삭제	휴지동 미디어 조회	국야 국민 국민 공리 국민	8
FRONT						
MEDIA	MEDIA	MEDIA	MEDIA	MEDIA	INVITATION	INVITATION RIVITATION QUESTION
CONTROLLER METHOD CONTROLLER METHOD CONTROLLER	deleteMedia	restoreMedia	unwishMedia	getMediaListInBin	write Invitation	getfin/lation modifyth/talion write/Question

디									
ERROR				작당 request 데이터만 남겨워도되는데 user#는 임의로 1번 시원스 아이디로 고정해졌습니당.	"messago": '리뷰 시원스에 해당하는 리뷰가 없습니다.				
RESPONSE	'data': ('data': ('data': ('data': ('data': ('data': 'data')' ('data': 'data')' ('data': 'data')' ('data'san')' ('data': 'data': 'dat	can't parse JSON. Raw result: 문의 삭제 SUCCESS	"dath": ["questionSet"; 3 "questionSet"; 3 "tainford 22 "tainford 22 "questionTitle"; 32 "questionTitle"; 32 "questionContent"; "# M 28 S.E.P." "questionCo	{ "message" "이미 리뷰를 직성했습니다. 수정 또는 }	(data:: {		1 can't parse JSON. Raw result:	리뷰 삭제 SUCCESS	chail
REQUEST				* abumSeq": 1. 'reviewContent": '너무 좋은 서비스입니다.', 'reviewTate": 9: 'reviewTitle': '평"		아직안함 필요한가용	F		
URI	(qna) question Seq 2	/qna/:questionSeq 2	/gna.eal	} // // // // // // // // // // // // //	ъвсиния			/review/delete/:reviewSeq	ovlowial
REST METHOD	GET A	TU4	GET h	POST	GET	PUT			// 130 100 100 100 100 100 100 100 100 100
USAGE	교 보 당 라	면 이 산 제	희 보 보 보 기 미 미 미 미 미 미 미 미 미 미 미 미 미 미 미 미	마/ 네이 파는 근	魔交叉排行	미菲수정		리뷰삭제	에 전 포 구 마 다
FRONT									
CONTROLLER	QUESTION	QUESTION	QUESTION						
CONTROLLER METHOD	gelQuestionDetail QUESTION	removeQuestion	gerQuestionList						

