키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 종목정보 > 투자자별일별매매종목요청(ka10058)
API 명	투자자별일별매매종목요청
API ID	ka10058
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/stkinfo
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	strt_dt	시작일자	String	Y	8	YYYYMMDD
Body	end_dt	종료일자	String	Y	8	YYYYMMDD
Body	trde_tp	매매구분	String	Y	1	순매도:1, 순매수:2
Body	mrkt_tp	시장구분	String	Y	3	001:코스피, 101:코스닥
Body	invsr_tp	투자자구분	String	Y	4	8000:개인, 9000:외국인, 1000:금융투자, 3000:투신, 5000:기타금융, 4000:은행, 2000:보험, 6000:연기금, 7000:국가, 7100:기타법인, 9999:기관계
Body	stex_tp	거래소구분	String	Y	1	1:KRX, 2:NXT 3.통합

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	invsr_daly_trde_stk	투자자별일별매매종목	LIST	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- netslmt_qty	순매도수량	String	N	20	
Body	- netslmt_amt	순매도금액	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- prsm_avg_pric	추정평균가	String	N	20	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pre_sig	대비기호	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- avg_pric_pre	평균가대비	String	N	20	
Body	- pre_rt	대비율	String	N	20	
Body	- dt_trde_qty	기간거래량	String	N	20	

Request Example

```
{
    "strt_dt": "20241106",
    "end_dt": "20241107",
    "trde_tp": "2",
    "mrkt_tp": "101",
    "invsr_tp": "8000",
    "stex_tp": "3"
}
```

Response Example

```
{
    "invsr_daly_trde_stk": [
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "netslmt_qty": "+4464",
            "netslmt_amt": "+25467",
            "prsm_avg_pric": "57056",
            "cur_prc": "+61300",
            "pre_sig": "2",
            "pred_pre": "+4000",
            "avg_pric_pre": "+4244",
            "pre_rt": "+7.43",
            "dt_trde_qty": "1554171"
        },
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "netslmt_qty": "+12",
            "netslmt_amt": "+106",
            "prsm_avg_pric": "86658",
            "cur_prc": "+100200",
            "pre_sig": "2",
            "pred_pre": "+5200",
            "avg_pric_pre": "+13542",
            "pre_rt": "+15.62",
            "dt_trde_qty": "12868"
        },
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "netslmt_qty": "+46",
            "netslmt_amt": "+75",
            "prsm_avg_pric": "16320",
            "cur_prc": "15985",
            "pre_sig": "3",
            "pred_pre": "0",
            "avg_pric_pre": "--335",
            "pre_rt": "-2.05",
            "dt_trde_qty": "4770"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 종목정보 > 종목별투자자기관별요청(ka10059)
API 명	종목별투자자기관별요청
API ID	ka10059
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/stkinfo
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	dt	일자	String	Y	8	YYYYMMDD
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	20	거래소별 종목코드 (KRX:039490,NXT:039490_NX,SOR:039490_AL)
Body	amt_qty_tp	금액수량구분	String	Y	1	1:금액, 2:수량
Body	trde_tp	매매구분	String	Y	1	0:순매수, 1:매수, 2:매도
Body	unit_tp	단위구분	String	Y	4	1000:천주, 1:단주

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	stk_invsr_orgn	종목별투자자기관별	LIST	N		
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pre_sig	대비기호	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- flu_rt	등락율	String	N	20	우측 2자리 소수점자리수
Body	- acc_trde_qty	누적거래량	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- acc_trde_prica	누적거래대금	String	N	20	
Body	- ind_invsr	개인투자자	String	N	20	
Body	- frgnr_invsr	외국인투자자	String	N	20	
Body	- orgn	기관계	String	N	20	
Body	- fnnc_invt	금융투자	String	N	20	
Body	- insrnc	보험	String	N	20	
Body	- invtrt	투신	String	N	20	
Body	- etc_fnnc	기타금융	String	N	20	
Body	- bank	은행	String	N	20	
Body	- penfnd_etc	연기금등	String	N	20	
Body	- samo_fund	사모펀드	String	N	20	
Body	- natn	국가	String	N	20	
Body	- etc_corp	기타법인	String	N	20	
Body	- natfor	내외국인	String	N	20	

Request Example

```
{
    "dt": "20241107",
    "stk_cd": "005930",
    "amt_qty_tp": "1",
    "trde_tp": "0",
    "unit_tp": "1000"
}
```

Response Example

```
{
    "stk_invsr_orgn": [
        {
            "dt": "20241107",
            "cur_prc": "+61300",
            "pre_sig": "2",
            "pred_pre": "+4000",
            "flu_rt": "+698",
            "acc_trde_qty": "1105968",
            "acc_trde_prica": "64215",
            "ind_invsr": "1584",
            "frgnr_invsr": "-61779",
            "orgn": "60195",
            "fnnc_invt": "25514",
            "insrnc": "0",
            "invtrt": "0",
            "etc_fnnc": "34619",
            "bank": "4",
            "penfnd_etc": "-1",
            "samo_fund": "58",
            "natn": "0",
            "etc_corp": "0",
            "natfor": "1"
        },
        {
            "dt": "20241106",
            "cur_prc": "+74800",
            "pre_sig": "1",
            "pred_pre": "+17200",
            "flu_rt": "+2986",
            "acc_trde_qty": "448203",
            "acc_trde_prica": "33340",
            "ind_invsr": "-639",
            "frgnr_invsr": "-7",
            "orgn": "646",
```

Response Example


```
            "fnnc_invt": "-47",
            "insrnc": "15",
            "invtrt": "-2",
            "etc_fnnc": "730",
            "bank": "-51",
            "penfnd_etc": "1",
            "samo_fund": "0",
            "natn": "0",
            "etc_corp": "0",
            "natfor": "0"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 차트 > 종목별투자자기관별차트요청(ka10060)
API 명	종목별투자자기관별차트요청
API ID	ka10060
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/chart
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	dt	일자	String	Y	8	YYYYMMDD
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	20	거래소별 종목코드 (KRX:039490,NXT:039490_NX,SOR:039490_AL)
Body	amt_qty_tp	금액수량구분	String	Y	1	1:금액, 2:수량
Body	trde_tp	매매구분	String	Y	1	0:순매수, 1:매수, 2:매도
Body	unit_tp	단위구분	String	Y	4	1000:천주, 1:단주

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	stk_invsr_orgn_chart	종목별투자자기관별차트	LIST	N		
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- acc_trde_prica	누적거래대금	String	N	20	
Body	- ind_invsr	개인투자자	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- frgnr_invsr	외국인투자자	String	N	20	
Body	- orgn	기관계	String	N	20	
Body	- fnnc_invt	금융투자	String	N	20	
Body	- insrnc	보험	String	N	20	
Body	- invtrt	투신	String	N	20	
Body	- etc_fnnc	기타금융	String	N	20	
Body	- bank	은행	String	N	20	
Body	- penfnd_etc	연기금등	String	N	20	
Body	- samo_fund	사모펀드	String	N	20	
Body	- natn	국가	String	N	20	
Body	- etc_corp	기타법인	String	N	20	
Body	- natfor	내외국인	String	N	20	

Request Example


```
{
    "dt": "20241107",
    "stk_cd": "005930",
    "amt_qty_tp": "1",
    "trde_tp": "0",
    "unit_tp": "1000"
}
```


Response Example


```
{
    "stk_invsr_orgn_chart": [
        {
            "dt": "20241107",
            "cur_prc": "+61300",
            "pred_pre": "+4000",
            "acc_trde_prica": "1105968",
            "ind_invsr": "1584",
            "frgnr_invsr": "-61779",
            "orgn": "60195",
            "fnnc_invt": "25514",
            "insrnc": "0",
            "invtrt": "0",
            "etc_fnnc": "34619",
            "bank": "4",
            "penfnd_etc": "-1",
            "samo_fund": "58",
            "natn": "0",
            "etc_corp": "0",
            "natfor": "1"
        },
        {
            "dt": "20241106",
            "cur_prc": "+74800",
            "pred_pre": "+17200",
            "acc_trde_prica": "448203",
            "ind_invsr": "-639",
            "frgnr_invsr": "-7",
            "orgn": "646",
            "fnnc_invt": "-47",
            "insrnc": "15",
            "invtrt": "-2",
            "etc_fnnc": "730",
            "bank": "-51",
            "penfnd_etc": "1",
            "samo_fund": "0",
            "natn": "0",
            "etc_corp": "0",
            "natfor": "0"
```


Response Example


```
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```

키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 종목정보 > 종목별투자자기관별합계요청(ka10061)
API 명	종목별투자자기관별합계요청
API ID	ka10061
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/stkinfo
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	20	거래소별 종목코드 (KRX:039490,NXT:039490_NX,SOR:039490_AL)
Body	strt_dt	시작일자	String	Y	8	YYYYMMDD
Body	end_dt	종료일자	String	Y	8	YYYYMMDD
Body	amt_qty_tp	금액수량구분	String	Y	1	1:금액, 2:수량
Body	trde_tp	매매구분	String	Y	1	0:순매수
Body	unit_tp	단위구분	String	Y	4	1000:천주, 1:단주

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	stk_invsr_orgn_tot	종목별투자자기관별합계	LIST	N		
Body	- ind_invsr	개인투자자	String	N	20	
Body	- frgnr_invsr	외국인투자자	String	N	20	
Body	- orgn	기관계	String	N	20	
Body	- fnnc_invt	금융투자	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- insrnc	보험	String	N	20	
Body	- invtrt	투신	String	N	20	
Body	- etc_fnnc	기타금융	String	N	20	
Body	- bank	은행	String	N	20	
Body	- penfnd_etc	연기금등	String	N	20	
Body	- samo_fund	사모펀드	String	N	20	
Body	- natn	국가	String	N	20	
Body	- etc_corp	기타법인	String	N	20	
Body	- natfor	내외국인	String	N	20	

Request Example

```
{
    "stk_cd": "005930",
    "strt_dt": "20241007",
    "end_dt": "20241107",
    "amt_qty_tp": "1",
    "trde_tp": "0",
    "unit_tp": "1000"
}
```

Response Example

```
{
    "stk_invsr_orgn_tot": [
        {
            "ind_invsr": "--28837",
            "frgnr_invsr": "--40142",
            "orgn": "+64891",
            "fnnc_invt": "+72584",
            "insrnc": "--9071",
            "invtrt": "--7790",
            "etc_fnnc": "+35307",
            "bank": "+526",
            "penfnd_etc": "--22783",
            "samo_fund": "--3881",
            "natn": "0",
            "etc_corp": "+1974",
            "natfor": "+2114"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 순위정보 > 동일순매매순위요청(ka10062)
API 명	동일순매매순위요청
API ID	ka10062
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/rkinfo
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	strt_dt	시작일자	String	Y	8	YYYYMMDD (연도4자리, 월 2자리, 일 2자리 형식)
Body	end_dt	종료일자	String	N	8	YYYYMMDD (연도4자리, 월 2자리, 일 2자리 형식)
Body	mrkt_tp	시장구분	String	Y	3	000:전체, 001: 코스피, 101:코스닥
Body	trde_tp	매매구분	String	Y	1	1:순매수, 2:순매도
Body	sort_cnd	정렬조건	String	Y	1	1:수량, 2:금액
Body	unit_tp	단위구분	String	Y	1	1:단주, 1000:천주
Body	stex_tp	거래소구분	String	Y	1	1:KRX, 2:NXT 3.통합

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	eql_nettrde_rank	동일순매매순위	LIST	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- rank	순위	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pre_sig	대비기호	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- flu_rt	등락율	String	N	20	
Body	- acc_trde_qty	누적거래량	String	N	20	
Body	- orgn_nettrde_qty	기관순매매수량	String	N	20	
Body	- orgn_nettrde_amt	기관순매매금액	String	N	20	
Body	- orgn_nettrde_avg_pric	기관순매매평균가	String	N	20	
Body	- for_nettrde_qty	외인순매매수량	String	N	20	
Body	- for_nettrde_amt	외인순매매금액	String	N	20	
Body	- for_nettrde_avg_pric	외인순매매평균가	String	N	20	
Body	- nettrde_qty	순매매수량	String	N	20	
Body	- nettrde_amt	순매매금액	String	N	20	

Request Example

```
{
    "strt_dt": "20241106",
    "end_dt": "20241107",
    "mrkt_tp": "000",
    "trde_tp": "1",
    "sort_cnd": "1",
    "unit_tp": "1",
    "stex_tp": "3"
}
```

Response Example

```
{
    "eql_nettrde_rank": [
        {
            "stk_cd": "005930",
            "rank": "1",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cur_prc": "-206000",
            "pre_sig": "5",
            "pred_pre": "-500",
            "flu_rt": "-0.24",
            "acc_trde_qty": "85",
            "orgn_nettrde_qty": "+2",
            "orgn_nettrde_amt": "0",
            "orgn_nettrde_avg_pric": "206000",
            "for_nettrde_qty": "+275",
            "for_nettrde_amt": "+59",
            "for_nettrde_avg_pric": "213342",
            "nettrde_qty": "+277",
            "nettrde_amt": "+59"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```

키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 시세 > 장중투자자별매매요청(ka10063)
API 명	장중투자자별매매요청
API ID	ka10063

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/mrkcond
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	mrkt_tp	시장구분	String	Y	3	000:전체, 001:코스피, 101:코스닥
Body	amt_qty_tp	금액수량구분	String	Y	1	1: 금액&수량
Body	invsr	투자자별	String	Y	1	6:외국인, 7:기관계, 1:투신, 0:보험, 2:은행, 3:연기금, 4:국가, 5:기타법인
Body	frgn_all	외국계전체	String	Y	1	1:체크, 0:미체크
Body	smtm_netprps_tp	동시순매수구분	String	Y	1	1:체크, 0:미체크
Body	stex_tp	거래소구분	String	Y	1	1:KRX, 2:NXT 3.통합

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	opmr_invsr_trde	장중투자자별매매	LIST	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pre_sig	대비기호	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- flu_rt	등락율	String	N	20	
Body	- acc_trde_qty	누적거래량	String	N	20	
Body	- netprps_amt	순매수금액	String	N	20	
Body	- prev_netprps_amt	이전순매수금액	String	N	20	
Body	- buy_amt	매수금액	String	N	20	
Body	- netprps_amt_irds	순매수금액증감	String	N	20	
Body	- buy_amt_irds	매수금액증감	String	N	20	
Body	- sell_amt	매도금액	String	N	20	
Body	- sell_amt_irds	매도금액증감	String	N	20	
Body	- netprps_qty	순매수수량	String	N	20	
Body	- prev_pot_netprps_qty	이전시점순매수수량	String	N	20	
Body	- netprps_irds	순매수증감	String	N	20	
Body	- buy_qty	매수수량	String	N	20	
Body	- buy_qty_irds	매수수량증감	String	N	20	
Body	- sell_qty	매도수량	String	N	20	
Body	- sell_qty_irds	매도수량증감	String	N	20	

Request Example

```
{
    "mrkt_tp": "000",
    "amt_qty_tp": "1",
    "invsr": "6",
    "frgn_all": "0",
    "smtm_netprps_tp": "0",
    "stex_tp": "3"
}
```

Response Example

```
{
    'opmr_invsr_trde':
        [
            {
                'stk_cd': '005930',
                'stk_nm': '삼성전자',
                'cur_prc': '64',
                'pre_sig': '3',
                'pred_pre': '0',
                'flu_rt': '0.00',
                'acc_trde_qty': '1',
                'netprps_qty': '+1083000',
                'prev_pot_netprps_qty': '+1083000',
                'netprps_irds': '0',
                'buy_qty': '+1113000',
                'buy_qty_irds': '0',
                'sell_qty': '--30000',
                'sell_qty_irds': '0'
            },
            {
                'stk_cd': '005930',
                'stk_nm': '삼성전자',
                'cur_prc': '284',
                'pre_sig': '3',
                'pred_pre': '0',
                'flu_rt': '0.00',
                'acc_trde_qty': '0',
                'netprps_qty': '--261000',
```


Response Example

```
                'prev_pot_netprps_qty': '--347000',
                'netprps_irds': '+86000',
                'buy_qty': '+2728000',
                'buy_qty_irds': '+108000',
                'sell_qty': '--2989000',
                'sell_qty_irds': '+22000'
            }
        ],
    'return_code': 0,
    'return_msg': '정상적으로 처리되었습니다'
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 차트 > 장중투자자별매매차트요청(ka10064)
API 명	장중투자자별매매차트요청
API ID	ka10064

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/chart
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	mrkt_tp	시장구분	String	Y	3	000:전체, 001:코스피, 101:코스닥
Body	amt_qty_tp	금액수량구분	String	Y	1	1:금액, 2:수량
Body	trde_tp	매매구분	String	Y	1	0:순매수, 1:매수, 2:매도
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	20	거래소별 종목코드 (KRX:039490,NXT:039490_NX,SOR:039490_AL)

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	opmr_invsr_trde_chart	장중투자자별매매차트	LIST	N		
Body	- tm	시간	String	N	20	
Body	- frgnr_invsr	외국인투자자	String	N	20	
Body	- orgn	기관계	String	N	20	
Body	- invtrt	투신	String	N	20	
Body	- insrnc	보험	String	N	20	
Body	- bank	은행	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- penfnd_etc	연기금등	String	N	20	
Body	- etc_corp	기타법인	String	N	20	
Body	- natn	국가	String	N	20	

Request Example

```
{
    "mrkt_tp": "000",
    "amt_qty_tp": "1",
    "trde_tp": "0",
    "stk_cd": "005930"
}
```

Response Example

```
{
    "opmr_invsr_trde_chart": [
        {
            "tm": "090000",
            "frgnr_invsr": "0",
            "orgn": "0",
            "invtrt": "0",
            "insrnc": "0",
            "bank": "0",
            "penfnd_etc": "0",
            "etc_corp": "0",
            "natn": "0"
        },
        {
            "tm": "092200",
            "frgnr_invsr": "3",
            "orgn": "0",
            "invtrt": "0",
            "insrnc": "0",
            "bank": "0",
            "penfnd_etc": "0",
            "etc_corp": "0",
            "natn": "0"
        },
        {
            "tm": "095200",
            "frgnr_invsr": "-68",
            "orgn": "0",
            "invtrt": "0",
            "insrnc": "0",
            "bank": "0",
            "penfnd_etc": "0",
            "etc_corp": "0",
            "natn": "0"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 순위정보 > 장중투자자별매매상위요청(ka10065)
API 명	장중투자자별매매상위요청
API ID	ka10065
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/rkinfo
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	trde_tp	매매구분	String	Y	1	1:순매수, 2:순매도
Body	mrkt_tp	시장구분	String	Y	3	000:전체, 001:코스피, 101:코스닥
Body	orgn_tp	기관구분	String	Y	4	9000:외국인, 9100:외국계, 1000:금융투자, 3000:투신, 5000:기타금융, 4000:은행, 2000:보험, 6000:연기금, 7000:국가, 7100:기타법인, 9999:기관계

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	opmr_invsr_trde_upper	장중투자자별매매상위	LIST	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- sel_qty	매도량	String	N	20	
Body	- buy_qty	매수량	String	N	20	
Body	- netslmt	순매도	String	N	20	

Request Example

```
{
```


Request Example

```
    "trde_tp": "1",
    "mrkt_tp": "000",
    "orgn_tp": "9000"
}
```

Response Example

