

Streaming iPad

SET & TFEX

Date	Version	Description	Author
9 March 2010	1.0	Generated	Pensiri Ng.,Witawat

สารบัญ

แนะนำ Settrade Streaming for iPad	3
เครื่อง iPad ที่สามารถใช้งานได้.....	3
วิธีติดตั้งโปรแกรม	3
1. Realtime - ข้อมูลตลาดและราคาแบบเรียลไทม์.....	5
1.1 Sum ภาพรวมตลาด (Market Summary)	5
1.2 Watch - Symbol ที่สนใจและ Active lists (Market Watch)	9
1.3 Bids - ราคาเสนอซื้อ เสนอขาย (Bids / Offers)	14
1.4 Ticker - รายการซื้อขายล่าสุด	16
1.5 Quote - ข้อมูลหุ้นหรืออนุพันธ์รายตัว	18
1.6 News - ข่าว	19
1.7 Chart – เปรียบเทียบกราฟ	20
2. Buy/Sell - ส่งคำสั่งซื้อ/ขาย	22
3. Portfolio - พอร์ตการลงทุนและสถานะคำสั่ง	30
3.1 หน้าพอร์ตการลงทุน (Portfolio)	30
3.2 หน้ารายงานสถานะของคำสั่งทั้งหมด (Order Status)	35
4. Settings - ตั้งค่าต่างๆ	42

แนะนำ Settrade Streaming for iPad

Settrade Streaming for iPad เป็นโปรแกรมสำหรับซื้อขายหุ้นและอนุพันธ์ซึ่งได้พัฒนาขึ้นโดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยสำหรับการใช้งานผ่านเครื่อง iPad โดยเฉพาะ ทำให้ Application มีความโดดเด่น ใช้งานง่าย สะดวกรวดเร็วด้วยระบบสัมผัสหน้าจอ รูปแบบการแสดงผลข้อมูลที่มีขนาดใหญ่และชัดเจน ทำให้ผู้ใช้งานสามารถติดตามความเคลื่อนไหวของภาวะตลาดและราคาหุ้นและอนุพันธ์แบบเรียลไทม์ พร้อมส่งคำสั่งซื้อขายได้ทันทีทันใดที่ไม่พลาดโอกาสการลงทุน

เครื่อง iPad ที่สามารถใช้งานได้

- เครื่อง iPad ที่มี Firmware version ตั้งแต่ เวอร์ชัน 3.2 ขึ้นไป
ท่านสามารถตรวจสอบ Firmware version ของเครื่องได้โดยมีขั้นตอนดังนี้
 1. จากหน้าจอหลัก ให้เข้า Settings
 2. เข้าเมนู General เลือก About
 3. ดู Version
- สามารถใช้งาน App Store ได้ (ท่านจะต้องลงทะเบียนการใช้งาน App Store กับ Apple Inc. ก่อน)
- สามารถเชื่อมต่อ Internet ได้

วิธีติดตั้งโปรแกรม

ท่านสามารถ Download โปรแกรม Settrade Streaming iPad จาก App Store ผ่านเครื่อง iPad โดย

- Search หาชื่อโปรแกรม "Settrade Streaming" จาก App Store และเลือก Download เพื่อติดตั้งโปรแกรม

การเข้าระบบ

- สามารถเข้าใช้งาน Streaming ได้โดยใช้ Username และ Password ชุดเดียวกับที่ใช้เข้าระบบโบรกเกอร์ผ่านเครื่อง PC



ฟังก์ชันต่างๆ ของโปรแกรม Streaming



เมนูหลักจะอยู่ด้านล่างของหน้าจอ ประกอบด้วย 5 เมนูหลัก ได้แก่

1. **Realtime** แสดงข้อมูลตลาดและราคาหุ้นและอนุพันธ์แบบเรียลไทม์
 - 1.1 Sum หน้าจอ Market Summary
 - 1.2 Watch หน้าจอ Market Watch
 - 1.3 Bids หน้าจอ Bids/Offers
 - 1.4 Ticker หน้าจอ Ticker ของตลาดหุ้น
 - 1.5 Quote ข้อมูลหุ้นรายตัว
 - 1.6 News ข่าวเรียลไทม์จากตลาดหุ้น
 - 1.7 Chart กราฟ Intraday Chart สำหรับการเปรียบเทียบชื่อย่อและข้อมูลย้อนหลัง
2. **Buy/Sell** สำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย
3. **Portfolio** พอร์ตการลงทุนและสถานะคำสั่ง
 - 3.1 Portfolio ข้อมูล Portfolio ของบัญชีนั้นๆ
 - 3.2 Order Status สถานะของคำสั่งซื้อขายของบัญชีนั้นๆ
 - 3.3 Deal Summary สรุปข้อมูลการซื้อขายในวันของบัญชีนั้นๆ
4. **Settings** สำหรับตั้งค่าใช้งาน
5. **Logout** ออกจากระบบ

1. Realtime - ข้อมูลตลาดและราคาแบบเรียลไทม์

1.1 Sum ภาพรวมตลาด (Market Summary)

กรณีหุ้น (ขึ้นกับบริการที่โบรกเกอร์ที่ท่านใช้บริการ)

แสดงข้อมูลภาพรวมตลาดหุ้น ความเคลื่อนไหวของดัชนีตลาดหุ้นแบบเรียลไทม์ โดยสามารถดูได้ทั้งแบบแนวนอนและแนวตั้ง

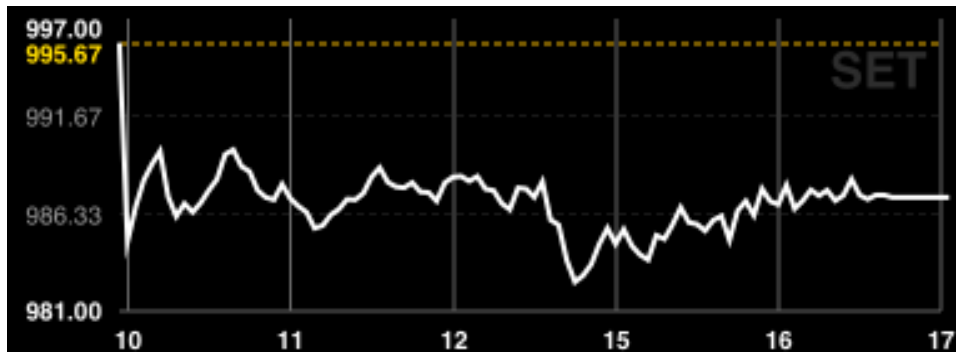
การแสดงผลแนวตั้ง



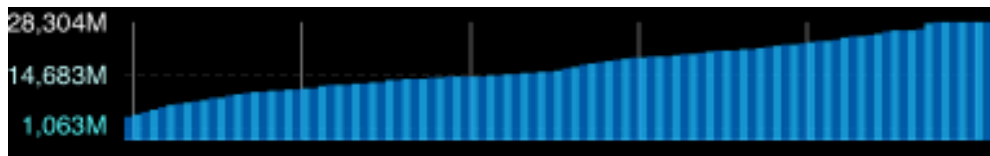
แสดงกราฟ Value SET Index และกราฟ Trading Value ของ SET Index

SET INDEX	แสดงดัชนีล่าสุด ผลต่างของดัชนีล่าสุดเทียบกับดัชนีก่อนหน้า และผลต่างดังกล่าวในรูปแบบเปอร์เซ็นต์ ประกอบไปด้วย SET50, SET100, mai
High	ดัชนีสูงสุดของวันนี้
Low	ดัชนีต่ำสุดของวันนี้
Vol (K)	ปริมาณการซื้อขาย หน่วยเป็นหลักพัน
Value (M)	มูลค่าการซื้อขาย หน่วยเป็นหลักล้านบาท
Chg	ผลต่างค่าดัชนีล่าสุดเทียบกับค่าดัชนีปิดวันทำการก่อนหน้า
%Chg	ผลต่างค่าดัชนีล่าสุดเทียบกับค่าดัชนีปิดวันทำการก่อนหน้า คิดเป็นเปอร์เซ็นต์
ลูกศรสีเขียว	จำนวนหุ้นที่มีราคาซื้อขายสูงขึ้นเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า
ลูกศรสีเหลือง	จำนวนหุ้นที่มีราคาซื้อขายเท่ากับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า
ลูกศรสีแดง	จำนวนหุ้นที่มีราคาซื้อขายน้อยลงเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า
Status	สถานะของตลาดหุ้น ณ ช่วงเวลานั้น
Date/Time	วันที่และเวลา

