

server	API 기능	controller	header	http method	endpoint	request	response	status code message	설명	담당자	비고
0	E101	영세서	모두	GET	/api/docs	-	{ "status": 200, "message": "접속 성공" }, { "data": 1 }	200 : 성공	예시 API		
E101	인증 문자 전송	UserController	X	POST	/api/user/send	{ String userName; String userBirth; char userGender; String phoneNumber; }	{ "status": 200, "message": "문자 전송 성공" }, { "data": null }	404: "계정정보 오류"	{ userName: "김영다" userBirth: "91125" userGender: "1" phoneNumber: "01012341234" }		
E101	회원 확인 (비밀번호 확인)	UserController	X	POST	/api/user/check	{ String userName; String userBirth; char userGender; String phoneNumber; String authNumber; }	{ "status": 200, "message": "회원확인 성공" }, { "data": { int usedId; String userName; } }	401: "인증번호 오류" 404: "유저가 존재하지 않음"	password: 인증번호(6자리)		
E101	회원가입	UserController	X	POST	/api/user/signup	{ String userName; String userBirth; char userGender; String phoneNumber; String password; }	{ "status": 200, "message": "회원가입 성공" }, { "data": { String refreshToken; String accessToken; } }	409: "이미 가입된 회원"	password: 비밀번호(6자리)		
E101	로그인	UserController	X	POST	/api/user/login	{ int usedId; String password; }	{ "status": 200, "message": "로그인 성공" }, { "data": { String refreshToken; String accessToken; String userData; } }	401: "비밀번호 오류" 404: "유저가 존재하지 않음"	password: 비밀번호(6자리)		
E101	엑세스 토큰 재발급	AuthController	Authorization : Bearer {refreshToken}	GET	/api/auth/reissue	-	{ "status": 200, "message": "Token 재발급 성공" }, { "data": { String refreshToken; String accessToken; } }		accessToken 만료 시 예리 나중에 수정하기 (구분기호하게)		
E101	비밀번호 확인	AuthController	Authorization : Bearer {accessToken}	POST	/api/auth/user	{ password: "String, 6자리" }	{ "status": 200, "message": "비밀번호 확인 성공" }, { "data": true }	401: "비밀번호 오류" 404: "유저가 존재하지 않음"			
E101	비밀번호 변경	AuthController	Authorization : Bearer {accessToken}	PUT	/api/auth/user	{ password: "String, 6자리" }	{ "status": 200, "message": "비밀번호 변경 성공" }, { "data": null }	404: "유저가 존재하지 않음"			
E101	회원탈퇴	AuthController	Authorization : Bearer {accessToken}	DELETE	/api/user/user	-	{ "status": 200, "message": "회원탈퇴 성공" }, { "data": null }	404: "유저가 존재하지 않음"			
E101	잔액 금액 조회(잔)	StaticController	Authorization : Bearer {accessToken}	GET	/api/static/{YYYYMM}	-	{ status: 200, message: OK }, { data: { consumption: "BIGINT, 해당 월 소비 금액" discount: "BIGINT, 해당 월 할인 금액" } }	200: "조회 성공"			
E101	소비 총계 조회(달)	StaticController	Authorization : Bearer {accessToken}	GET	/api/static/consumption/{YYYYMM}	-	{ status: 200, message: OK }, { data: { 총 소비 금액: consumption: { 음식점: 100원 } } }	200: "조회 성공"			

server	API 기능	controller	header	http method	endpoint	request	response	status code message	설명	담당자	비고
0	E101	영세서	모두	GET	/api/docs	-	{ "status": 200, "message": "접속 성공", "data": 1 }	200 : 성공	예시 API		
	E101	웹인 출게 조회(월)	Authorization : Bearer {accessToken}	GET	/api/status/discount/{YYYYMM}		{ status: 200, message: OK, data: { category: "월간 금액", discount: { discount: 100원 } } }	200: "조회 성공"			
	E101	혜택 카테고리 조회	Authorization : Bearer {accessToken}	GET	/api/category/list	-	{ status: 200, message: OK, data: { category: [음식점, 편의점, 주유] } }	200: "조회 성공"			
	E101	카드 회사 목록 조회	Authorization : Bearer {accessToken}	GET	/api/category/complist	-	{ status: 200, message: OK, data: { list: [company {}] } }	200: "조회 성공"			
MY DATA		보유 카드 조회	Authorization : Bearer {accessToken}	POST	/card/cardlist	{ // 선택한 카드회사 목록 → ? }	{ status: 200, message: OK, data: { cards: [card: { }] } }	200: "조회 성공"			
MY DATA		카드 내역 조회	Authorization : Bearer {accessToken}	GET	/api/cardhistory/{userCardId}/{YYYYMM}	-	{ status: 200, message: OK, data: { // 카드 정보, 상점 등 // 결제 내역 리스트 } }	200: "조회 성공"			
	E101	보유 카드 조회	Authorization : Bearer {accessToken}	GET	/api/cardlist	-	{ status: 200, message: OK, data: { cards: [card: { name: "String", imagePath: "String", imgDirection: "가로", benefits: { category: "대중 교통", shortDetail: "10% 할인" }, //이월계 3개만 }] } }	200: "카드 조회 성공"			
	E101	결제 카드 조회	Authorization : Bearer {accessToken}	GET	/api/cardlist/pay		{ status: 200, message: OK, data: { cards: [card: { name: "String", imagePath: "String", imgDirection: "가로", nowPerformance: 160000, maxPerformance: 300000, }] } }				