```
{
    "opmr_invsr_trde_upper": [
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "sel_qty": "-39420",
            "buy_qty": "+73452",
            "netslmt": "+34033"
        },
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "sel_qty": "-13970",
            "buy_qty": "+25646",
            "netslmt": "+11676"
        },
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "sel_qty": "-10063",
            "buy_qty": "+21167",
            "netslmt": "+11104"
        },
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "sel_qty": "-37542",
            "buy_qty": "+47604",
            "netslmt": "+10061"
        },
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "sel_qty": "-2310",
            "buy_qty": "+10874",
            "netslmt": "+8564"
        },
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "sel_qty": "-24912",
            "buy_qty": "+33114",
            "netslmt": "+8203"
        },
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "sel_qty": "-27306",
            "buy_qty": "+34853",
            "netslmt": "+7547"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 시세 > 장마감후투자자별매매요청(ka10066)
API 명	장마감후투자자별매매요청
API ID	ka10066
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/mrkcond
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	mrkt_tp	시장구분	String	Y	3	000:전체, 001:코스피, 101:코스닥
Body	amt_qty_tp	금액수량구분	String	Y	1	1:금액, 2:수량
Body	trde_tp	매매구분	String	Y	1	0:순매수, 1:매수, 2:매도
Body	stex_tp	거래소구분	String	Y	1	1:KRX, 2:NXT 3.통합

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	opaf_invsr_trde	장중투자자별매매차트	LIST	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pre_sig	대비기호	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- flu_rt	등락률	String	N	20	
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- ind_invsr	개인투자자	String	N	20	
Body	- frgnr_invsr	외국인투자자	String	N	20	
Body	- orgn	기관계	String	N	20	
Body	- fnnc_invt	금융투자	String	N	20	
Body	- insrnc	보험	String	N	20	
Body	- invtrt	투신	String	N	20	
Body	- etc_fnnc	기타금융	String	N	20	
Body	- bank	은행	String	N	20	
Body	- penfnd_etc	연기금등	String	N	20	
Body	- samo_fund	사모펀드	String	N	20	
Body	- natn	국가	String	N	20	
Body	- etc_corp	기타법인	String	N	20	

Request Example

```
{
    "mrkt_tp": "000",
    "amt_qty_tp": "1",
    "trde_tp": "0",
    "stex_tp": "3"
}
```

Response Example


```
{
    "opaf_invsr_trde": [
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cur_prc": "-7410",
            "pre_sig": "5",
            "pred_pre": "-50",
            "flu_rt": "-0.67",
            "trde_qty": "8",
            "ind_invsr": "0",
            "frgnr_invsr": "0",
            "orgn": "0",
            "fnnc_invt": "0",
            "insrnc": "0",
            "invtrt": "0",
            "etc_fnnc": "0",
            "bank": "0",
            "penfnd_etc": "0",
            "samo_fund": "0",
            "natn": "0",
            "etc_corp": "0"
        },
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cur_prc": "542" ,
            "pre_sig": "3",
            "pred_pre": "0",
            "flu_rt": "0.00",
            "trde_qty": "0",
            "ind_invsr": "0",
            "frgnr_invsr": "0",
            "orgn": "0",
            "fnnc_invt": "0",
            "insrnc": "0",
            "invtrt": "0",
            "etc_fnnc": "0",
            "bank": "0",
            "penfnd_etc": "0",
```


Response Example


```
            "samo_fund": "0",
            "natn": "0",
            "etc_corp": "0"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보

메뉴 위치	국내주식 > 대차거래 > 대차거래추이요청(ka10068)
API 명	대차거래추이요청
API ID	ka10068

기본정보

Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/slb
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	strt_dt	시작일자	String	N	8	YYYYMMDD
Body	end_dt	종료일자	String	N	8	YYYYMMDD
Body	all_tp	전체구분	String	Y	6	1: 전체표시

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	dbrt_trde_trnsn	대차거래추이	LIST	N		
Body	- dt	일자	String	N	8	
Body	- dbrt_trde_cntrcnt	대차거래체결주수	String	N	12	
Body	- dbrt_trde_rpy	대차거래상환주수	String	N	18	
Body	- rmnd	잔고주수	String	N	18	
Body	- dbrt_trde_irds	대차거래증감	String	N	60	
Body	- remn_amt	잔고금액	String	N	18	

Request Example


```
{
    "strt_dt": "20250401",
```


Request Example


```
    "end_dt": "20250430",
    "all_tp": "1"
}
```


Response Example


```
{
    "dbrt_trde_trnsn": [
        {
            "dt": "20250430",
            "dbrt_trde_cntrcnt": "35330036",
            "dbrt_trde_rpy": "25217364",
            "dbrt_trde_irds": "10112672",
            "rmnd": "2460259444",
            "remn_amt": "73956254"
        },
        {
            "dt": "20250429",
            "dbrt_trde_cntrcnt": "23721553",
            "dbrt_trde_rpy": "13986586",
            "dbrt_trde_irds": "9734967",
            "rmnd": "2125919149",
            "remn_amt": "66422682"
        },
        {
            "dt": "20250428",
            "dbrt_trde_cntrcnt": "17165250",
            "dbrt_trde_rpy": "30883228",
            "dbrt_trde_irds": "-13717978",
            "rmnd": "2276180199",
            "remn_amt": "68480718"
        },
        {
            "dt": "20250425",
            "dbrt_trde_cntrcnt": "62932490",
            "dbrt_trde_rpy": "85148199",
            "dbrt_trde_irds": "-22215709",
            "rmnd": "2355269107",
            "remn_amt": "69882489"
        },
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```

키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 대차거래 > 대차거래상위10종목요청(ka10069)
API 명	대차거래상위10종목요청
API ID	ka10069
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/slb
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	strt_dt	시작일자	String	Y	8	YYYYMMDD (연도4자리, 월 2자리, 일 2자리 형식)
Body	end_dt	종료일자	String	N	8	YYYYMMDD (연도4자리, 월 2자리, 일 2자리 형식)
Body	mrkt_tp	시장구분	String	Y	3	001:코스피, 101:코스닥

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	dbrt_trde_cntrcnt_sum	대차거래체결주수합	String	N		
Body	dbrt_trde_rpy_sum	대차거래상환주수합	String	N		
Body	rmnd_sum	잔고주수합	String	N		
Body	remn_amt_sum	잔고금액합	String	N		
Body	dbrt_trde_cntrcnt_rt	대차거래체결주수비율	String	N		
Body	dbrt_trde_rpy_rt	대차거래상환주수비율	String	N		
Body	rmnd_rt	잔고주수비율	String	N		

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	remn_amt_rt	잔고금액비율	String	N		
Body	dbrt_trde_upper_10stk	대차거래상위10종목	LIST	N		
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- dbrt_trde_cntrcnt	대차거래체결주수	String	N	20	
Body	- dbrt_trde_rpy	대차거래상환주수	String	N	20	
Body	- rmnd	잔고주수	String	N	20	
Body	- remn_amt	잔고금액	String	N	20	

Request Example

```
{
    "strt_dt": "20241110",
    "end_dt": "20241125",
    "mrkt_tp": "001"
}
```

Response Example

```
{
    "dbrt_trde_cntrcnt_sum": "3383301",
    "dbrt_trde_rpy_sum": "764254",
    "rmnd_sum": "173782689",
    "remn_amt_sum": "14218184",
    "dbrt_trde_cntrcnt_rt": "7061",
    "dbrt_trde_rpy_rt": "3196",
    "rmnd_rt": "2225",
    "remn_amt_rt": "3728",
    "dbrt_trde_upper_10stk": [
        {
            "stk_nm": "삼성전자",
            "stk_cd": "005930",
            "dbrt_trde_cntrcnt": "1209600",
            "dbrt_trde_rpy": "0",
            "rmnd": "1505173",
            "remn_amt": "1203"
        },
        {
            "stk_nm": "삼성전자",
            "stk_cd": "005930",
            "dbrt_trde_cntrcnt": "681807",
            "dbrt_trde_rpy": "304467",
            "rmnd": "122704705",
            "remn_amt": "9546426"
        },
        {
            "stk_nm": "삼성전자",
            "stk_cd": "005930",
            "dbrt_trde_cntrcnt": "297431",
            "dbrt_trde_rpy": "208222",
            "rmnd": "13731939",
            "remn_amt": "1691775"
        },
        {
            "stk_nm": "삼성전자",
            "stk_cd": "005930",
            "dbrt_trde_cntrcnt": "230866",
            "dbrt_trde_rpy": "301",
            "rmnd": "3012573",
            "remn_amt": "104838"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 계좌 > 일자별종목별실현손익요청_일자(ka10072)
API 명	일자별종목별실현손익요청_일자
API ID	ka10072
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/acnt
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	N	6	
Body	strt_dt	시작일자	String	Y	8	YYYYMMDD

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	dt_stk_div_rlzt_pl	일자별종목별실현손익	LIST	N		
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- cntr_qty	체결량	String	N	20	
Body	- buy_uv	매입단가	String	N	20	
Body	- cntr_pric	체결가	String	N	20	
Body	- tdy_sel_pl	당일매도손익	String	N	20	
Body	- pl_rt	손익율	String	N	20	
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- tdy_trde_cmsn	당일매매수수료	String	N	20	
Body	- tdy_trde_tax	당일매매세금	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- wthd_alowa	인출가능금액	String	N	20	
Body	- loan_dt	대출일	String	N	20	
Body	- crd_tp	신용구분	String	N	20	
Body	- stk_cd_1	종목코드1	String	N	20	
Body	- tdy_sel_pl_1	당일매도손익1	String	N	20	

Request Example

```
{
    "stk_cd": "005930",
    "strt_dt": "20241128"
}
```

Response Example

```
{
    "dt_stk_div_rlzt_pl": [
        {
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cntr_qty": "1",
            "buy_uv": "97602.96",
            "cntr_pric": "158200",
            "tdy_sel_pl": "59813.04",
            "pl_rt": "+61.28",
            "stk_cd": "A005930",
            "tdy_trde_cmsn": "500",
            "tdy_trde_tax": "284",
            "wthd_alowa": "0",
            "loan_dt": "",
            "crd_tp": "현금잔고",
            "stk_cd_1": "A005930",
            "tdy_sel_pl_1": "59813.04"
        },
        {
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cntr_qty": "1",
            "buy_uv": "97602.96",
            "cntr_pric": "158200",
            "tdy_sel_pl": "59813.04",
            "pl_rt": "+61.28",
            "stk_cd": "A005930",
            "tdy_trde_cmsn": "500",
            "tdy_trde_tax": "284",
            "wthd_alowa": "0",
            "loan_dt": "",
            "crd_tp": "현금잔고",
            "stk_cd_1": "A005930",
            "tdy_sel_pl_1": "59813.04"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": " 조회가 완료되었습니다."
}
```

키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 계좌 > 일자별종목별실현손익요청_기간(ka10073)
API 명	일자별종목별실현손익요청_기간
API ID	ka10073

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/acnt
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	N	6	
Body	strt_dt	시작일자	String	Y	8	YYYYMMDD
Body	end_dt	종료일자	String	Y	8	YYYYMMDD

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	dt_stk_rlzt_pl	일자별종목별실현손익	LIST	N		
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- tdy_htssel_cmsn	당일hts매도수수료	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- cntr_qty	체결량	String	N	20	
Body	- buy_uv	매입단가	String	N	20	
Body	- cntr_pric	체결가	String	N	20	
Body	- tdy_sel_pl	당일매도손익	String	N	20	
Body	- pl_rt	손익율	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- tdy_trde_cmsn	당일매매수수료	String	N	20	
Body	- tdy_trde_tax	당일매매세금	String	N	20	
Body	- wthd_alowa	인출가능금액	String	N	20	
Body	- loan_dt	대출일	String	N	20	
Body	- crd_tp	신용구분	String	N	20	

Request Example


```
{
    "stk_cd": "005930",
    "strt_dt": "20241128",
    "end_dt": "20241128"
}
```


Response Example


```
{
    "dt_stk_rlzt_pl": [
        {
            "dt": "20241128",
            "tdy_htssel_cmsn": "현금",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cntr_qty": "1",
            "buy_uv": "97602.96",
            "cntr_pric": "158200",
            "tdy_sel_pl": "59813.04",
            "pl_rt": "+61.28",
            "stk_cd": "A005930",
            "tdy_trde_cmsn": "500",
            "tdy_trde_tax": "284",
            "wthd_alowa": "0",
            "loan_dt": "",
            "crd_tp": "현금잔고"
        },
        {
            "dt": "20241128",
            "tdy_htssel_cmsn": "현금",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cntr_qty": "1",
            "buy_uv": "97602.96",
            "cntr_pric": "158200",
            "tdy_sel_pl": "59813.04",
            "pl_rt": "+61.28",
            "stk_cd": "A005930",
            "tdy_trde_cmsn": "500",
            "tdy_trde_tax": "284",
            "wthd_alowa": "0",
            "loan_dt": "",
            "crd_tp": "현금잔고"
        },
        {
            "dt": "20241128",
            "tdy_htssel_cmsn": "현금",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cntr_qty": "1",
            "buy_uv": "97602.96",
            "cntr_pric": "158200",
            "tdy_sel_pl": "59813.04",
            "pl_rt": "+61.28",
            "stk_cd": "A005930",
            "tdy_trde_cmsn": "500",
            "tdy_trde_tax": "284",
            "wthd_alowa": "0",
            "loan_dt": "",
            "crd_tp": "현금잔고"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": " 조회가 완료되었습니다."
```


Response Example


```
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 계좌 > 일자별실현손익요청(ka10074)
API 명	일자별실현손익요청
API ID	ka10074

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/acnt
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

[주의] 실현손익이 발생한 일자에대해서만 데이터가 채워짐.

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	strt_dt	시작일자	String	Y	8	
Body	end_dt	종료일자	String	Y	8	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	tot_buy_amt	총매수금액	String	N		
Body	tot_sell_amt	총매도금액	String	N		
Body	rlzt_pl	실현손익	String	N		
Body	trde_cmsn	매매수수료	String	N		
Body	trde_tax	매매세금	String	N		
Body	dt_rlzt_pl	일자별실현손익	LIST	N		
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- buy_amt	매수금액	String	N	20	
Body	- sell_amt	매도금액	String	N	20	
Body	- tdy_sel_pl	당일매도손익	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- tdy_trde_cmsn	당일매매수수료	String	N	20	
Body	- tdy_trde_tax	당일매매세금	String	N	20	

Request Example

```
{
    "strt_dt": "20241128",
    "end_dt": "20241128"
}
```

Response Example

```
{
    "tot_buy_amt": "0",
    "tot_sell_amt": "474600",
    "rlzt_pl": "179419",
    "trde_cmsn": "940",
    "trde_tax": "852",
    "dt_rlzt_pl": [
        {
            "dt": "20241128",
            "buy_amt": "0",
            "sell_amt": "474600",
            "tdy_sel_pl": "179419",
            "tdy_trde_cmsn": "940",
            "tdy_trde_tax": "852"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": " 조회가 완료되었습니다."
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 계좌 > 미체결요청(ka10075)
API 명	미체결요청
API ID	ka10075

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/acnt
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	all_stk_tp	전체종목구분	String	Y	1	0:전체, 1:종목
Body	trde_tp	매매구분	String	Y	1	0:전체, 1:매도, 2:매수
Body	stk_cd	종목코드	String	N	6	
Body	stex_tp	거래소구분	String	Y	1	0 : 통합, 1 : KRX, 2 : NXT

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	oso	미체결	LIST	N		
Body	- acnt_no	계좌번호	String	N	20	
Body	- ord_no	주문번호	String	N	20	
Body	- mang_empno	관리사번	String	N	20	
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- tsk_tp	업무구분	String	N	20	
Body	- ord_stt	주문상태	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- ord_qty	주문수량	String	N	20	
Body	- ord_pric	주문가격	String	N	20	
Body	- oso_qty	미체결수량	String	N	20	
Body	- cntr_tot_amt	체결누계금액	String	N	20	
Body	- orig_ord_no	원주문번호	String	N	20	
Body	- io_tp_nm	주문구분	String	N	20	
Body	- trde_tp	매매구분	String	N	20	
Body	- tm	시간	String	N	20	
Body	- cntr_no	체결번호	String	N	20	
Body	- cntr_pric	체결가	String	N	20	
Body	- cntr_qty	체결량	String	N	20	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- sel_bid	매도호가	String	N	20	
Body	- buy_bid	매수호가	String	N	20	
Body	- unit_cntr_pric	단위체결가	String	N	20	
Body	- unit_cntr_qty	단위체결량	String	N	20	
Body	- tdy_trde_cmsn	당일매매수수료	String	N	20	
Body	- tdy_trde_tax	당일매매세금	String	N	20	
Body	- ind_invsr	개인투자자	String	N	20	
Body	- stex_tp	거래소구분	String	N	20	0 : 통합, 1 : KRX, 2 : NXT
Body	- stex_tp_txt	거래소구분텍스트	String	N	20	통합,KRX,NXT
Body	- sor_yn	SOR 여부값	String	N	20	Y,N
Body	- stop_pric	스톱가	String	N	20	스톱지정가주문 스톱가

Request Example

```
{
    "all_stk_tp": "1",
    "trde_tp": "0",
    "stk_cd": "005930",
    "stex_tp": "0"
}
```

Response Example

```
{
    "oso": [
        {
            "acnt_no": "1234567890",
            "ord_no": "0000069",
            "mang_empno": "",
            "stk_cd": "005930",
            "tsk_tp": "",
            "ord_stt": "접수",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "ord_qty": "1",
            "ord_pric": "0",
            "oso_qty": "1",
            "cntr_tot_amt": "0",
            "orig_ord_no": "0000000",
            "io_tp_nm": "+매수",
            "trde_tp": "시장가",
```


Response Example

```
            "tm": "154113",
            "cntr_no": "",
            "cntr_pric": "0",
            "cntr_qty": "0",
            "cur_prc": "+74100",
            "sel_bid": "0",
            "buy_bid": "+74100",
            "unit_cntr_pric": "",
            "unit_cntr_qty": "",
            "tdy_trde_cmsn": "0",
            "tdy_trde_tax": "0",
            "ind_invsr": "",
            "stex_tp": "1",
            "stex_tp_txt": "KRX",
            "sor_yn": "N"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": " 조회가 완료되었습니다."
}
```

키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 계좌 > 체결요청(ka10076)
API 명	체결요청
API ID	ka10076
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/acnt
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	N	6	
Body	qry_tp	조회구분	String	Y	1	0:전체, 1:종목
Body	sell_tp	매도수구분	String	Y	1	0:전체, 1:매도, 2:매수
Body	ord_no	주문번호	String	N	10	검색 기준 값으로 입력한 주문번호 보다 과거에 체결된 내역이 조회됩니다.
Body	stex_tp	거래소구분	String	Y	1	0 : 통합, 1 : KRX, 2 : NXT

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	cntr	체결	LIST	N		
Body	- ord_no	주문번호	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- io_tp_nm	주문구분	String	N	20	
Body	- ord_pric	주문가격	String	N	20	
Body	- ord_qty	주문수량	String	N	20	
Body	- cntr_pric	체결가	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- cntr_qty	체결량	String	N	20	
Body	- oso_qty	미체결수량	String	N	20	
Body	- tdy_trde_cmsn	당일매매수수료	String	N	20	
Body	- tdy_trde_tax	당일매매세금	String	N	20	
Body	- ord_stt	주문상태	String	N	20	
Body	- trde_tp	매매구분	String	N	20	
Body	- orig_ord_no	원주문번호	String	N	20	
Body	- ord_tm	주문시간	String	N	20	
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- stex_tp	거래소구분	String	N	20	0 : 통합, 1 : KRX, 2 : NXT
Body	- stex_tp_txt	거래소구분텍스트	String	N	20	통합,KRX,NXT
Body	- sor_yn	SOR 여부값	String	N	20	Y,N
Body	- stop_pric	스톱가	String	N	20	스톱지정가주문 스톱가

Request Example

```
{
    "stk_cd": "005930",
    "qry_tp": "1",
    "sell_tp": "0",
    "ord_no": "",
    "stex_tp": "0"
}
```

Response Example


