

Streaming iPad

SET & TFEX

Date	Version	Description	Author
9 March 2010	1.0	Generated	Pensiri Ng., Witawat
16 March 2012	2.0	Modify for Version 2.0	Vinij P.
21 August 2012	2.1	Revised. - Add 2 new order types : o Market Price - Market Order o Market Price - Market to Limit. - Change name from "Publish Volume" to "Iceberg Volume". - Add SET Order No., Trade ID, Deal ID in Order detail.	Chompoonuch Y., Chakraphrue S.
19 December 2012	2.2	- Add SET Index bar - share facebook - Add Opportunity Day Menu	Kanit S.
30 August 2013	2.4	- Enhance "Volume by Price" in menu Quote by adding chart - Add historical data of Indices and Derivatives Series in menu Chart - Change button name from "Sign-up" to "Open A/C"	Oranut C.
24 January 2014	2.5	- Improved feature : Remember NVDR flag in "Settings" menu - Redesign Info Page	Chompoonuch Y.
21 April 2014	2.6	Add new Derivatives trading Features. - new order types : ATO, MP, MP-MTL - new validity : Auction, Auto-M, Cancel, Date, Session, Time - Stop order condition by stock underlying Add filter for SET Ranking.	Chompoonuch Y.
26 November 2014	2.7	Add Touch ID	Thanawat Lo.

สารบัญ

รายการ	หน้า
แนะนำ Settrade Streaming for iPad.....	3
เครื่อง iPad ที่สามารถใช้งานได้	3
วิธีติดตั้งโปรแกรม	3
การเข้าสู่ระบบ.....	3
ความปลอดภัยของการใช้งาน Touch ID กับระบบ Settrade	4
การเปิดบัญชี	5
1. Realtime - ข้อมูลตลาดและราคาแบบเรียลไทม์	6
1.1 Sum ภาพรวมตลาด (Market Summary).....	6
1.2 Watch - Symbol ที่สนใจและ Active lists (Market Watch).....	13
1.3 Bids - ราคาเสนอซื้อ เสนอขาย (Bids / Offers).....	20
1.4 Ticker - รายการซื้อขายล่าสุด	21
1.5 Quote - ข้อมูลหุ้นหรืออนุพันธ์รายตัว	24
1.6 Info - ข้อมูลข่าวจากตลาดหลักทรัพย์ และ Research จาก Broker	26
1.7 Chart - เปรียบเทียบกราฟ	27
2. Buy/Sell - ส่งคำสั่งซื้อ/ขาย	31
3. Portfolio - พอร์ตการลงทุนและสถานะคำสั่ง	40
3.1 หน้าพอร์ตการลงทุน (Portfolio)	40
3.2 หน้ารายงานสถานะของคำสั่งทั้งหมด (Order Status)	46
4. Logout - ออกจากระบบ	53
5. More - สำหรับเลือกเมนูเพิ่มเติม	53

แนะนำ Settrade Streaming for iPad

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

เครื่อง iPad ที่สามารถใช้งานได้

- เครื่อง iPad ที่มี Firmware version ตั้งแต่ เวอร์ชัน 4.3 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
- สำหรับฟังก์ชัน Touch ID รองรับเครื่อง iPad ที่มี Touch ID และ Firmware iOS version ตั้งแต่เวอร์ชัน 8.0 ขึ้นไป

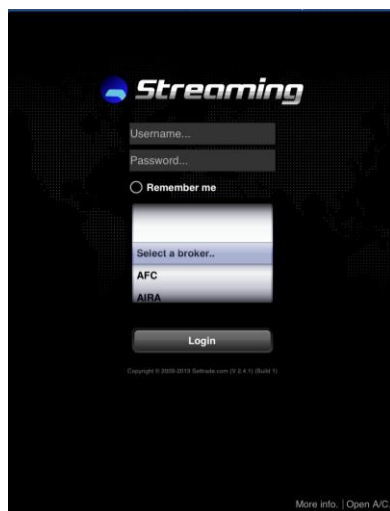
วิธีติดตั้งโปรแกรม

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

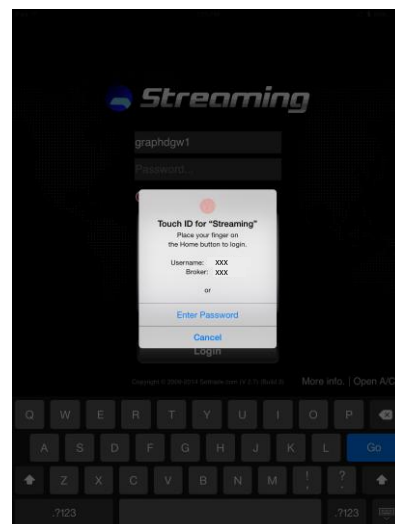
- Search หาชื่อโปรแกรม "Settrade Streaming" จาก App Store และเลือก Download เพื่อติดตั้งโปรแกรม

การเข้าระบบ

- สามารถเข้าใช้งาน Streaming ได้โดยใช้ Username และ Password ชุดเดียวกับที่ใช้เข้าระบบโบรกเกอร์ผ่านเครื่อง PC และสามารถใช้ Touch ID ในการ Login เข้าใช้งานระบบได้เพื่อเพิ่มความสะดวกสบายและความปลอดภัยยิ่งขึ้น



รูป Login ผ่านหน้าจอปกติ

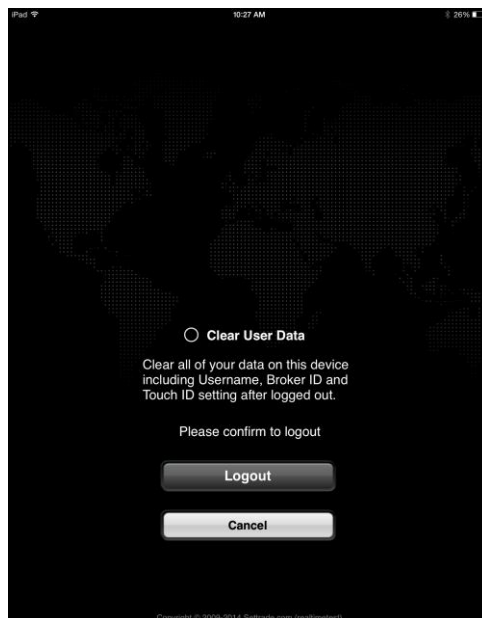


รูป Login ผ่าน Touch ID

รองรับการใช้งานบน iPad ที่ใช้งานบน iOS 8 ขึ้นไป
และสามารถใช้งาน Touch ID ได้เท่านั้น

ความปลอดภัยของการใช้งาน Touch ID กับระบบ Settrade

- Settrade มีการเพิ่มระบบรักษาความปลอดภัยที่ Login ใช้งานโดย Touch ID แล้วไม่ถูกต้องเกิน 3 ครั้ง
 - Force ให้ User กรอก Password แบบเดิม
 - ทั้งนี้การที่ Verify Touch ID ไม่ผ่าน ไม่นับรวมกับจำนวนครั้งที่ใส่ Password ผิด
- User สามารถ Clear การตั้งค่า Touch ID ก่อน Logout ได้ ด้วยการเลือก Clear User Data

