

한양증권 하이굿 SMART Plus 사용자 매뉴얼

<http://www.hygood.co.kr>



목 차

1. 로그인

2. 현재가

2.1 주요기능

2.2 주요정보

3. 관심종목

3.1 주요기능

3.2 관심종목 편집

4. 전체메뉴

4.1 주요기능

4.2 셋트메뉴 편집

5. 종합검색

5.1 주요기능

5.2 분야별 검색화면

6. 주문

6.1 매수

6.2 매도

6.3 정정/취소

7. 특화주문

7.1 간편주문

7.2 스피드주문

7.3 시나리오매매

목 차

8. 잔고

8.1 잔고

8.2 잔고II

8.3 체결내역

9. 투자정보

9.1 해외지수

9.2 종합화면

9.3 투자캘린더

10. 차트

10.1 주요기능

10.2 분할차트 및 동기화

10.3 차트 유형, 지표 설정

10.4 기준선, 추세선 작도

10.5 지표 신호 / 타입 기능추가

10.6 지표 영역 위치 / 사이즈 변경

10.7 사용자 UX 구현

10.8 이평, 기준선 설정

10.9 차트 주요기능 목록

11. 공인인증센터

11.1 발급/재발급

11.2 공인인증서 갱신

11.3 공인인증서 관리

목 차

11.4 타기관 인증서 등록

12. 환경설정

1. 로그인



The screenshot shows the HanYang Securities login screen. It features a header with the company logo and name. Below the header, there are two tabs: '시세전용' (Market Only) and '공인인증' (Public Authentication). The '공인인증' tab is selected. The login form includes the following fields and options:

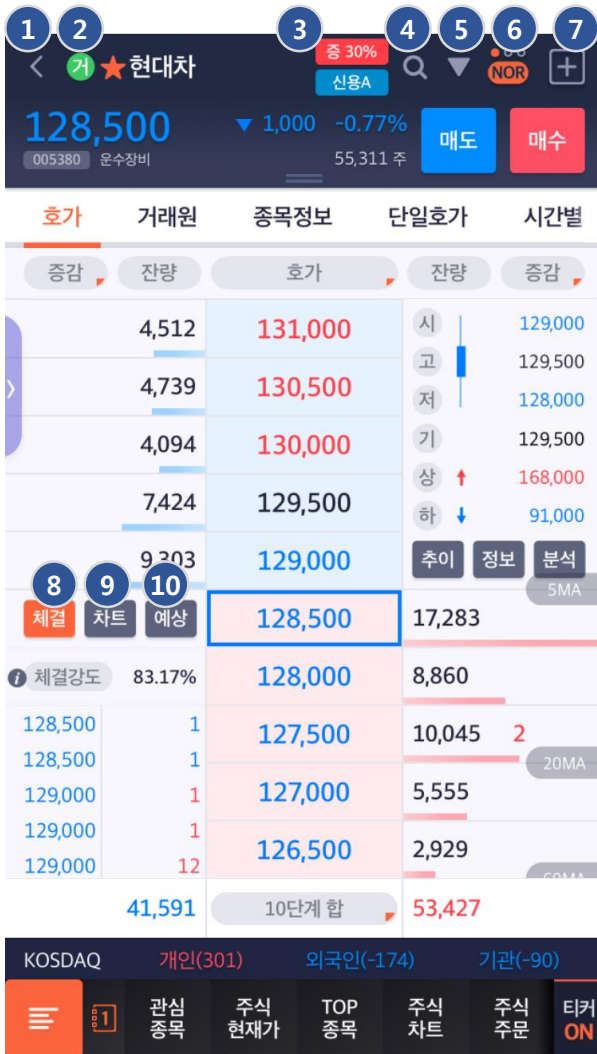
- 아이디** (ID): A text input field.
- 접속 비밀번호** (Access Password): A text input field.
- 선택된 공인인증서가 없습니다. 공인인증서를 선택하세요.** (No selected public authentication certificate. Please select a public authentication certificate.): A message with a red icon and a menu icon.
- 공인인증 비밀번호** (Public Authentication Password): A text input field.
- 아이디저장** (Save ID): A checkbox with a red circle and the number 3 next to it.
- 지문등록·해지** (Fingerprint Registration/Deletion): A link with a red circle and the number 5 next to it.
- 로그인** (Login): A large blue button.

At the bottom, there is a footer with links: '공지사항' (Notice), '공인인증' (Public Authentication), '유의사항' (Notes), '고객센터' (Customer Center), '영업점안내' (Branch Guide), and 'ID관리' (ID Management).

아이디와 비밀번호를 입력하세요.

- 로그인 버튼을 누르면 로그인창이 활성화 됩니다.
- 시세조회전용으로 로그인 할 것인지를 선택합니다.
- ID 를 입력하고 저장할것인지의 기능을 제공합니다.
- 시장의 간략한 정보를 보고 싶을 때에는 우측상단에 X 표시를 선택합니다.
- 지문 등록/해지 기능을 통해 공인인증서 로그인방식을 선택할 수 있습니다.

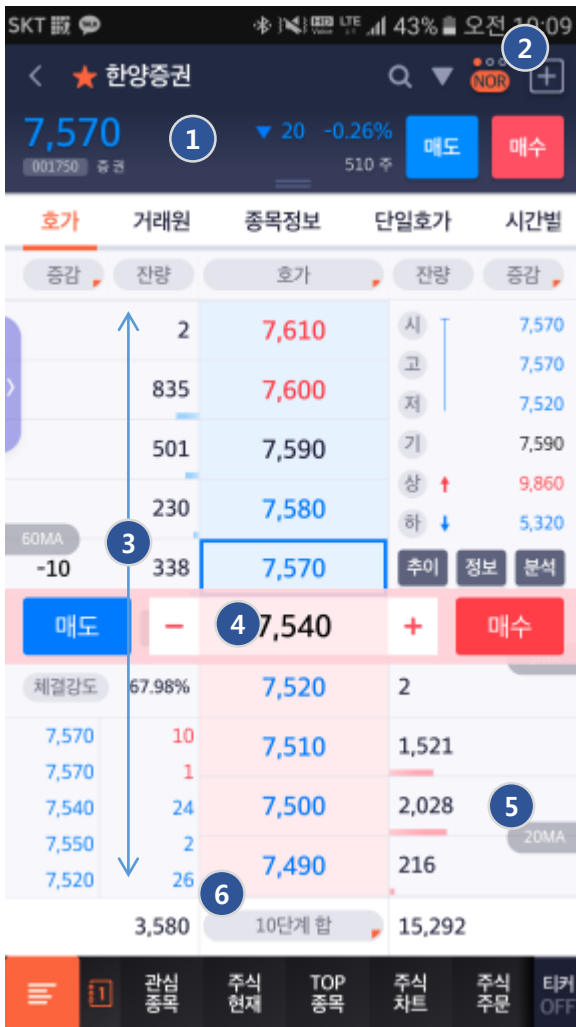
2. 현재가



현재가 화면에서는 주식, ETF, ELW, ETN, KONEX, 신주인수권, 선물, 옵션의 시세를 조회할 수 있습니다.

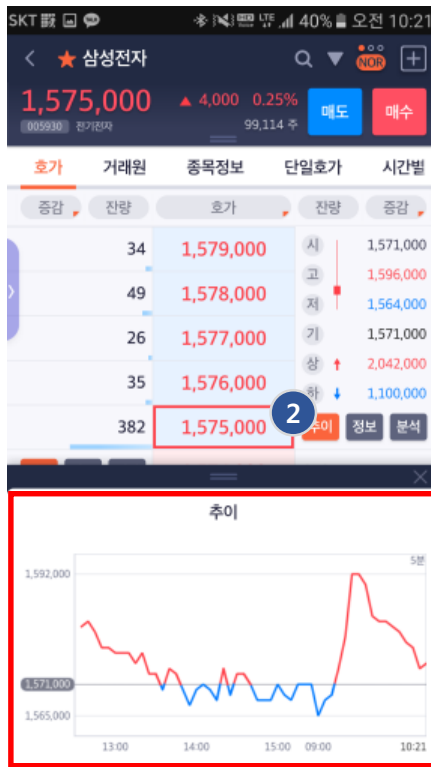
1. 뒤로가기 버튼을 통해서 이전메뉴로 이동합니다.
2. 관심그룹에 해당 종목을 등록시키는 기능입니다. 이미 등록되어 있는 경우는 빨간색으로 점등되어 표시됩니다.
3. 해당 종목에 대한 현금/신용 증거금률이 표시 됩니다
4. 통합검색 기능입니다.
5. 종목검색 히스토리 목록을 보여줍니다.
6. NORMAL / SIMPLE / PRO 모드 3개의 유형으로 화면을 변경합니다.
7. 현재가 화면의 플러스메뉴를 제공 합니다.
8. 체결강도의 정보를 보여줍니다.
9. 5일간의 일봉차트를 보여줍니다.
10. 예상체결가를 보여줍니다.

2.1 현재가 (주요기능)

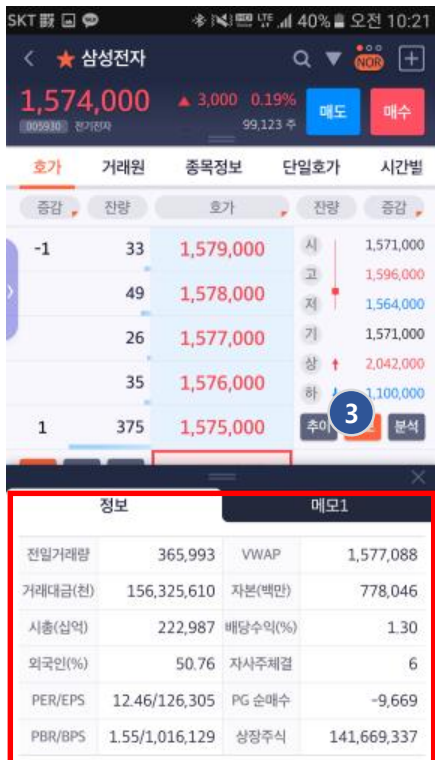


1. 좌우 플리킹을 통해서 히스토리 목록을 조회할 수 있습니다.
2. 플러스메뉴에서 돌려보기 기능을 사용하면 관심종목의 목록을 일정 주기에 맞춰서 돌려보는 기능을 제공합니다.
3. 주식의 경우 위아래로 스크롤하면 10단계호가를 모두 보여줍니다.
4. 호가영역을 터치하면 주문화면으로 즉시이동과 동시에 주문가격을 설정할 수 있는 기능이 활성화 됩니다.
5. 종목의 주요 지표를 5초간 표시합니다. 위의 지표는 플러스 메뉴의 지표설정에서 변경할 수 있습니다.
6. 10단계합산의 잔량과 장전/장후 시간외합산의 잔량을 토글로 표시해 보여줍니다.

