서버	API 이름	controller	권한(header)	담당자	규현 여부	담당자	서비스 연결 여부	http method	endpoint	request body	response body	status code message	비고
bank													
	계좌 목록 조회	**AccountController**	Authorization: Bearer 은행접근토큰	박나린	☑	김가영	☑	GET	/whale/bank/accounts	없음	{ "rsp_code" : "응답코드", "rsp_message" : "응답메시지", "account_cnt" "보유계좌수", "account_list" : ["account_id": "int, 계좌 id", "account_type": "int, 모임통장(0)/개인통장(1)" "account_num" : "string, 계좌번호", "account_name": "string, 계좌명", "balance_amt": "int, 현재잔액",] }		
	수신계좌 추가정보 조회	**AccountController**	Authorization: Bearer 은행접근토큰	박나린	☑	김가영	☑	POST	/whale/bank/accounts/deposit/detail	{ "account_id": "int, 계좌고유번호" }	{ "rsp_code" : "응답코드", "rsp_message" : "응답메시지", "account_num" : "계좌번호", "balance_amt": "int, 조회 시점 계좌의 잔액", "withdrawable_amt" : "int, 출금 가능 액", "account_type": "int, 모임통장(0)/개인통장(1)" "account_id" : "int, 계좌 고유번호", "account_name" : "string, 계좌명", "issue_date": "string, 개설일자 yyyy.mm.dd", "day_limit_amt": "int, 1일 한도", "once_limit_amt": "int, 1회 한도" }		
	계좌비밀번호 일치 여부 확인	**AccountController**	Authorization: Bearer 은행접근토큰	박나린	☑	김가영	☑	POST	/whale/bank/accounts/password-verify	{ "account_id": "int, 계좌고유번호", "account_password": "String, 비밀번호" }	{ "rsp_code" : "응답코드", "rsp_message" : "응답메시지" }	200: 계좌 비밀번호가 맞습니다 401: 계좌 비밀번호가 틀렸습니다	
	파킹 통장 저금	**AccountController**	Authorization: Bearer 은행접근토큰	박나린	☑	김가영	☑	PATCH	/whale/bank/accounts/parking/deposit	{ "account_id": "int, 계좌고유번호", "parking_amt": "int, 입금 금액" }	{ "rsp_code" : "응답코드", "rsp_message" : "응답메시지", "parking_balance_amt" : "int, 파킹통장 잔액" }	404: 계좌를 찾을 수 없습니다 402: 계좌의 잔액이 부족합니다	
	파킹 통장 출금	**AccountController**	Authorization: Bearer 은행접근토큰	박나린	☑	김가영	☑	PATCH	/whale/bank/accounts/parking/withdraw	{ "account_id": "int, 계좌고유번호", "parking_amt": "int, 출금 금액" }	{ "rsp_code" : "응답코드", "rsp_message" : "응답메시지", "parking_balance_amt" : "int, 파킹통장 잔액" }	404: 계좌를 찾을 수 없습니다	
	파킹 통장 잔액 조회	**AccountController**	Authorization: Bearer 은행접근토큰	박나린	☑	김가영	☑	POST	/whale/bank/accounts/parking	{ "account_id": "int, 계좌고유번호" }	{ "rsp_code" : "응답코드", "rsp_message" : "응답메시지", "parking_balance_amt" : "int, 파킹통장 잔액" }	404: 계좌를 찾을 수 없습니다	
	수신계좌 거래내역 조회	**AccountController**	Authorization: Bearer 은행접근토큰	박나린	☑	김가영	☑	POST	/whale/bank/accounts/deposit/transactions	{ "account_id": "int, 계좌고유번호", "from_date" : "yyyymmdd, 조회 시작일자", "to_date": "yyyymmdd, 조회 종료일자" }	{ "rsp_code" : "응답코드", "rsp_message" : "응답메시지", "trans_cnt" : "int, 거래목록수", "trans_list" : ["trans_dtm": "String, 거래일시", "trans_id" : "int, 거래번호", "trans_type": "int, 거래종류", "trans_amt": "int, 거래금액", "balance_amt": "int, 거래 후 잔액", "trans_memo": "String, 적요"]	출금(2), 입금(3) FROM,조 10분 확인하여 해당 기간의 정보를 회신 거래일시 기준 내림차순	