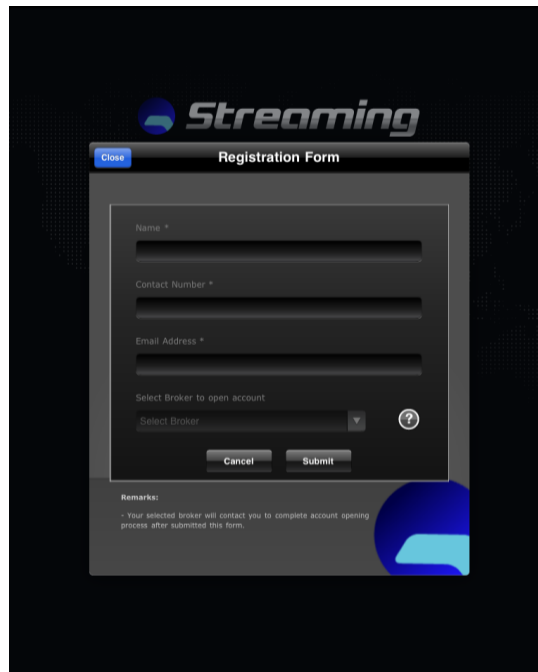


- หากไม่มีการ Login ผ่าน Touch ID ภายใน 7 วันนับจากการใช้งานล่าสุด ระบบจะทำการ Disable การใช้งาน Touch ID ใน Streaming iPad
- Feature Touch ID ผูกกับเฉพาะเครื่อง iPad ที่ท่านตั้งค่าเท่านั้น ไม่ได้ผูกกับ User ของท่าน
- ในกรณีที่ท่านมีการเปลี่ยนหรือ Reset Password ใหม่ จะต้องทำการตั้งค่า Touch ID ใหม่อีกครั้ง โดยใส่ Password ใหม่ของท่าน

หมายเหตุ : การ Enable Touch ID บน Streaming iPad เป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้งาน

การเปิดบัญชี

- ท่านสามารถเลือก Open New Account ในหน้าจอ Pre Login เพื่อลงทะเบียนกับบริษัทหลักทรัพย์ หลังจากนั้น บริษัทหลักทรัพย์จะติดต่อกลับหาท่านเพื่อขอเอกสารทั้งหมดที่จำเป็น และจะให้ Username, Password เพื่อใช้ในการ Login กับท่าน



The image shows a screenshot of a 'Streaming' registration form. The form is titled 'Registration Form' and has a 'Close' button in the top left corner. It contains several input fields: 'Name *', 'Contact Number *', and 'Email Address *'. Below these is a section for 'Select Broker to open account' with a dropdown menu labeled 'Select Broker' and a question mark icon. At the bottom of the form are 'Cancel' and 'Submit' buttons. A 'Remarks' section at the very bottom states: 'Your selected broker will contact you to complete account opening process after submitted this form.'

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 Info ข่าวเรียลไทม์จากตลาดหุ้นและบทวิเคราะห์จากโบรกเกอร์
 - 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. **Logout** ออกจากระบบ
5. **More** สำหรับเลือกเมนูเพิ่มเติม
 - 4.1 Opp Day สำหรับเข้าสู่โปรแกรม SET Opportunity Day
 - 4.2 Settings สำหรับตั้งค่าการใช้งานโปรแกรม

หมายเหตุ ทุกหน้าจอสามารถดูได้ทั้งแนวนอนและแนวตั้ง

1. Realtime - ข้อมูลตลาดและราคาแบบเรียลไทม์

1.1 Sum ภาพรวมตลาด (Market Summary)

กรณีหุ้น (ขึ้นกับบริการที่โบรกเกอร์ที่ท่านใช้บริการ)

แสดงข้อมูลภาพรวมตลาดหุ้น ความเคลื่อนไหวของดัชนีตลาดหุ้นแบบเรียลไทม์

การแสดงผล



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

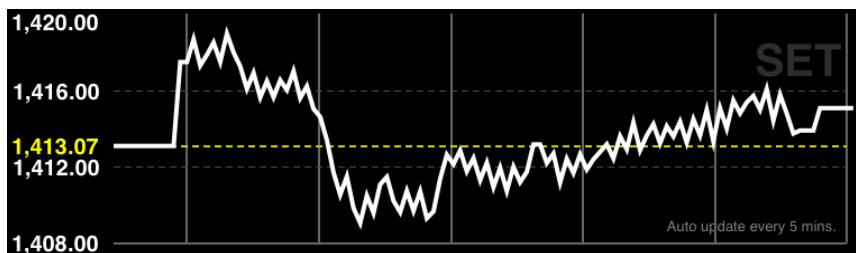
ลูกศรสีเหลือง จำนวนหุ้นที่มีราคาซื้อขายเท่ากับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า

ลูกศรสีแดง จำนวนหุ้นที่มีราคาซื้อขายน้อยลงเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า

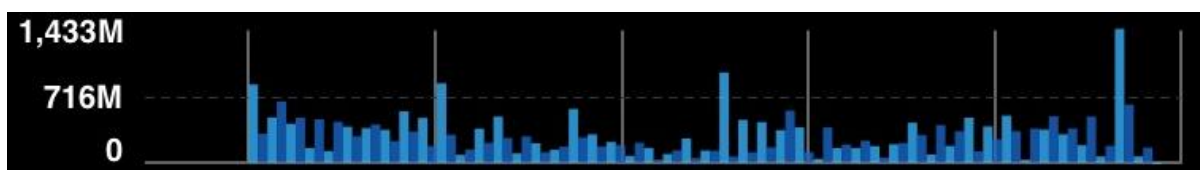
Status สถานะของตลาดหุ้น ณ ช่วงเวลานั้น

Date/Time วันที่และเวลา

กราฟแสดงดัชนี ของ SET Index ตามช่วงเวลา ต่างๆ (Update ข้อมูลทุกๆ 5 นาที)



กราฟแสดง แสดงกราฟ Trading Value ของ SET Index (Update ข้อมูลทุกๆ 5 นาที) โดยมีการแสดงผลเป็นของแต่ละช่วงเวลาดังรูป



รูปแบบการรับส่งข้อมูล (Push หรือ Pull) ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

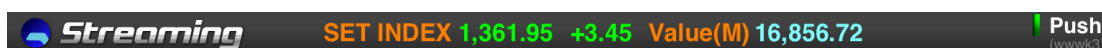
Push ระบบส่งข้อมูลให้ กล่าวคือ ระบบจะส่งข้อมูลมายังโปรแกรมทันที เมื่อข้อมูลมีการเปลี่ยนแปลง