กราฟแสดงดัชนี ของ SET Index ตามช่วงเวลา ต่างๆ



กราฟแสดง แสดงกราฟ Trading Value ของ SET Index



รูปแบบการรับส่งข้อมูล (Push หรือ Pull) ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

Push ระบบส่งข้อมูลให้ กล่าวคือ ระบบจะส่งข้อมูลมายังโปรแกรมทันที เมื่อข้อมูลมีการเปลี่ยนแปลง

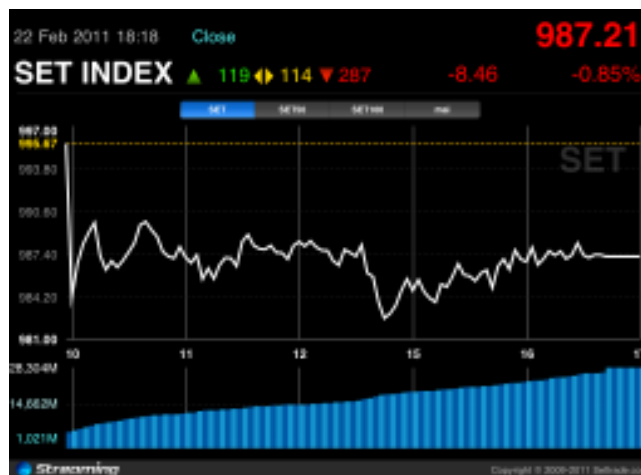
Pull ดึงข้อมูลมา กล่าวคือ โปรแกรมจะไปดึงข้อมูลจากระบบเองเป็นระยะๆ ตลอดเวลา

ทุกครั้งหลังจากท่านล็อกอิน โปรแกรมจะเลือกรูปแบบของการรับส่งข้อมูล (Push/Pull) ที่มีประสิทธิภาพที่สุดให้ท่านเองโดยอัตโนมัติ โดยท่านสามารถทราบรูปแบบการรับส่งข้อมูลในปัจจุบันที่โปรแกรมเลือกอยู่ได้โดยสังเกตไฟสีเขียวที่ป้ายคำว่า Push หรือ Pull ซึ่งอยู่ที่มุมขวาล่างของโปรแกรม

หมายเหตุ: ท่านไม่สามารถกดเปลี่ยน Mode รูปแบบของการรับส่งข้อมูลได้

การแสดงผลแวนอน

ท่านสามารถเปลี่ยนแปลงการแสดงผลได้โดยการเอียงเครื่องให้อยู่ในแนวนอน การแสดงผลจะเปลี่ยนไปเป็นดังรูป



กรณีเอนพันธ์ (ขึ้นกับบริการที่โบรกเกอร์ที่ท่านใช้บริการ)

ระบบจะนำเสนอแสดงข้อมูล Series ที่หมดอายุใกล้ที่สุดหรือ Most Active Value ที่สุด เปรียบเทียบกับ underlying (ยกเว้น Gold Futures, Interest Rate Futures, SET50 Options) ซึ่งแสดงตามหน้าจอต่อไปนี้

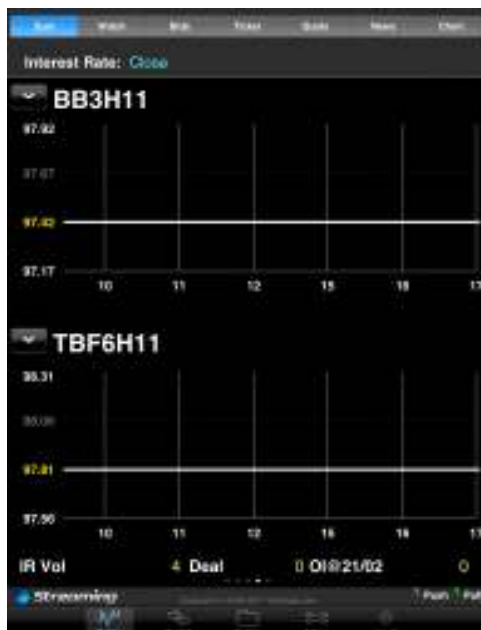
- สำหรับ SET50 Futures และ Stock Futures



- สำหรับ Gold Futures (Gold 50 และ Mini Gold)



- สำหรับ Interest Rate Future



- สำหรับ SET50 Options



1.2 Watch - Symbol ที่สนใจและ Active lists (Market Watch)

แสดงข้อมูลราคา ชื่อย่อ ที่ท่านสนใจ (Favourite) และ Ranking ต่าง ได้แก่ Most active Value, Most active Volume, Top Gainers, Top Losers และ Sector หรือ Underlying ต่างๆ แบบเรียลไทม์ ซึ่งแบ่งหน้าจอ ออกเป็น 3 ส่วนดังนี้



ส่วน A

สำหรับเลือกกลุ่มข้อมูลที่ต้องการดูข้อมูล ซึ่งสามารถแสดงผลได้ 3 แบบ

- **Favourite** ท่านสามารถเลือก Favourite 1 ... Favourite 5, Most active Value, Most active Volume, Top Gainers, Top Losers
- **SET** ท่านสามารถเลือก Most active Value, Most active Volume, Top Gainers, Top Losers และ Sector ต่างๆ เรียงลำดับตามตัวอักษร
- **TFEX** ท่านสามารถเลือก Underlying ต่างๆ เรียงลำดับตามตัวอักษร โปรแกรมจะแสดงด้วยว่า List ที่ดูอยู่ เป็น List ของประเภทใด เช่น Equity, Futures หรือ Options

ส่วน B

แสดงข้อมูลตามเงื่อนไขที่เลือกในส่วน A ดังนี้

Symbol	ชื่อย่อหุ้น
Last	ราคาซื้อขายล่าสุด
Vol	ปริมาณเสนอซื้อที่ดีที่สุด
Bid	ราคาเสนอซื้อที่ดีที่สุด
Vol	ปริมาณเสนอขายที่ดีที่สุด
Offer	ราคาเสนอขายที่ดีที่สุด
Chg	ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า

สำหรับคอลัมน์ **Chg** สามารถกดที่หัวคอลัมน์เพื่อดูข้อมูลอื่นได้อีก ดังนี้

%Chg	ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า คิดเป็นเปอร์เซ็นต์
Close	ราคาปิดของวันทำการก่อนหน้า
Total Vol	ปริมาณการซื้อขาย หน่วยเป็นหลักพัน

ส่วน C

ข้อมูลหุ้น

Last	ราคาซื้อขายล่าสุด
Change	ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า
%Change	ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า คิดเป็นเปอร์เซ็นต์
Prev C	ราคา Settlement ของวันทำการก่อนหน้า
Avg (Average)	ราคาซื้อขายเฉลี่ยของแต่ละวัน
Open2	ค่าจะเปลี่ยนไปตาม Market Status ของตลาดเช่น Prj-O จะแสดงเมื่อตลาดมีสถานะ Pre-Open หรือแสดง Open1 เมื่อตลาดมีสถานะ Open ในตอนเช้า
High	ราคาซื้อขายสูงสุด
Low	ราคาซื้อขายต่ำสุด
Ceil (Ceiling)	ราคาสูงสุดที่สามารถซื้อขาย Symbol ดังกล่าวได้
Floor	ราคาต่ำสุดที่สามารถซื้อขาย Symbol ดังกล่าวได้
Val (K)	มูลค่าของ Symbol ดังกล่าว
Vol (Volume)	ปริมาณการซื้อขายที่เกิดขึ้นของ Symbol ดังกล่าว

ข้อมูลอนุพันธ์

Last	ราคาซื้อขายล่าสุด
Change	ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า
%Change	ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า คิดเป็นเปอร์เซ็นต์
Prev C	ราคา Settlement ของวันทำการก่อนหน้า
Avg (Average)	ราคาซื้อขายเฉลี่ยของแต่ละวัน
Open2	ค่าจะเปลี่ยนไปตาม Market Status ของตลาดเช่น Prj-O จะแสดงเมื่อตลาดมีสถานะ Pre-Open หรือแสดง Open1 เมื่อตลาดมีสถานะ Open ในตอนเช้า

High	ราคาซื้อขายสูงสุด
Low	ราคาซื้อขายต่ำสุด
Ceil (Ceiling)	ราคาสูงสุดที่สามารถซื้อขาย Symbol ดังกล่าวได้
Floor	ราคาต่ำสุดที่สามารถซื้อขาย Symbol ดังกล่าวได้
OI	ค่าสถานะคงค้าง ของ Symbol ดังกล่าว
Vol (Volume)	ปริมาณการซื้อขายที่เกิดขึ้นของ Symbol ดังกล่าว


