



API 명세서

✓ UpbitAP-Server :

- 코인 리스트 : <https://api.upbit.com/v1/market/all>
- websocket: <wss://api.upbit.com/websocket/v1>
- 현재 가격 : <https://api.upbit.com/v1/ticker?markets=KRW-BTC,KRW-ETH>
- 캔들 1분 봉 200개 : <https://api.upbit.com/v1/candles/minutes/1?market=KRW-BTC&count=200>

✓ Back-Server :

✓ Back-Swagger :

✓ Server Health-Check

http method : GET
<https://jansorry.store/api/v1/ping> # → "pong"

📖 API 예시

📖 공통 응답 상태코드

▲ ErrorCode (Exception).

논의해 보고 싶은 사항

Auth | Member | Follow | Asset | Won | Crypto | Rank | Trade | Notification

API 명세서

구현	도메인	Aa 기능	URL	메소드	설명	권한	request body	response body
✓	Auth	로그인	/api/v1/auth/{provider}/signin?code=	POST	구글로만 로그인 가능하다.	NONE		{ "memberId": 1 "nickname": " "profileUrl": " "accessToken": "eyJhbGciOiJI "refreshToken": "eyJhbGciOiJI "unreadCount": 0 }
✓	Auth	로그아웃	/api/v1/auth/{provider}/signout	POST		USER	-	-

구현	도메인	Aa 기능	URL	메소드	설명	권한	request body	response body
✓	Auth	토큰 재발급	/api/v1/auth/reissue	POST		USER		{ "accessToken" }
✓	Member	유저 페이지 조회	/api/v1/members/{memberId}	GET		USER	-	{ "nickname": " ", "profileUrl": " ", "introduction" "assetRank" : "followingCas "cash" : 1000("followingCas "followerCash "isFollow" : fal "topCoins" : ["KRW-BTC", "KRW-ETH", "KRW-DOGE"], "coins" : [{ "ticker" : "KRV "volume" : 2.7 }, { "ticker" : "KRV "volume" : 3.7 },] }
✓	Member	닉네임 수정	/api/v1/members/nickname	PATCH		USER	{ "nickname": "바꿀닉네임" }	{ "nickname": " "
✓	Member	한 줄 소개 수정	/api/v1/members/introduction	PATCH		USER	{ "introduction": "코코입니다." }	{ "introduction" }
✓	Member	회원 탈퇴	/api/v1/members	PATCH		USER		
✓	Favorite	관심 코인 보기 - 시세창	/api/v1/crypto/favorite	GET	관심 등록한 코인만 조회한다.	USER		{ "tickers": ["KRW-BIN", "KRW-SOL", "KRW-BTC", "KRW-ETH"] }
✓	Favorite	관심 코인 추가하기	/api/v1/crypto/favorite	POST	코인을 관심 등록한다.	USER	{ "ticker": "KRW-BTC" }	

구현	도메인	Aa 기능	URL	메소드	설명	권한	request body	response body
		- 시 세창						
✓	Favorite	관심 코인 취소 하기 - 시 세창	/api/v1/crypto/favorite/KRW-BTC	DELETE	관심 등록한 코인을 취소하 다.	USER		
✓	Notification	알림 구독	/api/v1/notifications/subscribe	GET	알림 구독	USER		{ "unreadCount": 1, "message": "알림 구독 성공", "notificationId": 1 }
✓	Notification	알림 히스 토리 조회	/api/v1/notifications?size&page	GET	알림 히스토 리 조 회	USER		[{ "id": 1, "notificationType": "KRW-BTC", "notificationId": 1, "message": "알림", "isRead": false }, { "id": 2, "notificationType": "KRW-BTC", "notificationId": 2, "message": "알림", "isRead": false }]
✓	Notification	알림 읽음	/api/v1/notifications/read	PATCH	모든 알림 읽음처 리	USER		
✓	Follow	팔로 잉 등 록	/api/v1/follows	POST	유자의 포트폴 리오에 투자하 다.	USER	{ "memberId": 1, "investment": 1000000 }	
✓	Follow	팔로 잉 취 소(정 산하 기/종 료)	/api/v1/follows/{followId}	PATCH	유자에 게의 투자금 을 회 수하 다.	USER		
✓	Follow	팔로 잉 리 스트 조회	/api/v1/follows/following?lastFollowId=	GET	따라하 기 중 인 리 스트를 본다.	USER		// 팔로잉 목록 조회 { "last": true, // 마지막 "totalAsset": 1000000, "followings": [{ "followId": 1, "followingId": 1, "nickname": "KRW-BTC", "investment": 1000000, "followedAt": "2020-01-01", "cash": 3000, "coins": [{ "ticker": "KRW", "volume": 2.7 }] }] }