Pull ดึงข้อมูลมา กล่าวคือ โปรแกรมจะไปดึงข้อมูลจากระบบเองเป็นระยะๆ ตลอดเวลา

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

หมายเหตุ: ท่านไม่สามารถกดเปลี่ยน Mode รูปแบบของการรับส่งข้อมูลได้

SET Index Bar

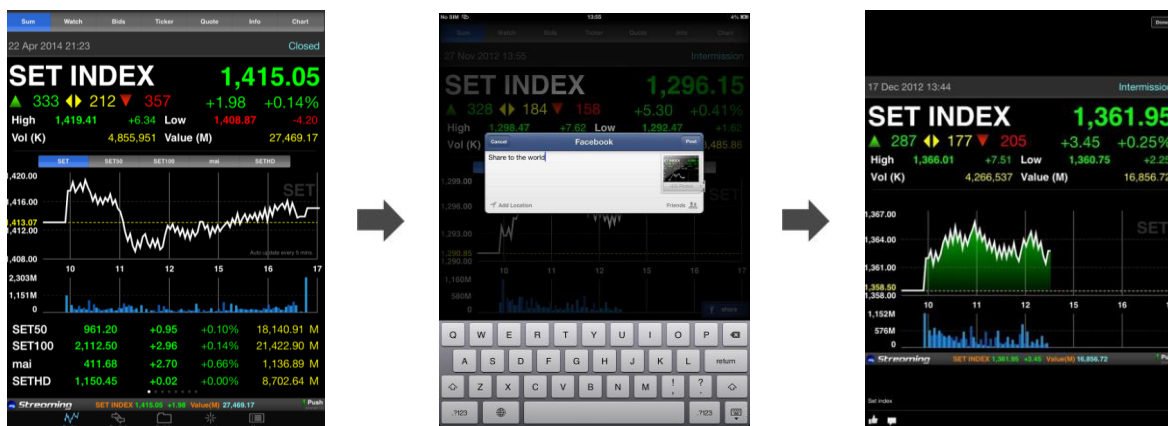


SET Index Bar เป็นแถบสำหรับแสดงผล SET Index และความเปลี่ยนแปลง SET Index แบบ Realtime ซึ่งจะแสดงอยู่ในทุกหน้าภายในเมนู Realtime และจะเปลี่ยนแปลงข้อมูลทันทีที่ SET Index มีการเปลี่ยนแปลง

Broker Announcement ผู้ลงทุนยัง สามารถติดตามประกาศจากทาง Broker ในรูปแบบตัววิ่งได้หลัง Login ทุกครั้งที่หน้า SUM ในแนวตั้ง โดยสามารถ Tap ที่ข้อความเพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติมของประกาศ



Share to Facebook (สำหรับ iOS Version 6.0 ขึ้นไปเท่านั้น)



ท่านสามารถแชร์ข้อมูลหน้าจอ Realtime (Market Summary=>SET Index) เข้าสู่บัญชี Facebook ของท่านโดยท่านจะต้องติดตั้ง Config ที่ Settings=>Facebook=>User Name, Password=>Sign In ก่อนการใช้งานฟังก์ชันดังกล่าวเฉพาะครั้งแรกเท่านั้น

วิธีการใช้งาน Share Facebook มีขั้นตอนดังนี้

1. คลิกที่ตรงกลางหน้าจอ หรือบริเวณกราฟ
2. ระบบจะแสดงรูป Share ให้ท่านสามารถเลือก Share ได้
3. เลือก Share และใส่ข้อความที่ต้องการ และกด Post
4. ระบบจะทำการโพสข้อความและหน้าจอดังกล่าวให้เพื่อนใน Facebook ของท่าน

กรณีอนุพันธ์ (ขึ้นกับบริการที่โบรกเกอร์ที่ท่านใช้บริการ)

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

- สำหรับ SET50 Futures และ Stock Futures



- สำหรับ Gold Futures (Gold 50 และ Mini Gold)



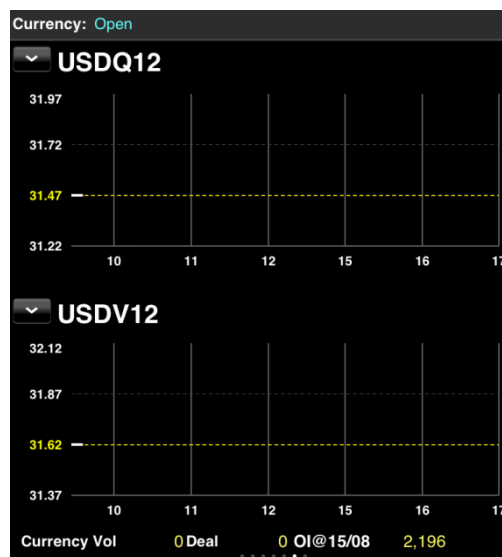
- สำหรับ Energy Futures



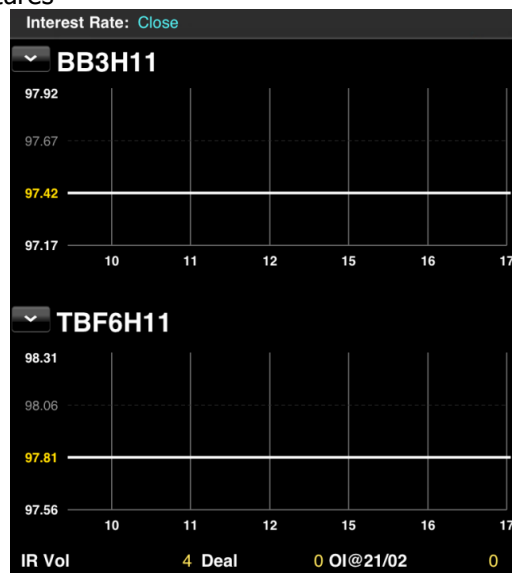
- หรับ SET50 Options



- สำหรับ Currency Futures

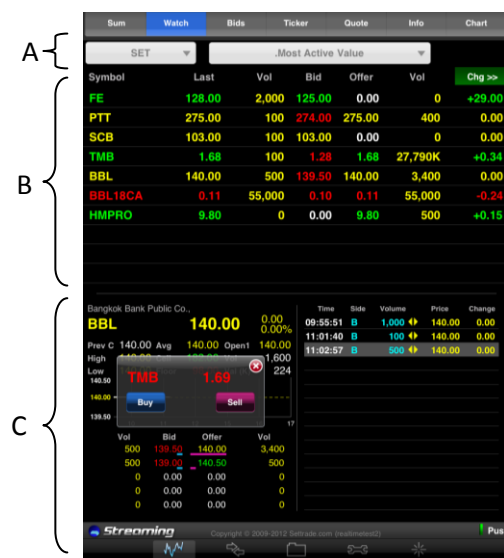


- สำหรับ Interest Rate Futures



1.2 Watch - Symbol ที่สนใจและ Active lists (Market Watch)

แสดงข้อมูลราคา ชื่อย่อ ที่ท่านสนใจ (Favourite) , Ranking ต่าง ได้แก่ Most active Value, Most active Volume, Top Gainers, Top Losers และ Sector หรือ Underlying ต่างๆ รวมถึง My Port ซึ่งสามารถนำหุ้นหรืออนุพันธ์ในแต่ละพอร์ตการลงทุน ซึ่งช่วยให้สามารถติดตามราคาแบบเรียลไทม์ ซึ่งแบ่งหน้าจออกเป็น 3 ส่วนดังนี้



ส่วน A

สำหรับเลือกกลุ่มข้อมูลที่ต้องการดูข้อมูล ซึ่งสามารถแสดงผลได้ 4 แบบ

- **Favourite** ท่านสามารถเลือก Favourite 1 ... Favourite 5
- **SET** ท่านสามารถเลือก Most active Value, Most active Volume, Top Gainers, Top Losers , Top Swing และ Sector ต่างๆ เรียงลำดับตามตัวอักษร
- **TFEX** ท่านสามารถเลือก Most active Value, Most active Volume, Top Gainers, Top Losers, Top Swing และ Underlying ต่างๆ เรียงลำดับตามตัวอักษร (สำหรับท่านที่ใช้บริการโบรกเกอร์ GOLD จะแสดงเฉพาะ Underlying)
- **My Port** ท่านสามารถเลือกดูหลักทรัพย์หรืออนุพันธ์ใน Port แต่ละบัญชี

