## API

## API 명세서

## API 명세서

⊙ Controller	Aa URI	<ul><li>Method</li></ul>	≡ Description	<b>≗</b> 담당자	Status	를 입력 데이터 (request)	반환 데이터 (response)	Ⅲ 입 력 헤 더	्रीत code	≡ front 처리사항
Security	/oauth2/authorization/kakao	GET	카카오 로그인	<b></b> 한성현	Done	- redirect_uri: 리다이렉트 될 주소 - mode=login	1		200	
Security	/oauth2/authorization/naver	GET	카카오 로그인	<b></b> 한성현	Done	- redirect_uri: 리다이렉트 될 주소 - mode=login	1		200	
Profile	/users/login	POST	계정 로그인	<b></b> 한성현	Todo	- access_token: 엑세스 토큰 (문 자열)	- user_id: 유저 아 이디(PK)		200	
Profile	/users/profile/selectAll/{userId}	GET	프로필 모두 가져오기	₽₹ 우진	Done	- user_id: 유저 아이디(PK)	- profile_id: 프로 필 아이디(PK) - nickname: 닉네 임 (varchar) - profile_image: 프로필 사진 (varchar) - type : 회원 유형 (boolean)		200	
Profile	/users/profile/login	POST	프로필 로그인	<b>₽</b> 우진	Done	- profile_id: 프 로필 아이디 (PK) - pin : 비밀번 호 (int)	- profile_id: 프로 필 아이디(PK) - nickname: 닉네 임 (varchar) - profile_image: 프로필 사진 (varchar) - type : 회원 유형 (boolean)		200	
Profile	/users/profile/create	POST	프로필 생성	원 우진	Done	- nickname : 닉네임 (varchar) - pin : 비밀번 호 (int) - profile_img : 프로필 사진 (varchar) - type : 회원 유형 (boolean) - user_id: 유저 아이디(FK)			200	
Profile	/users/profile/update	PUT	프로필 수정	원 우진	Done	- profile_id: 프 로필 아이디 (PK) - nickname : 닉네임 (varchar) - pin : 비밀번 호 (int) - profile_img : 프로필 사진 (varchar)			200	
Profile	/users/profile/delete	DELETE	프로필 삭제	원 우진	Done	- profile_id: 프 로필 아이디 (PK)			200	
Profile	/users/profile/childlist/{userId}	GET	내 자식 목록 가져오기	원 우진	Todo	- user_id: 유저 아이디(PK)	- child_id: 자식 아이디(PK)		200	

<ul><li>Controller</li></ul>	Aa URI	<ul><li>Method</li></ul>	≡ Description	## 담당자	Status	를 입력 데이터 (request)	世환 데이터 (response)	입 력 헤 더	्रं code	를 fi 처리
							- nickname: 닉네 임 (varchar)			
Profile	/users/profile/getchild/{childld}	GET	내 자식 접근	원 우진	Done	- childld : 자식 아이디(int)	child - coin : 나의 주머 니 잔액 - fund_money : 투자 주머니 잔액		200	
Profile	/users/profile/child/update	PUT	자식 테이블의 coin, fund_money 수정	<b>원</b> 우진	Done	- childld : 자식 아이디(Long) - coin : 나의 주 머니 잔액 (int) - fund_money : 투자 주머니 잔 액 (int)			200	
Profile	/users/profile/transfer	POST	아이 주머니에 서 투자계좌로 송금 * 사용하지않 는 API	🥦 junsu jung	Done	- coin : 투자계 좌로 보낼 금액 (int) - childId : 자식 아이디(Long)	- coin : 투자계좌 로 보낼 금액(int) - childld : 자식 아 이디(int)		200	
Profile	/users/profile/transfer/fundmoney	POST	투자계좌에서 아이주머니로 송금 * 사용하지않 는 API	<del>2</del> 우진	Done	- fundMoney : 아이 주머니로 보낼 금액(int) - childId : 자식 아이디(Long)	- fundMoney : 아 이 주머니로 보낼 금액(int) - childld : 자식 아 이디(Long)		200	
Job	/job/retrieve/{childId}	GET	직업 조회	<b>y</b> junsu jung	Done	- childld : 자식 아이디 (Long)	- name : 직업 이름 (varchar) - wage : 봉급 (int) - task : 할 일 (varchar) - task_amount : 요구 할 일 횟수 (int) - done_count : 끝낸 일 횟수 (int) - task_amount : 할 일 횟수 (int) - task_amount : 할 의 횟수 (int)		200	
Job	/job/retrieve/reservation/{childId}	GET	직업 예약 조 회	iunsu jung jung	Done	- childld : 자식 아이디 (Long)	- name : 직업 이름 (varchar) - wage : 봉급 (int) - task : 할 일 (varchar) - task_amount : 할 일 횟수 (int) - child_id : 자식 아이디 (int) - parent_id : 부모 님 아이디 (int)		200	
Job	/job/create	POST	직업 생성	<b>y</b> junsu jung	Done	- name : 직업 이름 (varchar) - wage : 봉급 (int) - task : 할 일 (varchar) - taskAmount : 요구 할 일 횟 수 (int) - childld : 자식 아이디 (Long)	리턴 데이터 없음		200	
Job	/job/reservation/create	POST	직업 예약 생 성	iunsu jung jung	Done	- name : 직업 이름 (varchar) - wage : 봉급 (int) - task : 할 일 (varchar)	리턴 데이터 없음		200	