구 현	도메인	Aa 기 능	URL	메소드	설 명	권한	request body	response b
								<pre> }, { "ticker" : "KRV "volume" : 3.7 },] }, { "followId" : 2, "followingId" : "nickname" : ' "investment" : "followedAt" : "cash" : 4000 "coins" : [{ "ticker" : "KRV "volume" : 2.7 }, { "ticker" : "KRV "volume" : 3.7 },] }], } </pre>
✓	Follow	팔로 워 리 스트 조회	<code>/api/v1/follows/follower? settled=&lastFollowId=</code>	GET	나를 따라하 는(팔 로우하 는) 자 식들 리스트 를 볼 수 있 다.	USER		<pre> // 팔로워 목록 { "last" : true, "followers" : [{ "followId": 2, "followedAt": "nickname": " "investment": "settlement": "returnRate": "commission" "settleDate" : }, { "followId": 4, "followedAt": "nickname": " "investment": "settlement": "returnRate": "commission" "settleDate" : }] } </pre>
✓	Follow	팔로 잉 거 래내	<code>/api/v1/follows/{followId}/trades? page&size</code>	GET	팔로잉 의 거 래 내 역을	USER		<pre> [{ "id": 1, "ticker": "KRV </pre>

구 현	도메인	Aa 기 능	URL	메소드	설 명	권한	request body	response b
		역보 기			조회한 다.			"tradeType": " "volume": 0.0' "orderCash": : "price": 5006("tradeDate": " }]
✓	Asset	보유 자산 확인 하기 - 전 체	/api/v1/asset	GET	현재 보유하 고 있 는 전 체 자 산을 확인한 다.	USER		{ "memberId" : "cash" : 5000 "followingInve "holdingCoinIn [{ "ticker": "KRW "volume": 7.77 "averagePrice }, { "ticker": "KRW "volume": 4.3: "averagePrice }] }
✓	Statistics	일별 통계 확인 하기	/api/v1/statistics/daily?year={year}&month={month}	GET	유저의 투자손 익 정 보를 가져온 다.	USER		[{ "date": "YYYY "returnResult" "returnRate" : "accReturnRe: "accdReturnR "beginningAss: "endingAsset" }, { }, ...]
✓	Statistics	월별 통계 확인 하기	/api/v1/statistics/monthly?year={year}	GET	유저의 투자손 익 정 보를 가져온 다.	USER		[{ "month": 1, "returnResult" "returnRate" : "accReturnRe: "accdReturnR "beginningAss: "endingAsset" }, { }, ...]
✓	Statistics	통계 시작 연월	/api/v1/statistics/startdate	GET				

구 현	도메인	Aa 기 능	URL	메소드	설 명	권한	request body	response b
		<u>확인</u> <u>하기</u>						
✓	Statistics	다른 유저 일별 통계 확인 하기	<code>/api/v1/statistics/daily/{memberId}? year={year}&month={month}</code>	GET	유저의 투자손 익 정 보를 가져온 다.	USER		[{ "date": "YYYY" "returnResult" "returnRate": "accReturnRe" "accdReturnR" "beginningAs" "endingAsset" }, { }, ...]
✓	Statistics	다른 유저 월별 통계 확인 하기	<code>/api/v1/statistics/monthly/{memberId}? year={year}</code>	GET	유저의 투자손 익 정 보를 가져온 다.	USER		[{ "month": 1, "returnResult" "returnRate": "accReturnRe" "accdReturnR" "beginningAs" "endingAsset" }, { }, ...]
✓	Statistics	다른 유저 통계 시작 연월 확인 하기	<code>/api/v1/statistics/startdate/{memberId}</code>	GET				
✓	Asset	나의 보유 자산 확인 하기 - 전 체	<code>/api/v1/asset/{memberId}</code>	GET	현재 보유하 고 있 는 전 체 자 산을 확인한 다.	USER		{ "memberId": "cash": 5000 "followingInve" "holdingCoinIn" [{ "ticker": "KRW" "volume": 7.77 "averagePrice" }, { "ticker": "KRW" "volume": 4.3: "averagePrice" }] }

구 현	도메인	Aa 기 능	URL	메소드	설 명	권한	request body	response b
<input checked="" type="checkbox"/>	Asset	보유 자산 변동 내역 (통합 거래 내역)	/api/v1/asset/history	GET	보유한 자산의 변동 내역을 가져온 다.	USER		{ "date": "2024- "assetType": " "tradeType": " "volume": 3.5, "price": 5000 "orderCash": ' "commission" "settlement": }
<input type="checkbox"/>	Asset	원 출 전하 기	/api/v1/asset/cash	PUT	유자가 모든 자산이 없을 때 현 금 (cash) 을 출 전한 다.	USER		
<input checked="" type="checkbox"/>	Asset	가용 현금 조회	/api/v1/asset/cash	GET	사용 가능한 현금을 조회한 다.	USER		{ "cash" : 1000C }
<input checked="" type="checkbox"/>	Asset	보유 코인 조회	/api/v1/asset/crypto/{ticker}	GET	해당 코인 개수 반환	USER		{ "volume" : 3.2 }
<input checked="" type="checkbox"/>	Rank	랭킹 조회 조회	/api/v1/rank?type	GET	실시간 랭킹 정보를 조회한 다 (자 산)	NONE		{ "content": [{ "rank": 1, "member": { "id": 139, "nickname": " "profileUrl": "f c" }, "returnRate": : "totalAsset": 4 "followingAss }, { "rank": 2, "member": { "id": 134, "nickname": " "profileUrl": "f c" }, "returnRate": : "totalAsset": 3 "followingAss }, {