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

ซึ่งรายการที่ Highlight สีเทา คือรายการซื้อขายที่เกิดขึ้นล่าสุด

Time	เวลาที่เกิดการซื้อขาย
Side	รายการที่เกิดขึ้นจากการซื้อหรือขายโดยที่ หากเป็นการซื้อจะแสดง B และหากเป็นการขายจะแสดง S
Volume	ปริมาณของรายการซื้อขายที่เกิดขึ้น

ลูกศร

แสดงการเปลี่ยนแปลงราคาปัจจุบันเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้าซึ่ง

ลูกศรสีแดง

แสดงว่าราคาลดลง

ลูกศรสีเหลือง

แสดงว่าราคาไม่เปลี่ยนแปลง

ลูกศรสีเขียว

แสดงว่าราคาเพิ่มขึ้น

Price

ราคาที่ตกลงซื้อขาย

Change

ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า

นอกจากนี้ โปรแกรมยังมีระบบช่วยให้สามารถซื้อขายได้สะดวกรวดเร็วขึ้น โดย Tap ที่ราคา Bid หรือ Offer จากหน้า Watch จะเป็นการนำค่า Symbol และ Price ไปใส่ที่หน้า Buy/Sell ให้โดยอัตโนมัติ ดังรูป



การเลือกชุดข้อมูล (Symbol List)

เลือกกลุ่มข้อมูลหลัก โดยการกดที่ปุ่ม ด้านซ้าย(Favourite, SET, TFEX หรือ My Port) พร้อมทั้งสามารถเลือกกลุ่มข้อมูลย่อยของการแสดงข้อมูลได้จากปุ่มด้านขวาดังตัวอย่าง

กรณีเลือกหลักทรัพย์

Sum	Watch	Bids	Ticker	Quote	Info	Chart
SET	.Most Active Value					
Symbol	Last	Vol	Bid	Offer	Vol	Chg >>
KBANK	194.00	88,200	194.00	194.50	134,000	+3.50
BBL (XD)	193.50	81,400	193.00	193.50	6,300	+2.50
SCB	168.00	327,500	168.00	168.50	129,800	+2.50

หากเลือก Most active Value, Most active Volume, Top Gainers, Top Losers, Top Swing จะแสดง

ปุ่ม Filter  สำหรับคัดกรองประเภทหลักทรัพย์

Sum	Watch	Bids	Ticker	Quote	Info	Chart
SET	.Most Active Value					
Symbol	Last	Vol	Bid	Offer	Vol	Chg >>
KBANK	194.00	88,200	194.00	194.50	134,000	+3.50
BBL (XD)	193.50	81,400	193.00	193.50	6,300	+2.50
SCB	168.00	327,500	168.00	168.50	129,800	+2.50
ADVANC	242.00	95,700	242.00	242.50	100,000	0.00
KTBI (XD)	18.60	1,495K	18.60	18.65	727,200	-0.20
ICHI	16.10	629,500	16.10	16.15	1,282K	-0.10
PTT	307.00	126,300	307.00	307.50	88,000	-3.00
JAS	8.45	3,890K	8.45	8.50	428,000	+0.15
TRUE	6.95	1,747K	6.95	7.00	16,282K	+0.10
INTUCH	78.50	51,700	78.50	79.00	10,000	-0.25

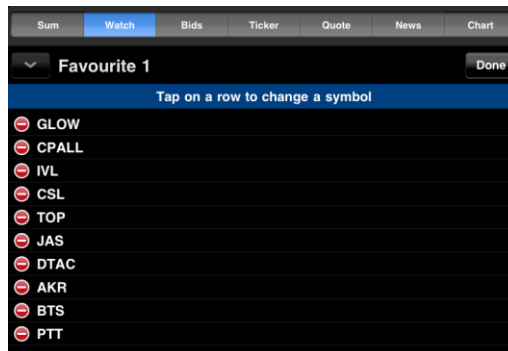
กรณีเลือกอนุพันธ์

Sum	Watch	Bids	Ticker	Quote	Info	Chart
TFEX		.S50 Index Futures				
Symbol	Last	Select a list		Vol	Chg >>	
S50M14	958.20	TFEX Futures		5	0.00	
S50U14	952.20	.S50 Index Futures		1	+0.10	
GFJ14	19,710	.BANK Index Futures		6	-130	
GF10J14	19,710	.COMM Index Futures		52	-130	
GF10M14	19,780	.ENERG Index Futures		7	-120	
GFM14	19,780	.FOOD Index Futures		6	-130	
KTBM14	18.75	.ICT Index Futures		1	-0.10	
S50Z14	950.00	.GOLD10 Futures		1	-1.00	
SCBM14		.GOLD Futures		1		
GFQ14	19,860	.SILVER Futures		6	-120	
True Corporation Public					Price	Change
TRUE	6.36				6.95	+0.10
P. Close	6.85	Avg	6.96		7.00	+0.15
High	7.00	Cell	9.00		7.00	+0.15
Low	6.90	Floor	4.88		6.95	+0.10
7:10					7.00	+0.15
6.95					7.00	+0.15
		.TBTF6 Futures				

การเปลี่ยนแปลงชื่อหุ้นในกลุ่ม Favourite

การเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่ม หุ้นในกลุ่ม Favourite จะมีผลกับกลุ่ม Favourite ในหน้า Market Watch ด้วย สามารถทำได้โดย

1. กด Favourite จากกลุ่มข้อมูล ที่ ส่วน A ระบบจะทำการเปลี่ยนหน้า จอเป็นหน้าจอสำหรับแก้ไขข้อมูล Favourite ดังภาพ



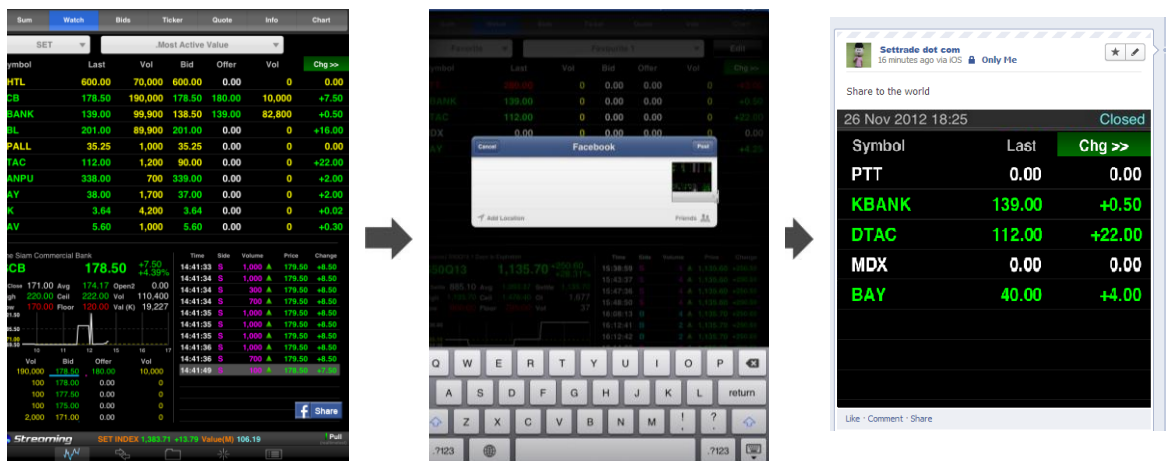
2. กด  Add symbol..
3. ใส่ชื่อ Symbol ที่ต้องการ
4. กด Done เพื่อบันทึกและกลับสู่หน้าจอ Watch