```
{
    "cntr": [
        {
            "ord_no": "0000037",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "io_tp_nm": "-매도",
            "ord_pric": "158200",
            "ord_qty": "1",
            "cntr_pric": "158200",
            "cntr_qty": "1",
            "oso_qty": "0",
            "tdy_trde_cmsn": "310",
            "tdy_trde_tax": "284",
            "ord_stt": "체결",
            "trde_tp": "보통",
            "orig_ord_no": "0000000",
            "ord_tm": "153815",
            "stk_cd": "005930",
            "stex_tp": "0",
            "stex_tp_txt": "SOR",
            "sor_yn": "Y"
        },
        {
            "ord_no": "0000036",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "io_tp_nm": "-매도",
            "ord_pric": "158200",
            "ord_qty": "1",
            "cntr_pric": "158200",
            "cntr_qty": "1",
            "oso_qty": "0",
            "tdy_trde_cmsn": "310",
            "tdy_trde_tax": "284",
            "ord_stt": "체결",
            "trde_tp": "보통",
            "orig_ord_no": "0000000",
            "ord_tm": "153806",
```


Response Example


```
            "stk_cd": "005930",
            "stex_tp": "0",
            "stex_tp_txt": "SOR",
            "sor_yn": "Y"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": " 조회가 완료되었습니다."
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 계좌 > 당일실현손익상세요청(ka10077)
API 명	당일실현손익상세요청
API ID	ka10077
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/acnt
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	6	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	tdy_rlzt_pl	당일실현손익	String	N		
Body	tdy_rlzt_pl_dtl	당일실현손익상세	LIST	N		
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- cntr_qty	체결량	String	N	20	
Body	- buy_uv	매입단가	String	N	20	
Body	- cntr_pric	체결가	String	N	20	
Body	- tdy_sel_pl	당일매도손익	String	N	20	
Body	- pl_rt	손익율	String	N	20	
Body	- tdy_trde_cmsn	당일매매수수료	String	N	20	
Body	- tdy_trde_tax	당일매매세금	String	N	20	
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	

Request Example


```
{
    "stk_cd": "005930"
}
```


Response Example


```
{
    "tdy_rlzt_pl": "179439",
    "tdy_rlzt_pl_dtl": [
        {
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cntr_qty": "1",
            "buy_uv": "97602.9573459",
            "cntr_pric": "158200",
            "tdy_sel_pl": "59813.0426541",
            "pl_rt": "+61.28",
            "tdy_trde_cmsn": "500",
            "tdy_trde_tax": "284",
            "stk_cd": "A005930"
        },
        {
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cntr_qty": "1",
            "buy_uv": "97602.9573459",
            "cntr_pric": "158200",
            "tdy_sel_pl": "59813.0426541",
            "pl_rt": "+61.28",
            "tdy_trde_cmsn": "500",
            "tdy_trde_tax": "284",
            "stk_cd": "A005930"
        },
        {
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cntr_qty": "1",
            "buy_uv": "97602.9573459",
            "cntr_pric": "158200",
            "tdy_sel_pl": "59813.0426541",
            "pl_rt": "+61.28",
            "tdy_trde_cmsn": "500",
            "tdy_trde_tax": "284",
            "stk_cd": "A005930"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": " 조회가 완료되었습니다."
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 시세 > 증권사별종목매매동향요청(ka10078)
API 명	증권사별종목매매동향요청
API ID	ka10078

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/mrkcond
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	mmcm_cd	회원사코드	String	Y	3	회원사 코드는 ka10102 조회
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	20	거래소별 종목코드 (KRX:039490,NXT:039490_NX,SOR:039490_AL)
Body	strt_dt	시작일자	String	Y	8	YYYYMMDD
Body	end_dt	종료일자	String	Y	8	YYYYMMDD

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	sec_stk_trde_trend	증권사별종목매매동향	LIST	N		
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pre_sig	대비기호	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- flu_rt	등락율	String	N	20	
Body	- acc_trde_qty	누적거래량	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- netprps_qty	순매수수량	String	N	20	
Body	- buy_qty	매수수량	String	N	20	
Body	- sell_qty	매도수량	String	N	20	

Request Example


```
{
    "mmcm_cd": "001",
    "stk_cd": "005930",
    "strt_dt": "20241106",
    "end_dt": "20241107"
}
```


Response Example


```
{
    "sec_stk_trde_trend": [
        {
            "dt": "20241107",
            "cur_prc": "10050",
            "pre_sig": "0",
            "pred_pre": "0",
            "flu_rt": "0.00",
            "acc_trde_qty": "0",
            "netprps_qty": "0",
            "buy_qty": "0",
            "sell_qty": "0"
        },
        {
            "dt": "20241106",
            "cur_prc": "10240",
            "pre_sig": "0",
            "pred_pre": "0",
            "flu_rt": "0.00",
            "acc_trde_qty": "0",
            "netprps_qty": "-1016",
            "buy_qty": "951",
            "sell_qty": "1967"
        },
        {
            "dt": "20241105",
            "cur_prc": "10040",
            "pre_sig": "0",
            "pred_pre": "0",
            "flu_rt": "0.00",
            "acc_trde_qty": "0",
            "netprps_qty": "2016",
            "buy_qty": "5002",
            "sell_qty": "2986"
        },
        {
            "dt": "20241101",
            "cur_prc": "-5880",
            "pre_sig": "4",
            "pred_pre": "-2520",
            "flu_rt": "-30.00",
            "acc_trde_qty": "16139969",
            "netprps_qty": "-532",
            "buy_qty": "2454",
            "sell_qty": "2986"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 차트 > 주식틱차트조회요청(ka10079)
API 명	주식틱차트조회요청
API ID	ka10079

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/chart
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	20	거래소별 종목코드 (KRX:039490,NXT:039490_NX,SOR:039490_AL)
Body	tic_scope	틱범위	String	Y	2	1:1틱, 3:3틱, 5:5틱, 10:10틱, 30:30틱
Body	upd_stkpc_tp	수정주가구분	String	Y	1	0 or 1

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	stk_cd	종목코드	String	N	6	
Body	last_tic_cnt	마지막틱갯수	String	N		
Body	stk_tic_chart_qry	주식틱차트조회	LIST	N		
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- cntr_tm	체결시간	String	N	20	
Body	- open_pric	시가	String	N	20	
Body	- high_pric	고가	String	N	20	
Body	- low_pric	저가	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	현재가 - 전일종가
Body	- pred_pre_sig	전일대비 기호	String	N	20	1: 상한가, 2:상승, 3:보합, 4:하한가, 5:하락

Request Example

```
{
    "stk_cd": "005930",
    "tic_scope": "1",
    "upd_stkpc_tp": "1"
}
```

Response Example

```
{
    "stk_cd": "005930",
    "last_tic_cnt": "",
    "stk_tic_chart_qry": [
        {
            "cur_prc": "78900",
            "trde_qty": "143",
            "cntr_tm": "20250917131939",
            "open_pric": "78900",
            "high_pric": "78900",
            "low_pric": "78900",
            "pred_pre": "500",
            "pred_pre_sig": "5"
        },
        {
            "cur_prc": "78900",
            "trde_qty": "200",
            "cntr_tm": "20250917131939",
            "open_pric": "78900",
            "high_pric": "78900",
            "low_pric": "78900",
            "pred_pre": "500",
            "pred_pre_sig": "5"
        },
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 차트 > 주식분봉차트조회요청(ka10080)
API 명	주식분봉차트조회요청
API ID	ka10080

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/chart
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	20	거래소별 종목코드 (KRX:039490,NXT:039490_NX,SOR:039490_AL)
Body	tic_scope	틱범위	String	Y	2	1:1분, 3:3분, 5:5분, 10:10분, 15:15분, 30:30분, 45:45분, 60:60분
Body	upd_stkpc_tp	수정주가구분	String	Y	1	0 or 1

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	stk_cd	종목코드	String	N	6	
Body	stk_min_pole_chart_qry	주식분봉차트조회	LIST	N		
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	종가
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- cntr_tm	체결시간	String	N	20	
Body	- open_pric	시가	String	N	20	
Body	- high_pric	고가	String	N	20	
Body	- low_pric	저가	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	현재가 - 전일종가
Body	- pred_pre_sig	전일대비 기호	String	N	20	1: 상한가, 2:상승, 3:보합, 4:하한가, 5:하락

Request Example

```
{
    "stk_cd": "005930",
    "tic_scope": "1",
    "upd_stkpc_tp": "1"
}
```

Response Example

```
{
    "stk_cd": "005930",
    "stk_min_pole_chart_qry": [
        {
            "cur_prc": "-78800",
            "trde_qty": "7913",
            "cntr_tm": "20250917132000",
            "open_pric": "-78850",
            "high_pric": "-78900",
            "low_pric": "-78800",
            "acc_trde_qty": "14947571",
            "pred_pre": "-600",
            "pred_pre_sig": "5"
        },
        {
            "cur_prc": "-78900",
            "trde_qty": "16084",
            "cntr_tm": "20250917131900",
            "open_pric": "-78900",
            "high_pric": "-78900",
            "low_pric": "-78800",
            "acc_trde_qty": "14939658",
            "pred_pre": "-500",
            "pred_pre_sig": "5"
        },
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 차트 > 주식일봉차트조회요청(ka10081)
API 명	주식일봉차트조회요청
API ID	ka10081

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/chart
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	20	거래소별 종목코드 (KRX:039490,NXT:039490_NX,SOR:039490_AL)
Body	base_dt	기준일자	String	Y	8	YYYYMMDD
Body	upd_stkpc_tp	수정주가구분	String	Y	1	0 or 1

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	stk_cd	종목코드	String	N	6	
Body	stk_dt_pole_chart_qry	주식일봉차트조회	LIST	N		
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- trde_prica	거래대금	String	N	20	
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- open_pric	시가	String	N	20	
Body	- high_pric	고가	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- low_pric	저가	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	현재가 - 전일종가
Body	- pred_pre_sig	전일대비기호	String	N	20	1: 상한가, 2:상승, 3:보합, 4:하한가, 5:하락
Body	- trde_tern_rt	거래회전율	String	N	20	

Request Example


```
{
    "stk_cd": "005930",
    "base_dt": "20250908",
    "upd_stkpc_tp": "1"
}
```


Response Example


```
{
    "stk_cd": "005930",
    "stk_dt_pole_chart_qry": [
        {
            "cur_prc": "70100",
            "trde_qty": "9263135",
            "trde_prica": "648525",
            "dt": "20250908",
            "open_pric": "69800",
            "high_pric": "70500",
            "low_pric": "69600",
            "pred_pre": "+600",
            "pred_pre_sig": "2",
            "trde_tern_rt": "+0.16"
        },
        {
            "cur_prc": "69500",
            "trde_qty": "11526724",
            "trde_prica": "804642",
            "dt": "20250905",
            "open_pric": "70300",
            "high_pric": "70400",
            "low_pric": "69500",
            "pred_pre": "-600",
            "pred_pre_sig": "5",
            "trde_tern_rt": "+0.19"
        },
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 차트 > 주식주봉차트조회요청(ka10082)
API 명	주식주봉차트조회요청
API ID	ka10082
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/chart
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	20	거래소별 종목코드 (KRX:039490,NXT:039490_NX,SOR:039490_AL)
Body	base_dt	기준일자	String	Y	8	YYYYMMDD
Body	upd_stkpc_tp	수정주가구분	String	Y	1	0 or 1

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	stk_cd	종목코드	String	N	6	
Body	stk_stk_pole_chart_qry	주식주봉차트조회	LIST	N		
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- trde_prica	거래대금	String	N	20	
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- open_pric	시가	String	N	20	
Body	- high_pric	고가	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- low_pric	저가	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	현재가 - 전일종가
Body	- pred_pre_sig	전일대비기호	String	N	20	1: 상한가, 2:상승, 3:보합, 4:하한가, 5:하락
Body	- trde_tern_rt	거래회전율	String	N	20	

Request Example


```
{
    "stk_cd": "005930",
    "base_dt": "20250905",
    "upd_stkpc_tp": "1"
}
```


Response Example


```
{
    "stk_cd": "005930",
    "stk_stk_pole_chart_qry": [
        {
            "cur_prc": "69500",
            "trde_qty": "56700518",
            "trde_prica": "3922030535087",
            "dt": "20250901",
            "open_pric": "68400",
            "high_pric": "70400",
            "low_pric": "67500",
            "pred_pre": "-200",
            "pred_pre_sig": "5",
            "trde_tern_rt": "+0.96"
        },
        {
            "cur_prc": "69700",
            "trde_qty": "58841393",
            "trde_prica": "4144644408600",
            "dt": "20250825",
            "open_pric": "71700",
            "high_pric": "71800",
            "low_pric": "69600",
            "pred_pre": "-1700",
            "pred_pre_sig": "5",
            "trde_tern_rt": "+0.99"
        },
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 차트 > 주식월봉차트조회요청(ka10083)
API 명	주식월봉차트조회요청
API ID	ka10083
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/chart
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	20	거래소별 종목코드 (KRX:039490,NXT:039490_NX,SOR:039490_AL)
Body	base_dt	기준일자	String	Y	8	YYYYMMDD
Body	upd_stkpc_tp	수정주가구분	String	Y	1	0 or 1

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	stk_cd	종목코드	String	N	6	
Body	stk_mth_pole_chart_qry	주식월봉차트조회	LIST	N		
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- trde_prica	거래대금	String	N	20	
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- open_pric	시가	String	N	20	
Body	- high_pric	고가	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- low_pric	저가	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	현재가 - 전일종가
Body	- pred_pre_sig	전일대비기호	String	N	20	1: 상한가, 2:상승, 3:보합, 4:하한가, 5:하락
Body	- trde_tern_rt	거래회전율	String	N	20	

Request Example


```
{
    "stk_cd": "005930",
    "base_dt": "20250905",
    "upd_stkpc_tp": "1"
}
```


Response Example


```
{
    "stk_cd": "005930",
    "stk_mth_pole_chart_qry": [
        {
            "cur_prc": "78900",
            "trde_qty": "215040968",
            "trde_prica": "15774571011618",
            "dt": "20250901",
            "open_pric": "68400",
            "high_pric": "79500",
            "low_pric": "67500",
            "pred_pre": "+9200",
            "pred_pre_sig": "2",
            "trde_tern_rt": "+3.38"
        },
        {
            "cur_prc": "69700",
            "trde_qty": "258905351",
            "trde_prica": "18306059690160",
            "dt": "20250804",
            "open_pric": "69500",
            "high_pric": "72400",
            "low_pric": "68300",
            "pred_pre": "+13600",
            "pred_pre_sig": "2",
            "trde_tern_rt": "+4.37"
        },
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 종목정보 > 당일전일체결요청(ka10084)
API 명	당일전일체결요청
API ID	ka10084
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/stkinfo
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	20	거래소별 종목코드 (KRX:039490,NXT:039490_NX,SOR:039490_AL)
Body	tdy_pred	당일전일	String	Y	1	당일 : 1, 전일 : 2
Body	tic_min	틱분	String	Y	1	0:틱, 1:분
Body	tm	시간	String	N	4	조회시간 4자리, 오전 9시일 경우 0900, 오후 2시 30분일 경우 1430

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	tdy_pred_cntr	당일전일체결	LIST	N		
Body	- tm	시간	String	N	20	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- pre_rt	대비율	String	N	20	
Body	- pri_sel_bid_unit	우선매도호가단위	String	N	20	
Body	- pri_buy_bid_unit	우선매수호가단위	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- cntr_trde_qty	체결거래량	String	N	20	
Body	- sign	전일대비기호	String	N	20	
Body	- acc_trde_qty	누적거래량	String	N	20	
Body	- acc_trde_prica	누적거래대금	String	N	20	
Body	- cntr_str	체결강도	String	N	20	
Body	- stex_tp	거래소구분	String	N	20	KRX , NXT , 통합

Request Example


```
{
    "stk_cd": "005930",
    "tdy_pred": "1",
    "tic_min": "0",
    "tm": ""
}
```


Response Example


```
{
    "tdy_pred_cntr": [
        {
            "tm": "112711",
            "cur_prc": "+128300",
            "pred_pre": "+700",
            "pre_rt": "+0.55",
            "pri_sel_bid_unit": "-0",
            "pri_buy_bid_unit": "+128300",
            "cntr_trde_qty": "-1",
            "sign": "2",
            "acc_trde_qty": "2",
            "acc_trde_prica": "0",
            "cntr_str": "0.00"
        },
        {
            "tm": "111554",
            "cur_prc": "+128300",
            "pred_pre": "+700",
            "pre_rt": "+0.55",
            "pri_sel_bid_unit": "-0",
            "pri_buy_bid_unit": "+128300",
            "cntr_trde_qty": "-1",
            "sign": "2",
            "acc_trde_qty": "1",
            "acc_trde_prica": "0",
            "cntr_str": "0.00"
        }
    ],
    "returnCode": 0,
    "returnMsg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 계좌 > 계좌수익률요청(ka10085)
API 명	계좌수익률요청
API ID	ka10085
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/acnt
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stex_tp	거래소구분	String	Y	1	0 : 통합, 1 : KRX, 2 : NXT

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	acnt_prft_rt	계좌수익률	LIST	N		
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pur_pric	매입가	String	N	20	
Body	- pur_amt	매입금액	String	N	20	
Body	- rmnd_qty	보유수량	String	N	20	
Body	- tdy_sel_pl	당일매도손익	String	N	20	
Body	- tdy_trde_cmsn	당일매매수수료	String	N	20	
Body	- tdy_trde_tax	당일매매세금	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- crd_tp	신용구분	String	N	20	
Body	- loan_dt	대출일	String	N	20	
Body	- setl_remn	결제잔고	String	N	20	
Body	- clrn_alow_qty	청산가능수량	String	N	20	
Body	- crd_amt	신용금액	String	N	20	
Body	- crd_int	신용이자	String	N	20	
Body	- expr_dt	만기일	String	N	20	

Request Example

```
{
    "stex_tp": "0"
}
```

Response Example

```
{
    "acnt_prft_rt": [
        {
            "dt": "",
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cur_prc": "-63000",
            "pur_pric": "124500",
            "pur_amt": "373500",
            "rmnd_qty": "3",
            "tdy_sel_pl": "0",
            "tdy_trde_cmsn": "0",
            "tdy_trde_tax": "0",
            "crd_tp": "00",
            "loan_dt": "00000000",
            "setl_remn": "3",
            "clrn_alow_qty": "3",
            "crd_amt": "0",
            "crd_int": "0",
            "expr_dt": "00000000"
        },
        {
            "dt": "",
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cur_prc": "+256500",
            "pur_pric": "209179",
            "pur_amt": "1673429",
            "rmnd_qty": "8",
            "tdy_sel_pl": "0",
            "tdy_trde_cmsn": "0",
            "tdy_trde_tax": "0",
            "crd_tp": "00",
            "loan_dt": "00000000",
            "setl_remn": "8",
            "clrn_alow_qty": "8",
            "crd_amt": "0",
            "crd_int": "0",
            "expr_dt": "00000000"
        },
        {
            "dt": "",
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cur_prc": "+156600",
            "pur_pric": "97603",
            "pur_amt": "3513706",
            "rmnd_qty": "36",
            "tdy_sel_pl": "0",
            "tdy_trde_cmsn": "0",
            "tdy_trde_tax": "0",
            "crd_tp": "00",
            "loan_dt": "00000000",
```