2.1 현재가 (주요정보)



1. 종목의 요약정보를 보여줍니다.
2. 당일추이 정보를 보여줍니다.
3. 종목의 기본정보를 보여줍니다.
4. 기술적 분석 정보를 보여줍니다.



2.1 현재가 (주요정보)



1. 해당 종목에서 변동성 완화장치(VI)가 발동되는 경우 표시됩니다.

3. 관심종목

< 관심종목1 >

종목명	현재가	대비	등락률
한양증권	7,450	0	0.00%
삼성전자	1,538,000	▲ 73,000	4.98%
KODEX 200	25,150	▲ 165	0.66%
POSCO	224,000	▼ 500	-0.22%
현대차	138,500	0	0.00%
신한지주	40,050	▼ 750	-1.84%
한국전력	57,800	▼ 1,100	-1.87%
국내지수			
KOSPI	2,002.46	▲ 10.98	0.55%
KOSDAQ	657.51	▲ 4.60	0.70%
해외지수			
다우존스 산업	18,325.07	▲ 239.62	1.32%
나스닥 종합	5,211.89	▲ 85.98	1.68%

< 관심종목1 >

한양증권	7,450	0	0.00%
삼성전자	1,539,000	▲ 74,000	5.05%
KODEX 200	25,150	▲ 165	0.66%
POSCO	224,000	▼ 500	-0.22%
현대차	139,000	▲ 500	0.36%
신한지주	40,050	▼ 700	-1.72%
한국전력	57,800	▼ 1,100	-1.87%
국내지수			
KOSPI	2,002.13	▲ 10.65	0.53%
KOSDAQ	657.57	▲ 4.66	0.71%

< 관심종목1 >

한양증권	7,450	0	0.00%
삼성전자	1,539,000	▲ 74,000	5.05%
KODEX 200	25,150	▲ 165	0.66%
POSCO	224,500	0	0.00%
현대차	139,000	▲ 500	0.36%
신한지주	40,050	▼ 700	-1.72%
한국전력	57,800	▼ 1,100	-1.87%
국내지수			
KOSPI	2,002.13	▲ 10.65	0.53%
KOSDAQ	657.57	▲ 4.66	0.71%

< 관심종목1 >

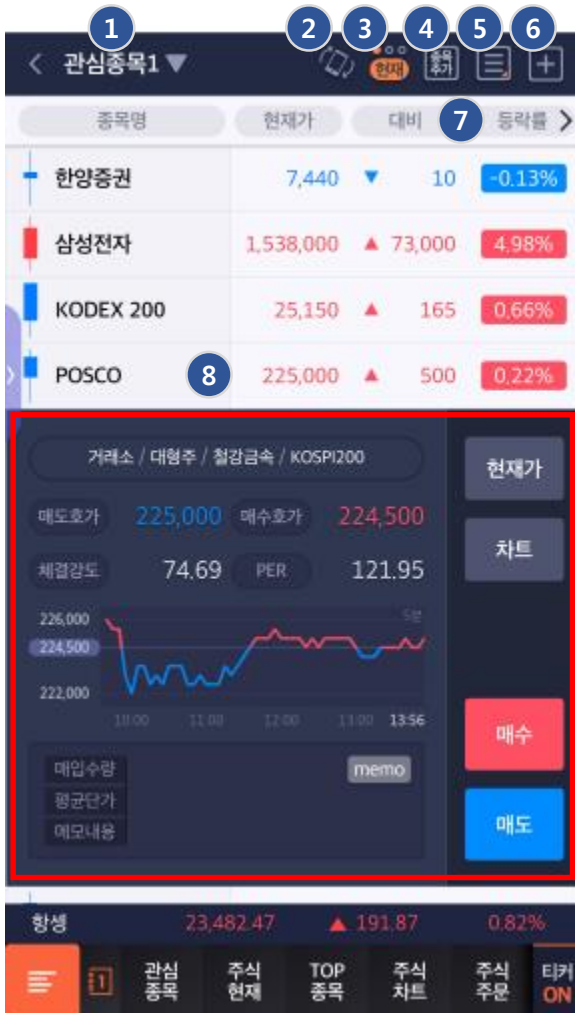
한양증권	7,450	0	0.00%
삼성전자	1,538,000	▲ 73,000	4.98%
KODEX 200	25,150	▲ 165	0.66%
POSCO	224,500	0	0.00%
현대차	139,000	▲ 500	0.36%

관심종목은 5개의 그룹과 그룹당 50개의 종목을 등록할 수 있으며
주식, ETF, ELW, ETN, 코넥스, 신주인수권, 선물/옵션, 업종지수, 해외지수, 경제지표를 단일그룹에 혼합해서 등록시킬 수 있습니다.

관심종목은 다양한 유형의 관심종목을 제공합니다.

1. 기본형
2. 리스트형
3. 썸네일형
4. 정보요약형

3.1 관심종목(주요기능)



관심종목에서는 다음과 같은 주요기능을 제공합니다.

1. 관심그룹목록을 표시하며 선택하면 관심그룹을 변경합니다.
2. 관심종목화면을 가로로 표시합니다.
3. 터치할 때마다 현재가, 예상체결가, 시간외단일가의 시세로 토글되어 제공됩니다.
4. 종목추가버튼입니다 선택하면 종목편집 화면으로 이동합니다.
5. 터치할 때마다 4가지의 보기 유형으로 토글되어 제공됩니다.
6. 관심종목에서 유용하게 사용되는 기능과 연관되었으면 하는 화면의 메뉴목록을 표시합니다.
7. 오른쪽으로 플리킹하면 더 많은 정보를 보여줍니다.
8. 종목을 터치하면 해당종목의 자세한 정보를 펼침효과로 보여줍니다.
해당 기능은 플러스메뉴에서 종목선택시 기능을 통해서 다르게 설정할 수 있습니다.

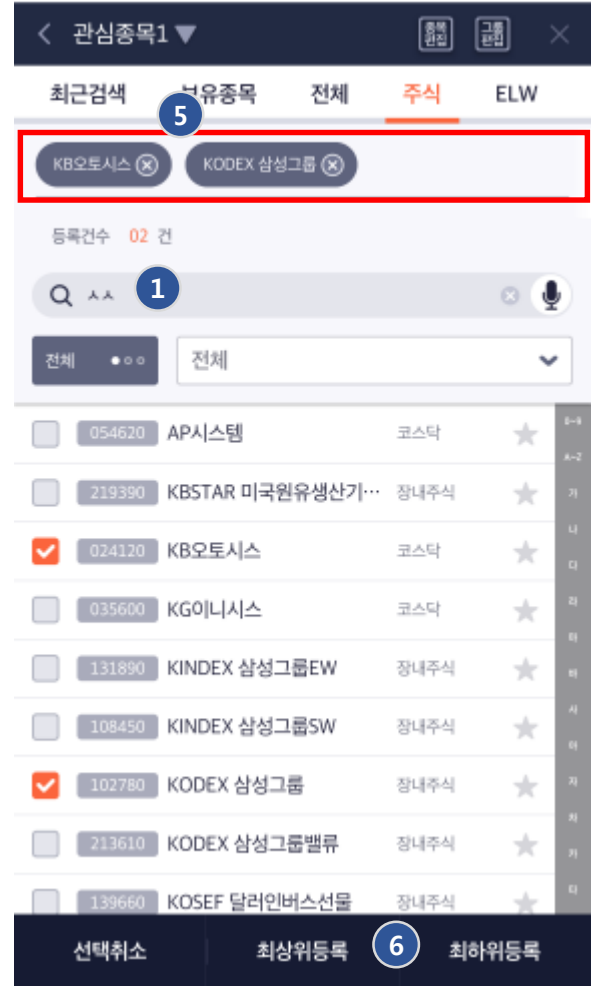
3.2 관심종목(관심그룹 편집 / 종목 편집)



관심종목의 그룹을 편집할 수 있습니다.

1. 플러스 메뉴의 관심그룹 메뉴를 통해서 관심그룹을 추가하세요.
2. 그룹의 이름을 변경하는 기능입니다.
3. 원하는 그룹을 선택 후, 관심그룹의 순서를 드래그 앤 드롭으로 변경할 수 있습니다.
4. 선택한 관심그룹을 삭제하는 기능입니다.
5. 그룹의 종목을 편집할 때는 종목편집 버튼을 터치합니다.

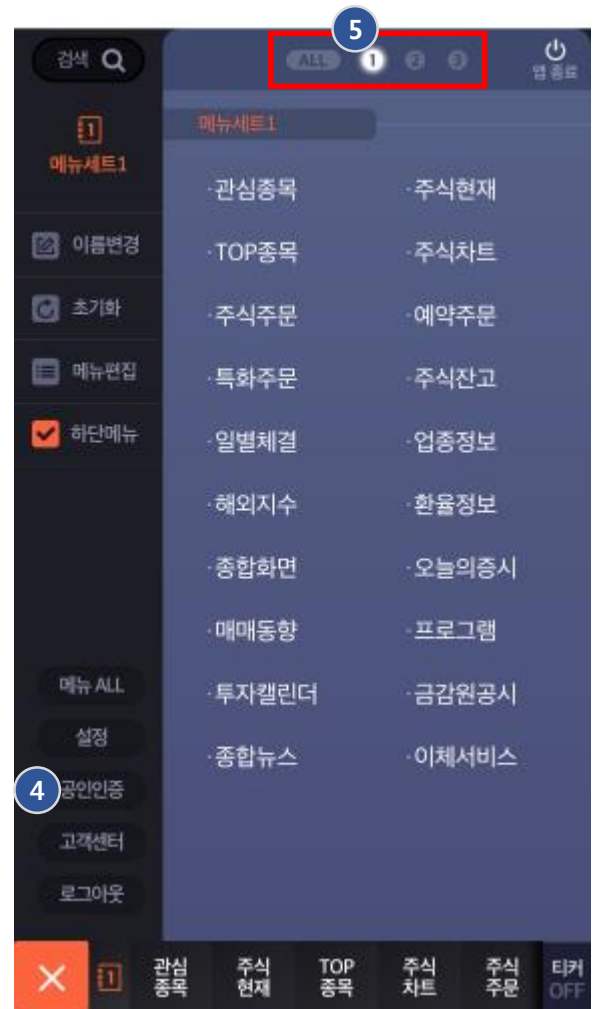
3.2 관심종목(관심그룹 편집 / 종목 편집)



관심그룹의 종목을 편집할 수 있습니다.