หากต้องการลบข้อมูลใน Favourite ทำได้โดย

1. เลือก Symbol ที่ต้องการลบ โดยกด 
2. ระบบจะเปลี่ยนการแสดงผลเป็นดังนี้

 กดปุ่ม Delete
3. กด Done เพื่อต้องการบันทึกและกลับสู่หน้าจอ Watch

Share to Facebook (สำหรับ iOS Version 6.0 ขึ้นไปเท่านั้น)



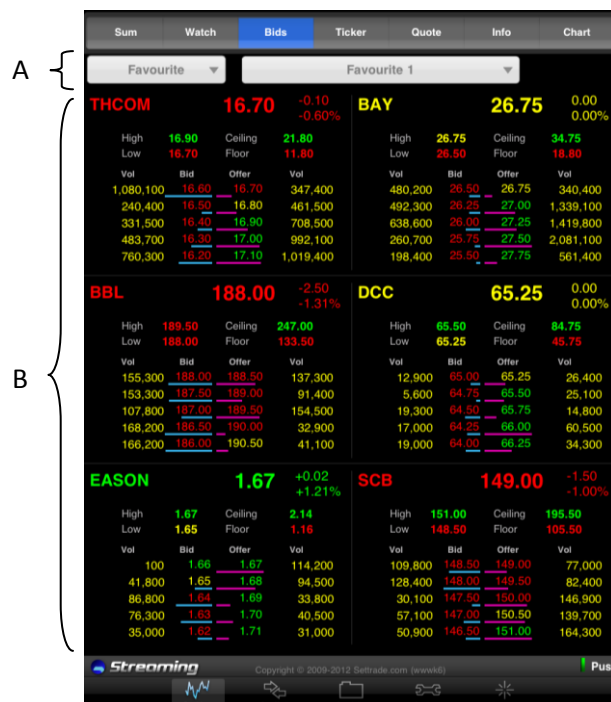
ท่านสามารถแชร์ข้อมูลหน้าจอ Realtime (Market Summary=>Watch) เข้าสู่บัญชี Facebook ของท่านโดยท่านจะต้องติดตั้ง Config ที่ Settings=>Facebook=>User Name, Password=>Sign In ก่อนการใช้งานฟังก์ชันดังกล่าวเฉพาะครั้งแรกเท่านั้น

วิธีการใช้งาน Share Facebook มีขั้นตอนดังนี้

1. คลิกที่ตรงกลางหน้าจอ หรือบริเวณกราฟ
2. ระบบจะแสดงรูป Share ให้ท่านสามารถเลือก Share ได้
3. เลือก Share และใส่ข้อความที่ต้องการ และกด Post
4. ระบบจะทำการโพสข้อความและหน้าจอดังกล่าวให้เพื่อนใน Facebook ของท่าน

1.3 Bids - ราคาเสนอซื้อ เสนอขาย (Bids / Offers)

แสดงหุ้นและอนุพันธ์ในรูปแบบ 5 Bids/5 Offers



ส่วน A

สำหรับเลือกกลุ่มข้อมูลที่ต้องการดูข้อมูล ซึ่งสามารถแสดงผลได้ 4 แบบ

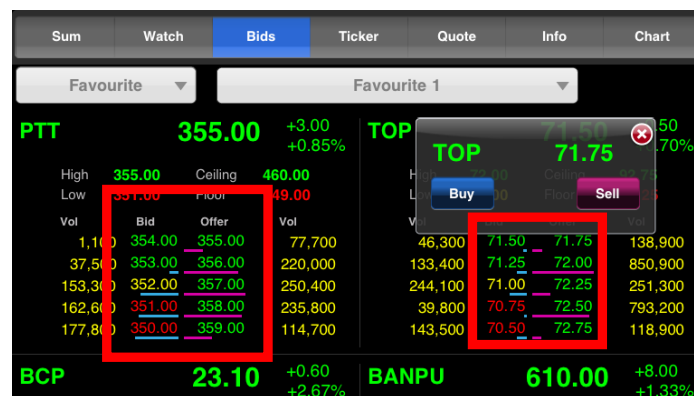
- **Favourite** ท่านสามารถเลือก Favourite 1 ... Favourite 5
- **SET** ท่านสามารถเลือก Most active Value, Most active Volume, Top Gainers, Top Losers และ Sector ต่างๆ เรียงลำดับตามตัวอักษร
- **TFEX** ท่านสามารถเลือก Underlying ต่างๆ เรียงลำดับตามตัวอักษร โปรแกรมจะแสดงด้วยว่า List ที่ดูอยู่ เป็น List ของประเภทใด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

ส่วน B

Symbol	ชื่อย่อ
Last	ราคาซื้อขายล่าสุด
Chg	ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า
%Chg	ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า คิดเป็นเปอร์เซ็นต์
High	ราคาซื้อขายสูงสุดของวันนี้
Low	ราคาซื้อขายต่ำสุดของวันนี้

Ceiling	ราคาสูงสุดที่สามารถซื้อขายชื้อย่อดังกล่าวได้
Floor	ราคาต่ำสุดที่สามารถซื้อขายชื้อย่อดังกล่าวได้
Vol	ปริมาณเสนอซื้อ หรือเสนอขายสำหรับระดับราคานั้นๆ
Bid	ราคาเสนอซื้อ
Offer	ราคาเสนอขาย

นอกจากนี้ โปรแกรมยังมีระบบช่วยให้สามารถซื้อขายได้สะดวกรวดเร็วขึ้น โดย Tap ที่ราคา Bid หรือ Offer จากหน้า Watch จะเป็นการนำค่า Symbol และ Price ไปใส่ที่หน้า Buy/Sell ให้โดยอัตโนมัติ ดังรูป



1.4 Ticker - รายการซื้อขายล่าสุด

ระบบสามารถแสดงได้รายการซื้อขายล่าสุดได้ 4 ประเภทดังนี้

1. SET สำหรับแสดงรายการซื้อขายล่าสุดของตลาดหุ้น

Symbol	Side	Volume	Price	Symbol	Side	Volume	Price
SC	B	51,600	16.80	PYLON	B	1,000	2.70
TCAP13CB	B	70,000	0.14	TTCL	B	132,400	7.60
BANPU	B	251,500	694.00	ERAWAN	B	466,600	2.22
CCET	B	94,000	3.20	BCP-W1	B	21,600	0.72
TUF	B	132,300	44.75	YUASA	B	34,000	3.22
PTTE42CA	B	2,000	1.40	MODERN	B	500	50.25
CTW	B	98,400	12.20	NTV	B	300	151.00
A	B	5,000	3.62	SUSCO	B	620,000	0.81
VNT	B	177,300	12.00	MME	B	100,000	0.72
CPALL	B	2,376,800	34.00	CENDEL	B	111,000	4.54
E	B	336,100	1.48	CSP-W1	B	138,000	0.35
ADVA13CB	B	100	0.81	YNP	B	305,000	0.32
EMC-W2	B	210,000	0.31	TVO	B	51,400	28.75
ZMICO	B	35,000	1.67	GJS-W1	B	500	0.03
GOLD	B	35,300	3.10	TRC	B	112,000	4.26
BCP-DR1	B	100	17.50	PLE	B	1,014,600	1.32
THAI	B	781,400	36.00	PAF	B	32,100	1.01
SAT	B	29,000	23.30	AGE	B	254,200	13.50
IRPC	B	18,023,800	5.00	PTT6CA	B	81,200	1.08
SENA	B	12,000	2.04	MFEC	B	5,000	4.98
AOT	B	101,500	34.00	CEI	B	3,400	2.26
TCAP	B	1,020,400	28.50	RICH	B	505,000	0.08
UAC	B	10,500	7.85	PRIN	B	307,200	2.06
CPF	B	3,849,300	21.10	JUBILE	B	4,000	6.80
CPNRF	B	401,000	11.90	CSL	B	2,800	4.96