2

⊙ Controller	Aa URI		■ Description	<b>≗</b> 담당자	Status	를 입력 데이터 (request)	반환 데이터 (response)	Ⅲ 입 력 헤 더	∜; code	≡ front 처리사항
						task_amount : 할 일 횟수 (int) - childld : 자식 아이디 (Long)				
Job	/job/reservation/modify	PUT	직업 예약 수 정	yunsu jung	Done	- name : 직업 이름 (varchar) - wage : 봉급 (int) - task : 할 일 (varchar) - task_amount : 할 일 횟수 (int) - state : 수정/ 삭제 (boolean) - childld : 자식 아이디 (Long)	리턴 데이터 없음		200	수정 불기 child_id parent_ header: 데이터 하 더에 포함
Job	/job/delete/{childId}	DELETE	직업 삭제	iunsu jung jung	Done	- childld : 자식 아이디 (Long)	리턴 데이터 없음		200	header: 권한 데O 터 포함
Job	/job/reservation/delete/{childld}	DELETE	직업 예약 삭 제	iunsu jung jung	Done	- childld : 자식 아이디 (Long)			200	
Fund	/fund/news	POST	투자 뉴스 등 록		Todo	- content : 뉴 스 내용(String) - childld : 자식 아이디(Long)	FundNews - dataLog : 뉴스 등록 날짜 (LocalDateTime) - content : 뉴스 내용(String) - childId : 자식 아 이디(Long)		200	header: 권한 데0 터 포함
Fund	/fund/news/{childId}	GET	투자 뉴스 조 회		Todo	- childld : 자식 아이디 (Long)	FundNews - dataLog : 뉴스 등록 날짜 (LocalDateTime) - content : 뉴스 내용(String) - childId : 자식 아 이디(Long)		200	header: 권한 데이 터 포함
Fund	/fund/transfer	POST	코인계좌로 이 체	iunsu jung	Done	- fundMoney : 옮기는 투자금 (int) - childld : 자식 아이디 (Long)	리턴 데이터 없음		200	header: 권한 데 <sup>O</sup> 터 포함
Fund	/fund/child/submit	POST	투자 항목 아 이 선택	<b>1</b> junsu jung	Done	- amount : 투 자금 (int) - submit : 자식 선택 (boolean) - childld : 자식 아이디 (Long)	리턴 데이터 없음		200	header: 권한 데 <sup>O</sup> 터 포함
Fund	/fund/parent/submit	POST	투자 항목 부 모 선택	🛂 junsu jung	Done	- answer : 부 모 선택 (boolean) - childld : 자식 아이디 (Long)	리턴 데이터 없음		200	header: 권한 데 <sup>0</sup> 터 포함
Fund	/fund/status/create	POST	투자 상태 생 성	원 우진	Done	- childld : 자식 아이디 (Long) - amount : 투 자금 (int) - submit : 자식 선택 (boolean) - answer : 부 모 선택 (boolean)			200	
Fund	/fund/status/confirm/{childId}	GET	투자 상태 조 회	iunsu jung jung	Done	- childld : 자식 아이디 (Long)	FundStatus - amount : 투자금 (int) - submit : 자식 선 택 (boolean) - answer : 부모		200	