server	API 기능	controller	header	http method	endpoint	request	response	status code message	설명	담당자	비고
0	E101	DocsController	모두	GET	/api/docs	-	{ "status": 200, "message": "접속 성공", "data": 1 }	200 : 성공	예시 API		
E101	카드 정보 등록	CardController	Authorization : Bearer {accessToken}	POST	/api/card/regist	{ name: "String, 카드 이름", card_id: "String, 카드 식별자 코드", org_code: "String, 기관 코드", card_number: "String, 카드 번호(16)", cvc: "String, CVC 번호", password: "String, 비밀번호 영 2자리" }	{ status: 200, message: OK, data: null }	200: "카드 등록 성공" 4~: "카드 정보 오류" → 토큰을 서버에 저장 후 OK			
E101	결제 카드 삭제	CardController	Authorization : Bearer {accessToken}	DELETE	/api/card/pay/{userCardId}	-	{ status: 200, message: OK, data: null }	200: "카드 삭제 성공" 4~: "카드 오류"	서버에 등록된 카드를 삭제		
E101	카드 삭제	CardController	Authorization : Bearer {accessToken}	DELETE	/api/card/down/{userCardId}	-	{ status: 200, message: OK, data: null }	200: "카드 삭제 성공" 4~: "카드 오류"	서버에 등록된 카드를 삭제		
E101	카드 상품 카드사별 조회	CardController	Authorization : Bearer {accessToken}	GET	api/prod/complist/{companyId}	{ "<					

server	API 기능	controller	header	http method	endpoint	request	response	status code message	설명	담당자	비고
0	E101 영세서	DocsController	모두	GET	/api/docs	-	{ "status": 200, "message": "접속 성공", "data": { } }	200 : 성공	예시 API		
							{ status: 200, message: OK }, { data: { "cardId": 2, "cardPath": "https://api.cards-qorilla.com:8080", "cardName": "포넛 플래티넘 체크카드", "annualFee": 1000, "previousPerformance": 0, "registerPage": "", "list": [{ "largeCategoryName": "모든가맹점", "cardBenefitDetailId": 3, "cardBenefitId": 4, "largeCategoryId": 1, "smallCategoryId": 1, "discountType": 0, "discountCostType": "%", "discountCost": 0.0, "discountLimit": 0, "dailyLimitCount": 0, "monthlyLimitCount": 0, "discountLimit": 0, "payMin": 0 }] } }, { } }	200: "조회 성공"			
E101	카드 상품 상세 정보 조회	CardController	Authorization : Bearer (accessToken)	GET	/api/card/prodetail/cardId	-					
E101	카드 상품 추천	CardController	Authorization : Bearer (accessToken)	GET	/api/prod/recommend/type	-	{ status: 200, message: OK }, { data: { } } }	PathVariable: type 0: 신용 1: 체크			
Card	카드 결제 내역 조회	PayController	Authorization : Bearer (accessToken)	GET	/card/pay/card_history						
Card	유저 결제 내역 조회	PayController	Authorization : Bearer (accessToken)	GET	/card/pay/user_history						
MyDATA	MyDATA 토큰 발급	AuthController	-	POST	/card/auth/mydata	{ name: "String, 사용자 이름", birth: "String, 생년월일(8자리)", phone_number: "String, 11자리", }	{ status: 200, message: OK }, { data: { accessToken: "String, 액세스 토큰", refreshToken: "String, 리프레시 토큰" } } }	200: "인증 성공"			
MyDATA	액세스 토큰 갱신	AuthController	Authorization : Bearer (refreshToken)	GET	/card/auth/mydata	-	{ status: 200, message: OK }, { data: { accessToken: "String, 액세스 토큰" } } }	200: "재발급 성공" 4-: "리프레시 토큰 오류"			
TOKEN	결제 토큰 발급	AuthController	-	POST	/card/auth/pay	{ cardNumber: "String, 카드번호 16자리", cardSecurityCode: "String, 카드번호 3자리", password: "String, 비밀번호 92자리", }	{ status: 200, message: OK }, { data: { accessToken: "String, 액세스 토큰" } } }	200: "인증 성공"	카드 결제 정보 토큰화		
E101	결제 요청 (사용자 → 서버)	PayController	Authorization : Bearer (accessToken)	POST	/api/card/pay/num	{ 결제 정보 가격 등 }	{ status: 200, message: OK }, { data: null } }	200: "결제 성공" ex) 0: 주권 1: 1만 카드 2: 2만 카드	num 값으로 결제 방법을 넣는 건가		
CARD	결제 요청 (서버 → 카드사)	PayController	Authorization : Bearer (accessToken)	GET	/api/card/pay	{ // 결제 정보, QR로 읽어드릴 정보 }	{ status: 200, message: OK }, { data: null } }	200: "결제 성공"			