1. 선택한 종목의 메모를 입력할 수 있습니다.
2. 관심종목의 순서를 드래그 앤 드롭으로 변경할 수 있습니다.
3. 선택한 관심종목을 삭제하는 기능입니다.
4. 종목을 추가하기 위한 검색칸입니다.
5. 종목추가를위해 선택된 목록을 보여줍니다
6. 그룹 내에 종목을 최상위로 등록시킬지 최하위로 등록시킬지 선택해서 등록시킬 수 있습니다.

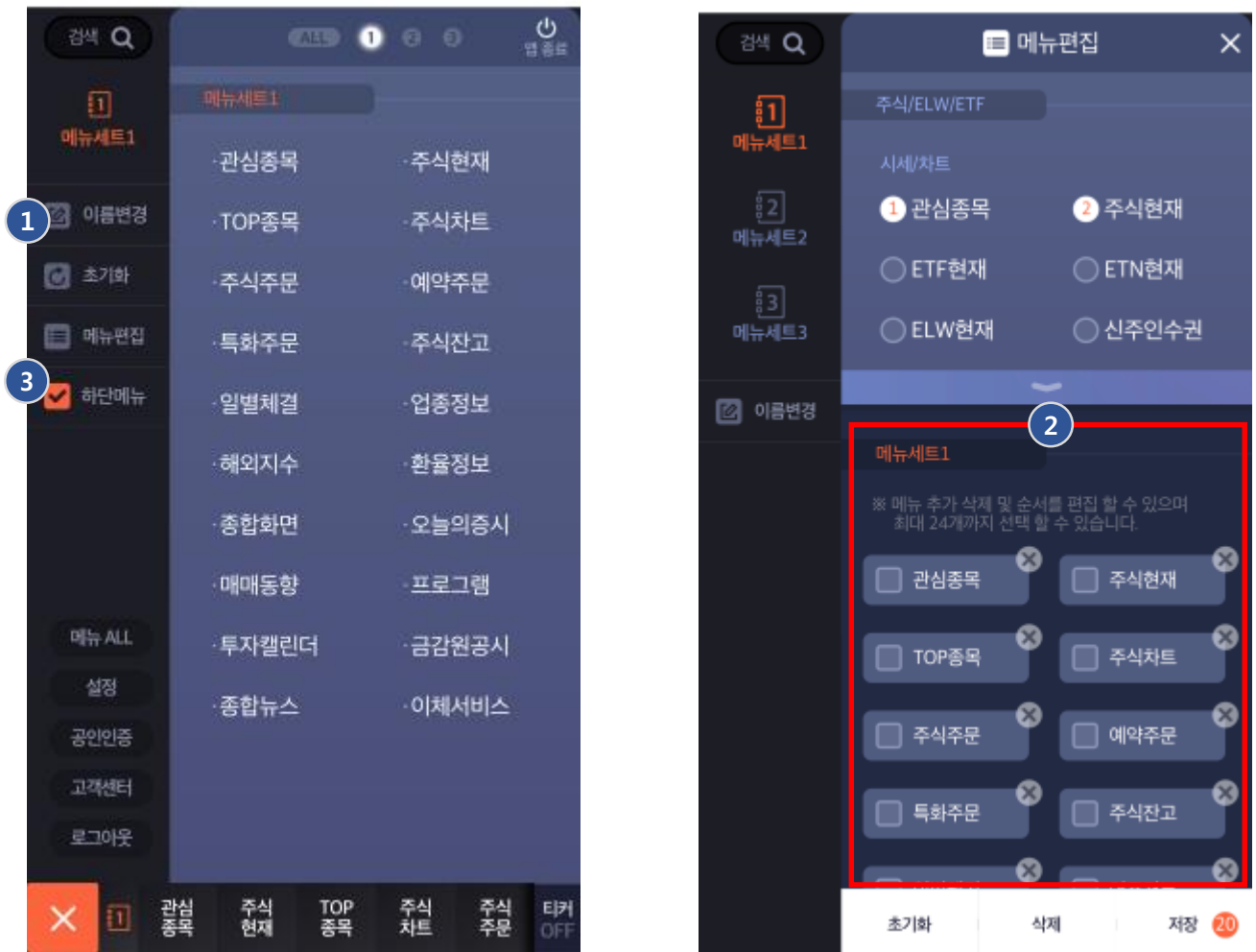
4. 전체메뉴



원하는 메뉴로 즉시 이동할 수 있습니다.

1. 메뉴검색 기능을 제공합니다.
2. 화면목록을 아래로 플리킹하면 좌측에 그룹아이콘이 활성화 됩니다.
3. 환경설정 기능을 제공합니다.
4. 공인인증서 발급/재발급, 가져오기/내보내기, 타기관인증서 등록, 갱신, 삭제, 비밀번호 변경의 화면으로 이동합니다.
5. 셋트메뉴기능을 통해서 사용자가 즐겨쓰는 하단 쿼메뉴에 직접 설정 및 순서를 변경 할 수 있습니다.

4.1 전체메뉴(셋트메뉴 편집)



셋트메뉴의 기능과 하단퀵메뉴를 설정할 수 있습니다.

1. 셋트메뉴의 이름을 변경할 수 있습니다.
2. 나만의 셋트메뉴 목록을 편집할 수 있습니다.
3. 어떤 셋트메뉴를 하단퀵메뉴에 표시할지 선택하는 기능입니다.

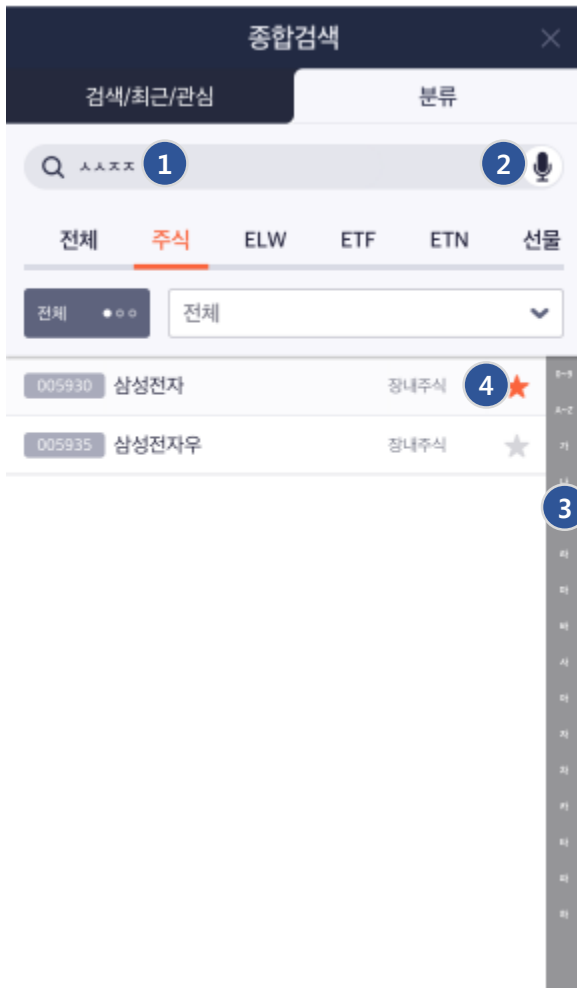
5. 종합검색



통합검색 기능을 통해서 주식, ELW, ETF, ETN, 선물/옵션, 업종지수, 해외지수, 신주인수권, 코넥스의 정보를 조회할 수 있습니다

1. 히스토리내 검색 / 보유종목내 검색 / 관심종목 내 검색이 가능합니다.
2. 시장별 검색이 가능합니다.

5.1 종합검색(주요기능)



종목 및 지수를 검색할 수 있습니다.

1. 초성 검색과 중간어 검색을 지원합니다.
2. 음성검색을 지원합니다.
3. 인덱스 검색을 지원합니다.
4. 종목검색 결과창에서 관심종목으로 등록되어 있는지를 알 수 있으며 등록 또한 가능합니다.

5.2 종합검색(분야별 검색)

종합검색

검색/최근/관심 1 분류

검색어를 입력해 주세요

전체 주식 2 ELW ETF ETN 선물

전체 ○ 콜 ○ 풋 기초자산 전체

발행사 전체 LP 전체 거래대금순

종목명 종목코드	현재가 거래량	대비 등락율	
한국B971KOSPI200콜 578971	180 47,848,660	▲ 25 16.13%	★
한국BB23KOSPI200풋 578823	190 51,599,960	▼ -55 -22.45%	★
한국BB21KOSPI200풋 578821	315 25,471,040	▼ -75 -19.23%	★
한국BB22KOSPI200풋 578822	240 24,864,890	▼ -70 -22.58%	★
한국B970KOSPI200콜 578970	105 44,481,690	▲ 15 16.67%	★
한국BB24KOSPI200풋	150	▼ -45	

종합검색

검색/최근/관심 분류

검색어를 입력해 주세요

ELW ETF ETN 선물 3 옵션 업종

지수 미니지수

콜옵션 콜/풋옵션 풋옵션

2016.11	2016.10	행사가	2016.10	2016.11
○	○	267.50	○	○
○	○	265.00	○	○
○	○	262.50	○	○
○	○	260.00	○	○
○	○	257.50	○	○
○	○	255.00	○	○
○	○	252.50	○	○
○	○	250.00	○	○
○	○	247.50	○	○

종합검색

검색/최근/관심 분류

검색어를 입력해 주세요

ETF ETN 선물 옵션 4 업종 해외

KOSPI KOSDAQ K200 KRX

업종명 업종코드	현재가 거래량	대비 등락율	
K200 중소형주 0167	1,051.95 18,116	▼ 7.37 -0.70%	★
K200 필수소비재 0168	1,386.92 11,707	▼ 9.92 -0.71%	★
K200건설 0151	264.60 3,658	▼ 3.01 -1.12%	★
K200경기소비재 0158	1,666.44 6,048	▲ 2.90 0.17%	★
K200고배당 0161	2,627.09 18,130	▼ 19.36 -0.73%	★
K200금융 0156	668.91 10,535	▼ 12.82 -1.88%	★

종합검색

검색/최근/관심 분류

검색어를 입력해 주세요

선물 옵션 업종 5 해외 신주인수권

아시아 미국 + 유럽 주요지수

지수명 일자	현재가 한국시간	대비 등락율	
KOSPI 2016/09/13	2,002.73 13:52:40	▲ 11.25 0.56%	★
KOSPI 200 2016/09/13	252.34 13:52:46	▲ 1.81 0.72%	★
KOSPI200 선물 1612 2016/09/13	252.90 13:52:43	▲ 1.20 0.48%	★
KOSDAQ 2016/09/13	657.61 13:52:40	▲ 4.70 0.72%	★
KOSDAQ 150 2016/09/13	990.03 13:52:46	▲ 2.88 0.28%	★
나케이 225 2016/09/13	16,737.83 13:52:45	▲ 64.91 0.39%	★