Response Example

```
            "setl_remn": "39",
            "clrn_alow_qty": "36",
            "crd_amt": "0",
            "crd_int": "0",
            "expr_dt": "00000000"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": " 조회가 완료되었습니다."
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 시세 > 일별주가요청(ka10086)
API 명	일별주가요청
API ID	ka10086

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/mrkcond
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

[주의] 외국인순매수 데이터는 거래소로부터 금액데이터가 제공되지 않고 수량으로만 조회됩니다.

Request						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	20	거래소별 종목코드 (KRX:039490,NXT:039490_NX,SOR:039490_AL)
Body	qry_dt	조회일자	String	Y	8	YYYYMMDD
Body	indc_tp	표시구분	String	Y	1	0:수량, 1:금액(백만원)

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	daly_stkpc	일별주가	LIST	N		
Body	- date	날짜	String	N	20	
Body	- open_pric	시가	String	N	20	
Body	- high_pric	고가	String	N	20	
Body	- low_pric	저가	String	N	20	
Body	- close_pric	종가	String	N	20	
Body	- pred_rt	전일비	String	N	20	
Body	- flu_rt	등락률	String	N	20	
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- amt_mn	금액(백만)	String	N	20	
Body	- crd_rt	신용비	String	N	20	
Body	- ind	개인	String	N	20	
Body	- orgn	기관	String	N	20	
Body	- for_qty	외인수량	String	N	20	
Body	- frgn	외국계	String	N	20	
Body	- prm	프로그램	String	N	20	
Body	- for_rt	외인비	String	N	20	
Body	- for_poss	외인보유	String	N	20	
Body	- for_wght	외인비중	String	N	20	
Body	- for_netprps	외인순매수	String	N	20	
Body	- orgn_netprps	기관순매수	String	N	20	
Body	- ind_netprps	개인순매수	String	N	20	
Body	- crd_remn_rt	신용잔고율	String	N	20	

Request Example

```
{
    "stk_cd": "005930",
    "qry_dt": "20241125",
    "indc_tp": "0"
}
```

Response Example

```
{
    "daly_stkpc": [
        {
            "date": "20241125",
            "open_pric": "+78800",
            "high_pric": "+101100",
            "low_pric": "-54500",
            "close_pric": "-55000",
            "pred_rt": "-22800",
            "flu_rt": "-29.31",
            "trde_qty": "20278",
            "amt_mn": "1179",
            "crd_rt": "0.00",
            "ind": "--714",
            "orgn": "+693",
            "for_qty": "--266783",
            "frgn": "0",
            "prm": "0",
            "for_rt": "+51.56",
            "for_poss": "+51.56",
            "for_wght": "+51.56",
            "for_netprps": "--266783",
            "orgn_netprps": "+693",
            "ind_netprps": "--714",
            "crd_remn_rt": "0.00"
        },
        {
            "date": "20241122",
            "open_pric": "-54500",
            "high_pric": "77800",
            "low_pric": "-54500",
            "close_pric": "77800",
            "pred_rt": "0",
            "flu_rt": "0.00",
            "trde_qty": "209653",
            "amt_mn": "11447",
            "crd_rt": "0.00",
```

Response Example


```
            "ind": "--196415",
            "orgn": "+196104",
            "for_qty": "--2965929",
            "frgn": "0",
            "prm": "--6",
            "for_rt": "+51.56",
            "for_poss": "+51.56",
            "for_wght": "+51.56",
            "for_netprps": "--2965929",
            "orgn_netprps": "+196104",
            "ind_netprps": "--196415",
            "crd_remn_rt": "0.00"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 시세 > 시간외단일가요청(ka10087)
API 명	시간외단일가요청
API ID	ka10087

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/mrkcond
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

[주의] 호가잔량기준시간은 시간외거래에대한 시간이 아닌 정규장시간 값임

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	6	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	bid_req_base_tm	호가잔량기준시간	String	N		
Body	ovt_sigpric_sel_bid_jub_pre_5	시간외단일가_매도호가직전대비5	String	N		
Body	ovt_sigpric_sel_bid_jub_pre_4	시간외단일가_매도호가직전대비4	String	N		
Body	ovt_sigpric_sel_bid_jub_pre_3	시간외단일가_매도호가직전대비3	String	N		
Body	ovt_sigpric_sel_bid_jub_pre_2	시간외단일가_매도호가직전대비2	String	N		
Body	ovt_sigpric_sel_bid_jub_pre_1	시간외단일가_매도호가직전대비1	String	N		
Body	ovt_sigpric_sel_bid_qty_5	시간외단일가_매도호가수량5	String	N		
Body	ovt_sigpric_sel_bid_qty_4	시간외단일가_매도호가수량4	String	N		

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	ovt_sigpric_sel_bid_qty_3	시간외단일가_매도호가수량3	String	N		
Body	ovt_sigpric_sel_bid_qty_2	시간외단일가_매도호가수량2	String	N		
Body	ovt_sigpric_sel_bid_qty_1	시간외단일가_매도호가수량1	String	N		
Body	ovt_sigpric_sel_bid_5	시간외단일가_매도호가5	String	N		
Body	ovt_sigpric_sel_bid_4	시간외단일가_매도호가4	String	N		
Body	ovt_sigpric_sel_bid_3	시간외단일가_매도호가3	String	N		
Body	ovt_sigpric_sel_bid_2	시간외단일가_매도호가2	String	N		
Body	ovt_sigpric_sel_bid_1	시간외단일가_매도호가1	String	N		
Body	ovt_sigpric_buy_bid_1	시간외단일가_매수호가1	String	N		
Body	ovt_sigpric_buy_bid_2	시간외단일가_매수호가2	String	N		
Body	ovt_sigpric_buy_bid_3	시간외단일가_매수호가3	String	N		
Body	ovt_sigpric_buy_bid_4	시간외단일가_매수호가4	String	N		
Body	ovt_sigpric_buy_bid_5	시간외단일가_매수호가5	String	N		
Body	ovt_sigpric_buy_bid_qty_1	시간외단일가_매수호가수량1	String	N		
Body	ovt_sigpric_buy_bid_qty_2	시간외단일가_매수호가수량2	String	N		
Body	ovt_sigpric_buy_bid_qty_3	시간외단일가_매수호가수량3	String	N		
Body	ovt_sigpric_buy_bid_qty_4	시간외단일가_매수호가수량4	String	N		
Body	ovt_sigpric_buy_bid_qty_5	시간외단일가_매수호가수량5	String	N		
Body	ovt_sigpric_buy_bid_jub_pre_1	시간외단일가_매수호가직전대비1	String	N		
Body	ovt_sigpric_buy_bid_jub_pre_2	시간외단일가_매수호가직전대비2	String	N		
Body	ovt_sigpric_buy_bid_jub_pre_3	시간외단일가_매수호가직전대비3	String	N		
Body	ovt_sigpric_buy_bid_jub_pre_4	시간외단일가_매수호가직전대비4	String	N		
Body	ovt_sigpric_buy_bid_jub_pre_5	시간외단일가_매수호가직전대비5	String	N		
Body	ovt_sigpric_sel_bid_tot_req	시간외단일가_매도호가총잔량	String	N		
Body	ovt_sigpric_buy_bid_tot_req	시간외단일가_매수호가총잔량	String	N		

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	sel_bid_tot_req_jub_pre	매도호가총잔량직전대비	String	N		
Body	sel_bid_tot_req	매도호가총잔량	String	N		
Body	buy_bid_tot_req	매수호가총잔량	String	N		
Body	buy_bid_tot_req_jub_pre	매수호가총잔량직전대비	String	N		
Body	ovt_sel_bid_tot_req_jub_pre	시간외매도호가총잔량직전대비	String	N		
Body	ovt_sel_bid_tot_req	시간외매도호가총잔량	String	N		
Body	ovt_buy_bid_tot_req	시간외매수호가총잔량	String	N		
Body	ovt_buy_bid_tot_req_jub_pre	시간외매수호가총잔량직전대비	String	N		
Body	ovt_sigpric_cur_prc	시간외단일가_현재가	String	N		
Body	ovt_sigpric_pred_pre_sig	시간외단일가_전일대비기호	String	N		
Body	ovt_sigpric_pred_pre	시간외단일가_전일대비	String	N		
Body	ovt_sigpric_flu_rt	시간외단일가_등락률	String	N		
Body	ovt_sigpric_acc_trde_qty	시간외단일가_누적거래량	String	N		

Request Example


```
{
    "stk_cd": "005930"
}
```


Response Example


```
{
    "bid_req_base_tm": "164000",
    "ovt_sigpric_sel_bid_jub_pre_5": "0",
    "ovt_sigpric_sel_bid_jub_pre_4": "0",
    "ovt_sigpric_sel_bid_jub_pre_3": "0",
    "ovt_sigpric_sel_bid_jub_pre_2": "0",
    "ovt_sigpric_sel_bid_jub_pre_1": "0",
    "ovt_sigpric_sel_bid_qty_5": "0",
    "ovt_sigpric_sel_bid_qty_4": "0",
    "ovt_sigpric_sel_bid_qty_3": "0",
    "ovt_sigpric_sel_bid_qty_2": "0",
    "ovt_sigpric_sel_bid_qty_1": "0",
    "ovt_sigpric_sel_bid_5": "-0",
    "ovt_sigpric_sel_bid_4": "-0",
    "ovt_sigpric_sel_bid_3": "-0",
    "ovt_sigpric_sel_bid_2": "-0",
    "ovt_sigpric_sel_bid_1": "-0",
    "ovt_sigpric_buy_bid_1": "-0",
    "ovt_sigpric_buy_bid_2": "-0",
    "ovt_sigpric_buy_bid_3": "-0",
    "ovt_sigpric_buy_bid_4": "-0",
    "ovt_sigpric_buy_bid_5": "-0",
    "ovt_sigpric_buy_bid_qty_1": "0",
    "ovt_sigpric_buy_bid_qty_2": "0",
    "ovt_sigpric_buy_bid_qty_3": "0",
    "ovt_sigpric_buy_bid_qty_4": "0",
    "ovt_sigpric_buy_bid_qty_5": "0",
    "ovt_sigpric_buy_bid_jub_pre_1": "0",
    "ovt_sigpric_buy_bid_jub_pre_2": "0",
    "ovt_sigpric_buy_bid_jub_pre_3": "0",
    "ovt_sigpric_buy_bid_jub_pre_4": "0",
    "ovt_sigpric_buy_bid_jub_pre_5": "0",
```

Response Example


```
    "ovt_sigpric_sel_bid_tot_req": "0",
    "ovt_sigpric_buy_bid_tot_req": "0",
    "sel_bid_tot_req_jub_pre": "0",
    "sel_bid_tot_req": "24028",
    "buy_bid_tot_req": "26579",
    "buy_bid_tot_req_jub_pre": "0",
    "ovt_sel_bid_tot_req_jub_pre": "0",
    "ovt_sel_bid_tot_req": "0",
    "ovt_buy_bid_tot_req": "11",
    "ovt_buy_bid_tot_req_jub_pre": "0",
    "ovt_sigpric_cur_prc": "156600",
    "ovt_sigpric_pred_pre_sig": "0",
    "ovt_sigpric_pred_pre": "0",
    "ovt_sigpric_flu_rt": "0.00",
    "ovt_sigpric_acc_trde_qty": "0",
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 계좌 > 미체결 분할주문 상세(ka10088)
API 명	미체결 분할주문 상세
API ID	ka10088

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/acnt
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	ord_no	주문번호	String	Y	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	osop	미체결분할주문리스트	LIST	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- ord_no	주문번호	String	N	20	
Body	- ord_qty	주문수량	String	N	20	
Body	- ord_pric	주문가격	String	N	20	
Body	- osop_qty	미체결수량	String	N	20	
Body	- io_tp_nm	주문구분	String	N	20	
Body	- trde_tp	매매구분	String	N	20	
Body	- sell_tp	매도/수 구분	String	N	20	
Body	- cntr_qty	체결량	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- ord_stt	주문상태	String	N	20	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- stex_tp	거래소구분	String	N	20	0 : 통합, 1 : KRX, 2 : NXT
Body	- stex_tp_txt	거래소구분텍스트	String	N	20	통합,KRX,NXT

Request Example


```
{
    "ord_no": "8"
}
```


Response Example


```
{
    "osop": [
        {
            "stk_cd": "005930",
            "acnt_no": "1234567890",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "ord_no": "0000008",
            "ord_qty":  "1",
            "ord_pric": "5150",
            "osop_qty": "1",
            "io_tp_nm": "+매수정정",
            "trde_tp": "보통",
            "sell_tp": "2",
            "cntr_qty": "0",
            "ord_stt": "접수",
            "cur_prc": "5250",
            "stex_tp": "1" ,
            "stex_tp_txt": "S-KRX"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": " 조회가 완료되었습니다."
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 차트 > 주식년봉차트조회요청(ka10094)
API 명	주식년봉차트조회요청
API ID	ka10094

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/chart
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	20	거래소별 종목코드 (KRX:039490,NXT:039490_NX,SOR:039490_AL)
Body	base_dt	기준일자	String	Y	8	YYYYMMDD
Body	upd_stkpc_tp	수정주가구분	String	Y	1	0 or 1

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	stk_cd	종목코드	String	N	6	
Body	stk_yr_pole_chart_qry	주식년봉차트조회	LIST	N		
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- trde_prica	거래대금	String	N	20	
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- open_pric	시가	String	N	20	
Body	- high_pric	고가	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- low_pric	저가	String	N	20	

Request Example

```
{
    "stk_cd": "005930",
    "base_dt": "20250905",
    "upd_stkpc_tp": "1"
}
```

Response Example


```
{
    "stk_cd": "005930",
    "stk_yr_pole_chart_qry": [
        {
            "cur_prc": "78200",
            "trde_qty": "10541142553",
            "trde_prica": "698972287992549",
            "dt": "20250102",
            "open_pric": "65100",
            "high_pric": "118800",
            "low_pric": "34900"
        },
        {
            "cur_prc": "65100",
            "trde_qty": "6932860023",
            "trde_prica": "487975647547136",
            "dt": "20240102",
            "open_pric": "78200",
            "high_pric": "861000",
            "low_pric": "39300"
        },
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 종목정보 > 관심종목정보요청(ka10095)
API 명	관심종목정보요청
API ID	ka10095
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/stkinfo
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	20	거래소별 종목코드 (KRX:039490,NXT:039490_NX,SOR:039490_AL) 여러개의 종목코드 입력시 | 로 구분

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	atn_stk_infr	관심종목정보	LIST	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- base_pric	기준가	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- pred_pre_sig	전일대비기호	String	N	20	
Body	- flu_rt	등락율	String	N	20	
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- trde_prica	거래대금	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- cntr_qty	체결량	String	N	20	
Body	- cntr_str	체결강도	String	N	20	
Body	- pred_trde_qty_pre	전일거래량대비	String	N	20	
Body	- sel_bid	매도호가	String	N	20	
Body	- buy_bid	매수호가	String	N	20	
Body	- sel_1th_bid	매도1차호가	String	N	20	
Body	- sel_2th_bid	매도2차호가	String	N	20	
Body	- sel_3th_bid	매도3차호가	String	N	20	
Body	- sel_4th_bid	매도4차호가	String	N	20	
Body	- sel_5th_bid	매도5차호가	String	N	20	
Body	- buy_1th_bid	매수1차호가	String	N	20	
Body	- buy_2th_bid	매수2차호가	String	N	20	
Body	- buy_3th_bid	매수3차호가	String	N	20	
Body	- buy_4th_bid	매수4차호가	String	N	20	
Body	- buy_5th_bid	매수5차호가	String	N	20	
Body	- upl_pric	상한가	String	N	20	
Body	- lst_pric	하한가	String	N	20	
Body	- open_pric	시가	String	N	20	
Body	- high_pric	고가	String	N	20	
Body	- low_pric	저가	String	N	20	
Body	- close_pric	종가	String	N	20	
Body	- cntr_tm	체결시간	String	N	20	
Body	- exp_cntr_pric	예상체결가	String	N	20	
Body	- exp_cntr_qty	예상체결량	String	N	20	
Body	- cap	자본금	String	N	20	
Body	- fav	액면가	String	N	20	
Body	- mac	시가총액	String	N	20	
Body	- stkcnt	주식수	String	N	20	
Body	- bid_tm	호가시간	String	N	20	
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- pri_sel_req	우선매도잔량	String	N	20	
Body	- pri_buy_req	우선매수잔량	String	N	20	
Body	- pri_sel_cnt	우선매도건수	String	N	20	
Body	- pri_buy_cnt	우선매수건수	String	N	20	
Body	- tot_sel_req	총매도잔량	String	N	20	
Body	- tot_buy_req	총매수잔량	String	N	20	
Body	- tot_sel_cnt	총매도건수	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- tot_buy_cnt	총매수건수	String	N	20	
Body	- prty	패리티	String	N	20	
Body	- gear	기어링	String	N	20	
Body	- pl_qutr	손익분기	String	N	20	
Body	- cap_support	자본지지	String	N	20	
Body	- elwexec_pric	ELW행사가	String	N	20	
Body	- cnvt_rt	전환비율	String	N	20	
Body	- elwexpr_dt	ELW만기일	String	N	20	
Body	- cntr_engg	미결제약정	String	N	20	
Body	- cntr_pred_pre	미결제전일대비	String	N	20	
Body	- theory_pric	이론가	String	N	20	
Body	- innr_vltl	내재변동성	String	N	20	
Body	- delta	델타	String	N	20	
Body	- gam	감마	String	N	20	
Body	- theta	쎄타	String	N	20	
Body	- vega	베가	String	N	20	
Body	- law	로	String	N	20	

Request Example

```
{
    "stk_cd": "005930"
}
```

Response Example


```
{
    "atn_stk_infr": [
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cur_prc": "+156600",
            "base_pric": "121700",
            "pred_pre": "+34900",
            "pred_pre_sig": "2",
            "flu_rt": "+28.68",
            "trde_qty": "118636",
            "trde_prica": "14889",
            "cntr_qty": "-1",
            "cntr_str": "172.01",
            "pred_trde_qty_pre": "+1995.22",
            "sel_bid": "+156700",
            "buy_bid": "+156600",
            "sel_1th_bid": "+156700",
            "sel_2th_bid": "+156800",
            "sel_3th_bid": "+156900",
            "sel_4th_bid": "+158000",
            "sel_5th_bid": "+158100",
            "buy_1th_bid": "+156600",
            "buy_2th_bid": "+156500",
            "buy_3th_bid": "+156400",
            "buy_4th_bid": "+130000",
            "buy_5th_bid": "121700",
            "upl_pric": "+158200",
            "lst_pric": "-85200",
            "open_pric": "121700",
            "high_pric": "+158200",
            "low_pric": "-85200",
```

Response Example


```
            "close_pric": "+156600",
            "cntr_tm": "163713",
            "exp_cntr_pric": "+156600",
            "exp_cntr_qty": "823",
            "cap": "7780",
            "fav": "100",
            "mac": "9348679",
            "stkcnt": "5969783",
            "bid_tm": "164000",
            "dt": "20241128",
            "pri_sel_req": "8003",
            "pri_buy_req": "7705",
            "pri_sel_cnt": "",
            "pri_buy_cnt": "",
            "tot_sel_req": "24028",
            "tot_buy_req": "26579",
            "tot_sel_cnt": "-11",
            "tot_buy_cnt": "",
            "prty": "0.00",
            "gear": "0.00",
            "pl_qutr": "0.00",
            "cap_support": "0.00",
            "elwexec_pric": "0",
            "cnvt_rt": "0.0000",
            "elwexpr_dt": "00000000",
            "cntr_engg": "",
            "cntr_pred_pre": "",
            "theory_pric": "",
            "innr_vltl": "",
            "delta": "",
            "gam": "",
            "theta": "",
            "vega": "",
            "law": ""
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 순위정보 > 시간외단일가등락율순위요청(ka10098)
API 명	시간외단일가등락율순위요청
API ID	ka10098