และแสดงกราฟ Intraday Chart

ส่วนของ Ticker

ซึ่งจะแสดง 14 รายการ ซึ่งรายการที่ Highlight สีเทา คือรายการซื้อขายที่เกิดขึ้นล่าสุด

Time	เวลาที่เกิดการซื้อขาย
Side	รายการที่เกิดขึ้นจากการซื้อหรือขายโดยที่ หากเป็นการซื้อจะแสดง B และหากเป็นการขายจะแสดง S
Volume	ปริมาณของรายการซื้อขายที่เกิดขึ้น
ลูกศร	แสดงการเปลี่ยนแปลงราคาปัจจุบันเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้าซึ่ง ลูกศรสีแดง แสดงว่าราคาลดลง ลูกศรสีเหลือง แสดงว่าราคาไม่เปลี่ยนแปลง ลูกศรสีเขียว แสดงว่าราคาเพิ่มขึ้น
Price	ราคาที่ตกลงซื้อขาย

การเลือกชุดข้อมูล (Symbol List)

เลือกข้อมูล โดยการกดที่ปุ่ม  เพื่อเลือกการแสดงผลข้อมูล Favourite, SET หรือ TFEX ดังตัวอย่าง



ถ้าโบรกเกอร์เป็น SET only หรือ TFX only หรือ Gold only จะใช้แบบนี้




การเปลี่ยนแปลงชื่อหุ้นในกลุ่ม Favourite

การเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มหุ้นในกลุ่ม Favourite จะมีผลกับกลุ่ม Favourite ในหน้า Market Watch ด้วย สามารถทำได้โดย

1. กด Edit ที่ ส่วน A ระบบจะทำการเปลี่ยนหน้าจอเป็นหน้าจอสำหรับแก้ไขข้อมูล Favourite ดังภาพ



2. กด  **Add symbol..**
3. ใส่ชื่อ Symbol ที่ต้องการ
4. กด Done เพื่อบันทึกและกลับสู่หน้าจอ Watch หากต้องการลบข้อมูลใน Favourite ทำได้โดย

1. เลือก Symbol ที่ต้องการลบ โดยกด 
2. ระบบจะเปลี่ยนการแสดงผลเป็นดังนี้



- กดปุ่ม Delete
3. กด Done เพื่อต้องการบันทึกและกลับสู่หน้าจอ Watch

1.3 Bids - ราคาเสนอซื้อ เสนอขาย (Bids / Offers)

แสดงหุ้นและอันดับในรูปแบบ 5 Bids/5 Offers

The screenshot shows a 'Most Active Value' market data screen. It features a grid of stock data for symbols CRF, PTT, PTTEP, PTT, and PTT. Each entry includes the current price, percentage change, and detailed market statistics such as High, Low, Ceiling, Floor, Bid, Ask, Offer, and Net. Brackets labeled 'A' and 'B' indicate specific areas of interest on the screen.

ส่วน A

สำหรับเลือกกลุ่มข้อมูลที่ต้องการดูข้อมูล ซึ่งสามารถแสดงผลได้ 3 แบบ

- **Favourite** ท่านสามารถเลือก Favourite 1 ... Favourite 5, Most active Value, Most active Volume, Top Gainers, Top Losers
- **SET** ท่านสามารถเลือก Most active Value, Most active Volume, Top Gainers, Top Losers และ Sector ต่างๆ เรียงลำดับตามตัวอักษร
- **TFEX** ท่านสามารถเลือก Underlying ต่างๆ เรียงลำดับตามตัวอักษร โปรแกรมจะแสดงด้วยว่า List ที่ดูอยู่ เป็น List ของประเภทใด เช่น Equity, Futures หรือ Options

ส่วน B

Symbol	ชื่อย่อ
Last	ราคาซื้อขายล่าสุด
Chg	ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า
%Chg	ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า คิดเป็นเปอร์เซ็นต์
High	ราคาซื้อขายสูงสุดของวันนี้
Low	ราคาซื้อขายต่ำสุดของวันนี้
Ceiling	ราคาสูงสุดที่สามารถซื้อขายชื่อย่อดังกล่าวได้
Floor	ราคาต่ำสุดที่สามารถซื้อขายชื่อย่อดังกล่าวได้

The screenshot shows four individual stock quote screens for PTT, THAI, SSOH11, and GFG11. Each screen displays the current price, change, and a list of recent transactions with time, size, and price.

1.5 Quote - ข้อมูลหุ้นหรืออนุพันธ์รายตัว

กรณีหุ้น

The screenshot shows a detailed stock quote for PTT. It includes a summary of key statistics, a candlestick price chart, and a table of order book data.

Symbol	Price	Change
PTT	326.00	+2.00 (+0.62%)