2. TFEX สำหรับแสดงรายการซื้อขายล่าสุดของตลาดอนุพันธ์

Sum	Watch	Bids	Ticker	Quote	News	Chart
SET				TFEX		
Symbol	Side	Volume	Price	Symbol	Side	Volume
S50M11	B	1	639.00			
S50H11	B	1	804.50			
S50H11	B	1	804.50			
S50H11	B	1	804.50			
S50H11	B	1	804.50			
S50M11	S	1	638.00			

3. Both ระบบจะแสดงทั้งหุ้นและอนุพันธ์ โดยระบบจะมีเส้นแบ่งระหว่างหุ้นและอนุพันธ์ เพื่อให้สะดวกในการติดตามรายการซื้อขายล่าสุด

Sum	Watch	Bids	Ticker	Quote	News	Chart
SET				TFEX		
Symbol	Side	Volume	Price	Symbol	Side	Volume
TTA13CB	B	90,000	0.86	S50M11	B	1
SMM-W1	B	3,700	0.14	S50H11	B	1
STEC	B	925,800	12.70	S50H11	B	1
ASIAN	B	30,000	3.32	S50H11	B	1
CPAL13CA	B	1,000	0.78	S50H11	B	1
SUPER	B	55,000	0.52	S50M11	S	1
BANP13CC	B	210,000	0.76			
MIDA	B	13,200	0.65			
AHC	B	500	83.00			
DTAC	B	159,200	41.25			
TEAM	B	17,300	2.28			
JTS	B	262,000	1.88			
TNDT	B	18,700	4.98			
MK	B	100	2.86			
KIAT	B	16,100	15.20			
KMC	B	50,000	0.63			
CK	B	399,700	8.40			
TT&T	B	1,592,100	0.30			
BLS	B	118,600	18.40			
SPALI	B	548,600	9.10			
RATCH	B	26,200	39.50			
DEMCO	B	30,000	4.84			
UKEM	B	67,000	0.91			
CSC	B	400	29.50			
AMATA	B	265,100	13.80			

4. Symbol

ระบบจะแสดงทั้งหุ้นและอนุพันธ์ เพื่อให้ท่านสามารถติดตามรายการซื้อขายล่าสุดที่ท่านสนใจได้

Sum

Watch

Bids

Ticker

Quote

News

Chart

SET

TFEX

Both

Symbol

Enter symbol..

AB

Trade

Enter symbol..

AB

Trade

PTT

326.00

+2.00

+0.62%

Vol 4,172,100

Val (K) 1,354,982

THAI

39.75

-0.50

-1.24%

Vol 4,413,100

Val (K) 176,302

Time

Side

Volume

Price

Change

16:28:02

B

400

▲ 326.00

+2.00

16:28:02

B

100

▲ 326.00

+2.00

16:28:06

B

200

▲ 326.00

+2.00

16:28:06

B

300

▲ 326.00

+2.00

16:28:07

B

200

▲ 326.00

+2.00

16:29:16

B

5,300

▲ 326.00

+2.00

16:29:16

B

1,000

▲ 326.00

+2.00

16:29:16

B

3,700

▲ 326.00

+2.00

16:29:26

B

500

▲ 326.00

+2.00

16:39:02

B

381,700

▲ 326.00

+2.00

Time

Side

Volume

Price

Change

16:22:05

S

21,600

▼ 39.75

-0.50

16:22:44

B

1,000

▼ 40.00

-0.25

16:24:24

S

2,300

▼ 39.75

-0.50

16:26:42

B

1,000

▼ 40.00

-0.25

16:27:01

S

5,000

▼ 39.75

-0.50

16:27:18

S

4,000

▼ 39.75

-0.50

16:28:43

S

100

▼ 39.75

-0.50

16:29:28

S

5,000

▼ 39.75

-0.50

16:29:44

B

400

▼ 40.00

-0.25

16:39:28

B

584,100

▼ 39.75

-0.50

Enter symbol..

AB

Trade

Enter symbol..