	출금이체	**TransferController**	Authorization: Bearer 은행접근토큰	박나린	☑	김가영	☑	POST	/whale/bank/transfer/withdraw	{ "tran_amt": "int, 거래금액", "tran_dtm": "요청일시", "req_client_name": "string, 요청고객성명", "req_client_bank_code": "string, 요청고객계좌 개설기관 표준코드", "req_client_account_num": "string, 요청고객 계좌번호", "recv_client_name": "string, 정중수취고객성명", "recv_client_bank_code": "string, 정중수취고객계좌 개설기관 표준코드", "recv_client_account_num": "string, 정중수취고객 계좌번호", "req_trans_memo" : "string, 내 거래내역에 표기될 메모", "account_password": "String, 요청 계좌 비밀번호" }	{ "rsp_code": "면응답코드", "rsp_message": "응답메세지", "api_tran_id": "int, 거래고유번호", "api_tran_dtm": "거래일시" "dps_bank_code_std": "string, 입금기관 표준코드" "dps_bank_name": "string, 입금기관명", "dps_account_num_masked": "string, 입금계좌번호", "dps_account_holder_name": "string, 수취인성명", "account_holder_name": "string, 수금인성명", "tran_amt": "int, 거래금액", "wd_limit_remain_amt": "int, 출금한도잔여금액", "balance_amt": "int, 거래 후 잔액", "trans_memo": "String, 적요" }	401 계좌 비밀번호가 틀렸습니다. 402 잔액이 부족합니다. 403 이체 한도가 초과되었습니다.	
	입금이체	**TransferController**	Authorization: Bearer 은행접근토큰	박나린	☑	김가영	☑	POST	/whale/bank/transfer/deposit	{ "tran_dtm": "요청일시" "trans_amt": "int, 거래금액", "req_client_name": "string, 요청고객성명", "req_client_bank_code": "string, 요청고객계좌 개설기관 표준코드", "req_client_account_num": "string, 요청고객 계좌번호", "recv_client_bank_code": "string, 정중수취고객계좌 개설기관 표준코드", "recv_client_account_num": "string, 정중수취고객 계좌번호", "recv_client_name": "string, 정중수취고객성명", "recv_trans_memo": "string, 상대방 거래내역에 표기될 메모" }	{ "api_tran_id": "int, 거래고유번호", "api_tran_dtm": "거래일시", "rsp_code": "면응답코드(API)", "rsp_message": "응답메세지(API)", "wd_bank_code_std": "string, 출금기관 표준코드", "wd_bank_name": "string, 출금기관명", "wd_account_num_masked": "string, 출금계좌번호", "wd_account_holder_name": "string, 송금인성명", "bank_tran_date": "거래일시", "account_name": "string, 계좌명", "bank_code_std": "string, 입금기관 표준코드", "bank_name": "string, 은행명", "account_num_masked": "string, 입금계좌번호", "account_holder_name": "string, 수취인성명", "tran_amt": "int, 거래금액", "balance_amt": "int, 거래 후 잔액", "trans_memo": "String, 적요" }		
	수취조회	**TransferController**	Authorization: Bearer 은행접근토큰	박나린	☑	김가영	☑	POST	/whale/bank/inquiry/receive	{ "bank_code_std": "string, 입금은행 표준코드", "tran_amt": "int, 거래금액", "account_num" : "string, 계좌번호", "req_client_name":"string, 요청 고객 성명", "req_client_bank_code":"string, 요청 고객 계좌 개설기관 표준코드", "req_client_account_num" : "string, 요청 고객 계좌번호", }	{ "rsp_code": "면응답코드", "rsp_message": "응답메세지", "api_tran_dtm":"yyyymmddhhmmss, 거래일시", "req_client_name":"string, 요청 고객 성명", "bank_code_std":"string, 입금기관 표준코드", "bank_name":"string, 입금기관명", "account_num":"string, 입금계좌번호", "account_holder_name": "string, 수취인성명", "wd_bank_name": "출금기관명", "wd_account_num":"출금 계좌번호", "tran_amt": "거래금액" }		