Symbol	High	Low	Open	Close
PTT	327.00	324.00	324.00	326.00

Order Type	Price	Quantity
Buy	326.00	100
Buy	325.00	200
Buy	324.00	300
Buy	323.00	400
Buy	322.00	500
Buy	321.00	600
Buy	320.00	700
Buy	319.00	800
Buy	318.00	900
Buy	317.00	1000
Buy	316.00	1100
Buy	315.00	1200
Buy	314.00	1300
Buy	313.00	1400
Buy	312.00	1500
Buy	311.00	1600
Buy	310.00	1700
Buy	309.00	1800
Buy	308.00	1900
Buy	307.00	2000
Buy	306.00	2100
Buy	305.00	2200
Buy	304.00	2300
Buy	303.00	2400
Buy	302.00	2500
Buy	301.00	2600
Buy	300.00	2700
Buy	299.00	2800
Buy	298.00	2900
Buy	297.00	3000
Buy	296.00	3100
Buy	295.00	3200
Buy	294.00	3300
Buy	293.00	3400
Buy	292.00	3500
Buy	291.00	3600
Buy	290.00	3700
Buy	289.00	3800
Buy	288.00	3900
Buy	287.00	4000
Buy	286.00	4100
Buy	285.00	4200
Buy	284.00	4300
Buy	283.00	4400
Buy	282.00	4500
Buy	281.00	4600
Buy	280.00	4700
Buy	279.00	4800
Buy	278.00	4900
Buy	277.00	5000
Buy	276.00	5100
Buy	275.00	5200
Buy	274.00	5300
Buy	273.00	5400
Buy	272.00	5500
Buy	271.00	5600
Buy	270.00	5700
Buy	269.00	5800
Buy	268.00	5900
Buy	267.00	6000
Buy	266.00	6100
Buy	265.00	6200
Buy	264.00	6300
Buy	263.00	6400
Buy	262.00	6500
Buy	261.00	6600
Buy	260.00	6700
Buy	259.00	6800
Buy	258.00	6900
Buy	257.00	7000
Buy	256.00	7100
Buy	255.00	7200
Buy	254.00	7300
Buy	253.00	7400
Buy	252.00	7500
Buy	251.00	7600
Buy	250.00	7700
Buy	249.00	7800
Buy	248.00	7900
Buy	247.00	8000
Buy	246.00	8100
Buy	245.00	8200
Buy	244.00	8300
Buy	243.00	8400
Buy	242.00	8500
Buy	241.00	8600
Buy	240.00	8700
Buy	239.00	8800
Buy	238.00	8900
Buy	237.00	9000
Buy	236.00	9100
Buy	235.00	9200
Buy	234.00	9300
Buy	233.00	9400
Buy	232.00	9500
Buy	231.00	9600
Buy	230.00	9700
Buy	229.00	9800
Buy	228.00	9900
Buy	227.00	10000
Buy	226.00	10100
Buy	225.00	10200
Buy	224.00	10300
Buy	223.00	10400
Buy	222.00	10500
Buy	221.00	10600
Buy	220.00	10700
Buy	219.00	10800
Buy	218.00	10900
Buy	217.00	11000
Buy	216.00	11100
Buy	215.00	11200
Buy	214.00	11300
Buy	213.00	11400
Buy	212.00	11500
Buy	211.00	11600
Buy	210.00	11700
Buy	209.00	11800
Buy	208.00	11900
Buy	207.00	12000
Buy	206.00	12100
Buy	205.00	12200
Buy	204.00	12300
Buy	203.00	12400
Buy	202.00	12500
Buy	201.00	12600
Buy	200.00	12700
Buy	199.00	12800
Buy	198.00	12900
Buy	197.00	13000
Buy	196.00	13100
Buy	195.00	13200
Buy	194.00	13300
Buy	193.00	13400
Buy	192.00	13500
Buy	191.00	13600
Buy	190.00	13700
Buy	189.00	13800
Buy	188.00	13900
Buy	187.00	14000
Buy	186.00	14100
Buy	185.00	14200
Buy	184.00	14300
Buy	183.00	14400
Buy	182.00	14500
Buy	181.00	14600
Buy	180.00	14700
Buy	179.00	14800
Buy	178.00	14900
Buy	177.00	15000
Buy	176.00	15100
Buy	175.00	15200
Buy	174.00	15300
Buy	173.00	15400
Buy	172.00	15500
Buy	171.00	15600
Buy	170.00	15700
Buy	169.00	15800
Buy	168.00	15900
Buy	167.00	16000
Buy	166.00	16100
Buy	165.00	16200
Buy	164.00	16300
Buy	163.00	16400
Buy	162.00	16500
Buy	161.00	16600
Buy	160.00	16700
Buy	159.00	16800
Buy	158.00	16900
Buy	157.00	17000
Buy	156.00	17100
Buy	155.00	17200
Buy	154.00	17300
Buy	153.00	17400
Buy	152.00	17500
Buy	151.00	17600
Buy	150.00	17700
Buy	149.00	17800
Buy	148.00	17900
Buy	147.00	18000
Buy	146.00	18100
Buy	145.00	18200
Buy	144.00	18300
Buy	143.00	18400
Buy	142.00	18500
Buy	141.00	18600
Buy	140.00	18700
Buy	139.00	18800
Buy	138.00	18900
Buy	137.00	19000
Buy	136.00	19100
Buy	135.00	19200
Buy	134.00	19300
Buy	133.00	19400
Buy	132.00	19500
Buy	131.00	19600
Buy	130.00	19700
Buy	129.00	19800
Buy	128.00	19900
Buy	127.00	20000
Buy	126.00	20100
Buy	125.00	20200
Buy	124.00	20300
Buy	123.00	20400
Buy	122.00	20500
Buy	121.00	20600
Buy	120.00	20700
Buy	119.00	20800
Buy	118.00	20900
Buy	117.00	21000
Buy	116.00	21100
Buy	115.00	21200
Buy	114.00	21300
Buy	113.00	21400
Buy	112.00	21500
Buy	111.00	21600
Buy	110.00	21700
Buy	109.00	21800
Buy	108.00	21900
Buy	107.00	22000
Buy	106.00	22100
Buy	105.00	22200
Buy	104.00	22300
Buy	103.00	22400
Buy	102.00	22500
Buy	101.00	22600
Buy	100.00	22700
Buy	99.00	22800
Buy	98.00	22900
Buy	97.00	23000
Buy	96.00	23100
Buy	95.00	23200
Buy	94.00	23300
Buy	93.00	23400
Buy	92.00	23500
Buy	91.00	23600
Buy	90.00	23700
Buy	89.00	23800
Buy	88.00	23900
Buy	87.00	24000
Buy	86.00	24100
Buy	85.00	24200
Buy	84.00	24300
Buy	83.00	24400
Buy	82.00	24500
Buy	81.00	24600
Buy	80.00	24700
Buy	79.00	24800
Buy	78.00	24900
Buy	77.00	25000
Buy	76.00	25100
Buy	75.00	25200
Buy	74.00	25300
Buy	73.00	25400
Buy	72.00	25500
Buy	71.00	25600
Buy	70.00	25700
Buy	69.00	25800
Buy	68.00	25900
Buy	67.00	26000
Buy	66.00	26100
Buy	65.00	26200
Buy	64.00	26300
Buy	63.00	26400
Buy	62.00	26500
Buy	61.00	26600
Buy	60.00	26700
Buy	59.00	26800
Buy	58.00	26900
Buy	57.00	27000
Buy	56.00	27100
Buy	55.00	27200
Buy	54.00	27300
Buy	53.00	27400
Buy	52.00	27500
Buy	51.00	27600
Buy	50.00	27700
Buy	49.00	27800
Buy	48.00	27900
Buy	47.00	28000
Buy	46.00	28100
Buy	45.00	28200
Buy	44.00	28300
Buy	43.00	28400
Buy	42.00	28500
Buy	41.00	28600
Buy	40.00	28700
Buy	39.00	28800
Buy	38.00	28900
Buy	37.00	29000
Buy	36.00	29100
Buy	35.00	29200
Buy	34.00	29300
Buy	33.00	29400
Buy	32.00	29500
Buy	31.00	29600
Buy	30.00	29700
Buy	29.00	29800
Buy	28.00	29900
Buy	27.00	30000
Buy	26.00	30100
Buy	25.00	30200
Buy	24.00	30300
Buy	23.00	30400
Buy	22.00	30500
Buy	21.00	30600
Buy	20.00	30700
Buy	19.00	30800
Buy	18.00	30900
Buy	17.00	31000
Buy	16.00	31100
Buy	15.00	31200
Buy	14.00	31300
Buy	13.00	31400
Buy	12.00	31500
Buy	11.00	31600
Buy	10.00	31700
Buy	9.00	31800
Buy	8.00	31900
Buy	7.00	32000
Buy	6.00	32100
Buy	5.00	32200
Buy		



1.6 News - ข่าว

ท่านสามารถอ่านข่าวได้โดยเลือกที่หัวข้อข่าว หน้าจอประกอบไปด้วย 2 ส่วนดังนี้



ส่วน A

เป็นหัวข้อเกี่ยวกับข่าวต่างๆ แบบ Intraday ประกอบด้วย

ปุ่ม Reload	สำหรับการ Reload หน้าจอ News
Time	เวลาที่มีการประกาศข่าว
Symbol	ชื่อย่อที่เกี่ยวข้อง
Subject	หัวข้อข่าว

ส่วน B

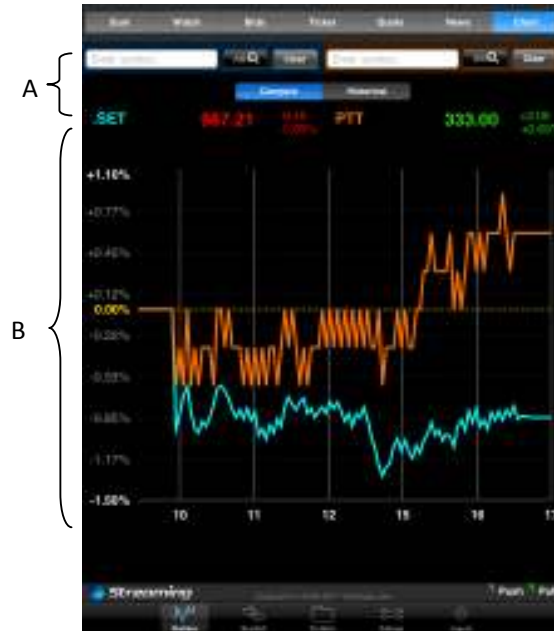
รายละเอียดข่าวของหัวข้อที่สนใจ



1.7 Chart – เปรียบเทียบกราฟ

Chart ที่แสดงผลประกอบด้วย 2 แบบ

แบบที่ 1 Chart เปรียบเทียบระหว่าง 2 symbol ที่ท่านสนใจ



ส่วน A

ส่วนป้อนชื่อ Symbol ประกอบด้วย

Enter symbol..

สำหรับกรอกชื่อย่อหุ้น หรือ อนุพันธ์ หรือ Sector, SET index, SET100, SET 50 ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย AutoComplete Symbol ทำให้สะดวกและไม่ต้องพิมพ์ชื่อย่อทั้งหมด



ค้นหาชื่อย่อ Symbol ที่ท่านสนใจ

ส่วน B

เป็นการแสดงกราฟตามแบบที่ท่านสนใจ

แบบที่ 2 Chart รายตัว

แสดง กราฟแสดงข้อมูลของหุ้น/อนุพันธ์รายตัว ซึ่ง

กรณีหุ้น

จะแสดงข้อมูล Intraday chart, ข้อมูลย้อนหลัง (1M, 3M, 1Y)