분야별로 종목검색이 가능합니다

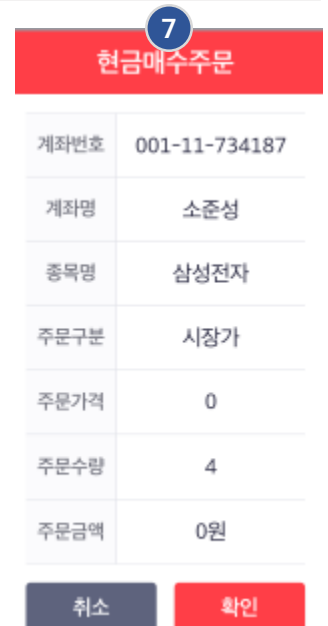
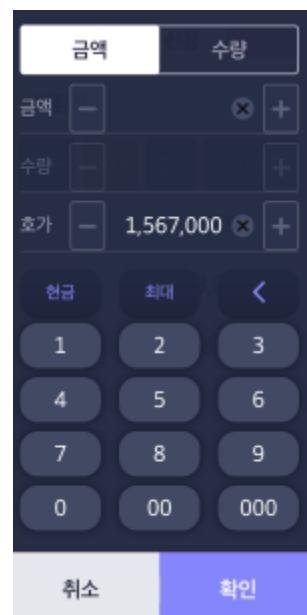
1. 최근목록, 관심종목, 보유종목내에서 종목을 검색할 수 있습니다.
2. ELW의 경우 기초자산별, 발행사별, LP별로 필터링 할 수 있으며 다양한 조건으로 정렬할 수 있습니다.
3. 옵션의 경우 전용 검색창을 제공합니다.
4. 업종지수의 경우 시장별로 구분해서 검색이 가능합니다.
5. 해외지수의 경우 대륙별로 구분해서 검색이 가능합니다.

6. 주문 (매수)



1. 계좌목록을 보여주는 계좌컨트롤 입니다.
2. 계좌의 비밀번호를 입력합니다.
3. 실시간 시세를 보여주는 호가 컨트롤 입니다.
4. 호가단위로 자동입력을 도와주는 스피너컨트롤 입니다.
5. 금액 과 수량을 간편하게 입력할 수 있도록 도와주는 수량단가 계산기 컨트롤 입니다.
6. 미체결상태의 주문현황을 팝업창으로 표시합니다.
7. 현금매수주문 확인창

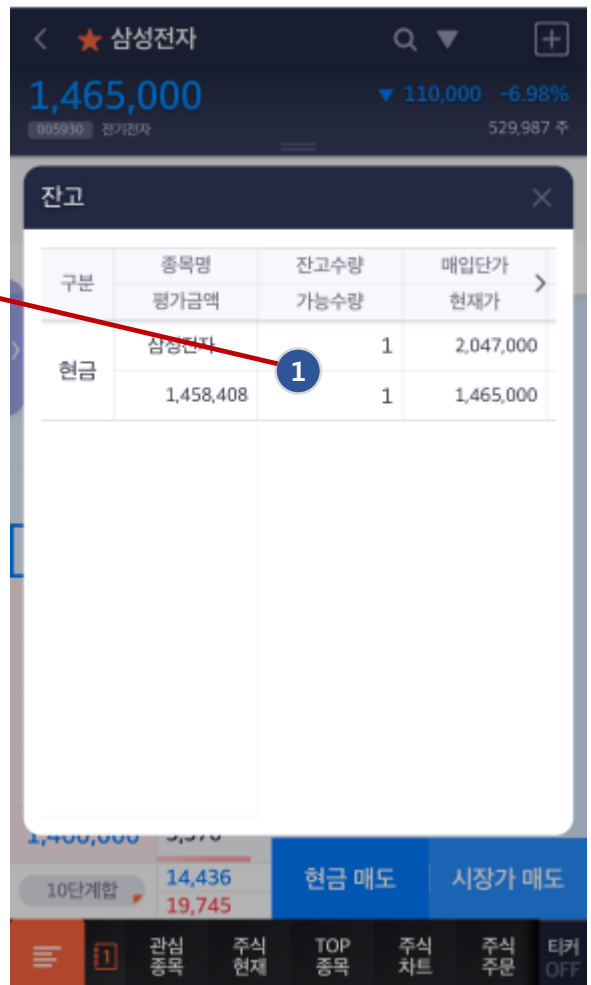
희망금액을 입력하면 선택된 단가에 맞는 수량이 자동으로 계산됩니다.
확인 버튼을 누르면 계산된 수량과 선택된 단가가 주문 화면에 자동으로 입력됩니다.



6.3 주문(매도)



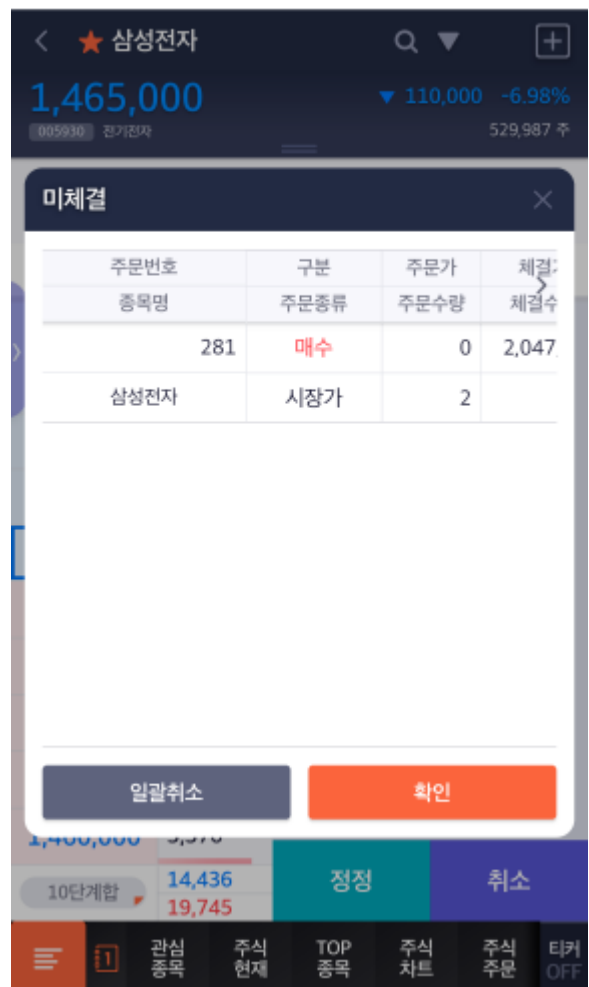
1. 잔고목록에서 종목을 선택하면 매도주문 창으로 이동합니다. 단, 선물/옵션의 경우 보유한 포지션의 청산주문으로 이동합니다.



6.4 주문(정정/취소)



미체결 목록에서 종목을 선택하면
정정취소 주문 창으로 이동합니다.



7.1 특화주문 (간편주문)

The screenshot displays the '간편 주문' (Simple Order) functionality within the HanYang Securities MTS app. It is divided into three main sections:

- Left Panel (Stock List):** Shows a list of stocks with prices and volumes. A specific stock is highlighted with a blue box, and a callout '1' points to the '간편 주문' button next to it.
- Center Panel (간편 주문 편집):** A screen for editing existing simple orders. It lists various order types (e.g., '현금매수 지정가 100%', '현금매도 지정가 100주') with corresponding edit icons. Callout '2' points to the '+' button at the bottom to add new orders, and callout '4' points to the reorder icon (three horizontal lines) next to an order.
- Right Panel (간편 주문 추가):** A screen for adding new simple orders. It includes fields for '주문유형' (Order Type), '수량구분' (Quantity), and '주문구분' (Order Type). Callout '3' points to the '주문유형' dropdown menu.

사용자가 자주 사용하는 주문을 등록시켜놓고 실시간 시세를 보면서 간편하게 주문할 수 있습니다.

1. 등록되어 있는 간편주문을 편집하는 기능입니다.
2. 간편주문을 추가하는 기능입니다.
3. 간편주문 편집화면에서 수정아이콘을 터치하면 내용을 설정할 수 있습니다.
4. 간편주문목록의 순서를 설정할 수 있습니다.

7.2 특화주문(스피드 주문)



스피드하게 주문을 이용할 수 있습니다.

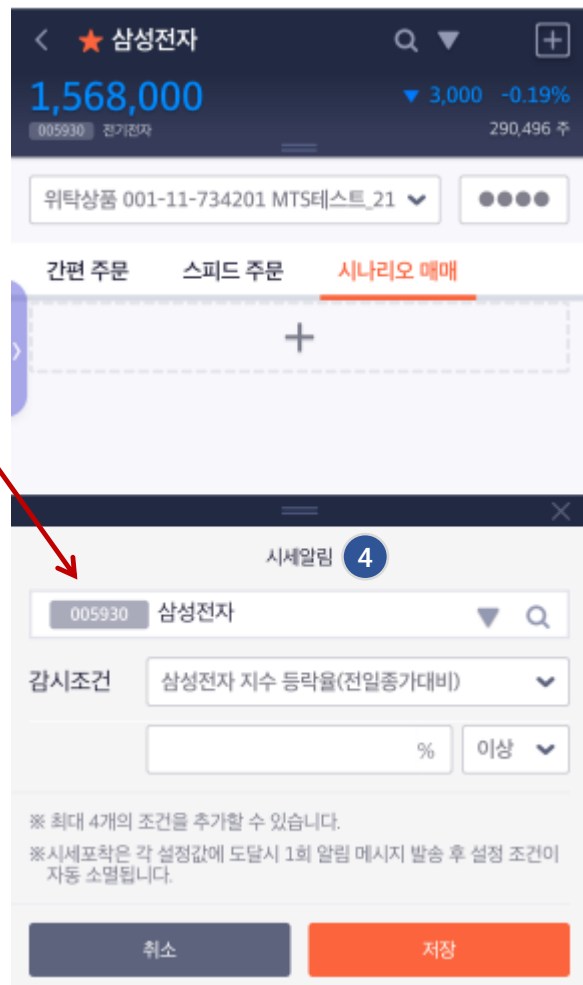
1. 주문수량을 입력합니다.
2. 현금 / 신용주문 여부를 토글로 선택합니다.
3. 매도호가 주문기능입니다.
4. 매수호가 주문기능입니다.
5. 미체결 매도주문 목록의 일괄취소 주문기능입니다.
6. 미체결 매수주문 목록의 일괄취소 주문기능입니다.
7. 현재 보유중인 잔고의 목록을 팝업으로 표시합니다.
8. 현재 미체결상태의 주문목록을 팝업으로 표시합니다.