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/rkinfo
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	mrkt_tp	시장구분	String	Y	3	000:전체,001:코스피,101:코스닥
Body	sort_base	정렬기준	String	Y	1	1:상승률, 2:상승폭, 3:하락률, 4:하락폭, 5:보합
Body	stk_cnd	종목조건	String	Y	2	0:전체조회,1:관리종목제외,2:정리매매종목제외,3:우선주제외,4:관리종목우선주제외,5:증100제외,6:증100만보기,7:증40만보기,8:증30만보기,9:증20만보기,12:증50만보기,13:증60만보기,14:ETF제외,15:스팩제외,16:ETF+ETN제외,17:ETN제외
Body	trde_qty_cnd	거래량조건	String	Y	5	0:전체조회, 10:백주이상,50:5백주이상,100:천주이상,500:5천주이상, 1000:만주이상, 5000:5만주이상,10000:10만주이상
Body	crd_cnd	신용조건	String	Y	1	0:전체조회, 9:신용융자전체, 1:신용융자A군, 2:신용융자B군,3:신용융자C군, 4:신용융자D군, 7:신용융자E군, 8:신용대주,5:신용한도초과제외
Body	trde_prica	거래대금	String	Y	5	0:전체조회, 5:5백만원이상,10:1천만원이상, 30:3천만원이상,50:5천만원이상, 100:1억원이상, 300:3억원이상,500:5억원이상, 1000:10억원이상, 3000:30억원이상,5000:50억원이상, 10000:100억원이상

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	ovt_sigpric_flu_rt_rank	시간외단일가등락율순위	LIST	N		

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- rank	순위	String	N	20	
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pred_pre_sig	전일대비기호	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- flu_rt	등락률	String	N	20	
Body	- sel_tot_req	매도총잔량	String	N	20	
Body	- buy_tot_req	매수총잔량	String	N	20	
Body	- acc_trde_qty	누적거래량	String	N	20	
Body	- acc_trde_prica	누적거래대금	String	N	20	
Body	- tdy_close_pric	당일종가	String	N	20	
Body	- tdy_close_pric_flu_rt	당일종가등락률	String	N	20	

Request Example


```
{
    "mrkt_tp": "000",
    "sort_base": "5",
    "stk_cnd": "0",
    "trde_qty_cnd": "0",
    "crd_cnd": "0",
    "trde_prica": "0"
}
```


Response Example


```
{
    "ovt_sigpric_flu_rt_rank": [
        {
            "rank": "1",
            "stk_cd": "069500",
            "stk_nm": "KODEX 200",
            "cur_prc": "17140",
            "pred_pre_sig": "3",
            "pred_pre": "0",
            "flu_rt": "0.00",
            "sel_tot_req": "0",
            "buy_tot_req": "24",
            "acc_trde_qty": "42",
            "acc_trde_prica": "1",
            "tdy_close_pric": "17140",
            "tdy_close_pric_flu_rt": "-0.26"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 종목정보 > 종목정보 리스트(ka10099)
API 명	종목정보 리스트
API ID	ka10099

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/stkinfo
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	mrkt_tp	시장구분	String	Y	2	0 : 코스피, 10 : 코스닥, 30 : K-OTC, 50 : 코넥스, 60 : ETN, 70 : 손실제한 ETN, 80 : 금현물, 90 : 변동성 ETN, 2 : 인프라투융자, 3 : ELW, 4 : 뮤추얼펀드, 5 : 신주인수권, 6 : 리츠종목, 7 : 신주인수권증서, 8 : ETF, 9 : 하이일드펀드

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	list	종목리스트	LIST	N		
Body	- code	종목코드	String	N	20	단축코드
Body	- name	종목명	String	N	40	
Body	- listCount	상장주식수	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- auditInfo	감리구분	String	N	20	
Body	- regDay	상장일	String	N	20	
Body	- lastPrice	전일종가	String	N	20	
Body	- state	종목상태	String	N	20	
Body	- marketCode	시장구분코드	String	N	20	
Body	- marketName	시장명	String	N	20	
Body	- upName	업종명	String	N	20	
Body	- upSizeName	회사크기분류	String	N	20	
Body	- companyClassName	회사분류	String	N	20	코스닥만 존재함
Body	- orderWarning	투자유의종목여부	String	N	20	0: 해당없음, 2: 정리매매, 3: 단기과열, 4: 투자위험, 5: 투자경과, 1: ETF투자주의요망(ETF인 경우만 전달
Body	- nxtEnable	NXT가능여부	String	N	20	Y: 가능

Request Example

```
{
    "mrkt_tp": "0"
}
```

Response Example


```
{
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다",
    "return_code": 0,
    "list": [
        {
            "code": "005930",
            "name": "삼성전자",
            "listCount": "0000000123759593",
            "auditInfo": "투자주의환기종목",
            "regDay": "20091204",
            "lastPrice": "00000197",
            "state": "관리종목",
            "marketCode": "10",
            "marketName": "코스닥",
            "upName": "",
            "upSizeName": "",
            "companyClassName": "",
            "orderWarning": "0",
            "nxtEnable": "Y"
        },
        {
            "code": "005930",
            "name": "삼성전자",
            "listCount": "0000000136637536",
            "auditInfo": "정상",
            "regDay": "20100423",
            "lastPrice": "00000213",
            "state": "증거금100%",
            "marketCode": "10",
            "marketName": "코스닥",
            "upName": "",
            "upSizeName": "",
            "companyClassName": "외국기업",
            "orderWarning": "0",
            "nxtEnable": "Y"
        },
        {
            "code": "005930",
            "name": "삼성전자",
            "listCount": "0000000080000000",
            "auditInfo": "정상",
            "regDay": "20160818",
            "lastPrice": "00000614",
```


Response Example


```
            "state": "증거금100%",
            "marketCode": "10",
            "marketName": "코스닥",
            "upName": "",
            "upSizeName": "",
            "companyClassName": "외국기업",
            "orderWarning": "0",
            "nxtEnable": "Y"
        },
        {
            "code": "005930",
            "name": "삼성전자",
            "listCount": "0000000141781250",
            "auditInfo": "정상",
            "regDay": "20160630",
            "lastPrice": "00000336",
            "state": "증거금100%",
            "marketCode": "10",
            "marketName": "코스닥",
            "upName": "",
            "upSizeName": "",
            "companyClassName": "외국기업",
            "orderWarning": "0",
            "nxtEnable": "Y"
        },
        {
            "code": "005930",
            "name": "삼성전자",
            "listCount": "0000000067375000",
            "auditInfo": "투자주의환기종목",
            "regDay": "20161025",
            "lastPrice": "00000951",
            "state": "관리종목",
            "marketCode": "10",
            "marketName": "코스닥",
            "upName": "",
            "upSizeName": "",
            "companyClassName": "",
            "orderWarning": "0",
            "nxtEnable": "Y"
        }
    ]
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 종목정보 > 종목정보 조회(ka10100)
API 명	종목정보 조회
API ID	ka10100

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/stkinfo
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	6	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	code	종목코드	String	N		단축코드
Body	name	종목명	String	N	40	
Body	listCount	상장주식수	String	N		
Body	auditInfo	감리구분	String	N		
Body	regDay	상장일	String	N		
Body	lastPrice	전일종가	String	N		
Body	state	종목상태	String	N		
Body	marketCode	시장구분코드	String	N		
Body	marketName	시장명	String	N		
Body	upName	업종명	String	N		
Body	upSizeName	회사크기분류	String	N		

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	companyClassName	회사분류	String	N		코스닥만 존재함
Body	orderWarning	투자유의종목여부	String	N		0: 해당없음, 2: 정리매매, 3: 단기과열, 4: 투자위험, 5: 투자경과, 1: ETF투자주의요망(ETF인 경우만 전달
Body	nxtEnable	NXT가능여부	String	N		Y: 가능

Request Example

```
{
    "stk_cd": "005930"
}
```

Response Example


```
{
    "code": "005930",
    "name": "삼성전자",
    "listCount": "0000000026034239",
    "auditInfo": "정상",
    "regDay": "20090803",
    "lastPrice": "00136000",
    "state": "증거금20|담보대출|신용가능",
    "marketCode": "0",
    "marketName": "거래소",
    "upName": "금융업",
    "upSizeName": "대형주",
    "companyClassName": "",
    "orderWarning": "0",
    "nxtEnable": "Y",
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```

키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 종목정보 > 업종코드 리스트(ka10101)
API 명	업종코드 리스트
API ID	ka10101

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/stkinfo
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	mrkt_tp	시장구분	String	Y	1	0:코스피(거래소),1:코스닥,2:KOSPI200,4:KOSPI100,7:KRX100(통합지수)

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	list	업종코드리스트	LIST	N		
Body	- marketCode	시장구분코드	LIST	N		
Body	- code	코드	String	N		
Body	- name	업종명	String	N		
Body	- group	그룹	String	N		

Request Example

```
{
    "mrkt_tp": "0"
}
```

Response Example

```
{
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다",
    "list": [
```


Response Example

```
        {
            "marketCode": "0",
            "code": "001",
            "name": "종합(KOSPI)",
            "group": "1"
        },
        {
            "marketCode": "0",
            "code": "002",
            "name": "대형주",
            "group": "2"
        },
        {
            "marketCode": "0",
            "code": "003",
            "name": "중형주",
            "group": "3"
        },
        {
            "marketCode": "0",
            "code": "004",
            "name": "소형주",
            "group": "4"
        },
        {
            "marketCode": "0",
            "code": "005",
            "name": "음식료업",
            "group": "5"
        },
        {
            "marketCode": "0",
            "code": "006",
            "name": "섬유의복",
            "group": "6"
        },
        {
            "marketCode": "0",
            "code": "007",
            "name": "종이목재",
            "group": "7"
        },
        {
            "marketCode": "0",
            "code": "008",
            "name": "화학",
            "group": "8"
        },
        {
            "marketCode": "0",
            "code": "009",
            "name": "의약품",
            "group": "9"
        },
        {
            "marketCode": "0",
            "code": "010",
            "name": "비금속광물",
            "group": "10"
        },
        {
            "marketCode": "0",
            "code": "011",
            "name": "철강금속",
            "group": "11"
        }
    ],
    "return_code": 0
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 종목정보 > 회원사 리스트(ka10102)
API 명	회원사 리스트
API ID	ka10102

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/stkinfo
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	list	회원사코드리스트	LIST	N		
Body	- code	코드	String	N		
Body	- name	업종명	String	N		
Body	- gb	구분	String	N		

Request Example

```
{}
```

Response Example

```
{
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다",
    "list": [
        {
            "code": "001",
            "name": "교  보",
            "gb": "0"
        },
        {
            "code": "002",
```


Response Example

```
            "name": "신한금융투자",
            "gb": "0"
        },
        {
            "code": "003",
            "name": "한국투자증권",
            "gb": "0"
        },
        {
            "code": "004",
            "name": "대  신",
            "gb": "0"
        },
        {
            "code": "005",
            "name": "미래대우",
            "gb": "0"
        },
        {
            "code": "006",
            "name": "신  영",
            "gb": "0"
        },
        {
            "code": "008",
            "name": "유진투자증권",
            "gb": "0"
        },
        {
            "code": "009",
            "name": "한  양",
            "gb": "0"
        },
        {
            "code": "010",
            "name": "메리츠",
            "gb": "0"
        },
        {
            "code": "012",
            "name": "NH투자증권",
            "gb": "0"
        }
    ],
    "return_code": 0
}
```

키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 기관/외국인 > 기관외국인연속매매현황요청(ka10131)
API 명	기관외국인연속매매현황요청
API ID	ka10131

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/frgnistt
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	dt	기간	String	Y	3	1:최근일, 3:3일, 5:5일, 10:10일, 20:20일, 120:120일, 0:시작일자/종료일자로 조회
Body	strt_dt	시작일자	String	N	8	YYYYMMDD
Body	end_dt	종료일자	String	N	8	YYYYMMDD
Body	mrkt_tp	장구분	String	Y	3	001:코스피, 101:코스닥
Body	netslmt_tp	순매도수구분	String	Y	1	2:순매수(고정값)
Body	stk_inds_tp	종목업종구분	String	Y	1	0:종목(주식),1:업종
Body	amt_qty_tp	금액수량구분	String	Y	1	0:금액, 1:수량
Body	stex_tp	거래소구분	String	Y	1	1:KRX, 2:NXT, 3:통합

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	orgn_frgnr_cont_trde_prst	기관외국인연속매매현황	LIST	N		
Body	- rank	순위	String	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	6	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- prid_stkpc_flu_rt	기간중주가등락률	String	N		
Body	- orgn_nettrde_amt	기관순매매금액	String	N		
Body	- orgn_nettrde_qty	기관순매매량	String	N		
Body	- orgn_cont_netprps_dys	기관계연속순매수일수	String	N		
Body	- orgn_cont_netprps_qty	기관계연속순매수량	String	N		
Body	- orgn_cont_netprps_amt	기관계연속순매수금액	String	N		
Body	- frgnr_nettrde_qty	외국인순매매량	String	N		
Body	- frgnr_nettrde_amt	외국인순매매액	String	N		
Body	- frgnr_cont_netprps_dys	외국인연속순매수일수	String	N		
Body	- frgnr_cont_netprps_qty	외국인연속순매수량	String	N		
Body	- frgnr_cont_netprps_amt	외국인연속순매수금액	String	N		
Body	- nettrde_qty	순매매량	String	N		
Body	- nettrde_amt	순매매액	String	N		
Body	- tot_cont_netprps_dys	합계연속순매수일수	String	N		
Body	- tot_cont_nettrde_qty	합계연속순매매수량	String	N		
Body	- tot_cont_netprps_amt	합계연속순매수금액	String	N		

Request Example

```
{
    "dt": "1",
    "strt_dt": "",
    "end_dt": "",
    "mrkt_tp": "001",
    "netslmt_tp": "2",
    "stk_inds_tp": "0",
    "amt_qty_tp": "0",
    "stex_tp": "1"
}
```

Response Example

```
{
    "orgn_frgnr_cont_trde_prst": [
        {
            "rank": "1",
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "prid_stkpc_flu_rt": "-5.80",
            "orgn_nettrde_amt": "+48",
            "orgn_nettrde_qty": "+173",
            "orgn_cont_netprps_dys": "+1",
            "orgn_cont_netprps_qty": "+173",
            "orgn_cont_netprps_amt": "+48",
            "frgnr_nettrde_qty": "+0",
            "frgnr_nettrde_amt": "+0",
            "frgnr_cont_netprps_dys": "+1",
            "frgnr_cont_netprps_qty": "+1",
```


Response Example

```
            "frgnr_cont_netprps_amt": "+0",
            "nettrde_qty": "+173",
            "nettrde_amt": "+48",
            "tot_cont_netprps_dys": "+2",
            "tot_cont_nettrde_qty": "+174",
            "tot_cont_netprps_amt": "+48"
        },
        {
            "rank": "2",
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "prid_stkpc_flu_rt": "-4.21",
            "orgn_nettrde_amt": "+41",
            "orgn_nettrde_qty": "+159",
            "orgn_cont_netprps_dys": "+1",
            "orgn_cont_netprps_qty": "+159",
            "orgn_cont_netprps_amt": "+41",
            "frgnr_nettrde_qty": "+0",
            "frgnr_nettrde_amt": "+0",
            "frgnr_cont_netprps_dys": "+1",
            "frgnr_cont_netprps_qty": "+1",
            "frgnr_cont_netprps_amt": "+0",
            "nettrde_qty": "+159",
            "nettrde_amt": "+41",
            "tot_cont_netprps_dys": "+2",
            "tot_cont_nettrde_qty": "+160",
            "tot_cont_netprps_amt": "+42"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 계좌 > 당일매매일지요청(ka10170)
API 명	당일매매일지요청
API ID	ka10170

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/acnt
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	base_dt	기준일자	String	N	8	YYYYMMDD(공백입력시 금일데이터,최근 2개월까지 제공)
Body	ottks_tp	단주구분	String	Y	1	1:당일매수에 대한 당일매도,2:당일매도 전체
Body	ch_crd_tp	현금신용구분	String	Y	1	0:전체, 1:현금매매만, 2:신용매매만

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	tot_sell_amt	총매도금액	String	N		
Body	tot_buy_amt	총매수금액	String	N		
Body	tot_cmsn_tax	총수수료_세금	String	N		
Body	tot_exct_amt	총정산금액	String	N		
Body	tot_pl_amt	총손익금액	String	N		
Body	tot_prft_rt	총수익률	String	N		
Body	tdy_trde_diary	당일매매일지	LIST	N		
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- buy_avg_pric	매수평균가	String	N		

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- buy_qty	매수수량	String	N		
Body	- sel_avg_pric	매도평균가	String	N		
Body	- sell_qty	매도수량	String	N		
Body	- cmsn_alm_tax	수수료_제세금	String	N		
Body	- pl_amt	손익금액	String	N		
Body	- sell_amt	매도금액	String	N		
Body	- buy_amt	매수금액	String	N		
Body	- prft_rt	수익률	String	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	6	

Request Example

```
{
    "base_dt": "20241120",
    "ottks_tp": "1",
    "ch_crd_tp": "0"
}
```

Response Example

```
{
    "tot_sell_amt": "48240",
    "tot_buy_amt": "48240",
    "tot_cmsn_tax": "174",
    "tot_exct_amt": "-174",
    "tot_pl_amt": "-174",
    "tot_prft_rt": "-0.36",
    "tdy_trde_diary": [
        {
            "stk_nm": "삼성전자",
            "buy_avg_pric": "16080",
            "buy_qty": "3",
            "sel_avg_pric": "16080",
            "sell_qty": "3",
            "cmsn_alm_tax": "174",
            "pl_amt": "-174",
            "sell_amt": "48240",
            "buy_amt": "48240",
            "prft_rt": "-0.36",
            "stk_cd": "005930"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": " 조회가 완료되었습니다."
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 조건검색 > 조건검색 목록조회(ka10171)
API 명	조건검색 목록조회
API ID	ka10171
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	wss://api.kiwoom.com:10000
모의투자 도메인	wss://mockapi.kiwoom.com:10000(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/websocket
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

조건검색은 영웅문4에서 만드실 수 있습니다.