กรณีอนุพันธ์

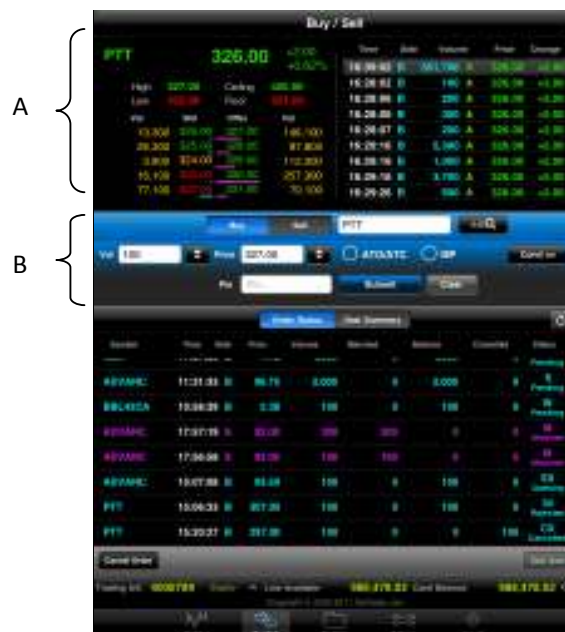
จะแสดงข้อมูล Intraday chart



2. Buy/Sell - ส่งคำสั่งซื้อ/ขาย

ท่านสามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้ทั้งระบบหุ้นและอนุพันธ์

กรณีเห็น



ส่วน A


Symbol	ชื่อย่อ
Last	ราคาซื้อขายล่าสุด
Chg	ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า
%Chg	ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า คิดเป็นเปอร์เซ็นต์
High	ราคาซื้อขายสูงสุดของวันนี้
Low	ราคาซื้อขายต่ำสุดของวันนี้
Ceiling	ราคาสูงสุดที่สามารถซื้อขายชื่อย่อดังกล่าวได้
Floor	ราคาต่ำสุดที่สามารถซื้อขายชื่อย่อดังกล่าวได้
Vol	ปริมาณเสนอซื้อ หรือเสนอขายสำหรับระดับราคานี้
Bid	ราคาเสนอซื้อ
Offer	ราคาเสนอขาย

ส่วนของ Ticker


ซึ่งจะแสดง 9 รายการ ซึ่งรายการที่ Highlight สีเทา คือรายการซื้อขายที่เกิดขึ้นล่าสุด

Time	เวลาของการส่งคำสั่ง
Side	รายการที่เกิดขึ้นจากการซื้อหรือขายโดยที่ หากเป็นการซื้อจะแสดง B และหากเป็นการขายจะแสดง S
Volume	ปริมาณของรายการซื้อขายที่เกิดขึ้น
ลูกศร	แสดงการเปลี่ยนแปลงราคาปัจจุบันเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้าซึ่ง ลูกศรสีแดง แสดงว่าราคาลดลง ลูกศรสีเหลือง แสดงว่าราคาไม่เปลี่ยนแปลง ลูกศรสีเขียว แสดงว่าราคาเพิ่มขึ้น
Price	ราคาที่ตกลงซื้อขาย
Change	ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า

ส่วน B เป็นส่วนของการส่งคำสั่งซื้อขายหุ้น

Symbol	ชื่อย่อหุ้นหรือระบบมีตัวช่วย AutoComplete Symbol เพื่อช่วยในการส่งคำสั่งซื้อขาย
	ค้นหาชื่อย่อหุ้น

Volume จำนวนหุ้นที่ต้องการส่งคำสั่งซื้อขาย

สามารถเปลี่ยนรูปแบบการป้อนค่า Volume ได้โดยกด  จะพบหน้าจอดังนี้



หมายถึง จำนวน Volume ลดทีละ 100 จนกระทั่งเท่ากับ 0



หมายถึง จำนวน Volume ลดทีละ 1000 จนกระทั่งเท่ากับ 0



หมายถึง จำนวน Volume เพิ่มทีละ 100



หมายถึง จำนวน Volume เพิ่มทีละ 1000

Price ราคาที่ส่งคำสั่ง

สามารถเปลี่ยนรูปแบบการป้อนค่า Price ได้โดยกด  จะพบหน้าจอดังนี้



ลดราคาที่ต้องการทีละ Spread ตามเกณฑ์ตลาด. จนถึงราคา Floor



เพิ่มราคาที่ต้องการทีละ Spread ตามเกณฑ์ตลาด. จนกระทั่ง Ceiling

หลังจากนั้น กดปุ่มกากบาทด้านบนเพื่อปิดหน้าจอช่วยเหลือ ระบบจะนำราคาที่แสดงในช่องตรงกลางไปใส่ในช่อง Price

ATO/ATC สำหรับการระบุราคาประเภท ATO/ATC

MP สำหรับการระบุราคาประเภท MP (Market Price)



สำหรับส่งคำสั่งซื้อขายแบบมีเงื่อนไขเพิ่มขึ้นโดยมีรายละเอียดเพิ่มเติมดังนี้

- **Published Vol** คำสั่งซื้อขายแบบให้ระบบการซื้อขายส่งให้โดยอัตโนมัติ ต้องไม่ต่ำกว่า 10 หน่วยการซื้อขายของกระดานหลัก
- **Validity** การส่งคำสั่งแบบมีเงื่อนไข Validity ประกอบด้วย
 1. **IOC (Immediate or Cancel)** คือ คำสั่งซื้อขายที่ต้องการซื้อหรือขายหุ้น ตามราคาที่กำหนดไว้ในขณะนั้นโดยทันที หากซื้อหรือขายได้ไม่หมดทั้งจำนวนที่ต้องการ ส่วนที่เหลือจะถูกยกเลิก
 2. **FOK (Fill or Kill)** คือ คำสั่งซื้อขายที่ต้องการซื้อหรือขายหุ้นในราคาที่กำหนด โดยต้องการให้ได้ทั้งจำนวนที่ ต้องการ หากได้ไม่ครบก็จะไม่ซื้อขายเลยและจะยกเลิกคำสั่งนั้นทั้งหมด
 3. **Day** คือ การส่งคำสั่งแบบ Normal Order เริ่มต้นระบบจะแสดง Default เป็น Day สำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย

Pin

กรณียอนพันธ์



ในการส่งคำสั่งซื้อขายท่านจะต้องป้อนข้อมูลดังต่อไปนี้

Buy/Sell	เลือก Buy หากต้องการส่งคำสั่งซื้อ (แสดงสีฟ้า) เลือก Sell หากต้องการส่งคำสั่งขาย (แสดงสีชมพู)
Open/Close	Open เปิดสัญญา Close ปิดสัญญา
Symbol	ชื่อย่ออนุพันธ์ที่ต้องการส่งคำสั่ง สามารถพิมพ์ชื่อย่อของอนุพันธ์ หรือเลือกจาก Drop-down list

Volume จำนวนที่ต้องการส่งคำสั่งซื้อขาย

สามารถเปลี่ยนรูปแบบการป้อนค่า Volume ได้โดยกด  จะพบหน้าจอดังนี้



หมายถึง จำนวน Volume ลดทีละ 1จนกระทั่งเท่ากับ 0



หมายถึง จำนวน Volume ลดทีละ 10 จนกระทั่งเท่ากับ 0



หมายถึง จำนวน Volume เพิ่มทีละ 1



หมายถึง จำนวน Volume เพิ่มทีละ 10

Price ราคาที่ส่งคำสั่ง

สามารถเปลี่ยนรูปแบบการป้อนค่า Price ได้โดยกด  จะพบหน้าจอดังนี้



ลดราคาที่ต้องการทีละ Spread ตามเกณฑ์ตลท. จนถึงราคา Floor



เพิ่มราคาที่ต้องการทีละ Spread ตามเกณฑ์ตลท.จนกระทั่ง Ceiling

หลังจากนั้น กดปุ่มกากบาทด้านบนเพื่อปิดหน้าจอช่วยเหลือ ระบบจะนำราคาที่แสดงในช่องตรงกลางไปใส่ในช่อง Price

Type	ลักษณะของราคา
Limit	คำสั่งซื้อขายที่ระบุราคาเสนอซื้อหรือขาย
Market	คำสั่งซื้อขายที่ไม่ระบุราคาที่ต้องการซื้อหรือขายแต่ต้องการให้คำสั่งที่ส่งเข้าไปได้รับการจับคู่ ณ ราคาที่ดีที่สุดขณะนั้น
Validity	ประเภทของคำสั่งซึ่งจะประกอบไปด้วย
FoK	(Fill or Kill) คำสั่งซื้อขายที่กำหนดให้จับคู่การซื้อขายทันทีและหากไม่สามารถจับคู่การซื้อขายดังกล่าวได้ทั้งหมดตามจำนวน ให้ยกเลิกการเสนอซื้อขายนั้นทันที
FaK	(Fill and Kill) คำสั่งซื้อขายที่กำหนดให้จับคู่การซื้อขายทันที และหากไม่สามารถจับคู่การซื้อขายได้เลย หรือจับคู่ได้บางส่วน และมีจำนวนเสนอซื้อขายเหลืออยู่บางส่วน ให้ยกเลิกการเสนอซื้อขายที่ยังจับคู่ไม่ได้นั้นทันที
Day	คำสั่งซื้อขายที่มีผลในระบบซื้อขายภายในวันที่ส่งคำสั่ง
P/B Vol.	ปริมาณสัญญาที่ต้องการทยอยส่งจนกระทั่งเท่ากับ จำนวน Vol ที่กำหนด