7.3 특화주문(시나리오매매)



나만의 시나리오를 만족할때
사용자에게 PUSH로 알려주는
기능입니다.

1. 다양한 시세포착 조건을 등록하는 화면입니다.
2. 등록한 시세포착 조건을 삭제합니다.
3. 새로운 시세포착 조건을 등록합니다.
4. 시세포착 조건을 입력합니다.



8.1 잔고

잔고				
<div> <div>1</div> <div>위탁상품 001-01-734757 이수연</div> <div>2</div> <div>●●●●</div> </div>				
잔고	잔고II	체결내역	전일체결	예수금
총평가액	9,900	평가손익		0
잔고평가액	0	손익률		0.00%
구분	종목명	잔고수량	매입단가	매입금액
	평가금액	가능수량	현재가	신용금액

1. 계좌목록을 보여주는 계좌컨트롤입니다.
2. 계좌의 비밀번호를 입력합니다.
3. 계좌의 평가액, 손익률, 잔고 등을 확인할 수 있습니다.

조회내역이 없습니다

☰	1	주식 차트	주식 주문	예약 주문	특화 주문	주식 잔고	티커 OFF
---	---	-------	-------	-------	-------	-------	--------

8.2 잔고표

잔고 II

1 위탁상품 001-01-734757 이수연
2 ▼ ●●●●

잔고
잔고 II
체결내역
전일체결
예수금

3 ☒ 수수료 미적용 ☐ MTS 수수료 적용

총평가액	9,900	평가손익	0
> 잔고평가액	0	손익률	0.00%

구분	종목명	대출일 증보번호	평균단가 현재가	매입금액 평가금액
----	-----	-------------	-------------	--------------

1. 계좌목록을 보여주는
계좌컨트롤 입니다.
2. 계좌의 비밀번호를 입력합니다.
3. 잔고 평가 시 수수료
적용여부를 선택하는
컨트롤입니다.
4. 계좌의 평가액, 손익률, 잔고
등을 확인할 수 있습니다.

8.3 체결내역

< 체결내역

① 위탁상품 001-01-734757 이수연 ② [선택] ●●●●

잔고 잔고 II **체결내역** 전일체결 예수금

③ 전체 미체결

주문번호	구분	주문가	체결가
종목명	주문종류	주문수량	체결수량
2161	매수	3,585	0
아남전자	지정가	1	0

1. 계좌목록을 보여주는
계좌컨트롤 입니다.
2. 계좌의 비밀번호를 입력합니다.
3. 미체결 또는 전체체결 내역 중
선택하는 컨트롤입니다.
4. 계좌의 당일 체결/미체결
내역을 확인 가능한
화면입니다.

☰
1
주식 차트
주식 주문
예약 주문
특화 주문
주식 잔고
티커 OFF

9.1 투자정보(해외지수)

해외지수종합				
아시아				
NIKKEI225	16,738.08	▲	65.16	0.39%
2016/09/13				
대만TWI	8,946.24	▼	0.82	0.00%
2016/09/13				
HangSeng	23,482.47	▲	191.87	0.82%
2016/09/13				
항셍 H	9,703.57	1	49.49	0.51%
2016/09/13				
싱가폴 STI	2,841.93	▼	31.40	-1.09%
2016/09/13				
인니JKSE	5,281.92	▼	89.16	-1.66%
2016/09/09				
인도Bombay	28,353.54	▼	443.71	-1.54%
2016/09/12				
말련KLSE	1,674.75	▼	11.69	-0.69%
2016/09/13				
필리핀PSI	7,581.79	▼	85.28	-1.11%
2016/09/09				
태국SETI	1,411.85	▼	33.43	-2.31%
2016/09/12				
아메리카				
DowJones	18,325.07	▲	239.62	1.32%
2016/09/13				
NASDAQ	5,211.89	▲	85.98	1.68%
2016/09/13				
EUROPE				
KOSPI	개인(2,710)	외국인(1,270)	기관(-5,122)	

9.2 투자정보(종합화면)



1. KOSPI, KODAQ 시장의 지수와 당일의 추이를 그래프로 보여줍니다.
2. 시장의 투자자별 매매동향 정보를 보여줍니다.
3. 6가지로 그룹화시킨 투자지표를 토글해서 보여줍니다.
4. 관심종목을 보여줍니다.

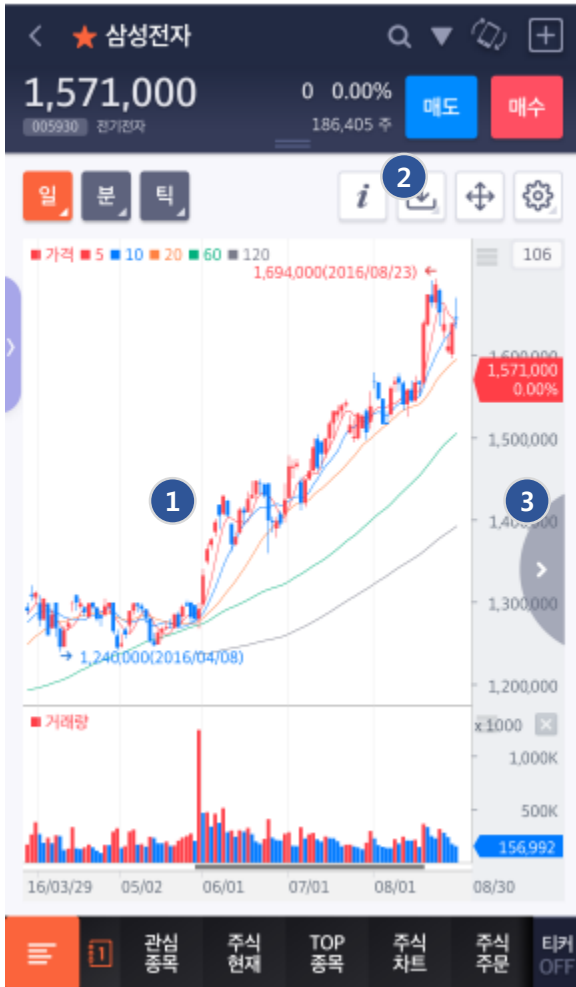
9.3 투자정보(투자캘린더)



투자캘린더 정보를 보여줍니다.

1. 주요국가의 경제지표 발표일정을 보여줍니다.
2. 파생상품 시장의 최종거래일을 보여줍니다.
3. 주요국가의 휴장일을 보여줍니다.

10.1 차트(주요기능)



1. 다양한 차트 화면 제공

- 시장별 차트, Size별 차트 화면
- 투자자별, 그라데이션 차트 등
- 멀티분할차트, 비교차트 등

2. 지표 설정 및 차트 저장

- 차트유형, 주요 지표 제공 및 설정
- 설정된 지표 저장

3. 스마트폰 최적화 분석기능

- N주기 및 다양한 보조지표
- 기준선 및 다양한 추세선
- 분석툴 제공

10.2 차트(분할차트 및 동기화)

분할차트 및 동기화

1. 1/2/3/4개 형태의 정형, 비정형 상태의 분할차트를 제공합니다.
2. 분할설정으로 종목, 주기, 보조지표의 동기화 기능을 제공합니다.



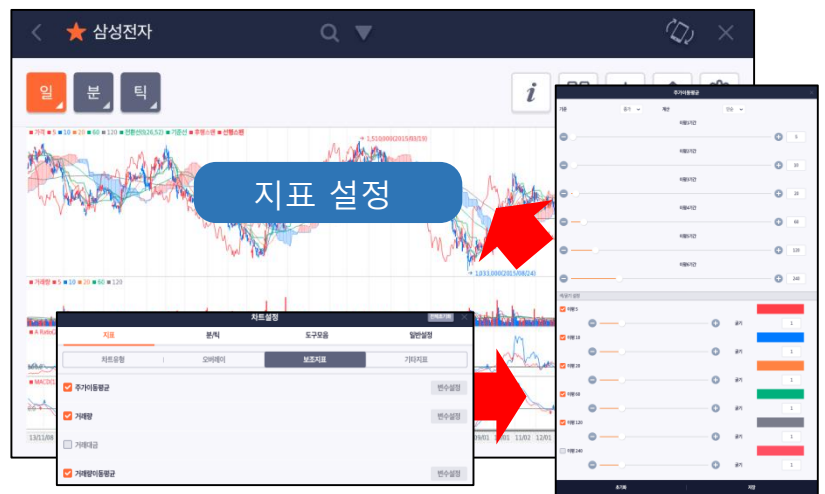
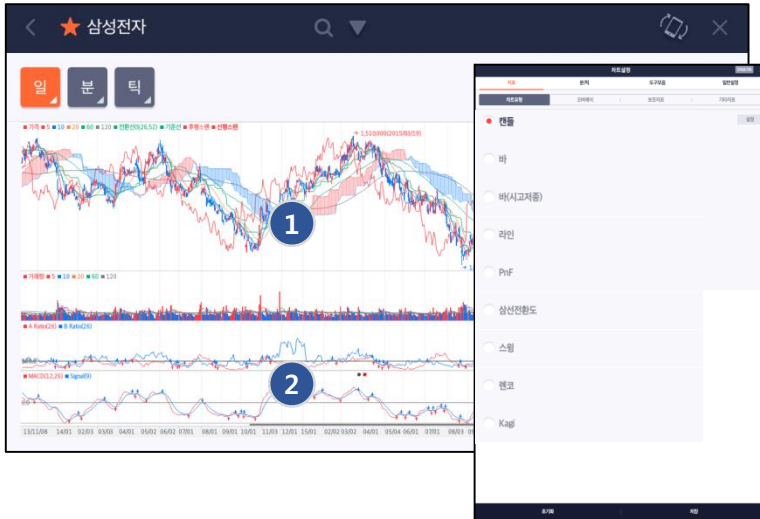
분할차트 및 동기화

선택 차트를 기준으로 모든 분할 차트의 설정 상태를 동기화 시키는 기능으로 2분할 이상의 경우에 기능이 반영됩니다.