Request						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	trnm	TR명	String	Y	7	CNSRLST고정값

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	return_code	결과코드	String	N		정상 : 0
Body	return_msg	결과메시지	String	N		정상인 경우는 메시지 없음
Body	trnm	서비스명	String	N	7	CNSRLST 고정값
Body	data	조건검색식 목록	LIST	N		
Body	- seq	조건검색식 일련번호	String	N		
Body	- name	조건검색식 명	String	N		

Request Example

```
{
    "trnm": "CNSRLST"
}
```

Response Example

```
{
    'trnm': 'CNSRLST',
```


Response Example

```
    'return_code': 0,
    'return_msg': '',
    'data': [
        ['0','조건1'],
        ['1','조건2'],
        ['2','조건3'],
        ['3','조건4'],
        ['4','조건5']
    ]
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 조건검색 > 조건검색 요청 일반(ka10172)
API 명	조건검색 요청 일반
API ID	ka10172
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	wss://api.kiwoom.com:10000
모의투자 도메인	wss://mockapi.kiwoom.com:10000(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/websocket
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

조건검색은 영웅문4에서 만드실 수 있습니다.

Request						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	trnm	서비스명	String	Y	7	CNSRREQ 고정값
Body	seq	조건검색식 일련번호	String	Y	3	
Body	search_type	조회타입	String	Y		0:조건검색
Body	stex_tp	거래소구분	String	Y	1	K:KRX
Body	cont_yn	연속조회여부	String	N	1	Y:연속조회요청,N:연속조회미요청
Body	next_key	연속조회키	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	return_code	결과코드	String	N		정상:0 나머지:에러
Body	return_msg	결과메시지	String	N		정상인 경우는 메시지 없음
Body	trnm	서비스명	String	N		CNSRREQ
Body	seq	조건검색식 일련번호	String	N		
Body	cont_yn	연속조회여부	String	N		연속 데이터가 존재하는경우 Y, 없으면 N
Body	next_key	연속조회키	String	N		연속조회여부가Y일경우 다음 조회시 필요한 조회값

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	data	검색결과데이터	LIST	N		
Body	- 9001	종목코드	String	N		
Body	- 302	종목명	String	N		
Body	- 10	현재가	String	N		
Body	- 25	전일대비기호	String	N		
Body	- 11	전일대비	String	N		
Body	- 12	등락율	String	N		
Body	- 13	누적거래량	String	N		
Body	- 16	시가	String	N		
Body	- 17	고가	String	N		
Body	- 18	저가	String	N		

Request Example

```
{
    "trnm": "CNSRREQ",
    "seq": "4",
    "search_type": "0",
    "stex_tp": "K",
    "cont_yn": "N",
    "next_key": ""
}
```

Response Example

```
{
    'trnm': 'CNSRREQ',
    'seq': '2  ',
    'cont_yn': 'N',
    'next_key': '',
    'return_code': 0,
    'data': [
        {
            '9001': 'A005930',
            '302': '삼성전자',
            '10': '000021850',
            '25': '3',
            '11': '000000000',
            '12': '000000000',
            '13': '000000000',
            '16': '000000000',
            '17': '000000000',
            '18': '000000000'
        },
        {
            '9001': 'A005930',
            '302': '삼성전자',
            '10': '000044350',
            '25': '3',
            '11': '000000000',
            '12': '000000000',
            '13': '000000000',
            '16': '000000000',
            '17': '000000000',
            '18': '000000000'
        },
        {
            '9001': 'A005930',
            '302': '삼성전자',
            '10': '000003855',
            '25': '3',
            '11': '000000000',
            '12': '000000000',
            '13': '000000000',
            '16': '000000000',
```


Response Example

```
            '17': '000000000',
            '18': '000000000'
        },
        {
            '9001': 'A005930',
            '302': '삼성전자',
            '10': '000075000',
            '25': '5',
            '11': '-00000100',
            '12': '-00000130',
            '13': '010386116',
            '16': '000075100',
            '17': '000075600',
            '18': '000074700'
        },
        {
            '9001': 'A005930',
            '302': '삼성전자',
            '10': '000002900',
            '25': '3',
            '11': '000000000',
            '12': '000000000',
            '13': '000000000',
            '16': '000000000',
            '17': '000000000',
            '18': '000000000'
        }
    ]
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 조건검색 > 조건검색 요청 실시간(ka10173)
API 명	조건검색 요청 실시간
API ID	ka10173

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	wss://api.kiwoom.com:10000
모의투자 도메인	wss://mockapi.kiwoom.com:10000(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/websocket
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

조건검색 실시간 조회는 시스템 내부구조상 조건검색 목록 조회를 먼저 진행한 후에 실시간 조회를 이용할 수 있습니다.
조건검색은 영웅문4에서 만드실 수 있습니다.

Request						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	trnm	서비스명	String	Y	7	CNSRREQ 고정값
Body	seq	조건검색식 일련번호	String	Y	3	
Body	search_type	조회타입	String	Y	1	1: 조건검색+실시간조건검색
Body	stex_tp	거래소구분	String	Y	1	K:KRX

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	조회 데이터					
Body	return_code	결과코드	String	N		정상:0 나머지:에러
Body	return_msg	결과메시지	String	N		정상인 경우는 메시지 없음
Body	trnm	서비스명	String	N		CNSRREQ
Body	seq	조건검색식 일련번호	String	N		
Body	data	검색결과데이터	LIST	N		
Body	- jmcode	종목코드	String	N		
Body	실시간 데이터					

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	data	검색결과데이터	LIST	Y		
Body	trnm	서비스명	String	Y		REAL
Body	- type	실시간 항목	String	Y	2	TR 명(0A,0B....)
Body	- name	실시간 항목명	String	Y		종목코드
Body	- values	실시간 수신 값	Object	Y		
Body	- - 841	일련번호	String	Y		
Body	- - 9001	종목코드	String	Y		
Body	- - 843	삽입삭제 구분	String	Y		I: 삽입, D: 삭제
Body	- - 20	체결시간	String	Y		
Body	- - 907	매도/수 구분	String	Y		

Request Example

```
{
    "trnm": "CNSRREQ",
    "seq": "4",
    "search_type": "1",
    "stex_tp": "K"
}
```

Response Example

```
#조회데이터
{
    'trnm': 'CNSRREQ',
    'seq': '4',
    'return_code': 0,
    'data': [
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'},
        {'jmcode': 'A005930'}
    ]
}

#실시간데이터
{
    'data': [
        {
```

Response Example


```
            'values': {
                '841': '4',
                '9001': '005930',
                '843': '1',
                '20': '152028',
                '907': '2'
            },
            'type': '02',
            'name': '조건검색',
            'item': '005930'
        }
    ],
    'trnm': 'REAL'
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 조건검색 > 조건검색 실시간 해제(ka10174)
API 명	조건검색 실시간 해제
API ID	ka10174

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	wss://api.kiwoom.com:10000
모의투자 도메인	wss://mockapi.kiwoom.com:10000(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/websocket
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

조건검색은 영웅문4에서 만드실 수 있습니다.

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	trnm	서비스명	String	Y	7	CNSRCLR 고정값
Body	seq	조건검색식 일련번호	String	Y		

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	return_code	결과코드	String	Y		정상:0 나머지:에러
Body	return_msg	결과메시지	String	Y		정상인 경우는 메시지 없음
Body	trnm	서비스명	String	Y		CNSRCLR 고정값
Body	seq	조건검색식 일련번호	String	Y		

Request Example


```
{
    "trnm": "CNSRCLR",
    "seq": "1"
}
```


Response Example


```
{
    'trnm': 'CNSRCLR',
    'seq' : '1',
```


Response Example


```
    'return_code': 0,
    'return_msg': ''
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 업종 > 업종현재가요청(ka20001)
API 명	업종현재가요청
API ID	ka20001

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/sect
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	mrkt_tp	시장구분	String	Y	1	0:코스피, 1:코스닥, 2:코스피200
Body	inds_cd	업종코드	String	Y	3	001:종합(KOSPI), 002:대형주, 003:중형주, 004:소형주 101:종합(KOSDAQ), 201:KOSPI200, 302:KOSTAR, 701: KRX100 나머지 ※ 업종코드 참고

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	pred_pre_sig	전일대비기호	String	N	20	
Body	pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	flu_rt	등락률	String	N	20	
Body	trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	trde_prica	거래대금	String	N	20	
Body	trde_frmatn_stk_num	거래형성종목수	String	N	20	
Body	trde_frmatn_rt	거래형성비율	String	N	20	
Body	open_pric	시가	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	high_pric	고가	String	N	20	
Body	low_pric	저가	String	N	20	
Body	upl	상한	String	N	20	
Body	rising	상승	String	N	20	
Body	stdns	보합	String	N	20	
Body	fall	하락	String	N	20	
Body	lst	하한	String	N	20	
Body	52wk_hgst_pric	52주최고가	String	N	20	
Body	52wk_hgst_pric_dt	52주최고가일	String	N	20	
Body	52wk_hgst_pric_pre_rt	52주최고가대비율	String	N	20	
Body	52wk_lwst_pric	52주최저가	String	N	20	
Body	52wk_lwst_pric_dt	52주최저가일	String	N	20	
Body	52wk_lwst_pric_pre_rt	52주최저가대비율	String	N	20	
Body	inds_cur_prc_tm	업종현재가_시간별	LIST	N		
Body	- tm_n	시간n	String	N	20	
Body	- cur_prc_n	현재가n	String	N	20	
Body	- pred_pre_sig_n	전일대비기호n	String	N	20	
Body	- pred_pre_n	전일대비n	String	N	20	
Body	- flu_rt_n	등락률n	String	N	20	
Body	- trde_qty_n	거래량n	String	N	20	
Body	- acc_trde_qty_n	누적거래량n	String	N	20	

Request Example


```
{
    "mrkt_tp": "0",
    "inds_cd": "001"
}
```


Response Example


```
{
    "cur_prc": "-2394.49",
    "pred_pre_sig": "5",
    "pred_pre": "-278.47",
    "flu_rt": "-10.42",
    "trde_qty": "890",
    "trde_prica": "41867",
    "trde_frmatn_stk_num": "330",
    "trde_frmatn_rt": "+34.38",
    "open_pric": "-2669.53",
    "high_pric": "-2669.53",
    "low_pric": "-2375.21",
    "upl": "0",
    "rising": "17",
    "stdns": "183",
    "fall": "130",
    "lst": "3",
    "52wk_hgst_pric": "+3001.91",
    "52wk_hgst_pric_dt": "20241004",
    "52wk_hgst_pric_pre_rt": "-20.23",
    "52wk_lwst_pric": "-1608.07",
```


Response Example


```
    "52wk_lwst_pric_dt": "20241031",
    "52wk_lwst_pric_pre_rt": "+48.90",
    "inds_cur_prc_tm": [
        {
            "tm_n": "143000",
            "cur_prc_n": "-2394.49",
            "pred_pre_sig_n": "5",
            "pred_pre_n": "-278.47",
            "flu_rt_n": "-10.42",
            "trde_qty_n": "14",
            "acc_trde_qty_n": "890",
            "stex_tp": ""
        },
        {
            "tm_n": "142950",
            "cur_prc_n": "-2394.49",
            "pred_pre_sig_n": "5",
            "pred_pre_n": "-278.47",
            "flu_rt_n": "-10.42",
            "trde_qty_n": "14",
            "acc_trde_qty_n": "876",
            "stex_tp": ""
        },
        {
            "tm_n": "142940",
            "cur_prc_n": "-2394.49",
            "pred_pre_sig_n": "5",
            "pred_pre_n": "-278.47",
            "flu_rt_n": "-10.42",
            "trde_qty_n": "14",
            "acc_trde_qty_n": "862",
            "stex_tp": ""
        },
        {
            "tm_n": "142930",
            "cur_prc_n": "-2395.62",
            "pred_pre_sig_n": "5",
            "pred_pre_n": "-277.34",
            "flu_rt_n": "-10.38",
            "trde_qty_n": "14",
            "acc_trde_qty_n": "848",
            "stex_tp": ""
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 업종 > 업종별주가요청(ka20002)
API 명	업종별주가요청
API ID	ka20002

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/sect
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	mrkt_tp	시장구분	String	Y	1	0:코스피, 1:코스닥, 2:코스피200
Body	inds_cd	업종코드	String	Y	3	001:종합(KOSPI), 002:대형주, 003:중형주, 004:소형주 101:종합(KOSDAQ), 201:KOSPI200, 302:KOSTAR, 701: KRX100 나머지 ※ 업종코드 참고
Body	stex_tp	거래소구분	String	Y	1	1:KRX, 2:NXT, 3:통합

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	inds_stkpc	업종별주가	LIST	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pred_pre_sig	전일대비기호	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- flu_rt	등락률	String	N	20	
Body	- now_trde_qty	현재거래량	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- sel_bid	매도호가	String	N	20	
Body	- buy_bid	매수호가	String	N	20	
Body	- open_pric	시가	String	N	20	
Body	- high_pric	고가	String	N	20	
Body	- low_pric	저가	String	N	20	

Request Example


```
{
    "mrkt_tp": "0",
    "inds_cd": "001",
    "stex_tp": "1"
}
```


Response Example


```
{
    "inds_stkpc": [
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cur_prc": "6200",
            "pred_pre_sig": "3",
            "pred_pre": "0",
            "flu_rt": "0.00",
            "now_trde_qty": "116",
            "sel_bid": "+6990",
            "buy_bid": "0",
            "open_pric": "6200",
            "high_pric": "6200",
            "low_pric": "6200"
        },
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cur_prc": "465",
            "pred_pre_sig": "3",
            "pred_pre": "0",
            "flu_rt": "0.00",
            "now_trde_qty": "0",
            "sel_bid": "0",
            "buy_bid": "0",
            "open_pric": "0",
            "high_pric": "0",
            "low_pric": "0"
        },
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cur_prc": "6090",
            "pred_pre_sig": "3",
            "pred_pre": "0",
            "flu_rt": "0.00",
            "now_trde_qty": "0",
            "sel_bid": "0",
            "buy_bid": "-5000",
            "open_pric": "0",
            "high_pric": "0",
            "low_pric": "0"
        },
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cur_prc": "+68100",
            "pred_pre_sig": "2",
            "pred_pre": "+600",
            "flu_rt": "+0.89",
            "now_trde_qty": "3",
            "sel_bid": "0",
            "buy_bid": "+68100",
            "open_pric": "67500",
```

Response Example


```
            "high_pric": "+68100",
            "low_pric": "-66000"
        },
        {
            "stk_cd": "005930",
            "stk_nm": "삼성전자",
            "cur_prc": "+55300",
            "pred_pre_sig": "3",
            "pred_pre": "0",
            "flu_rt": "0.00",
            "now_trde_qty": "0",
            "sel_bid": "+55400",
            "buy_bid": "-55000",
            "open_pric": "0",
            "high_pric": "0",
            "low_pric": "0"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 업종 > 전업종지수요청(ka20003)
API 명	전업종지수요청
API ID	ka20003
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/sect
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	inds_cd	업종코드	String	Y	3	001:종합(KOSPI), 101:종합(KOSDAQ)

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	all_inds_idex	전업종지수	LIST	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pre_sig	대비기호	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- flu_rt	등락률	String	N	20	
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- wght	비중	String	N	20	
Body	- trde_prica	거래대금	String	N	20	
Body	- upl	상한	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- rising	상승	String	N	20	
Body	- stdns	보합	String	N	20	
Body	- fall	하락	String	N	20	
Body	- lst	하한	String	N	20	
Body	- flo_stk_num	상장종목수	String	N	20	

Request Example


```
{
    "inds_cd": "001"
}
```


Response Example


```
{
    "all_inds_idex": [
        {
            "stk_cd": "001",
            "stk_nm": "종합(KOSPI)",
            "cur_prc": "-2393.33",
            "pre_sig": "5",
            "pred_pre": "-279.63",
            "flu_rt": "-10.46",
            "trde_qty": "993",
            "wght": "",
            "trde_prica": "46494",
            "upl": "0",
            "rising": "17",
            "stdns": "184",
            "fall": "129",
            "lst": "4",
            "flo_stk_num": "960"
        },
        {
            "stk_cd": "002",
            "stk_nm": "대형주",
            "cur_prc": "-2379.14",
            "pre_sig": "5",
            "pred_pre": "-326.94",
            "flu_rt": "-12.08",
            "trde_qty": "957",
            "wght": "",
            "trde_prica": "44563",
            "upl": "0",
            "rising": "6",
            "stdns": "32",
            "fall": "56",
            "lst": "2",
            "flo_stk_num": "100"
        },
        {
            "stk_cd": "003",
            "stk_nm": "중형주",
            "cur_prc": "-2691.27",
            "pre_sig": "5",
            "pred_pre": "-58.55",
            "flu_rt": "-2.13",
            "trde_qty": "26",
            "wght": "",
            "trde_prica": "1823",
            "upl": "0",
            "rising": "5",
            "stdns": "75",
            "fall": "49",
            "lst": "2",
            "flo_stk_num": "200"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 차트 > 업종틱차트조회요청(ka20004)
API 명	업종틱차트조회요청
API ID	ka20004
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/chart
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	inds_cd	업종코드	String	Y	3	001:종합(KOSPI), 002:대형주, 003:중형주, 004:소형주 101:종합(KOSDAQ), 201:KOSPI200, 302:KOSTAR, 701: KRX100 나머지 ※ 업종코드 참고
Body	tic_scope	틱범위	String	Y	2	1:1틱, 3:3틱, 5:5틱, 10:10틱, 30:30틱

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	inds_cd	업종코드	String	N	20	
Body	inds_tic_chart_qry	업종틱차트조회	LIST	N		
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- cntr_tm	체결시간	String	N	20	
Body	- open_pric	시가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- high_pric	고가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- low_pric	저가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	현재가 - 전일종가

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- pred_pre_sig	전일대비 기호	String	N	20	1: 상한가, 2:상승, 3:보합, 4:하한가, 5:하락

Request Example

```
{
    "inds_cd": "001",
    "tic_scope": "1"
}
```

Response Example

```
{
    "inds_cd": "001",
    "inds_tic_chart_qry": [
        {
            "cur_prc": "388193",
            "trde_qty": "4",
            "cntr_tm": "20250917142630",
            "open_pric": "388193",
            "high_pric": "388193",
            "low_pric": "388193",
            "pred_pre": "18031",
            "pred_pre_sig": "43"
        },
        {
            "cur_prc": "383976",
            "trde_qty": "2",
            "cntr_tm": "20250917142350",
            "open_pric": "383976",
            "high_pric": "383976",
            "low_pric": "383976",
            "pred_pre": "13814",
            "pred_pre_sig": "43"
        },
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 차트 > 업종분봉조회요청(ka20005)
API 명	업종분봉조회요청
API ID	ka20005
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/chart
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	inds_cd	업종코드	String	Y	3	001:종합(KOSPI), 002:대형주, 003:중형주, 004:소형주 101:종합(KOSDAQ), 201:KOSPI200, 302:KOSTAR, 701: KRX100 나머지 ※ 업종코드 참고
Body	tic_scope	틱범위	String	Y	2	1:1틱, 3:3틱, 5:5틱, 10:10틱, 30:30틱

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	inds_cd	업종코드	String	N	20	
Body	inds_min_pole_qry	업종분봉조회	LIST	N		
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- cntr_tm	체결시간	String	N	20	
Body	- open_pric	시가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- high_pric	고가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- low_pric	저가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- acc_trde_qty	누적거래량	String	N	20	

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	현재가 - 전일종가
Body	- pred_pre_sig	전일대비 기호	String	N	20	1: 상한가, 2:상승, 3:보합, 4:하한가, 5:하락

Request Example

```
{
    "inds_cd": "001",
    "tic_scope": "5"
}
```

Response Example

```
{
    "inds_cd": "001",
    "inds_dt_pole_qry": [
        {
            "cur_prc": "252127",
            "trde_qty": "393564",
            "dt": "20250210",
            "open_pric": "251064",
            "high_pric": "252733",
            "low_pric": "249918",
            "trde_prica": "10582466"
        },
        {
            "cur_prc": "252192",
            "trde_qty": "419872",
            "dt": "20250207",
            "open_pric": "253209",
            "high_pric": "253763",
            "low_pric": "251901",
            "trde_prica": "10240141"
        },
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 차트 > 업종일봉조회요청(ka20006)
API 명	업종일봉조회요청
API ID	ka20006
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/chart
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	inds_cd	업종코드	String	Y	3	001:종합(KOSPI), 002:대형주, 003:중형주, 004:소형주 101:종합(KOSDAQ), 201:KOSPI200, 302:KOSTAR, 701: KRX100 나머지 ※ 업종코드 참고
Body	base_dt	기준일자	String	Y	8	YYYYMMDD

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	inds_cd	업종코드	String	N	20	
Body	inds_dt_pole_qry	업종일봉조회	LIST	N		
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- open_pric	시가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- high_pric	고가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- low_pric	저가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- trde_prica	거래대금	String	N	20	

Request Example