구 현	도메인	Aa 기 능	URL	메소드	설 명	권한	request body	response b
								<pre> "rank": 3, "member": { "id": 2, "nickname": " "profileUrl": "f }, "returnRate": ' "totalAsset": 2 "followingAssi }, { "rank": 4, "member": { "id": 5, "nickname": " "profileUrl": "f }, "returnRate": ' "totalAsset": 2 "followingAssi }, { "rank": 5, "member": { "id": 4, "nickname": " "profileUrl": "f }, "returnRate": ' "totalAsset": 2 "followingAssi }, { "rank": 6, "member": { "id": 3, "nickname": " "profileUrl": "f }, "returnRate": ' "totalAsset": 2 "followingAssi }, { "rank": 7, "member": { "id": 1, "nickname": " "profileUrl": "f }, "returnRate": ' "totalAsset": 2 "followingAssi }, { "rank": 8, "member": { "id": 133, </pre>

구 현	도메인	Aa 기 능	URL	메소드	설 명	권한	request body	response b
								<pre> "nickname": " "profileUrl": "f c" }, "returnRate": { "totalAsset": 1 "followingAssi }, { "rank": 9, "member": { "id": 99, "nickname": " "profileUrl": "f "}, "returnRate": { "totalAsset": 1 "followingAssi }, { "rank": 10, "member": { "id": 98, "nickname": " "profileUrl": "f "}, "returnRate": { "totalAsset": 1 "followingAssi } }, "pageable": { "pageNumber "pageSize": 10 "sort": { "empty": true, "unsorted": tr "sorted": false }, "offset": 0, "paged": true, "unpaged": fa }, "totalPages": ' "totalElements "last": false, "size": 10, "number": 0, "sort": { "empty": true, "unsorted": tr "sorted": false }, "numberOfEle "first": true, "empty": false } </pre>

구현	도메인	Aa 기능	URL	메소드	설명	권한	request body	response body
✓	Trade	시장 가매 수 (buy).	<code>/api/v1/trade/market-buying</code>	POST	종목을 시장가 로 바 로 매 수한다	USER	{ "ticker" : "KRW-BTC", "orderCash" : 99000000, }	{ "ticker": "KRW", "volume": 0.0: "price": 3330(}
✓	Trade	시장 가매 도 (sell).	<code>/api/v1/trade/market-selling</code>	POST	종목을 시장가 로 바 로 매 도한다	USER	{ "ticker" : "KRW-BTC", "volume" : 0.00234, }	{ "ticker": "KRW", "volume": 0.0: "price": 3330(}
✓	Trade	지정 가매 수 (buy).	<code>/api/v1/trade/limit-buying</code>	POST	종목을 지정가 로 매 수 등 록한다	USER	{ "ticker" : "KRW-BTC", "volume" : 0.03313, "price" : 99900000 }	
✓	Trade	지정 가매 도 (sell).	<code>/api/v1/trade/limit-selling</code>	POST	종목을 지정가 로 매 도 등 록한다	USER	{ "ticker" : "KRW-BTC", "volume" : 0.03313, "price" : 99900000 }	
✓	Trade	보유 중인 코인 보기 - 시 세참	<code>/api/v1/trade/holding</code>	GET	보유 중인 코인만 조회한 다.	USER		{ "holdingCoins" "KRW-BTC", "KRW-ETH", "KRW-XRP" } }
✓	Trade	체결 거래 내역 확인 하기	<code>/api/v1/trade/orders?ticker&page&size</code>	GET	유저의 특정 코인 체결된 거래내 역 정 보를 가져온 다	USER		[{ "id": 1, "ticker": "KRW" "tradeType": " "volume": 0.0' "orderCash": : "price": 5006("tradeDate": " }]
✓	Trade	남의 체결 거래 내역 확인 하기	<code>/api/v1/trade/orders/{memberId}? page&size</code>	GET	유저의 특정 코인 체결된 거래내 역 정 보를 가져온 다	USER		[{ "id": 1, "ticker": "KRW" "tradeType": " "volume": 0.0' "orderCash": : "price": 5006("tradeDate": " }]

구 현	도메인	Aa 기 능	URL	메소드	설 명	권한	request body	response b
								}]
✓	Trade	미체 결 내 역 환 인하 기	/api/v1/trade/open-orders? ticker&page&size	GET	유저의 특정 코인 미체결 된 거 래내역 정보를 가져온 다	USER		[{ "id": 15, "ticker": "KRW "tradeType": " "volume": 0.0' "orderCash": . "price": 4000("tradeDate": " }]
✓	Trade	미체 결 거 래 취 소하 기	/api/v1/trade/open-orders/{id}	DELETE	미체결 거래를 취소처 리한 다.	USER		