นอกจากนี้ท่านสามารถส่ง Stop Order (คำสั่งซื้อขายที่ให้การเสนอซื้อขาย ณ ราคาตลาดมีผลในระบบซื้อขาย เมื่อราคาตลาดขณะนั้นเคลื่อนไหวมาถึงเงื่อนไขราคาที่กำหนด) ได้อีกด้วยโดยการทำเครื่องหมายถูกที่หน้าข้อความ Stop Order โปรแกรมจะแสดงหน้าจอเพิ่มเติม เพื่อให้ท่านป้อนรายละเอียดเกี่ยวกับเงื่อนไขของการส่งคำสั่ง ตามหน้าจอดังนี้



Stop Condition:

Symbol	ตราสารอนุพันธ์ที่จะใช้เป็นเงื่อนไข
Condition	รูปแบบของเงื่อนไข ซึ่งจะประกอบไปด้วย Bid >= ราคาเสนอซื้อมากกว่า หรือเท่ากับ Bid <= ราคาเสนอซื้อน้อยกว่า หรือเท่ากับ Ask >= ราคาเสนอขายมากกว่า หรือเท่ากับ Ask <= ราคาเสนอขายน้อยกว่า หรือเท่ากับ Last >=ราคาล่าสุดมากกว่า หรือเท่ากับ Last <=ราคาล่าสุดน้อยกว่า หรือเท่ากับ
Price	ราคาของตราสารอนุพันธ์ที่ใช้เป็นเงื่อนไข
PIN	รหัสสำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย

เมื่อป้อนคำสั่งเรียบร้อยแล้ว ท่านสามารถเลือก Submit เพื่อส่งคำสั่งซื้อขายไปยังตลาดตราสารอนุพันธ์ หรือเลือก Clear เพื่อล้างข้อมูลคำสั่งที่ได้ป้อนทิ้งไว้

หากท่านต้องการดูรายละเอียดข้อมูล A/C No เพิ่มเติมโดยกดปุ่ม  ระบบจะแสดงดังนี้

กรณีเห็น

Account Info		Close
Credit Limit	3,200,000.00	
Line Available	547,403.79	
Cash Balance	74,530.89	

แบ่งตามประเภทบัญชี

สำหรับบัญชี Cash หรือ Cash Balance

Account No.	บ/ช เลขที่ หากต้องการเปลี่ยนบัญชีที่สนใจ สามารถเลือกทำได้ จาก Drop-down list ของส่วนส่งคำสั่งซื้อขายด้านซ้ายมือ
Credit Limit	วงเงินที่กำหนดตามเครดิตที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้
Line Available/Purchasing Power	วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้
Cash Balance	จำนวนเงินสดที่คงเหลืออยู่จริงในบัญชี [การแสดงผลข้อมูลดังกล่าว ขึ้นอยู่การใช้บริการของแต่ละโบรกเกอร์ที่ท่านใช้บริการ]

สำหรับบัญชี Credit Balance

Account No.	บ/ช เลขที่ หากต้องการเปลี่ยนบัญชีที่สนใจ สามารถเลือกทำได้ จาก Drop-down list ของส่วนส่งคำสั่งซื้อขายด้านซ้ายมือ
Line Available/Purchasing Power	วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้
EE	สินทรัพย์คงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อ / ขายได้หลังหักเงินประกัน
Margin	มูลค่าหลักประกันที่ต้องการ
Liabilities (Loan)	หนี้สิน

กรณีโอนพันธ์

Account Info		Close
Excess Equity:	Open: 13:18:30 Long: 35.20	77,655.59
Equity:	Open: 13:18:01 Long: 21.90	115,655.59
Total MR:	Open: 13:18:38 Long: 14.30	38,000.00
Call/Force Flag:	Open: 13:18:25 Long: 188.00	No
Call/Force MR:	Open: 13:18:25 Long: 188.00	0.00

Excess Equity	สินทรัพย์คงเหลือ ที่สามารถส่งคำสั่งซื้อ / ขายได้หลังหักเงินประกัน
Equity	มูลค่าสินทรัพย์ทั้งหมด
Total MR	ผลรวมเงินประกันขั้นต้นทั้งหมด
Call/Force Flag	Flag แสดงสถานะว่าติด Call หรือ Force หรือไม่
Call/Force MR	จำนวนเงินที่ต้องนำมาฝากเพื่อคงสถานะ

หากมีการตั้งไว้ให้มีการแสดงการยืนยันรายการซื้อขาย เมื่อท่านกดส่งคำสั่งไปแล้ว จะปรากฏหน้าจอ Confirm pop-up ขึ้นดังภาพ หากต้องการยืนยันการส่งคำสั่ง กดปุ่ม Confirm



3. Portfolio - พอร์ตการลงทุนและสถานะคำสั่ง

ประกอบด้วย 3 เมนูย่อย

3.1 หน้าพอร์ตการลงทุน (Portfolio)

แบ่งออกเป็นการแสดงผลดังนี้

- a. **แบบรายบัญชี** ท่านสามารถเลือกราย A/C No ได้จาก Trading A/C ด้านล่างซึ่งระบบจะสามารถแสดงผลตามประเภทบัญชีได้โดยอัตโนมัติ
- กรณีนั้น**

แสดงข้อมูลวงเงินและพอร์ตการลงทุน (Portfolio) ของลูกค้าในแต่ละบัญชีที่มีการถือครอง

กรณีเห็น



ส่วนที่ A แสดงหุ้นทั้งหมดที่ถือครองอยู่ในพอร์ตการลงทุน รายละเอียดดังนี้

Symbol	ชื่อย่อหุ้น
Available Volume	จำนวนหุ้นที่สามารถขายได้
Actual Volume	จำนวนหุ้นที่ถือครองทั้งหมด
Average Cost	ราคาเฉลี่ยของหุ้นที่ถืออยู่
Market Price	ราคาตลาดของหุ้น ณ ขณะนั้น
Amount (Price)	มูลค่าต้นทุนของหุ้น (Actual Vol คูณด้วย Avg Price)
Market Value	มูลค่าล่าสุดของหุ้น (Actual Vol คูณด้วย Mkt Price)
Unrealized P/L	กำไร/ขาดทุนที่คาดว่าจะได้รับ (Mkt Value ลบด้วย Amount)
% Unrealized P/L	กำไร/ขาดทุนที่คาดว่าจะได้รับ คิดเป็นเปอร์เซ็นต์
% Realized P/L	กำไร/ขาดทุนที่เกิดจากการขายหุ้น

สำหรับอนพันธ์

มีลักษณะการแสดงผล 2 แบบคือ แบบ Settlement (ราคาที่มีการ settlement ทุกวัน) และแบบ Cost (ราคาต้นทุนจริง) จากปุ่มด้านบนขวา ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้



ส่วนที่ A แสดงข้อมูลทั้งหมดที่ถือครองอยู่ในพอร์ตการลงทุน รายละเอียดดังนี้

Symbol	ชื่อย่อตราสารอนุพันธ์
Side	ประเภทของคำสั่ง (Long=คำสั่งซื้อ /Short=คำสั่งขาย)
Start Vol	จำนวนสัญญาเริ่มต้น
Avail Vol	จำนวนสัญญาที่สามารถส่งคำสั่งได้
Act Vol	จำนวนสัญญาที่มีอยู่จริง (Avail Vol บวกด้วยจำนวนสัญญาที่รอการจับคู่)
Average Cost	ราคาต้นทุนจริงเฉลี่ยต้นวัน
Market Price	ราคาตราสารอนุพันธ์ล่าสุด
Amount (Price)	มูลค่าต้นทุนของตราสารอนุพันธ์ (Actual Vol คูณด้วย Avg Price)
Market Value	มูลค่าล่าสุดของตราสารอนุพันธ์ (Actual Vol คูณด้วย Mkt Price)
Options Value	มูลค่าของตราสารอนุพันธ์ประเภท Options
Unrealized P/L	กำไรหรือขาดทุนประมาณการของตราสารอนุพันธ์ที่ยังถือครองอยู่
% Unrealized P/L	กำไรหรือขาดทุนประมาณการของตราสารอนุพันธ์ที่ยังถือครองอยู่ คิดเป็นเปอร์เซ็นต์ (Unrealized P/L คูณ 100 หารด้วย Amount)
Realized P/L	กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการขายตราสารอนุพันธ์ในวันนั้น