			늄																															
Story Point	4		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Issue Type	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task	Task
Description	OpenCV, PySide, Mediapipe, Numpy	OpenCV, PySide, Mediapipe, , Numpy		기능 안내 (방명록 영상편지 전송용임), 약관?	개인정보 수집/이용 동의서, 초상권 이용 동의서, 스크롤	신랑/신부 측 선택 버튼	목업 참고 - 취사 선택, 영상 종료 후 자동으로 다음 진행	녹화 모드 선택	원하는 배경 목록 중에서 선택		하뜨, 박수, 따봉 액션에 대한 애니메이션 스티커 추가	00:00 format	화면 구성은 목업 확인	Goodbye 멘트 삽입	MQTT			버튼 ? (키패드)		1. 사람이 있는 가?					지우는 정도(시간 글자 페이지), 완료 시 첫화면	https://creamp.tistory.com/8								
Task	[loT] OS 설치하기, 개발 환경 설정	[loT] 노트북 테스트베드 환경 구성	서비스 코드 입력 화면 구현	표지 및 안내사항 화면	이용 약관 화면	이름, 관계 선택 화면	신랑 신부 감사의 말 화면	사진/영상 선택 화면	크로마키 기반 배경 선택 화면	스티커 수동 선택 화면	모션 인식 기반 스티커 생성 화면	녹화 화면 띄움, 녹화 시간 표시	다시보기, 재촬영, 전송 버튼	작업 완료를 알리는 화면	Arduino 와 RPi 사이의 데이터 통신	녹화 시작, 중지 신호	녹음 시작, 중지 신호	이름 입력용	신호에 의한 녹화 시작 / 중지	영상 처리 초음파 센서 사용	터치 기반(GUI) 영상 처리	PyQT 로 그림판 구현	PyQT 상에 빈 페이지 출력	페이지 위쪽에 "손글씨를 써주세요" 표기	페이지 아래쪽에는 (지우기 / 쓰기완료)	적합한 방법을 선택, 설정	신호에 의한 녹음 시작 / 중지	서비스 코드를 이용한 유효성 검사	유효성 검사 이후 신랑/신부 데이터 받아오기	영상 데이터 서버로 전송	녹색 영역 => 선택한 배경으로 덮어쓰기	영상 화면과 소리 간의 Delay 제거	손 동작 인식	하트, 박수, 웃음, 따봉
Sub Category (Jira 미사용)	라즈비안 설치 및 기본 설정	[loT] 테스트베드 환경 구성	관리자용 설정 화면		大二郎田	II N			영수 사장 한묘	다 저 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이 이		영상 녹화 화면	영상 확인 화면	촬영 종료 화면	카메라 제어		마이크 제어	천지인 키보드 구현	차	높낮이	각도	초기화면		실행화면		Rpi 부팅 시 실행	바마마마		서버 통신		크로마키 배경처리	Sync	수 인식	인식 기반 이펙트
EPIC	[loT] 개발 기반 설정	[loT] 개발 기반 설정	[loT] GUI	[loT] GUI	[loT] GUI	[loT] GUI	[loT] GUI	[loT] GUI	[loT] GUI	[loT] GUI	[loT] GUI	[loT] GUI	[loT] GUI	[loT] GUI	[loT] 컨트롤러	[loT] 컨트롤러	[loT] 컨트롤러	[loT] 컨트롤러	[loT] 카메라	[loT] 카메라	[loT] 카메라	[loT] 손글씨	[loT] 손글씨	[loT] 손글씨	[loT] 손글씨	[loT] 자동 실행	[67] 무이크	[loT] 네트워크	[loT] 네트워크	[loT] 네트워크	[loT] 영상 처리	[loT] 영상 처리	[loT] 영상 처리	[loT] 영상 처리
기이디	300	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332

업로드한 사진으로 바꿔야함
정보 지 입력 가능 입력가능 ㅏ넣어놨으나 추후에 iot에서 찍은거 혹은 성가능
[더미데이터]- user data / 11명 데이터- info data / 6번부터는 데이터 같은거임 -> 리뷰데이터용 정보- template data / 1번,2번 두개있음- invitation data / 5번까지만 데이터 넣음 6번부터 11번까지 입력가능- album data / 6번까지 데이터 넣음 -> 7번부터 11번까지 입력가능- media data / 2번 앨범까지 채움 -> 전부 영상은 아무거나 넣어놨으나- question data / 11명이 각 1개질문 -> 총 11개 데이터- review data / 5번 앨범까지 작성함 6번부터 11번까지 작성가능
명 데이터 부터는 데이터 같은거 ⁴ /1번,2번 두개있음 /5번까지만 데이터 넣음 ~ 번까지 데이터 넣음 ~ 번 앨범까지 채움 ~ 전 /11명이 각 1개질문 ~ 3년 앨범까지 작성함 6
[더미데이터] - user data / 11명 데이터 - info data / 6번부터는 데 - template data / 1번,2번 - invitation data / 5번까지 - album data / 6번까지 데 - media data / 2번 앨범끼 - question data / 11명이

	인터넷에 연결된 상태가 아닙니다.	. 내려받지 못했습니다.	적으로 전송하지 못했습니다.	·을 감지했습니다. 초기 화면까지 : 카운트다운(5~1)
티	이터넷에 연결된	데이터를 정상적으로	데이터를 정상적으로	이용자 자리비움을 감지했습니다
今	인터넷 연결 없음	데이터 수신 실패	데이터 전송 실패	이용자 자리 비움
iot 기기 에러 코드	1000	1001	1002	1003