	은행 접근 토큰 발급	**AuthController**	x-user-ci string, 앱버 s값	박나린	☑	김가영	☑	POST	/whale/bank/oauth/2.0/token	❌	{ "token_type": "Bearer(고정값)" "access_token": "string, 접근 토큰", "refresh_token": "string, 리프레시 토큰", }		
	은행 접근 토큰 갱신	**AuthController**	없음	박나린	☑	김가영	☑	POST	/whale/bank/oauth/2.0/reissue	{ "refresh_token": string, 은행 refresh token, }	{ "token_type": "Bearer(고정값)" "access_token": "string, 접근 토큰", }		
	은행사 고객 확인	**AuthController**	없음	박나린	☑	김가영	☑	POST	/whale/bank/oauth/2.0/authorize	{ "user_ci": "string, 유저 ci" }	{ "phone_num": "string, 전화번호" }		없으면 null 리턴
card	카드 목록 조회	**CardController**	Authorization: Bearer 카드접근토큰	박나린	☑	김가영	☐	GET	/whale/card/cards	없	{ "card_cnt" : "int, 보유카드수", "card_list" : ["card_id" : "int, 카드 id", "card_num" : "string, 카드 번호", "card_name" : "string, 카드 상품명" } }		
	카드 기본정보 조회	**CardController**	Authorization: Bearer 카드접근토큰	박나린	☑	김가영	☐	GET	/whale/card/cards/{card_id}	없	{ "card_id": "int, 카드 id", "card_no": "string, 카드 번호", "card_name": "string, 카드명", "account_num": "string, 결제 계좌번호", "issue_date": "yyyymmdd, 카드 발급일자", "end_date", "yyyymmdd, 카드 만료일자" }		
	결제정보 조회	**TransactionController**	Authorization: Bearer 카드접근토큰	박나린	☑	김가영	☑	GET	/whale/card/payments	{ "search_timestamp": "yyyymmdd, 가장 최근 조회한 시간" }	{ "rsp_code": "int, 세부 응답코드", "rsp_msg" : "string, 세부 응답메시지", "pay_cnt" : "int, 결제 기본정보 목록수", "pay_list" : [{ "trans_id" : "int, 거래 고유번호" "card_no": "string, 카드번호", "card_name": "string, 카드명", "trans_amt": "int, 이용 금액", "member_store_name" : "string, 가맹점 명", "member_store_type": "string, 가맹점 업종", "transaction_dtm" : "yyyymmddhhmm, 결제 일시" },] }	정보주체가 보유한 카드별 결제 기본정보(일별 결제예정 정보) 조회 - 카드 단위가 아닌 고객단위로 결제정보 조회	
	카드사 접근 토큰 발급	**AuthController**	x-user-ci string, 앱버 s값	박나린	☑	김가영	☑	POST	/whale/card/oauth/2.0/token		{ "token_type": "Bearer(고정값)" "access_token": "string, 접근 토큰", "refresh_token": "string, 리프레시 토큰", }		
	카드사 접근 토큰 갱신	**AuthController**	없음	박나린	☑	김가영	☑	POST	/whale/card/oauth/2.0/reissue	{ "refresh_token": string, 카드사 refresh token, }	{ "token_type": "Bearer(고정값)" "access_token": "string, 접근 토큰", }		
chatbot	단어 추천 연맥스 확인	**check_word_num**	없음	이재찬	☑	이재찬	☑	GET	/fastapi/num	없	{ "오늘의 단어 숫자" : int, word_num }		
	오늘의 단어 조회	**daily_word**	없음	이재찬	☑	이재찬	☑	GET	/fastapi/dailyword	없	{ "word" : string, 오늘의 단어, "response": string, 단어 설명 }		
	챗봇 통신	**chat**	없음	이재찬	☑	이재찬	☑	POST	/fastapi/chatbot	{ "user_input" : string, 사용자의 질문 }	{ "response" : string 질문에 대한 답변 }		