หากต้องการดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ละเอียดกว่านี้ ให้แตะที่แถวของชื่อย่อนั้นเพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม

ส่วน B กราฟแสดงภาพรวมของบัญชีนั้นๆ

ท่านสามารถดูสัดส่วนมูลค่าการลงทุนใน Portfolio ของตนเอง และสัดส่วนมูลค่าของแต่ละชื่อย่อที่เกี่ยวข้องได้ โดยข้อมูลจะแสดงในลักษณะของกราฟวงกลมและกราฟแท่งที่แสดง Unrealized Profit & Loss ของทุกชื่อย่อที่อยู่ในบัญชี



- กราฟวงกลม แสดงสัดส่วน ปริมาณของ Market Value ของชื่อย่อภายในพอร์ตการลงทุน
- กราฟแท่งรายตัวแสดงสัดส่วน ปริมาณของกำไรหรือขาดทุนที่คาดว่าจะได้รับของชื่อย่อ เป็นเปอร์เซ็นต์แต่ละตัว

ส่วน C ข้อมูลวงเงิน



- **Trading A/C** บัญชีสำหรับส่งคำสั่งซื้อหรือขายหุ้น
- หากท่านมีหลายบัญชีซื้อขาย (A/C No.) ภายใต้ Username เดียวกัน สามารถเปลี่ยน A/C ได้โดยกดที่ <>
- ระบบ แสดงข้อมูลบัญชีซื้อขาย และวงเงินในการส่งคำสั่ง ประกอบด้วย
 - **กรณีหนี้**
 - o **สำหรับบัญชี Cash หรือ Cash Balance**
 - **Account No.** สำหรับเลือกบัญชีหุ้นที่ต้องการใช้ส่งคำสั่งซื้อขายจาก Drop-down list
 - **Line Available/Purchasing Power** วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้
 - **Cash Balance** จำนวนเงินสดที่คงเหลืออยู่จริงในบัญชี [การแสดงผลข้อมูลดังกล่าว ขึ้นอยู่โบรกเกอร์ที่ท่านใช้บริการ]
 - o **สำหรับบัญชี Credit Balance**
 - **Account No.** สำหรับเลือกบัญชีที่ต้องการใช้ส่งคำสั่งซื้อขาย โดยเลือกได้จาก Drop-down list


Order (Order No.)	หมายเลขของคำสั่ง
Position	Open เปิดสัญญา Close ปิดสัญญา
Time	เวลาที่ส่งคำสั่ง
Side	ประเภทของคำสั่ง ซื้อ แสดง "B" หรือขาย "S"
Price	ราคาที่ส่งคำสั่ง
Volume	จำนวนหุ้นที่ส่งคำสั่ง
Matched	จำนวน Volume ที่มีการจับคู่ ของคำสั่งซื้อขายนั้นๆ
Balance	จำนวน Volume คงเหลือที่ยังไม่ได้จับคู่ของคำสั่งซื้อขายนั้นๆ
Cancelled	จำนวน Volume ที่มีการยกเลิกของคำสั่งซื้อขายนั้นๆ
Valid	การส่งคำสั่งแบบมีเงื่อนไข Validity
Status	สถานะของคำสั่ง

หาก Order นั้นมีการส่ง Stop Order ด้านล่างจะสามารถกดปุ่ม Stop Order เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติมได้


การยกเลิกคำสั่ง (Cancel Order)

ท่านสามารถยกเลิก (Cancel) คำสั่งซื้อขาย ที่ยังไม่ถูกจับคู่ หรือยังจับคู่ไม่หมดได้ โดยกดปุ่ม

Cancel Order

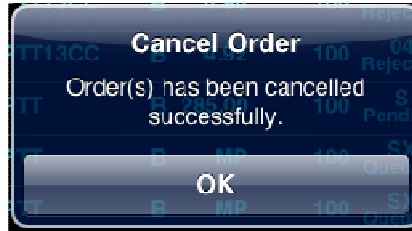
ระบบจะแสดงสัญลักษณ์  ที่หน้ารายการคำสั่งที่ยังสามารถยกเลิกได้ (สามารถทำการยกเลิกคำสั่งได้ครั้งละมากกว่า 1 คำสั่ง)

Symbol	Time	Date	Price	Volume	Opened	Closed	Completed	Status
PTTAM	15:34:36	D	36.75	100	0	100	0	SS (Submitted)
PTTAM	15:34:31	H	36.75	100	0	0	100	CS (Cancelled)
PTTAM	15:34:42	H	36.75	100	0	100	0	SS (Submitted)
PTTAM	15:35:44	H	36.75	100	0	100	0	SS (Submitted)
AD2AM	20:45:14	L	73.00	100	0	100	0	SS (Submitted)
KRWAK	19:35:40	D	67.25	100	0	100	0	SS (Submitted)
KK	19:32:43	H	27.50	100	0	100	0	SS (Submitted)
DP	19:54:26	D	311	100	0	0	100	CS (Cancelled)
PTT	14:52:27	L	393.00	1000	1000	0	0	H (Held)
PTT	14:52:26	L	393.00	200	200	0	0	H (Held)
PTT	14:52:26	L	393.00	100	100	0	0	H (Held)
PTT	14:52:26	L	393.00	100	100	0	0	H (Held)
PTT	14:51:28	L	393.00	100	100	0	0	H (Held)
PTT	14:51:14	L	393.00	100	100	0	0	H (Held)
PTTAM	14:50:47	L	27.25	100	100	0	0	H (Held)
BAF	14:50:36	L	35.25	100	0	100	0	SS (Submitted)
BAAF1	14:50:33	L	354.00	100	0	0	100	CS (Cancelled)
BAAF2	14:49:56	L	353.00	100	0	0	100	CS (Cancelled)
PTT	14:49:21	H	393.00	100	100	0	0	H (Held)

หากต้องการยกเลิกคำสั่งซื้อขายใด ให้กดที่แถวของคำสั่งที่ต้องการยกเลิก ให้แสดง  เพื่อแสดงความต้องการที่จะ Cancel แล้วกดยืนยันที่ปุ่ม "Submit to cancel x orders" (x คือ จำนวนของคำสั่งซื้อขายที่ต้องการยกเลิก)



ระบบจะ Pop-up หน้าจอเพื่อเป็นการยืนยันพร้อมใส่รหัส PIN หากต้องการยืนยันการยกเลิกคำสั่ง ให้กดปุ่ม Submit



การเรียกดูคำสั่งที่จับคู่แล้ว (Deal Data)



ท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายละเอียดของคำสั่งที่จับคู่แล้ว หรือยังจับคู่ไม่หมดได้ โดยกดเลือกที่คำสั่งซื้อขายนั้นๆ ให้ขึ้นแถบ Highlight แล้วกดปุ่ม Deal data จะพบนำจอซึ่งแสดงข้อมูลดังต่อไปนี้



Deal No.	หมายเลข Deal
Vol (Deal Vol)	จำนวนหุ้นที่ได้รับการจับคู่
Price (Deal Price)	ราคาที่เกิดการจับคู่
Deal Time	เวลาที่ได้รับการจับคู่

3.3 สรุปยอดรวมซื้อขาย (Deal Summary)

การแสดงผลสถานะของคำสั่งของแต่ละบัญชีที่ท่านครองอยู่ ซึ่งการแสดงผลจะแสดงตาม

กรณีทีเลือกดูข้อมูลของบัญชีนั้น

Symbol	Side	Volume	Price	Amount	Total Fee	VAT	Buy Amount	Sell Amount
ADVANC	Sell	300	101.00	30,300.00	303.00	21.21	-	29,975.79
BAY	Buy	100	19.20	1,920.00	19.20	1.34	1,940.54	-
PTT	Buy	1,300	274.31	356,600.00	3,053.00	213.71	359,866.71	-
PTT	Sell	2,900	266.00	771,400.00	7,714.00	539.98	-	763,146.02
PTTAR	Sell	100	27.75	2,775.00	27.75	1.94	-	2,745.31
Settlement Fee								10.70
Total					11,116.95	778.18	361,807.25	795,867.12
Net Paid/Received								+434,048.17