⊙ Controller	Aa URI	Method	≡ Description	## 담당자	Status	를 입력 데이터 (request)	世환 데이터 (response)  선택 (boolean)	Ⅲ 입 력 헤 더	elle code	를 front 처리사항
							- childld : 자식 아 이디 (int)			
Fund	/fund/status/update	PUT	투자 상태 수 정	₩ 우진	Done	- childld : 자식 아이디 (Long) - amount : 투 자금 (int) - submit : 자식 선택 (boolean) - answer : 부 모 선택 (boolean)			200	
Fund	/fund/confirm/{childld}	GET	투자 항목 조 회	<b>y</b> junsu jung	Done	- childld : 자식 아이디 (int)	Fund - name : 항목 이 름 (varchar) - content : 투자 내용 (varchar) - yield : 배당율 (int) - childId : 자식 아 이디 (int)		200	header: 권한 데이 터 포함
Fund	/fund/reservation/confirm/{childld}	GET	투자 예약 조 회	<b>y</b> junsu jung	Done	- childld : 자식 아이디 (int)	FundReservation - name : 항목 이름 (varchar) - content : 투자 내용 (varchar) - yield : 배당율 (int) - state : 수정/삭 제 (boolean) - childId : 자식 아		200	header: 권한 데이 터 포함
Fund	/fund/history/confirm/{childld}	GET	투자 내역 조 회	iunsu jung	Done	- childld : 자식 아이디 (int)	FundHistory - dataLog : 투자 날짜 (LocalDateTime) - seedMoney : 투자금(int) - yield : 이율(int) - pnl : 실현 손익 (int) - childId : 자식 아 이디(int)		200	
Fund	/fund/create	POST	투자 항목 생 성	iunsu jung	Done	- name : 항목 이름 (varchar) - content : 투 자 내용 (varchar) - childld : 자식 아이디 (int)	FundReservation - name : 항목 이름 (varchar) - content : 투자 내용 (varchar) - yield : 배당율 (int) - state : 수정/삭 제 (boolean) - childld : 자식 아		200	header: 권한 데이 터 포함
Fund	/fund/reservation/create	POST	투자 예약 생 성	<b>y</b> junsu jung	Done	- name : 항목 이름 (varchar) - content : 투 자 내용 (varchar) - childld : 자식 아이디 (int)	FundReservation - name : 항목 이름 (varchar) - content : 투자 내용 (varchar) - yield : 배당율 (int) - state : 수정/삭 제 (boolean) - childld : 자식 아		200	
Fund	/fund/reservation/modify	PUT	투자 예약 수 정	iunsu jung	Done	- name : 항목 이름 (varchar) - content : 투 자 내용 (varchar)	FundReservation - name : 항목 이 름 (varchar) - content : 투자 내용 (varchar)		200	header: 권한 데이 터 포함