AB

Trade

S50H11

662.00

-0.10

-0.02%

OI 0

Vol 13

GFG11

20,010

+80

+0.40%

OI 134

Vol 2,386

Time

Side

Volume

Price

Change

16:54:38

S

22

▼ 662.10

0.00

16:54:38

S

47

▼ 662.00

-0.10

16:54:39

B

1

▼ 662.00

-0.10

16:54:43

B

1

▲ 662.20

+0.10

16:54:45

B

1

▲ 662.20

+0.10

16:54:49

S

1

▼ 661.90

-0.20

16:54:49

S

1

▼ 661.90

-0.20

16:54:56

B

1

▼ 662.10

0.00

16:54:57

S

1

▼ 662.00

-0.10

16:54:57

S

1

▼ 662.00

-0.10

Time

Side

Volume

Price

Change

16:54:14

B

24

▲ 20,020

+90

16:54:14

S

3

▲ 20,010

+80

16:54:14

S

2

▲ 20,010

+80

16:54:19

S

7

▲ 20,010

+80

16:54:25

B

5

▲ 20,020

+90

16:54:28

S

1

▲ 20,010

+80

16:54:43

S

2

▲ 20,010

+80

16:54:47

S

12

▲ 20,010

+80

16:54:47

S

4

▲ 20,010

+80

16:54:59

S

1

▲ 20,010

+80

Streaming

Copyright © 2009-2011 Settrade.com

Push

Pull

RealTime

Buy/Sell

Portfolio

Settings

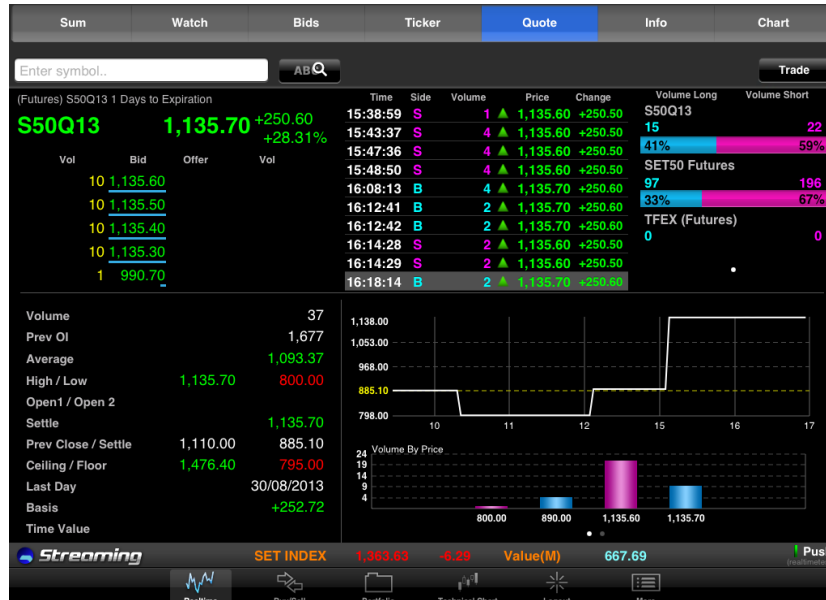
Logout

1.5 Quote - ข้อมูลหุ้นหรืออนุพันธ์รายตัว

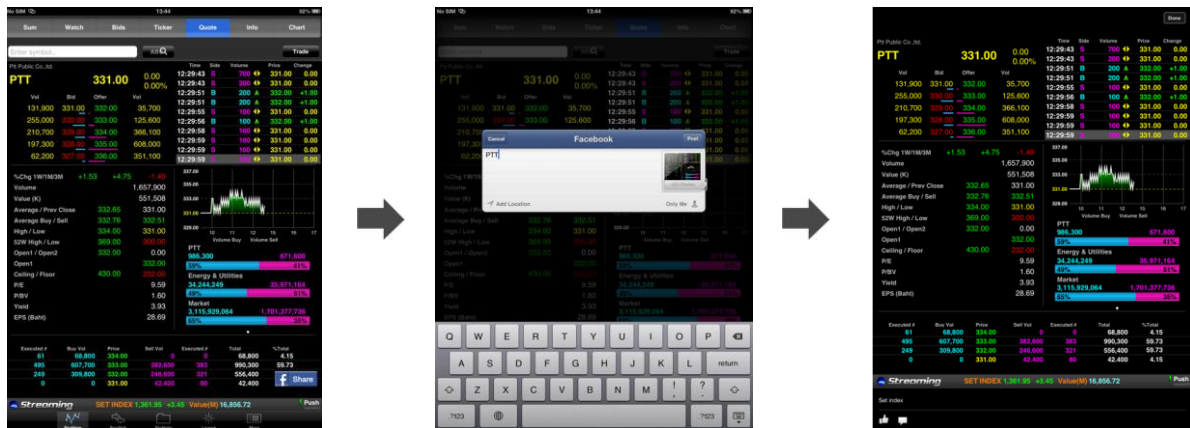
กรณีหุ้น



กรรณพนธ์



Share to Facebook (สำหรับ iOS Version 6.0 ขึ้นไปเท่านั้น)



ท่านสามารถแชร์ข้อมูลหน้าจอ Realtime (Market Summary=>Quote) เข้าสู่ระบบ Facebook ของท่านโดยท่านจะต้องติดตั้ง Config ที่ Settings=>Facebook=>User Name,Password=>Sign In ก่อนการใช้งานฟังก์ชันดังกล่าวเฉพาะครั้งแรกเท่านั้น

วิธีการใช้งาน Share Facebook มีขั้นตอนดังนี้

1. คลิกที่ตรงกลางหน้าจอ
2. ระบบจะแสดงรูป Share ให้ท่านสามารถเลือก Share ได้
3. เลือก Share และใส่ข้อความที่ต้องการ และกด Post
4. ระบบจะทำการโพสข้อความและหน้าจอดังกล่าวให้เพื่อนใน Facebook ของท่าน

1.6 Info –ข้อมูลข่าวจากตลาดหลักทรัพย์ และ Research จาก Broker

โดยสามารถเลือกได้ว่าจะ News หรือ Research จาก News Research บริเวณด้านบน

ซึ่งการแสดงผลหน้าจอประกอบไปด้วย 2 ส่วนดังนี้



ส่วน A เป็นส่วนแสดงหัวข้อเกี่ยวกับข่าวต่างๆ แบบ Intraday ประกอบด้วย



Time
Symbol
Subject

สำหรับการ Reload หน้าจอ News

สำหรับเลือก Category News อื่นๆ (หากมี)

สำหรับเปลี่ยนการแสดงผลข่าวเป็นภาษาอื่นๆ
เวลาที่มีการประกาศข่าว
ชื่อย่อที่เกี่ยวข้อง
หัวข้อข่าว

ส่วน B รายละเอียดข่าวของหัวข้อที่สนใจ

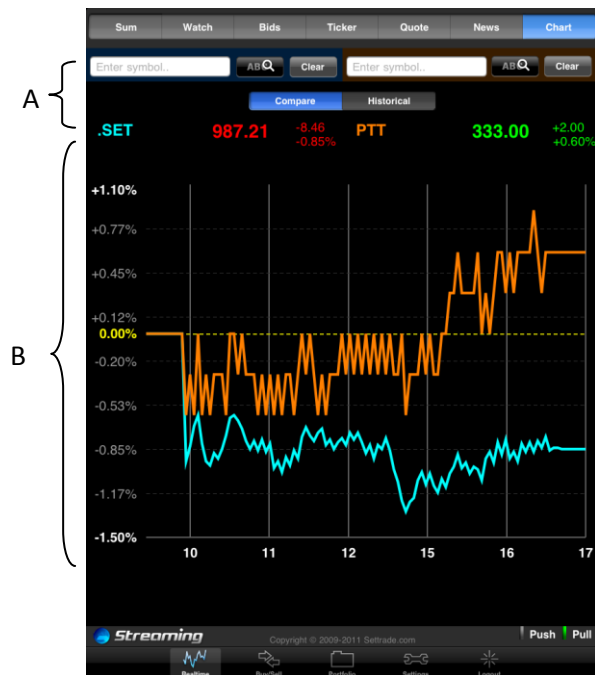


1.7 Chart – เปรียบเทียบกราฟ

Chart ที่แสดงผลประกอบด้วย 2 แบบ

แบบที่ 1

Chart เปรียบเทียบระหว่าง 2 symbol ที่ท่านสนใจ

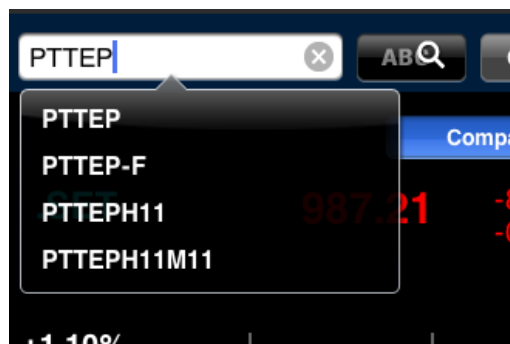


ส่วน A



ส่วนป้อนชื่อ Symbol ประกอบด้วย

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



ค้นหาชื่อย่อ Symbol ที่ท่านสนใจ

ส่วน B

แบบที่ 2 Chart รายตัว

กรณีเห็น

เป็นการแสดงกราฟตามแบบที่ท่านสนใจ

แสดง กราฟแสดงข้อมูลของหุ้น/อนุพันธ์รายตัว ซึ่ง

จะแสดงข้อมูล Historical chart (1M,3M,6M,1Y)



กรณีอนุพันธ์และ INDEX จะแสดงข้อมูล Historical chart (1M,3M,6M,1Y)





Share to Facebook (สำหรับ iOS Version 6.0 ขึ้นไปเท่านั้น)



ท่านสามารถแชร์ข้อมูลหน้าจอ Realtime (Market Summary=>Chart) เข้าสู่บัญชี Facebook ของท่าน โดยท่านจะต้องติดตั้ง Config ที่ Settings=>Facebook=>User Name,Password=>Sign In ก่อนการใช้งาน ฟังก์ชันดังกล่าวเฉพาะครั้งแรกเท่านั้น