```
{
    "inds_cd": "001",
    "base_dt": "20250905"
}
```

Response Example

```
{
    "inds_cd": "001",
    "inds_dt_pole_qry": [
        {
            "cur_prc": "252127",
            "trde_qty": "393564",
            "dt": "20250210",
            "open_pric": "251064",
            "high_pric": "252733",
            "low_pric": "249918",
            "trde_prica": "10582466"
        },
        {
            "cur_prc": "252192",
            "trde_qty": "419872",
            "dt": "20250207",
            "open_pric": "253209",
            "high_pric": "253763",
            "low_pric": "251901",
            "trde_prica": "10240141"
        },
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 차트 > 업종주봉조회요청(ka20007)
API 명	업종주봉조회요청
API ID	ka20007
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/chart
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	inds_cd	업종코드	String	Y	8	001:종합(KOSPI), 002:대형주, 003:중형주, 004:소형주 101:종합(KOSDAQ), 201:KOSPI200, 302:KOSTAR, 701: KRX100 나머지 ※ 업종코드 참고
Body	base_dt	기준일자	String	Y	3	YYYYMMDD

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	inds_cd	업종코드	String	N	20	
Body	inds_stk_pole_qry	업종주봉조회	LIST	N		
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- open_pric	시가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- high_pric	고가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- low_pric	저가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- trde_prica	거래대금	String	N	20	

Request Example

```
{
    "inds_cd": "001",
    "base_dt": "20250905"
}
```

Response Example

```
{
    "inds_cd": "001",
    "inds_stk_pole_qry": [
        {
            "cur_prc": "252127",
            "trde_qty": "393564",
            "dt": "20250210",
            "open_pric": "251064",
            "high_pric": "252733",
            "low_pric": "249918",
            "trde_prica": "10582466"
        },
        {
            "cur_prc": "252192",
            "trde_qty": "2339138",
            "dt": "20250203",
            "open_pric": "246874",
            "high_pric": "253763",
            "low_pric": "243761",
            "trde_prica": "54703685"
        },
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 차트 > 업종월봉조회요청(ka20008)
API 명	업종월봉조회요청
API ID	ka20008
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/chart
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	inds_cd	업종코드	String	Y	3	001:종합(KOSPI), 002:대형주, 003:중형주, 004:소형주 101:종합(KOSDAQ), 201:KOSPI200, 302:KOSTAR, 701: KRX100 나머지 ※ 업종코드 참고
Body	base_dt	기준일자	String	Y	8	YYYYMMDD

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	inds_cd	업종코드	String	N	20	
Body	inds_mth_pole_qry	업종월봉조회	LIST	N		
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- open_pric	시가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- high_pric	고가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- low_pric	저가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- trde_prica	거래대금	String	N	20	

Request Example


```
{
    "inds_cd": "002",
    "base_dt": "20250905"
}
```


Response Example


```
{
    "inds_cd": "002",
    "inds_mth_pole_qry": [
        {
            "cur_prc": "405407",
            "trde_qty": "366",
            "dt": "20250917",
            "open_pric": "380658",
            "high_pric": "425533",
            "low_pric": "345789",
            "trde_prica": "61127"
        },
        {
            "cur_prc": "251506",
            "trde_qty": "706969",
            "dt": "20250203",
            "open_pric": "246210",
            "high_pric": "253343",
            "low_pric": "243269",
            "trde_prica": "47770055"
        },
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 업종 > 업종현재가일별요청(ka20009)
API 명	업종현재가일별요청
API ID	ka20009
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/sect
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	mrkt_tp	시장구분	String	Y	1	0:코스피, 1:코스닥, 2:코스피200
Body	inds_cd	업종코드	String	Y	3	001:종합(KOSPI), 002:대형주, 003:중형주, 004:소형주 101:종합(KOSDAQ), 201:KOSPI200, 302:KOSTAR, 701: KRX100 나머지 ※ 업종코드 참고

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	pred_pre_sig	전일대비기호	String	N	20	
Body	pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	flu_rt	등락률	String	N	20	
Body	trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	trde_prica	거래대금	String	N	20	
Body	trde_frmatn_stk_num	거래형성종목수	String	N	20	
Body	trde_frmatn_rt	거래형성비율	String	N	20	
Body	open_pric	시가	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	high_pric	고가	String	N	20	
Body	low_pric	저가	String	N	20	
Body	upl	상한	String	N	20	
Body	rising	상승	String	N	20	
Body	stdns	보합	String	N	20	
Body	fall	하락	String	N	20	
Body	lst	하한	String	N	20	
Body	52wk_hgst_pric	52주최고가	String	N	20	
Body	52wk_hgst_pric_dt	52주최고가일	String	N	20	
Body	52wk_hgst_pric_pre_rt	52주최고가대비율	String	N	20	
Body	52wk_lwst_pric	52주최저가	String	N	20	
Body	52wk_lwst_pric_dt	52주최저가일	String	N	20	
Body	52wk_lwst_pric_pre_rt	52주최저가대비율	String	N	20	
Body	inds_cur_prc_daly_rept	업종현재가_일별반복	LIST	N		
Body	- dt_n	일자n	String	N	20	
Body	- cur_prc_n	현재가n	String	N	20	
Body	- pred_pre_sig_n	전일대비기호n	String	N	20	
Body	- pred_pre_n	전일대비n	String	N	20	
Body	- flu_rt_n	등락률n	String	N	20	
Body	- acc_trde_qty_n	누적거래량n	String	N	20	

Request Example


```
{
    "mrkt_tp": "0",
    "inds_cd": "001"
}
```


Response Example


```
{
    "cur_prc": "-2384.71",
    "pred_pre_sig": "5",
    "pred_pre": "-288.25",
    "flu_rt": "-10.78",
    "trde_qty": "1103",
    "trde_prica": "48151",
    "trde_frmatn_stk_num": "333",
    "trde_frmatn_rt": "+34.69",
    "open_pric": "-2669.53",
    "high_pric": "-2669.53",
    "low_pric": "-2375.21",
    "upl": "0",
    "rising": "18",
    "stdns": "183",
    "fall": "132",
    "lst": "4",
    "52wk_hgst_pric": "+3001.91",
    "52wk_hgst_pric_dt": "20241004",
    "52wk_hgst_pric_pre_rt": "-20.56",
    "52wk_lwst_pric": "-1608.07",
    "52wk_lwst_pric_dt": "20241031",
```


Response Example


```
    "52wk_lwst_pric_pre_rt": "+48.30",
    "inds_cur_prc_daly_rept": [
        {
            "dt_n": "20241122",
            "cur_prc_n": "-2384.71",
            "pred_pre_sig_n": "5",
            "pred_pre_n": "-288.25",
            "flu_rt_n": "-10.78",
            "acc_trde_qty_n": "1103"
        },
        {
            "dt_n": "20241121",
            "cur_prc_n": "+2672.96",
            "pred_pre_sig_n": "2",
            "pred_pre_n": "+25.56",
            "flu_rt_n": "+0.97",
            "acc_trde_qty_n": "444"
        },
        {
            "dt_n": "20241120",
            "cur_prc_n": "+2647.40",
            "pred_pre_sig_n": "2",
            "pred_pre_n": "+83.56",
            "flu_rt_n": "+3.26",
            "acc_trde_qty_n": "195"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```

키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 차트 > 업종년봉조회요청(ka20019)
API 명	업종년봉조회요청
API ID	ka20019
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/chart
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	inds_cd	업종코드	String	Y	3	001:종합(KOSPI), 002:대형주, 003:중형주, 004:소형주 101:종합(KOSDAQ), 201:KOSPI200, 302:KOSTAR, 701: KRX100 나머지 ※ 업종코드 참고
Body	base_dt	기준일자	String	Y	8	YYYYMMDD

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	inds_cd	업종코드	String	N	20	
Body	inds_yr_pole_qry	업종년봉조회	LIST	N		
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- open_pric	시가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- high_pric	고가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- low_pric	저가	String	N	20	지수 값은 소수점 제거 후 100배 값으로 반환
Body	- trde_prica	거래대금	String	N	20	

Request Example

```
{
    "inds_cd": "001",
    "base_dt": "20250905"
}
```

Response Example

```
{
    "inds_cd": "001",
    "inds_yr_pole_qry": [
        {
            "cur_prc": "387923",
            "trde_qty": "11034579",
            "dt": "20250102",
            "open_pric": "240087",
            "high_pric": "409075",
            "low_pric": "238684",
            "trde_prica": "238469489"
        },
        {
            "cur_prc": "223424",
            "trde_qty": "16587474",
            "dt": "20241105",
            "open_pric": "258897",
            "high_pric": "864831",
            "low_pric": "210288",
            "trde_prica": "1285406885"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > 대차거래 > 대차거래추이요청(종목별)(ka20068)
API 명	대차거래추이요청(종목별)
API ID	ka20068
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/slb
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	strt_dt	시작일자	String	N	8	YYYYMMDD
Body	end_dt	종료일자	String	N	8	YYYYMMDD
Body	all_tp	전체구분	String	N	1	0:종목코드 입력종목만 표시
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	6	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	dbrt_trde_trnsn	대차거래추이	LIST	N		
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- dbrt_trde_cntrcnt	대차거래체결주수	String	N	20	
Body	- dbrt_trde_rpy	대차거래상환주수	String	N	20	
Body	- dbrt_trde_irds	대차거래증감	String	N	20	
Body	- rmnd	잔고주수	String	N	20	
Body	- remn_amt	잔고금액	String	N	20	

Request Example

Request Example

```
{
    "strt_dt": "20250401",
    "end_dt": "20250430",
    "all_tp": "0",
    "stk_cd": "005930"
}
```

Response Example

```
{
    "dbrt_trde_trnsn": [
        {
            "dt": "20250430",
            "dbrt_trde_cntrcnt": "1210354",
            "dbrt_trde_rpy": "2693108",
            "dbrt_trde_irds": "-1482754",
            "rmnd": "98242435",
            "remn_amt": "5452455"
        },
        {
            "dt": "20250429",
            "dbrt_trde_cntrcnt": "502018",
            "dbrt_trde_rpy": "1022714",
            "dbrt_trde_irds": "-520696",
            "rmnd": "99725189",
            "remn_amt": "5564666"
        },
        {
            "dt": "20250428",
            "dbrt_trde_cntrcnt": "958772",
            "dbrt_trde_rpy": "3122807",
            "dbrt_trde_irds": "-2164035",
            "rmnd": "100245885",
            "remn_amt": "5593720"
        },
        {
            "dt": "20250425",
            "dbrt_trde_cntrcnt": "1504273",
            "dbrt_trde_rpy": "5217540",
            "dbrt_trde_irds": "-3713267",
            "rmnd": "102409920",
            "remn_amt": "5704233"
        },
        {
            "dt": "20250424",
            "dbrt_trde_cntrcnt": "1803312",
            "dbrt_trde_rpy": "6076301",
            "dbrt_trde_irds": "-4272989",
            "rmnd": "106123187",
            "remn_amt": "5911062"
        },
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```

키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > ELW > ELW가격급등락요청(ka30001)
API 명	ELW가격급등락요청
API ID	ka30001
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/elw
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	flu_tp	등락구분	String	Y	1	1:급등, 2:급락
Body	tm_tp	시간구분	String	Y	1	1:분전, 2:일전
Body	tm	시간	String	Y	2	분 혹은 일입력 (예 1, 3, 5)
Body	trde_qty_tp	거래량구분	String	Y	4	0:전체, 10:만주이상, 50:5만주이상, 100:10만주이상, 300:30만주이상, 500:50만주이상, 1000:백만주이상
Body	isscomp_cd	발행사코드	String	Y	12	전체:000000000000, 한국투자증권:3, 미래대우:5, 신영:6, NK투자증권:12, KB증권:17
Body	bsis_aset_cd	기초자산코드	String	Y	12	전체:000000000000, KOSPI200:201, KOSDAQ150:150, 삼성전자:005930, KT:030200..
Body	rght_tp	권리구분	String	Y	3	000:전체, 001:콜, 002:풋, 003:DC, 004:DP, 005:EX, 006:조기종료콜, 007:조기종료풋
Body	lpcd	LP코드	String	Y	12	전체:000000000000, 한국투자증권:3, 미래대우:5, 신영:6, NK투자증권:12, KB증권:17
Body	trde_end_elwskip	거래종료ELW제외	String	Y	1	0:포함, 1:제외

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	base_pric_tm	기준가시간	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	elwpric_jmpflu	ELW가격급등락	LIST	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- rank	순위	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- pre_sig	대비기호	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- trde_end_elwbase_pric	거래종료ELW기준가	String	N	20	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- base_pre	기준대비	String	N	20	
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- jmp_rt	급등율	String	N	20	

Request Example

```
{
    "flu_tp": "1",
    "tm_tp": "2",
    "tm": "1",
    "trde_qty_tp": "0",
    "isscomp_cd": "000000000000",
    "bsis_aset_cd": "000000000000",
    "rght_tp": "000",
    "lpcd": "000000000000",
    "trde_end_elwskip": "0"
}
```

Response Example

```
{
    "base_pric_tm": "기준가(11/21)",
    "elwpric_jmpflu": [
        {
            "stk_cd": "57JBHH",
            "rank": "1",
            "stk_nm": "한국JBHHKOSPI200풋",
            "pre_sig": "2",
            "pred_pre": "+10",
            "trde_end_elwbase_pric": "20",
            "cur_prc": "+30",
            "base_pre": "10",
            "trde_qty": "30",
            "jmp_rt": "+50.00"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > ELW > 거래원별ELW순매매상위요청(ka30002)
API 명	거래원별ELW순매매상위요청
API ID	ka30002
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/elw
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	isscomp_cd	발행사코드	String	Y	3	3자리, 영웅문4 0273화면참조 (교보:001, 신한금융투자:002, 한국투자증권:003, 대신:004, 미래대우:005, ,,,)
Body	trde_qty_tp	거래량구분	String	Y	4	0:전체, 5:5천주, 10:만주, 50:5만주, 100:10만주, 500:50만주, 1000:백만주
Body	trde_tp	매매구분	String	Y	1	1:순매수, 2:순매도
Body	dt	기간	String	Y	2	1:전일, 5:5일, 10:10일, 40:40일, 60:60일
Body	trde_end_elwskip	거래종료ELW제외	String	Y	1	0:포함, 1:제외

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	trde_ori_elwnettrde_upper	거래원별ELW순매매상위	LIST	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- stkpc_flu	주가등락	String	N	20	
Body	- flu_rt	등락율	String	N	20	
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- netprps	순매수	String	N	20	
Body	- buy_trde_qty	매수거래량	String	N	20	
Body	- sel_trde_qty	매도거래량	String	N	20	

Request Example

```
{
    "isscomp_cd": "003",
    "trde_qty_tp": "0",
    "trde_tp": "2",
    "dt": "60",
    "trde_end_elwskip": "0"
}
```

Response Example

```
{
    "trde_ori_elwnettrde_upper": [
        {
            "stk_cd": "57JBHH",
            "stk_nm": "한국JBHHKOSPI200풋",
            "stkpc_flu": "--3140",
            "flu_rt": "-88.95",
            "trde_qty": "500290",
            "netprps": "--846970",
            "buy_trde_qty": "+719140",
            "sel_trde_qty": "-1566110"
        },
        {
            "stk_cd": "57JBHH",
            "stk_nm": "한국JBHHKOSPI200풋",
            "stkpc_flu": "+205",
            "flu_rt": "+73.21",
            "trde_qty": "4950000",
            "netprps": "--108850",
            "buy_trde_qty": "+52450",
            "sel_trde_qty": "-161300"
        },
        {
            "stk_cd": "57JBHH",
            "stk_nm": "한국JBHHKOSPI200풋",
            "stkpc_flu": "+340",
            "flu_rt": "+115.25",
            "trde_qty": "60",
            "netprps": "--73960",
            "buy_trde_qty": "+29560",
            "sel_trde_qty": "-103520"
        },
        {
            "stk_cd": "57JBHH",
            "stk_nm": "한국JBHHKOSPI200풋",
            "stkpc_flu": "--65",
            "flu_rt": "-86.67",
            "trde_qty": "20",
            "netprps": "--23550",
            "buy_trde_qty": "+422800",
            "sel_trde_qty": "-446350"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```

키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > ELW > ELWLP보유일별추이요청(ka30003)
API 명	ELWLP보유일별추이요청
API ID	ka30003
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/elw
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	bsis_aset_cd	기초자산코드	String	Y	12	
Body	base_dt	기준일자	String	Y	8	YYYYMMDD

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	elwlpposs_daly_trnsn	ELWLP보유일별추이	LIST	N		
Body	- dt	일자	String	N	20	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pre_tp	대비구분	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- flu_rt	등락율	String	N	20	
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- trde_prica	거래대금	String	N	20	
Body	- chg_qty	변동수량	String	N	20	
Body	- lprmnd_qty	LP보유수량	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- wght	비중	String	N	20	

Request Example

```
{
    "bsis_aset_cd": "57KJ99",
    "base_dt": "20241122"
}
```

Response Example

```
{
    "elwlpposs_daly_trnsn": [
        {
            "dt": "20241122",
            "cur_prc": "-125700",
            "pre_tp": "5",
            "pred_pre": "-900",
            "flu_rt": "-0.71",
            "trde_qty": "54",
            "trde_prica": "7",
            "chg_qty": "0",
            "lprmnd_qty": "0",
            "wght": "0.00"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > ELW > ELW괴리율요청(ka30004)
API 명	ELW괴리율요청
API ID	ka30004
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/elw
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	isscomp_cd	발행사코드	String	Y	12	전체:000000000000, KOSPI200:201, KOSDAQ150:150, NK투자증권:12, KB증권:17
Body	bsis_aset_cd	기초자산코드	String	Y	12	전체:000000000000, KOSPI200:201, KOSDAQ150:150, 삼성전자:005930, KT:030200..
Body	rght_tp	권리구분	String	Y	3	000: 전체, 001: 콜, 002: 풋, 003: DC, 004: DP, 005: EX, 006: 조기종료콜, 007: 조기종료풋
Body	lpcd	LP코드	String	Y	12	전체:000000000000, 한국투자증권:3, 미래대우:5, 신영:6, NK투자증권:12, KB증권:17
Body	trde_end_elwskip	거래종료ELW제외	String	Y	1	1:거래종료ELW제외, 0:거래종료ELW포함

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	elwdispty_rt	ELW괴리율	LIST	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- isscomp_nm	발행사명	String	N	20	
Body	- sqnc	회차	String	N	20	
Body	- base_aset_nm	기초자산명	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- rght_tp	권리구분	String	N	20	
Body	- dispty_rt	괴리율	String	N	20	
Body	- basis	베이시스	String	N	20	
Body	- srvive_dys	잔존일수	String	N	20	
Body	- theory_pric	이론가	String	N	20	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pre_tp	대비구분	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- flu_rt	등락율	String	N	20	
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	

Request Example

```
{
    "isscomp_cd": "000000000000",
    "bsis_aset_cd": "000000000000",
    "rght_tp": "000",
    "lpcd": "000000000000",
    "trde_end_elwskip": "0"
}
```

Response Example

```
{
    "elwdispty_rt": [
        {
            "stk_cd": "57JBHH",
            "isscomp_nm": "키움증권",
            "sqnc": "KK27",
            "base_aset_nm": "삼성전자",
            "rght_tp": "콜",
            "dispty_rt": "0",
            "basis": "+5.00",
            "srvive_dys": "21",
            "theory_pric": "0",
            "cur_prc": "5",
            "pre_tp": "3",
            "pred_pre": "0",
            "flu_rt": "0.00",
            "trde_qty": "0",
            "stk_nm": "한국JBHHKOSPI200풋"
        },
        {
            "stk_cd": "57JBHH",
            "isscomp_nm": "키움증권",
            "sqnc": "KL57",
            "base_aset_nm": "삼성전자",
            "rght_tp": "콜",
            "dispty_rt": "0",
            "basis": "+10.00",
            "srvive_dys": "49",
            "theory_pric": "0",
            "cur_prc": "10",
            "pre_tp": "3",
            "pred_pre": "0",
            "flu_rt": "0.00",
            "trde_qty": "0",
            "stk_nm": "한국JBHHKOSPI200풋"
        },
        {
            "stk_cd": "57JBHH",
            "isscomp_nm": "키움증권",
            "sqnc": "KK28",
            "base_aset_nm": "삼성전자",
```