- 종목 동기화 : 선택 차트의 종목과 동일한 종목으로 동기화
- 주기 동기화 : 주기(일/분/틱)를 선택 차트와 동기화
- 보조지표 동기화 : 선택 차트와 지표 설정 상태를 동기화

10.3 차트(차트유형, 지표설정)

다양한 차트 유형

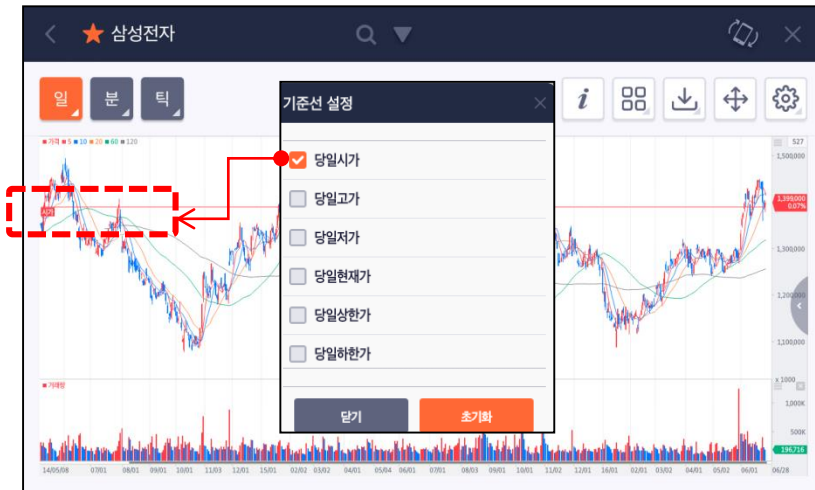


주요 지표 및 설정

1. 주요지표 제공 : 일목균형표/ Bollinger Band/ 그물망차트/ 매물대/ ParabolicSAR/ Envelope/ MAC/ Pivot/ 지그재그차트
2. 보조지표 제공 : 거래량/ 주가이동평균/ MACD/ MACD OSC/ Fast Stochastic/SlowStochastic/RSI/CCI/AB Ratio/DMI/MFI/Momentum/ NVI/OBV/Sonar/STDEV/TRIX/VR/William's %R/심리도/이격도/ADX/Chaikin's OSC/MassIndex/Reverse/Volume OSC

10.4 차트(기준선, 추세선작도)

당일 시고저종 기준선 설정



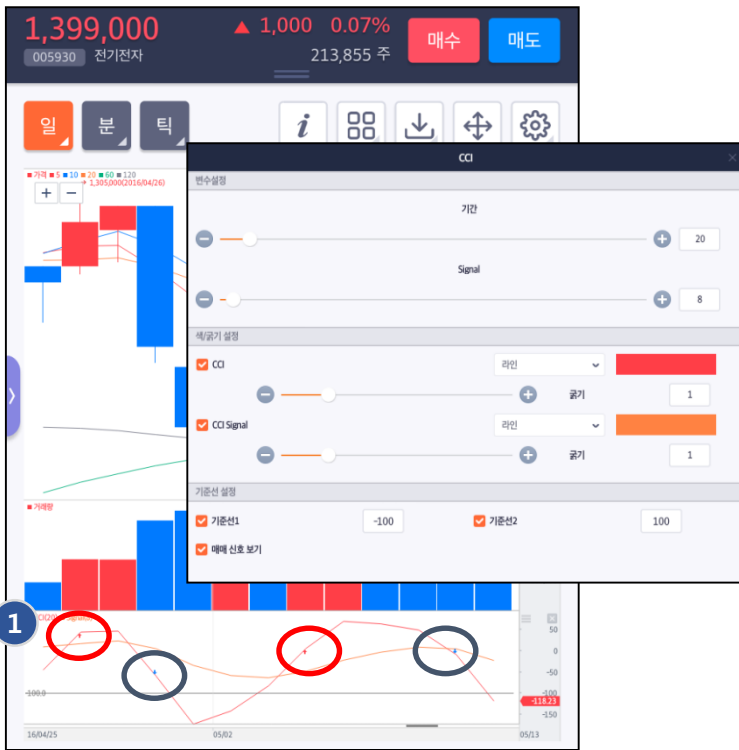
추세선 작도



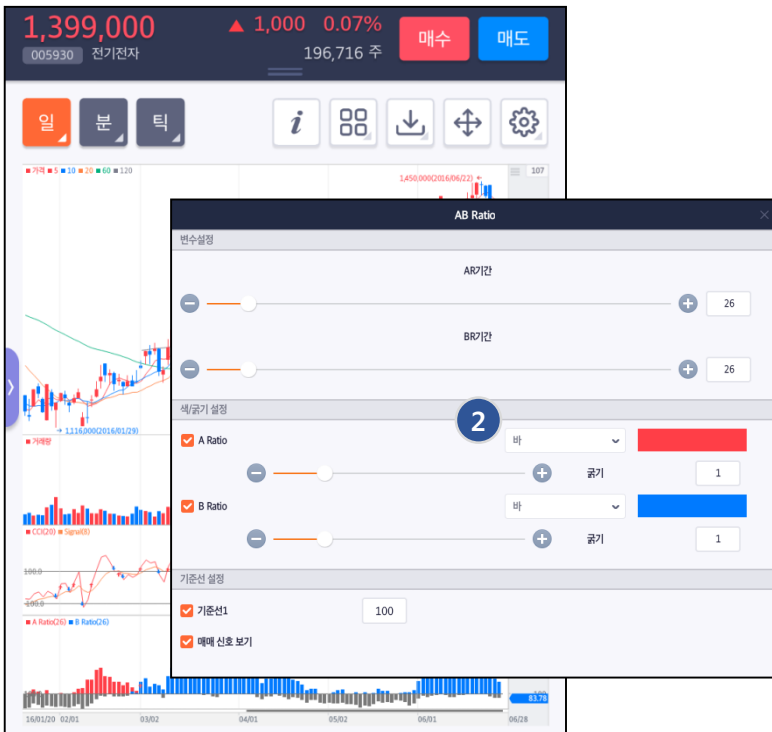
1. 분석툴 제공 :

자동추세선/기준선/십자추세선/가로추세선/세로추세선/Line추세선/각도추세선
/텍스트/네모/원/세모/앤드류추세선/Zone추세선/피보나치수열/활추세선/FIBO선/상향갭
팬/하향갭팬/Gan선/Gan앵글/가속저항호/가속저항팬/삼등분선/사등분선
/사이클구간/엘리어트파동선/직선회귀선/직선회귀채널/일주월분(분할)

10.5 차트(지표신호/타입기능추가)

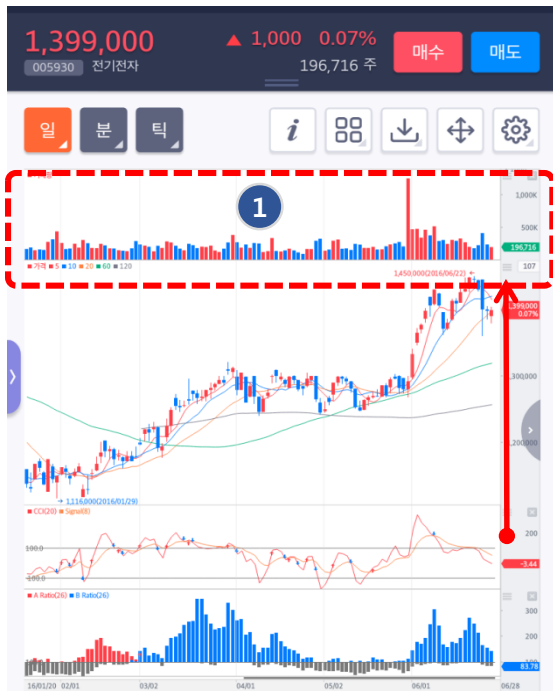


1. 지표 매매신호 기능 제공 (매수/매도 신호)
주요국가의 경제지표 발표일정을 보여줍니다.



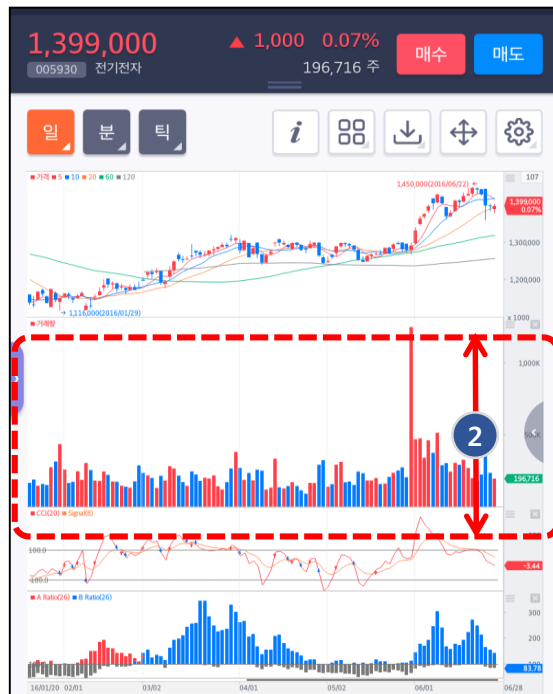
2. 지표 라인/바 타입 설정 기능 제공

10.6 차트(지표영역위치 / 사이즈변경)



1. 지표 블록 위치 변경 기능

지표 블록 위치 변경



2. 지표 블록 사이즈 변경 기능

10.7 차트(사용자 UX구현)

1. 터치시 콕메뉴(3초후 자동 소멸), 지표 설정내용보기, 보조지표 위치 변경
2. HTS 차트 기능(수정수가, Y축눈금표시, 현재가 등락율박스)

차트 UX 강화

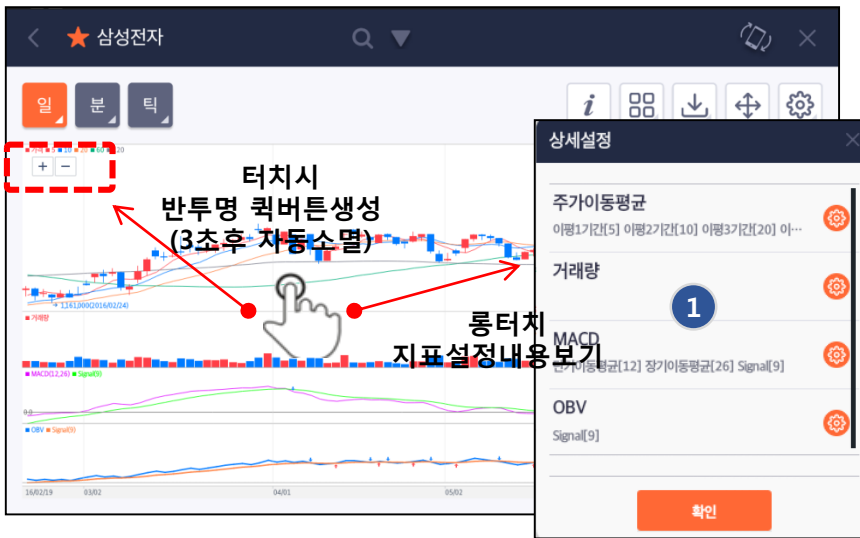


차트 화면 설정



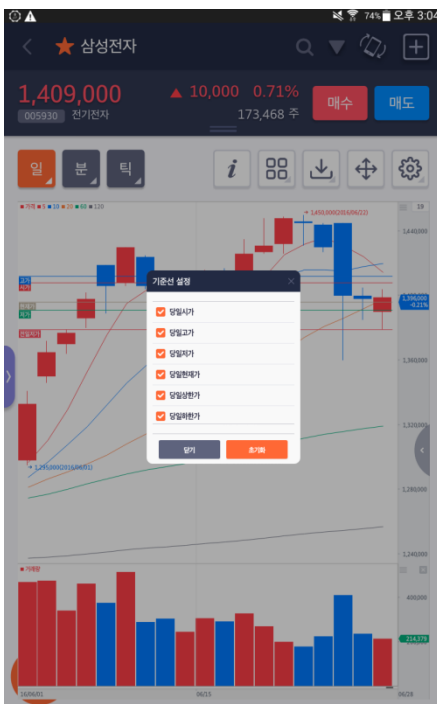
10.8 차트(이평, 기준선 설정)