Summary	Issue Type	Issue Type Description	EPIC LINK
[loT] OS 설치하기, 개발 환경 설정	Task		[IoT] 개발 기반 설정
[loT] 서비스 코드 입력 화면 구현	Task		[loT] GUI
[loT] 표지 및 안내사항 화면	Task	기능 안내 (방명록 영상편지 전송용임), 약관?	[loT] GUI
[loT] 이용 약관 화면	Task	개인정보 수집/이용 동의서, 초상권 이용 동의서, 스크롤	[loT] GUI
[loT] 이름, 관계 선택 화면	Task	신랑/신부 측 선택 버튼	[loT] GUI
[loT] 신랑 신부 감사의 말 화면	Task	목업 참고 - 취사 선택, 영상 종료 후 자동으로 다음 진행	[loT] GUI
[loT] 사진/영상 선택 화면	Task	녹화 모드 선택	[loT] GUI
[IoT] 크로마키 기반 배경 선택 화면	Task	원하는 배경 목록 중에서 선택	[loT] GUI
[loT] 스티커 수동 선택 화면	Task		[loT] GUI
[IoT] 모션 인식 기반 스티커 생성 화면	Task	하뜨, 박수, 따봉 액션에 대한 애니메이션 스티커 추가	[loT] GUI
[IoT] 녹화 화면 띄움, 녹화 시간 표시	Task	00:00 format	[loT] GUI
[IoT] 다시보기, 재촬영, 전송 버튼	Task	화면 구성은 목업 확인	[loT] GUI
[loT] 작업 완료를 알리는 화면	Task	Goodbye 멘트 삽입	[loT] GUI
[loT] Arduino 와 RPi 사이의 데이터 통신	Task	MQTT	[loT] 컨트롤러
[loT] 녹화 시작, 중지 신호	Task		[loT] 컨트롤러
[loT] 녹음 시작, 중지 신호	Task		[loT] 컨트롤러
[loT] 이름 입력용	Task	리모컨의 버튼을 이용한다.	[loT] 컨트롤러
[IoT] 신호에 의한 녹화 시작 / 중지	Task		[10T] 카메라
[IoT] 영상 처리 초음파 센서 사용	Task	1. 사람이 있는 가?	[loT] 카메라
[loT] 터치 기반(GUI) 영상 처리	Task		[loT] 카메라
[loT] PyQT 로 입력버튼 구현	Task		[loT] 손글씨
[loT] PyQT 상에 빈 페이지 출력	Task		[loT] 손글씨
5T] 페이지 위쪽에 "손글씨를 써주세요" 표: Task	Task		[loT] 손글씨
oT] 페이지 아래쪽에는 (지우기 / 쓰기완료 Task	Task	지우는 정도(시간 글자 페이지), 완료 시 첫화면	[loT] 손글씨
[loT] 적합한 방법을 선택, 설정	Task	https://creamp.tistory.com/8	[IoT] 자동 실행
[IoT] 신호에 의한 녹음 시작 / 중지	Task		티어크 타이크
[IoT] 서비스 코드를 이용한 유효성 검사	Task		[loT] 네트워크

[10기 네트워크	[loT] 영상 처리	[loT] 영상 처리	[loT] 영상 처리	[loT] 영상 처리											
ask	ask	ask	Task	Task											
[10T] 영상 데이터 서버로 전송	ɔT] 녹색 영역 ⇒> 선택한 배경으로 덮어쓰∵Task	[IoT] 영상 화면과 소리 간의 Delay 제거 Task	[loT] 손 동작 인식	[loT] 하트, 박수, 웃음, 따봉											

께굼	기능	세부내용	필수/선택	우선순위
어 영 무 무 무 무 무 무 무 무 무 무 무 무 무 무 ー ー ー ー ー	회원 가입 기능 구현	회원가입API구현 ID, e-mail, 패스워드 필수 입력 랜덤 닉네임 자동 생성 DB의 컬럼 조건에 따라 입력 시 형식 체크(정규식) email 중복 시 가입 불가로 설정 파스워드는 암호화하여 통신 및 DB에 저장 개인정보 수집 및 이용 동의서		
	회원 로그인, 로그아웃 기능 구현	회원 로그인 API 구현 ID, e-mail, 패스워드를 필수 입력 항목으로 설정 패스워드는 암호화하여 통신		
	회원 비밀번호 찾기 기능 구현	비밀번호 분실 시 이메일을 통해 찾기 가능		
	서비스 신청	기본적으로 PC 웹에서		
커뮤니티 (리뷰/문의사항)		앨범제목, 앨범커버, 내용, 생성자, 생성시간		
		앨맘하노 - 수신, 요상 알밤 닷라		
		야 무류		
		앨범 검색		
		앨범 추가		
사건		사진 였산 검색		
		* * *		
		스크롤방식 대신 터치방식		
		내보내기 - 직접다운, 클라우드연동		
		모바일웹 vs. 노멀웹 구성		