Response Example


```
            "rght_tp": "콜",
            "dispty_rt": "0",
            "basis": "+5.00",
            "srvive_dys": "49",
            "theory_pric": "0",
            "cur_prc": "5",
            "pre_tp": "3",
            "pred_pre": "0",
            "flu_rt": "0.00",
            "trde_qty": "0",
            "stk_nm": "한국JBHHKOSPI200풋"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > ELW > ELW조건검색요청(ka30005)
API 명	ELW조건검색요청
API ID	ka30005
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/elw
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	isscomp_cd	발행사코드	String	Y	12	12자리입력(전체:000000000000, 한국투자증권:000,,,3, 미래대우:000,,,5, 신영:000,,,6, NK투자증권:000,,,12, KB증권:000,,,17)
Body	bsis_aset_cd	기초자산코드	String	Y	12	전체일때만 12자리입력(전체:000000000000, KOSPI200:201, KOSDAQ150:150, 삼정전자:005930, KT:030200,,)
Body	rght_tp	권리구분	String	Y	1	0:전체, 1:콜, 2:풋, 3:DC, 4:DP, 5:EX, 6:조기종료콜, 7:조기종료풋
Body	lpcd	LP코드	String	Y	12	전체일때만 12자리입력(전체:000000000000, 한국투자증권:003, 미래대우:005, 신영:006, NK투자증권:012, KB증권:017)
Body	sort_tp	정렬구분	String	Y	1	0:정렬없음, 1:상승율순, 2:상승폭순, 3:하락율순, 4:하락폭순, 5:거래량순, 6:거래대금순, 7:잔존일순

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	elwcnd_qry	ELW조건검색	LIST	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- isscomp_nm	발행사명	String	N	20	
Body	- sqnc	회차	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- base_aset_nm	기초자산명	String	N	20	
Body	- rght_tp	권리구분	String	N	20	
Body	- expr_dt	만기일	String	N	20	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pre_tp	대비구분	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- flu_rt	등락율	String	N	20	
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- trde_qty_pre	거래량대비	String	N	20	
Body	- trde_prica	거래대금	String	N	20	
Body	- pred_trde_qty	전일거래량	String	N	20	
Body	- sel_bid	매도호가	String	N	20	
Body	- buy_bid	매수호가	String	N	20	
Body	- prty	패리티	String	N	20	
Body	- gear_rt	기어링비율	String	N	20	
Body	- pl_qutr_rt	손익분기율	String	N	20	
Body	- cfp	자본지지점	String	N	20	
Body	- theory_pric	이론가	String	N	20	
Body	- innr_vltl	내재변동성	String	N	20	
Body	- delta	델타	String	N	20	
Body	- lvrg	레버리지	String	N	20	
Body	- exec_pric	행사가격	String	N	20	
Body	- cnvt_rt	전환비율	String	N	20	
Body	- lpposs_rt	LP보유비율	String	N	20	
Body	- pl_qutr_pt	손익분기점	String	N	20	
Body	- fin_trde_dt	최종거래일	String	N	20	
Body	- flo_dt	상장일	String	N	20	
Body	- lpinitlast_suply_dt	LP초종공급일	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- srvive_dys	잔존일수	String	N	20	
Body	- dispty_rt	괴리율	String	N	20	
Body	- lpmmcm_nm	LP회원사명	String	N	20	
Body	- lpmmcm_nm_1	LP회원사명1	String	N	20	
Body	- lpmmcm_nm_2	LP회원사명2	String	N	20	
Body	- xraymont_cntr_qty_arng_trde_tp	Xray순간체결량정리매매구분	String	N	20	
Body	- xraymont_cntr_qty_profa_100tp	Xray순간체결량증거금100구분	String	N	20	

Request Example


```
{
    "isscomp_cd": "000000000017",
    "bsis_aset_cd": "201",
    "rght_tp": "1",
    "lpcd": "000000000000",
    "sort_tp": "0"
}
```


Response Example


```
{
    "elwcnd_qry":
        [
            {
                "stk_cd":"57JBHH",
                "isscomp_nm":"키움증권",
                "sqnc":"K411",
                "base_aset_nm":"KOSPI200",
                "rght_tp":"콜",
                "expr_dt":"20241216",
                "cur_prc":"15",
                "pre_tp":"3",
                "pred_pre":"0",
                "flu_rt":"0.00",
                "trde_qty":"0",
                "trde_qty_pre":"0.00",
                "trde_prica":"0",
                "pred_trde_qty":"0",
                "sel_bid":"0",
                "buy_bid":"0",
                "prty":"90.10",
                "gear_rt":"2267.53",
                "pl_qutr_rt":"+11.03"
                "cfp":"",
                "theory_pric":"65637",
                "innr_vltl":"2015",
                "delta":"282426",
                "lvrg":"640.409428",
                "exec_pric":"377.50",
                "cnvt_rt":"100.0000",
                "lpposs_rt":"+99.90",
                "pl_qutr_pt":"+377.65",
                "fin_trde_dt":"20241212",
                "flo_dt":"20240320",
                "lpinitlast_suply_dt":"20241212",
                "stk_nm":"한국JBHHKOSPI200풋",
                "srvive_dys":"21",
                "dispty_rt":"-97.71",
                "lpmmcm_nm":"키움증권",
                "lpmmcm_nm_1":"0.00",
                "lpmmcm_nm_2":"",
                "xraymont_cntr_qty_arng_trde_tp":"",
                "xraymont_cntr_qty_profa_100tp":"",
            }
        ],
    "return_code":0,
    "return_msg":"정상적으로 처리되었습니다"
}
```

키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > ELW > ELW등락율순위요청(ka30009)
API 명	ELW등락율순위요청
API ID	ka30009
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/elw
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	sort_tp	정렬구분	String	Y	1	1:상승률, 2:상승폭, 3:하락률, 4:하락폭
Body	rght_tp	권리구분	String	Y	3	000:전체, 001:콜, 002:풋, 003:DC, 004:DP, 006:조기종료콜, 007:조기종료풋
Body	trde_end_skip	거래종료제외	String	Y	1	1:거래종료제외, 0:거래종료포함

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	elwflu_rt_rank	ELW등락율순위	LIST	N		
Body	- rank	순위	String	N	20	
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pre_sig	대비기호	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- flu_rt	등락률	String	N	20	
Body	- sel_req	매도잔량	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- buy_req	매수잔량	String	N	20	
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	
Body	- trde_prica	거래대금	String	N	20	

Request Example

```
{
    "sort_tp": "1",
    "rght_tp": "000",
    "trde_end_skip": "0"
}
```

Response Example

```
{
    "elwflu_rt_rank": [
        {
            "rank": "1",
            "stk_cd": "57JBHH",
            "stk_nm": "한국JBHHKOSPI200풋",
            "cur_prc": "+30",
            "pre_sig": "2",
            "pred_pre": "+10",
            "flu_rt": "+50.00",
            "sel_req": "0",
            "buy_req": "0",
            "trde_qty": "30",
            "trde_prica": "0"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > ELW > ELW잔량순위요청(ka30010)
API 명	ELW잔량순위요청
API ID	ka30010
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/elw
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	sort_tp	정렬구분	String	Y	1	1:순매수잔량상위, 2: 순매도 잔량상위
Body	rght_tp	권리구분	String	Y	3	000: 전체, 001: 콜, 002: 풋, 003: DC, 004: DP, 006: 조기종료콜, 007: 조기종료풋
Body	trde_end_skip	거래종료제외	String	Y	1	1:거래종료제외, 0:거래종료포함

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	elwreq_rank	ELW잔량순위	LIST	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- rank	순위	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pre_sig	대비기호	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- flu_rt	등락률	String	N	20	
Body	- trde_qty	거래량	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	- sel_req	매도잔량	String	N	20	
Body	- buy_req	매수잔량	String	N	20	
Body	- netprps_req	순매수잔량	String	N	20	
Body	- trde_prica	거래대금	String	N	20	

Request Example

```
{
    "sort_tp": "1",
    "rght_tp": "000",
    "trde_end_skip": "0"
}
```

Response Example

```
{
    "elwreq_rank": [
        {
            "stk_cd": "57JBHH",
            "rank": "1",
            "stk_nm": "한국JBHHKOSPI200풋",
            "cur_prc": "170",
            "pre_sig": "3",
            "pred_pre": "0",
            "flu_rt": "0.00",
            "trde_qty": "0",
            "sel_req": "0",
            "buy_req": "20",
            "netprps_req": "20",
            "trde_prica": "0"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```

키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > ELW > ELW근접율요청(ka30011)
API 명	ELW근접율요청
API ID	ka30011
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/elw
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	6	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	elwalacc_rt	ELW근접율	LIST	N		
Body	- stk_cd	종목코드	String	N	20	
Body	- stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	- cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	- pre_sig	대비기호	String	N	20	
Body	- pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	- flu_rt	등락율	String	N	20	
Body	- acc_trde_qty	누적거래량	String	N	20	
Body	- alacc_rt	근접율	String	N	20	

Request Example

```
{
  "stk_cd": "57JBHH"
```


Request Example

```
}
```

Response Example

```
{
    "elwalacc_rt": [
        {
            "stk_cd": "201",
            "stk_nm": "KOSPI200",
            "cur_prc": "+431.78",
            "pre_sig": "2",
            "pred_pre": "+0.03",
            "flu_rt": "+0.01",
            "acc_trde_qty": "31",
            "alacc_rt": "0.00"
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > ELW > ELW종목상세정보요청(ka30012)
API 명	ELW종목상세정보요청
API ID	ka30012
기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/elw
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
개요	

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	6	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	aset_cd	자산코드	String	N	20	
Body	cur_prc	현재가	String	N	20	
Body	pred_pre_sig	전일대비기호	String	N	20	
Body	pred_pre	전일대비	String	N	20	
Body	flu_rt	등락율	String	N	20	
Body	lpmmcm_nm	LP회원사명	String	N	20	
Body	lpmmcm_nm_1	LP회원사명1	String	N	20	
Body	lpmmcm_nm_2	LP회원사명2	String	N	20	
Body	elwrght_cntn	ELW권리내용	String	N	20	
Body	elwexpr_evlt_pric	ELW만기평가가격	String	N	20	
Body	elwtheory_pric	ELW이론가	String	N	20	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	dispty_rt	괴리율	String	N	20	
Body	elwinnr_vltl	ELW내재변동성	String	N	20	
Body	exp_rght_pric	예상권리가	String	N	20	
Body	elwpl_qutr_rt	ELW손익분기율	String	N	20	
Body	elwexec_pric	ELW행사가	String	N	20	
Body	elwcnvt_rt	ELW전환비율	String	N	20	
Body	elwcmpn_rt	ELW보상율	String	N	20	
Body	elwpric_rising_part_rt	ELW가격상승참여율	String	N	20	
Body	elwrght_type	ELW권리유형	String	N	20	
Body	elwsrvive_dys	ELW잔존일수	String	N	20	
Body	stkcnt	주식수	String	N	20	
Body	elwlpord_pos	ELWLP주문가능	String	N	20	
Body	lpposs_rt	LP보유비율	String	N	20	
Body	lprmnd_qty	LP보유수량	String	N	20	
Body	elwspread	ELW스프레드	String	N	20	
Body	elwprty	ELW패리티	String	N	20	
Body	elwgear	ELW기어링	String	N	20	
Body	elwflo_dt	ELW상장일	String	N	20	
Body	elwfin_trde_dt	ELW최종거래일	String	N	20	
Body	expr_dt	만기일	String	N	20	
Body	exec_dt	행사일	String	N	20	
Body	lpsuply_end_dt	LP공급종료일	String	N	20	
Body	elwpay_dt	ELW지급일	String	N	20	
Body	elwinvt_ix_comput	ELW투자지표산출	String	N		
Body	elwpay_agnt	ELW지급대리인	String	N		
Body	elwappr_way	ELW결재방법	String	N		
Body	elwrght_exec_way	ELW권리행사방식	String	N		
Body	elwpblicte_orgn	ELW발행기관	String	N		
Body	dcsn_pay_amt	확정지급액	String	N		
Body	kobarr	KO베리어	String	N		
Body	iv	IV	String	N		
Body	clsprd_end_elwocr	종기종료ELW발생	String	N		
Body	bsis_aset_1	기초자산1	String	N		
Body	bsis_aset_comp_rt_1	기초자산구성비율1	String	N		
Body	bsis_aset_2	기초자산2	String	N		
Body	bsis_aset_comp_rt_2	기초자산구성비율2	String	N		
Body	bsis_aset_3	기초자산3	String	N		

Response						
구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Body	bsis_aset_comp_rt_3	기초자산구성비율3	String	N		
Body	bsis_aset_4	기초자산4	String	N		
Body	bsis_aset_comp_rt_4	기초자산구성비율4	String	N		
Body	bsis_aset_5	기초자산5	String	N		
Body	bsis_aset_comp_rt_5	기초자산구성비율5	String	N		
Body	fr_dt	평가시작일자	String	N		
Body	to_dt	평가종료일자	String	N		
Body	fr_tm	평가시작시간	String	N		
Body	evlt_end_tm	평가종료시간	String	N		
Body	evlt_pric	평가가격	String	N		
Body	evlt_fnsh_yn	평가완료여부	String	N		
Body	all_hgst_pric	전체최고가	String	N		
Body	all_lwst_pric	전체최저가	String	N		
Body	imaf_hgst_pric	직후최고가	String	N		
Body	imaf_lwst_pric	직후최저가	String	N		
Body	sndhalf_mrkt_hgst_pric	후반장최고가	String	N		
Body	sndhalf_mrkt_lwst_pric	후반장최저가	String	N		

Request Example


```
{
    "stk_cd": "57JBHH"
}
```


Response Example


```
{
    "aset_cd":"201",
    "cur_prc":"10",
    "pred_pre_sig":"3",
    "pred_pre":"0",
    "flu_rt":"0.00",
    "lpmmcm_nm":"",
    "lpmmcm_nm_1":"키움증권",
    "lpmmcm_nm_2":"",
    "elwrght_cntn":"만기평가가격이 행사가격 초과인 경우,
     1워런트당 (만기평가가격-행사가격)*전환비율",
    "elwexpr_evlt_pric":"최종거래일 종가",
    "elwtheory_pric":"27412",
    "dispty_rt":"--96.35",
    "elwinnr_vltl":"1901",
    "exp_rght_pric":"3179.00",
    "elwpl_qutr_rt":"--7.33",
    "elwexec_pric":"400.00",
    "elwcnvt_rt":"100.0000",
    "elwcmpn_rt":"0.00",
    "elwpric_rising_part_rt":"0.00",
    "elwrght_type":"CALL",
    "elwsrvive_dys":"15",
    "stkcnt":"8000",
    "elwlpord_pos":"가능",
    "lppos_rt":"+95.20",
    "lprmnd_qty":"7615830",
    "elwspread":"15.00",
    "elwprty":"107.94",
    "elwgear":"4317.90",
```


Response Example


```
    "elwflo_dt":"20240124",
    "elwfin_trde_dt":"20241212",
    "expr_dt":"20241216",
    "exec_dt":"20241216",
    "lpsuply_end_dt":"20241212",
    "elwpay_dt":"20241218",
    "elwinvt_ix_comput":"산출종목",
    "elwpay_agnt":"국민은행증권타운지점",
    "elwappr_way":"현금 결제",
    "elwrght_exec_way":"유럽형",
    "elwpblicte_orgn":"키움증권(주)",
    "dcsn_pay_amt":"0.000",
    "kobarr":"0",
    "iv":"0.00",
    "clsprd_end_elwocr":"",
    "bsis_aset_1":"KOSPI200",
    "bsis_aset_comp_rt_1":"0.00",
    "bsis_aset_2":"",
    "bsis_aset_comp_rt_2":"0.00",
    "bsis_aset_3":"",
    "bsis_aset_comp_rt_3":"0.00",
    "bsis_aset_4":"",
    "bsis_aset_comp_rt_4":"0.00",
    "bsis_aset_5":"",
    "bsis_aset_comp_rt_5":"0.00",
    "fr_dt":"",
    "to_dt":"",
    "fr_tm":"",
    "evlt_end_tm":"",
    "evlt_pric":"",
    "evlt_fnsh_yn":"",
    "all_hgst_pric":"0.00",
    "all_lwst_pric":"0.00",
    "imaf_hgst_pric":"0.00",
    "imaf_lwst_pric":"0.00",
    "sndhalf_mrkt_hgst_pric":"0.00",
    "sndhalf_mrkt_lwst_pric":"0.00",
    "return_code":0,
    "return_msg":"정상적으로 처리되었습니다"
}
```


키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > ETF > ETF수익율요청(ka40001)
API 명	ETF수익율요청
API ID	ka40001

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/etf
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	6	
Body	etfobjt_idex_cd	ETF대상지수코드	String	Y	3	
Body	dt	기간	String	Y	1	0:1주, 1:1달, 2:6개월, 3:1년

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	etfprft_rt_lst	ETF수익율	LIST	N		
Body	- etfprft_rt	ETF수익률	String	N	20	
Body	- cntr_prft_rt	체결수익률	String	N	20	
Body	- for_netprps_qty	외인순매수수량	String	N	20	
Body	- orgn_netprps_qty	기관순매수수량	String	N	20	

Request Example


```
{
    "stk_cd": "069500",
    "etfobjt_idex_cd": "207",
    "dt": "3"
}
```


Response Example


```
{
    "etfprft_rt_lst": [
        {
            "etfprft_rt": "-1.33",
            "cntr_prft_rt": "-1.75",
            "for_netprps_qty": "0",
            "orgn_netprps_qty": ""
        }
    ],
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```

키움 REST API

API 정보	
메뉴 위치	국내주식 > ETF > ETF종목정보요청(ka40002)
API 명	ETF종목정보요청
API ID	ka40002

기본정보	
Method	POST
운영 도메인	https://api.kiwoom.com
모의투자 도메인	https://mockapi.kiwoom.com(KRX만 지원가능)
URL	/api/dostk/etf
Format	JSON
Content-Type	application/json;charset=UTF-8

개요

Request

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	authorization	접근토큰	String	Y	1000	토큰 지정시 토큰타입("Bearer") 붙혀서 호출 예) Bearer Egicyx...
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 cont-yn값 세팅
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	응답 Header의 연속조회여부값이 Y일 경우 다음데이터 요청시 응답 Header의 next-key값 세팅
Body	stk_cd	종목코드	String	Y	6	

Response

구분	Element	한글명	Type	Required	Length	Description
Header	api-id	TR명	String	Y	10	
Header	cont-yn	연속조회여부	String	N	1	다음 데이터가 있을시 Y값 전달
Header	next-key	연속조회키	String	N	50	다음 데이터가 있을시 다음 키값 전달
Body	stk_nm	종목명	String	N	40	
Body	etfobjt_idex_nm	ETF대상지수명	String	N	20	
Body	wonju_pric	원주가격	String	N	20	
Body	etftxon_type	ETF과세유형	String	N	20	
Body	etntxon_type	ETN과세유형	String	N	20	

Request Example

```
{
    "stk_cd": "069500"
}
```

Response Example

```
{
    "stk_nm": "KODEX 200",
    "etfobjt_idex_nm": "",
    "wonju_pric": "10",
```


Response Example

```
    "etftxon_type": "보유기간과세",
    "etntxon_type": "보유기간과세",
    "return_code": 0,
    "return_msg": "정상적으로 처리되었습니다"
}
```