1. 이평 설정 : 6개까지 추가, 장기이평 999까지 설정, 이평타입 단순, 지수, 가중 제공
2. 기준선 설정 : 당일/전일자, 상/하한가 등 기준선 설정 제공

이평선 6개까지 추가, 장기이평 999까지 설정



기준선 설정 (당일/전일자, 상/하한가)



기준선 설정

☐ 당일시가
☐ 당일고가
☐ 당일저가
☐ 당일현재가
☐ 당일상한가
☐ 당일하한가
☐ 당일시고저/3
☐ 전일시가
☐ 전일고가
☐ 전일저가
☐ 전일종가

10.9 차트(주요기능 목록)

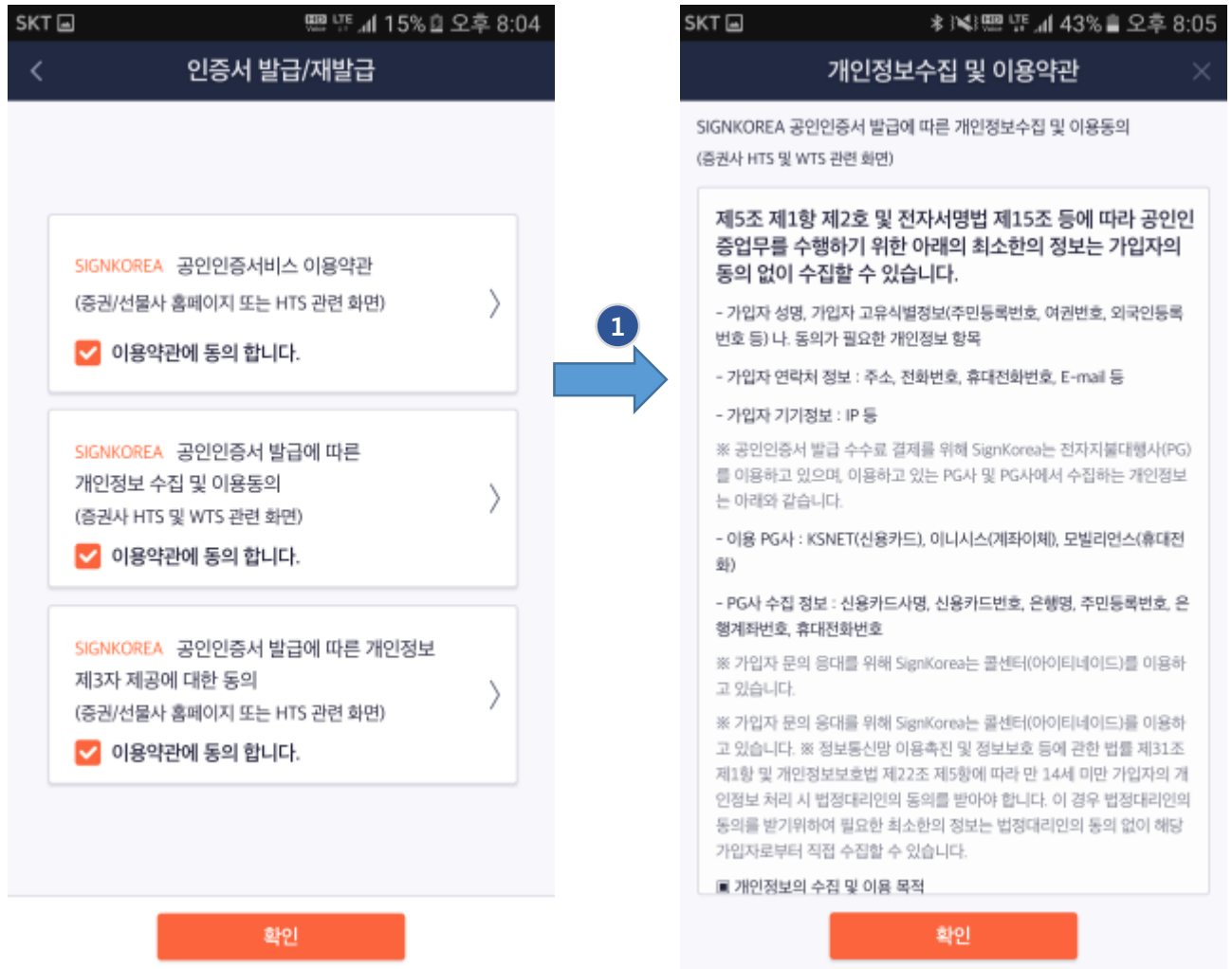
No	기능항목	내용	비고
1	종목찾기	- 종목코드/종목명으로 찾기 - 히스토리 종목 찾기	고객사 종목찾기 적용 협의
2	십자선(수치조회)	- 십자선(아이콘) 수치조회 - 차트화면 터치로 일회성 수치조회	시고저종/거래량/오버레이지표 , 보조지표는 지표부분에서 표시
3	분할차트	- 1/2/3/4 분할화면 제공 - 분할시 종목/주기 동기화	분할차트 개별 설정 가능
4	비교차트	- 주요지수 및 종목 비교차트 - 상대수익율 비교차트	주요지수(코스피,코스닥,최근선물) 및 종목 비교 제공
5	지표설정	- 차트유형 (캔들/바/선/매물/P&F/삼선전환) - 주요 차트 지표 - 다양한 보조지표 및 설정	
6	설정 저장 /불러오기 /초기화	- 차트설정저장 - 차트 설정 불러오기 (로컬저장/설정공유/추천설정) - 초기화 (추세선작도/지표 등)	
7	분석툴	- 분석툴(on/off) - 기준선/자동추세 - 추세 그리기/삭제/전체삭제	-분석툴 메뉴 사용자 설정 기능 (자주 보는 툴 설정)
8	주기설정	- 일주일분틱 제공 - n분/틱 주기 설정 기능	n분/틱 주기 최대 8개 설정
11	확대/축소	- 멀티터치로 화면 확대/축소 - 화면 터치시 퀵버튼 기능	
12	데이터 자동추가	- 차트 좌측부분 끝에서 자동 데이터 추가	
13	기간 위치 표시바	- 현재 뷰위치 표시바	
14	분할시 차트확대	- 분할상태에서 차트 전체보기	
15	차트화면 스킨설정	- 차트화면 Black,White 스킨 설정	* 메인 환경설정 기능
16	지표설정	- 보조지표 매매신호 표시 기능	
17	지표설정	- 지표 라인/바 타입 설정 기능	
18	지표 영역 변경기능	- 지표 블록 위치 변경 기능 - 지표 블록 사이즈 변경 기능	

11. 공인인증센터



1. 홈페이지 뿐만 아니라 MTS에서도 인증서 발급/재발급, 인증서 양방향 복사, 갱신 등의 기능을 이용할 수 있습니다.

11.1 공인인증센터 : 인증서 발급/재발급



1. 이용약관을 보여주고 동의를 구합니다.

11.1 공인인증센터 : 인증서 발급/재발급

< 인증서 발급/재발급

- ID
- ID비밀번호
- 계좌번호 Q
- 계좌번호 비밀번호 2
- 주민등록번호

※ 당사에서 공인인증서를 발급 받으실 경우, 기존에 PC 및 스마트폰에 설치된 인증서는 사용이 불가 하게 되오니 주의 하시기 바랍니다.

※ 당사 계좌를 개설하신 고객님의 한해서 발급이 가능합니다.

※ 기업용 공인인증서는 앱에서 발급이 불가능합니다.

※ 스마트폰에 받으신 인증서는 PC로 사용 가능합니다.

※ SIGN KOREA에서 발급된 인증서만 재발급이 가능하며, 그 밖의 인증서는 SIGN KOREA 무료(전용) 인증서로 발급됩니다.

확인

< 인증서 발급/재발급

추가인증 서비스
 추가 인증이 완료된 후 가능합니다.
 아래 인증방법을 선택해 주세요

3

**휴대폰
SMS 인증**

전화 ARS 인증

**1회용
인증번호**

| 고객 인증처리

SMS 인증을 위한 휴대전화 선택

-

-

인증번호전송

인증번호

(03:00)

※ 본인명의 휴대폰이 없는 경우에는 전화 ARS 인증을 이용하시기 바랍니다.
 ※ 전화번호가 변경되었거나 잘못된 경우 HTS/WTS/MTS 또는 고객센터에서 고객정보를 변경하시기 바랍니다.