⊙ Controller	Aa URI	Method     ■ Method	≡ Description	<b>≗</b> 담당자	ः Status	≡ 입력 데이터 (request)	를 반환 데이터 (response)	입력해더	्रीत code	≡ front 처리사항
						- childld : 자식 아이디 (int)	- yield : 배당율 (int) - state : 수정/삭 제 (boolean) - childld : 자식 아 이디 (int)	4		
Fund	/fund/delete/{childld}	DELETE	투자 항목 제 거	iunsu jung	Done	- childld : 자식 아이디 (int)	리턴 데이터 없음		200	header: 권한 데이 터 포함
Fund	/fund/reservation/delete/{childld}	DELETE	투자 예약 삭 제	y junsu jung	Done	- childld : 자식 아이디 (int)	리턴 데이터 없음		200	header: 권한 데이 터 포함
Fund	/fund/roi/{childld}	GET	투자 성공률 조회	<b>y</b> junsu jung	Done	- childld : 자식 아이디 (Long)	- success : 성공 횟수 (int) - count : 총 투자 횟수 (int) - childId : 자식 아 이디 (Long)		200	
Saving	/saving/info/{childId}	GET	적금 조회	<b>y</b> junsu jung	Done	- childld: 자식 아이디(Long)	Saving - startDate : 적금 시작 날짜 (LocalDateTime) - count : 남은 이 체 횟수(int) - payment : 적금 납입금(int) - rate : 이자율 (int) - childId : 자식 아 이디(Long)		200	header: 권한 데이 터 포함
Saving	/saving/history/{childId}	GET	적금 내역 조 회	<b>y</b> junsu jung	Done	- childld: 자식 아이디 (int)	SavingHistories - type : 입금/출금 (boolean) - count : 남은 이 체 횟수(int) - payment : 적금 납입금(int) - rate : 이자율 (int) - childld : 자식 아 이디(Long)		200	header: 권한 데이 터 포함 type: 입 금/출금 (boolean) → true = +, false =
Saving	/saving/create	POST	적금 생성	yunsu jung	Done	- payment : 적 금 납입금(int) - childld: 자식 아이디(Long)	Saving - startDate : 적금 시작 날짜 (LocalDateTime) - count : 남은 이 체 횟수(int) - payment : 적금 납입금(int) - rate : 이자율 (int) - childId : 자식 아 이디(Long)		200	header: 권한 데이 터 포함
Deposit	/deposit/history/{childId}	GET	예금 내역 조 회	yunsu jung	Done	- childld: 자식 아이디 (int)	DepositList - dataLog: 날짜 (timestamp) - detail : 명세 (varchar) - type: 입금/출금 (boolean) - amount : 입출금 액 (int) - money : 잔여액 (int) - childld: 자식 아 이디 (int)		200	header: 권한 데이 터 포함 type : 입 금/출금 (boolean) → true = +, false =

5

⊙ Controller	Aa URI	Method     ■ Method	≡ Description	<u>₽</u> 담당자	ः Status	를 입력 데이터 (request)	를 반환 데이터 (response)	III 입 력 헤 더	% code	를 front 처리사항
Education	<u>/education</u>	GET	경제 교육 컨 텐츠 전체 조 회	iunsu jung	Done	입력 데이터 없 음	- category : 카테 고리 (varchar) - content : 내용 (varchar)		200	
Quiz	<u>/quiz</u>	GET	퀴즈 조회	iunsu jung	Done	입력 데이터 없 음	- category : 카테 고리(varchar) - question : 문제 (varchar) - answer : 정답 (boolean)		200	
Alarm	<u>/alarm/job</u>	PUT	부모 직업 완 료 요청 확인	iunsu jung	Done	- childld: 자식 아이디 (int)	리턴 데이터 없음		200	header: 권한 데이 터 포함
Alarm	<u>/alarm/exchange</u>	PUT	부모 환전 요 청 확인	iunsu jung	Done	- amount : 환 전 금액 (int) - childld: 자식 아이디 (int)	리턴 데이터 없음		200	header: 권한 데이 터 포함
Demo	/demo/job	GET	직업 스케줄러 강제 실행	y junsu jung	Done	입력 데이터 없 음			200	
Demo	/demo/fund	GET	투자 스케줄러 강제 실행	iunsu jung	Done	입력 데이터 없 음			200	
Demo	/demo/saving	GET	적금 스케줄러 강제 실행	iunsu jung	Done	입력 데이터 없 음			200	