Symbol	ชื่อย่อหุ้น
Side	ประเภทของคำสั่ง (Buy=คำสั่งซื้อ /Sell=คำสั่งขาย)
Volume	ปริมาณหุ้นที่มีการจับคู่
Price	ราคา
Amount	มูลค่ารวม (Vol x Price)
Total Fee	ค่าบริการเช่น Commission, Trading Fee, Clearing Fee
VAT	ภาษีหัก ณ ที่จ่ายจากค่าบริการ
Buy Amount	มูลค่าซื้อ (Amount + Total Fee+ VAT)
Sell Amount	มูลค่าขาย (Amount - Total Fee- VAT)
Net Paid/Received	มูลค่าซื้อขายรวมทั้งวันที่ต้องได้รับหรือจ่าย

กรณีที่เลือกดูข้อมูลของบัญชีตราสารอนุพันธ์

Symbol	Side	Position	Volume	Cost	Fee (Comm.)	VAT	WH	Amount (Baht)
S50H11	Long	Close	1	795.00	450.00	31.50	0.00	481.50
S50H11	Short	Open	1	801.00	450.00	31.50	0.00	481.50
Total					900.00	63.00	0.00	963.00

Symbol	ชื่อย่อตราสารอนุพันธ์
Side	ประเภทของคำสั่ง (Long=คำสั่งซื้อ /Short=คำสั่งขาย)

Position	Open เปิดสัญญา	Close ปิดสัญญา
Vol	จำนวนสัญญา	
Cost	ราคา	
Fee (Comm.)	ค่าบริการ ค่าคอมมิชชั่น	
VAT	ภาษีหัก ณ ที่จ่ายจากค่าบริการ	
W/H	ค่า With Holding Tax	
Amount (Baht)	มูลค่ารวมทั้งหมด (Cost+ค่า Fee+ค่า Vat – W/H)	
Total	มูลค่าซื้อขายรวมทั้งวัน	

2.2. รวมสรุปการซื้อขายที่ถักจับคู่ของทั้งสองตลาดหุ้นและตราสารอนุพันธ์

นอกจากนี้ท่านสามารถดูข้อมูลสรุปการซื้อขายของทั้งสองระบบไปพร้อมๆกันได้ โดยคลิกที่ปุ่ม



เลือก Summary แสดงข้อมูลของหุ้นและอนุพันธ์แบบภาพรวมว่ามีสรุปการซื้อขายทั้งสองบัญชี



Account No. บัญชีหุ้นหรือบัญชีตราสารอนุพันธ์

ซึ่งหากต้องการดูรายละเอียดของแต่ละ บ/ช สามารถทำได้ 2 วิธีดังนี้

1. ดับเบิ้ลคลิกที่ Account No. ที่สนใจ
2. เลือกจาก Drop down list ของ Account No ส่วนของการส่งคำสั่งซื้อขาย
Fee & VAT ค่าบริการทั้งหมดรวมกับภาษีมูลค่าเพิ่ม

Net Paid/Received (Baht) ยอดรับและจ่ายของบัญชีในวันนั้น

Total มูลค่าซื้อขายรวมทั้งวัน

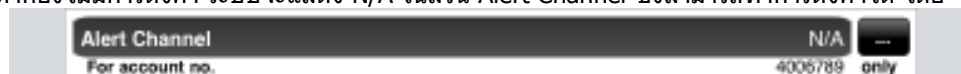
Total Deal Summary มูลค่าซื้อขายรวมทั้งบัญชีหุ้นและบัญชีตราสารอนุพันธ์

4. Settings - ตั้งค่าต่างๆ



Settings เป็นเมนูสำหรับการตั้งค่าการใช้งานต่างๆ ของ Streaming เมื่อเข้าใช้งานครั้งแรกระบบจะกำหนดค่าเป็น Default ตั้งต้น ท่านสามารถตั้งค่าได้ตามนี้


1. **NVDR** เลือกการซื้อขายให้เป็นการซื้อหุ้นแบบ NVDR
2. **Save PIN** เลือกให้ระบบมีการจำรหัสการซื้อขาย เมื่อทำการส่งคำสั่งครั้งต่อไป ท่านไม่จำเป็นต้องใส่รหัสการซื้อขายอีก จนกระทั่ง Logout หรือ Session Time Out
3. **Confirmation pop-up** เลือกให้มี Pop-up ข้อความยืนยันการซื้อขาย หากท่านเลือกให้มีข้อความยืนยัน เมื่อท่านทำการส่งคำสั่ง ท่านจะพบหน้าจอ Pop-up ให้ยืนยันการส่งคำสั่ง
4. **Auto Fill-Price** กำหนดให้ระบบใส่ราคาในการซื้อขายโดยอัตโนมัติ โดยดึงจาก Best Bid หรือ Best Offer (ขึ้นอยู่กับคำสั่งว่าเป็นการส่งคำสั่งซื้อหรือขาย) และจะมีการใส่ราคาอัตโนมัติก็ต่อเมื่ออยู่ในกรณีต่อไปนี้
 - มีการเลือกหุ้นในหน้า Market Watch ในขณะที่เลือกดูข้อมูล Bid/Offer อยู่
 - กดปุ่ม Buy/Sell เมื่อดูหุ้นในหน้า Quote อยู่
 สามารถเลือก ON ให้ระบบทำงานตามที่ท่านเลือก หรือเลือก OFF กรณีที่ยกเลิกการทำงาน
5. **Chart Style** ปรับเปลี่ยนสีการแสดงผลของ Chart (Graph หน้า Summary และ หน้าจอ Quotes)
6. **Mobile Alert** กำหนดให้ส่ง SMS เตือนเมื่อคำสั่งที่ส่ง (จากบัญชี A/C No ที่แสดง) ได้รับการจับคู่ ซึ่งประกอบด้วยค่าการตั้งค่า 3 ส่วน คือ
 - 6.1 **Mobile Alert** ตั้งค่าการทำงานของ Mobile Alert ของระบบ SETTRADE
 - 6.2 **Alert Channel** ตั้งค่าเบอร์โทรศัพท์ที่ต้องการให้ระบบส่ง SMS ไป เมื่อสถานะคำสั่งได้รับการจับคู่
 - หากยังไม่มีการตั้งค่า ระบบจะแสดง N/A ในส่วน Alert Channel ซึ่งสามารถทำการตั้งค่าได้ โดย



1. เลือกปุ่ม  ซึ่งจะพบหน้าจอสำหรับตั้งค่าเบอร์โทรศัพท์



2. ตั้งค่าเบอร์โทรศัพท์ โดยการกำหนดหมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่จำนวน 10 หลักติดต่อกัน

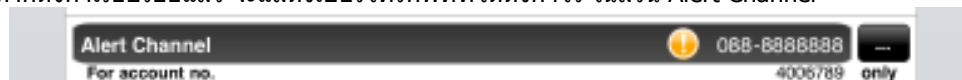
จากนั้นกดปุ่ม  จะพบกับหน้าจอแสดงขั้นตอนการลงทะเบียนใช้บริการ Mobile Alert ร่วมกับเซ็ทเทรด ดังนี้



2.1 กดปุ่ม Confirm จากนั้นจะได้รับ SMS จาก SETTRADE

2.2 ท่าน ต้องforward SMS ที่ได้รับไปหมายเลขเบอร์ ที่ระบุใน SMS จากนั้นจะได้รับ SMS ยืนยันการให้บริการจากระบบ SETTRADE อีกครั้ง

- หากตั้งค่าเรียบร้อยแล้ว จะแสดงเบอร์โทรศัพท์ที่ได้ตั้งค่าไว้ ในส่วน Alert Channel



6.3 **Order Alert** เงื่อนไขในการส่ง SMS เมื่อคำสั่งได้รับการจับคู่

- Off ไม่ส่ง SMS ใดๆ
- Partially ส่ง SMS เมื่อสถานะของคำสั่งได้รับการจับคู่บางส่วน (Partially Matched)

- Fully ส่ง SMS เมื่อสถานะของคำสั่งได้รับการจับคู่ทั้งหมด (Fully Matched)

6.4 **Change Password** การเปลี่ยนรหัส Password ซึ่งโปรแกรมจะแสดงหน้าต่างใหม่ขึ้นมาเพื่อให้กรอกและยืนยันรหัส Password อันใหม่



6.5 **Change Pin** การเปลี่ยนรหัสที่ใช้ในการซื้อขาย ซึ่งโปรแกรมจะแสดงหน้าต่างใหม่ขึ้นมาเพื่อให้กรอกและยืนยันรหัสสำหรับการซื้อขายอันใหม่



6.6 **Always-On Mode** บังคับให้เครื่องไม่พักหน้าจอโดยอัตโนมัติ

6.7 **User Manual** คู่มือการใช้งานโปรแกรม