취소

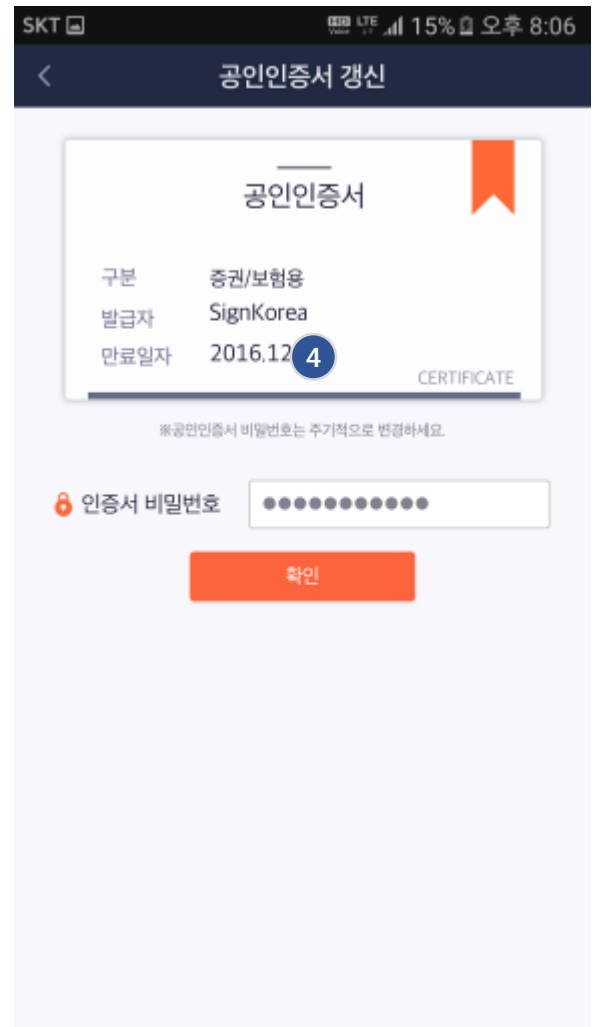
확인

2. 인증서 발급을 위한 계좌정보 및 개인정보를 입력합니다.
3. 추가인증 서비스를 진행합니다
휴대폰 SMS 인증을 선택했을때에는 인증번호 확인절차를 수행합니다

한양증권

41

11.1 공인인증센터 : 인증서 발급/재발급

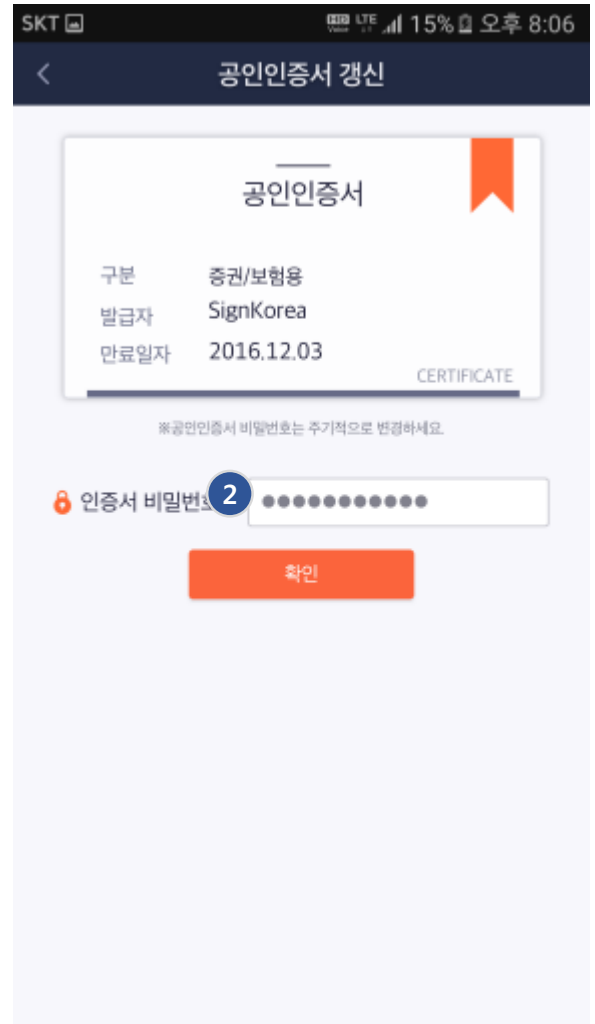
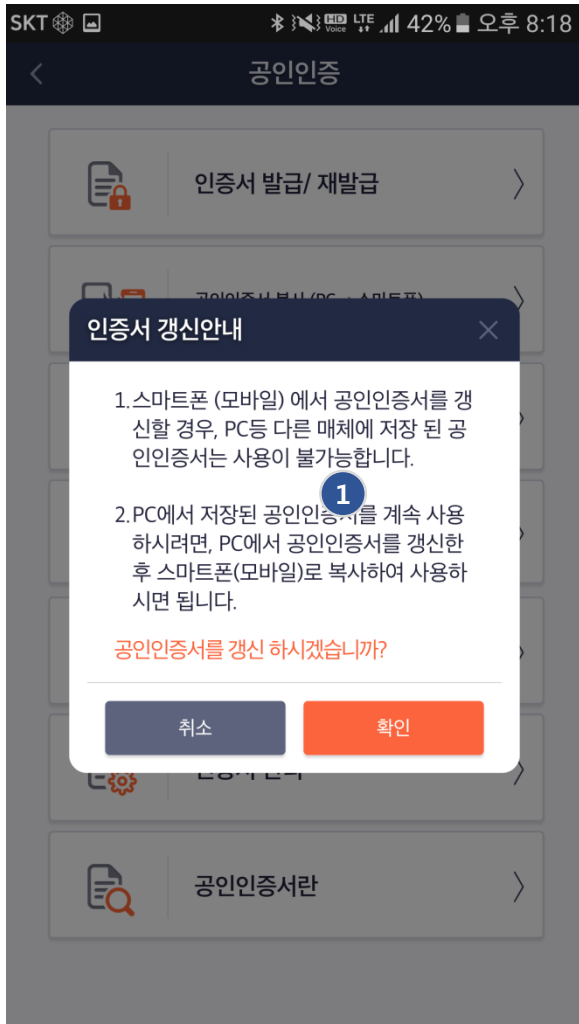


3. 전자금융 사기 예방서비스를 수행합니다

전화 ARS 인증을 선택했을때는 휴대전화 선택팝업이 보여집니다

4. 사용할 공인인증서 비밀번호를 입력하면 발급/재발급이 완료됩니다

11.2 공인인증센터 : 인증서 갱신



1. 인증서 갱신을 위한 안내 팝업을 확인합니다
2. 갱신할 인증서를 선택후 비밀번호를 입력합니다

11.3 공인인증센터 : 인증서 관리



1. 현재 사용하는 휴대폰에 저장된 공인 인증서의 정보를 확인할 수 있습니다.
2. 선택된 인증서의 암호를 다른 암호로 변경할 수 있습니다

11.4 공인인증센터 : 타기관 인증서 등록

타기관인증서 등록

• ID test21297

• ID비밀번호

• 계좌번호 001-91-734187

• 계좌번호 비밀번호

• 주민등록번호

※지금부터 재시도 가능 횟수는 5회입니다

1

부가정보

질문 1 11

> 답변 답을 입력해주시기 바랍니다.

질문 2 11

> 답변 답을 입력해주시기 바랍니다.

질문 3 22

> 답변 답을 입력해주시기 바랍니다.

확인

타기관인증서 등록

공인인증서

구분 증권/보험용

발급자 SignKorea

만료일자 2019.05.19

2 CERTIFICATE

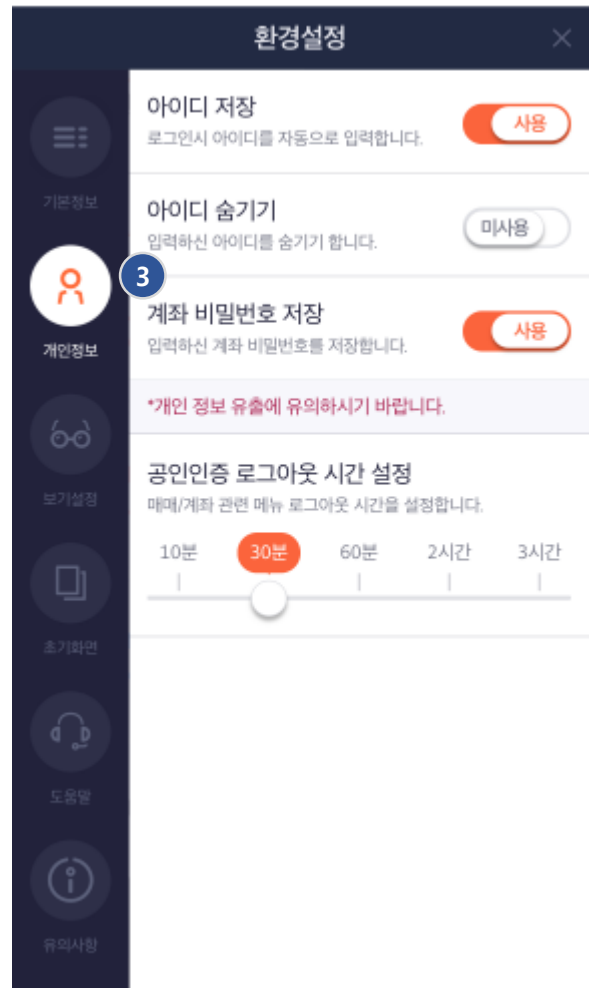
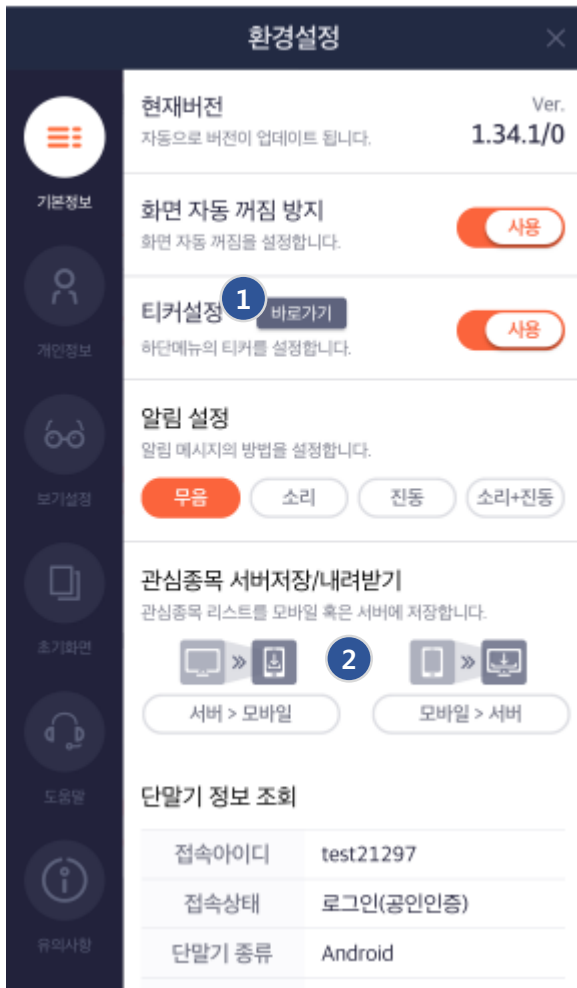
※공인인증서 비밀번호는 주기적으로 변경하세요

인증서 비밀번호

확인

1. 타기관 인증서를 등록하는 화면입니다.
2. 계좌정보를 입력하고 부가정보를 입력하면 타기관의 인증서를 등록할 수 있습니다

12. 환경설정



1. 하단티커에 보여줄 지수목록을 설정할 수 있습니다
2. 스마트폰의 관심종목과 HTS 의 관심종목을 연동하는 기능입니다
3. 스마트폰에 개인정보를 저장하는 기능입니다.

<http://www.hygood.co.kr>

서울시 영등포구 국제금융로 6길 7(07330) 한양증권(주)
고객지원센터. 1588- 2145