일정 기간 보관 후 삭제	회원 탈퇴시 앨범삭제	직접삭제, 바로삭제 가능하도록 하되 안정장치를 부여		앨범신청	앨범확인	현장부스이용
개인정보						

Κ Γ						
%	기능명세(sheet)완료	기능명세(sheet)완료 요구사항명세(docs)완료 ERD작성	ERD작성	ᄗ	개발환경세팅	story point 합
story points	8	8	8	8	9	38
	01/16	01/17	01/18	01/19	01/20	
어 전	Git/Jira 설정	ERD 1차작성(2)	ERD 2차작성(2)	ERD 2차작성(2) 요구사항명세(4) 개발환경세팅(4)	개발환경세팅(4)	
	기능명세작성(2)	요구사항명세작성(4)				
아	요구사항명세작성(4) 목업제작(4)	목업제작(4)	목업제작(4)		개발환경세팅(2)	
	ERD 설계	ERD 1차 미팅(2)	ERD 2차 미팅(4) ERD 3차 미팅(4)	ERD 3차 미팅(4)		

阳四	상세정보	크기(가로 x 세로 x 폭)
Raspberry Pi 4 + cooling fan	1. 쿨링 공간 확보 필요 2. USB 포트를 연장 해서 사용할 예정 - USB 포트 위치: 정면 - USB 포트 위치: 정면 + cooling fan - Pin 공간에 점퍼케이블이 연결될 시 위쪽으로 튀어나오는 부분 고려 4. 제품 정보 - http://makeshare.org/bbs/board.php?bo_table=raspberrypi≀_id=500	85.60 mm × 56.5 mm × 17mm
Pi Camera	- 본 제품은 5 메가픽셀 카메라 모듈로 1080p 비디오와 스틸 이미지를 지원하며 라즈베리 파이에 직접 연결이 가능합니다. - 리본 케이블을 라즈베리 파이의 CSI(Camera Serial Interface) 포트에 연결하고 최신 버전의 Raspbian으로 부팅하면 사용할 준비가 됩니다. - 보드 자체는 작은 편으로 25mm x 20mm x 9mm 이며 약 3g의 무게를 가지고 있어 크기나 무게가 중요한 모바일 어플리케이션에 사용이 가능합니다. - 카메라는 5메가 픽셀이며 fixed focus lens입니다. - 2592x1944 픽셀의 스틸 이미지와 1080p30, 720p60, 640x480p60/90 비디오를 지원합니다.	25mm x 20mm x 9mm
USB Mini Mic	USB Mini Mic RaspberryPi 에 USB 연장 케이블을 연결해서 Mic를 사용할 예정	엄지 손톱의 절반 사이즈

	2/5	PI 다 완성 로드			2/12											
		기본 기능의 CRUD API 다 완성 소셜로그인 S3 연동 API - 파일 업로드			2											
	2/4				2/11											
叫																
По	2/3	시큐리티, JWT 자체로그인앨범 / 미디어 crud API		GUI 완성	2/10		모바일 청첩장페이지만들기			2/17			田福			GUI는 주말에 완성될수도
마	2/2				2/9	프론트 넘어갈 수 있게,,, 적어도 이때 까진,, , , !	앨범신청 최우선			2/16						
	2/1				2/8	FFMPeg 파일 통합본 API 나머지 API 완성 및 오류 테스트				2/15						
讨					7/2				BE 랑 FE / loT 연결	2/14				README 작성		
FINE STATE OF THE					2/6				Ш	2/13				UCC 기획 회의 PPT 시작		
		BE	믵	ЮТ		BE	丑	ЮТ	빠		BE	밆	IOT	H0 F10		