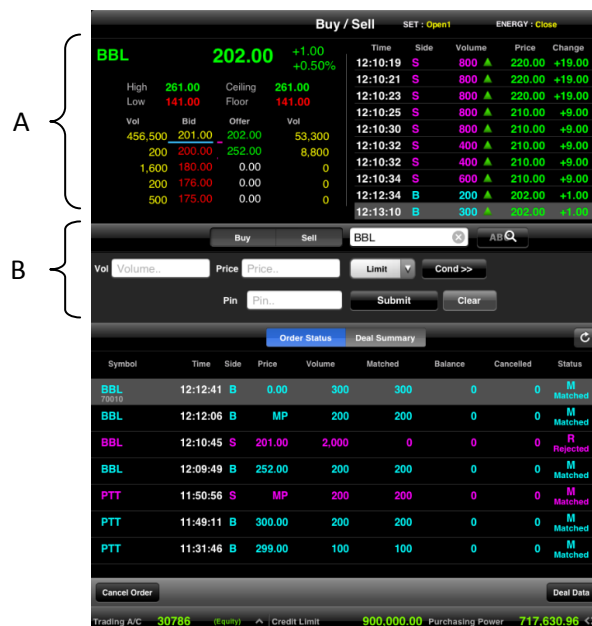
วิธีการใช้งาน Share Facebook มีขั้นตอนดังนี้

1. คลิกที่ตรงกลางหน้าจอ หรือบริเวณกราฟ
2. ระบบจะแสดงรูป Share ให้ท่านสามารถเลือก Share ได้
3. เลือก Share และใส่ข้อความที่ต้องการ และกด Post
4. ระบบจะทำการโพสต์ข้อความและหน้าจอตั้งกล่าวให้เพื่อนใน Facebook ของท่าน

2. Buy/Sell - ส่งคำสั่งซื้อ/ขาย

ท่านสามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้ทั้งระบบหุ้นและอนุพันธ์

กรณีหุ้น



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 <table data-bbox="571 622 1080 790"> <tr> <td>ลูกศรสีแดง</td><td>แสดงว่าราคาลดลง</td></tr> <tr> <td>ลูกศรสีเหลือง</td><td>แสดงว่าราคาไม่เปลี่ยนแปลง</td></tr> <tr> <td>ลูกศรสีเขียว</td><td>แสดงว่าราคาเพิ่มขึ้น</td></tr> </table>	ลูกศรสีแดง	แสดงว่าราคาลดลง	ลูกศรสีเหลือง	แสดงว่าราคาไม่เปลี่ยนแปลง	ลูกศรสีเขียว	แสดงว่าราคาเพิ่มขึ้น
ลูกศรสีแดง	แสดงว่าราคาลดลง						
ลูกศรสีเหลือง	แสดงว่าราคาไม่เปลี่ยนแปลง						
ลูกศรสีเขียว	แสดงว่าราคาเพิ่มขึ้น						
Price	ราคาที่ตกลงซื้อขาย						
Change	ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า						

ส่วน B เป็นส่วนของการส่งคำสั่งซื้อขายหุ้น

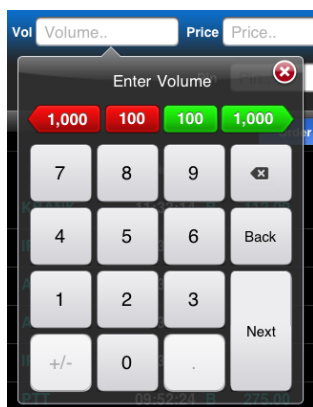
Symbol ชื่อย่อหุ้นหรือระบบมีตัวช่วย AutoComplete Symbol เพื่อช่วยในการส่งคำสั่งซื้อขาย



ค้นหาชื่อย่อหุ้น

Volume จำนวนหุ้นที่ต้องการส่งคำสั่งซื้อขาย

สามารถป้อนค่า Volume ได้โดยกดที่ Text field จะพบหน้าจอดังนี้



หมายถึง จำนวน Volume ลดทีละ 100 จนกระทั่งเท่ากับ 0



หมายถึง จำนวน Volume ลดทีละ 1000 จนกระทั่งเท่ากับ 0

100

หมายถึง จำนวน Volume เพิ่มทีละ 100

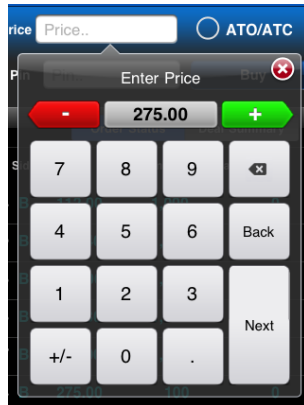
1000

หมายถึง จำนวน Volume เพิ่มทีละ 1000

Price

ราคาที่จะคำสั่ง

สามารถป้อนค่า Price ได้โดยกดที่ Text field จะพบหน้าจอดังนี้

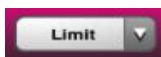


ลดราคาที่ต้องการทีละ Spread ตามเกณฑ์ดลท. จนถึงราคา Floor



เพิ่มราคาที่ต้องการทีละ Spread ตามเกณฑ์ดลท. จนกระทั่ง Ceiling

หลังจากนั้น กดปุ่มกากบาทด้านบนเพื่อปิดหน้าจอช่วยเหลือ ระบบจะนำราคาที่แสดงในช่องตรงกลางไปใส่ในช่อง Price



สำหรับเลือกประเภทราคาของคำสั่งซื้อขาย โดยมีรายละเอียดเพิ่มเติมดังนี้

- Limit** สำหรับการระบุราคาประเภท Limit
- ATO/ATC** สำหรับการระบุราคาประเภท ATO/ATC
- MP** สำหรับการระบุราคาประเภท Market Price (MP)
ในกรณีที่จับคู่ไม่หมด ระบบจะส่งคำสั่งซื้อใหม่ให้ด้วยราคาดีกว่า Last Sale 1 Spread
- MP-MKT** สำหรับการระบุราคาประเภท Market Price (MKT)
ในกรณีที่จับคู่ไม่หมด ระบบจะยกเลิกคำสั่งซื้อที่เหลือ
- MP-MTL** สำหรับการระบุราคาประเภท Market Price (MTL)
ในกรณีที่จับคู่ไม่หมด ระบบจะส่งคำสั่งซื้อใหม่ที่ Last Sale



สำหรับส่งคำสั่งซื้อขายแบบมีเงื่อนไขเพิ่มขึ้น โดยมีรายละเอียดเพิ่มเติมดังนี้

- **Iceberg Vol** คำสั่งซื้อขายแบบให้ระบบขอยคำสั่งปริมาณมากเป็นคำสั่งย่อยและทยอยส่งต่อเนื่องโดยอัตโนมัติ ไม่กำหนด Volume ขั้นต่ำ แต่ต้อง Slice ไม่เกิน 100 Order ย่อย ระบบจะรวมจำนวน Deal ที่เข้าให้เป็น Deal เดียวกัน
- **Validity** การส่งคำสั่งแบบมีเงื่อนไข Validity ประกอบด้วย
 1. **IOC (Immediate or Cancel)** คือ คำสั่งซื้อขายที่ต้องการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ ตามราคาที่กำหนดไว้ในขณะนั้นโดยทันที หากซื้อหรือขายได้ไม่หมดทั้งจำนวนที่ต้องการ ส่วนที่เหลือจะถูกยกเลิก

2. **FOK (Fill or Kill)** คือ คำสั่งซื้อขายที่ต้องการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ในราคาที่กำหนด โดยต้องการให้ได้ทั้งจำนวนที่ ต้องการ หากได้ไม่ครบก็จะไม่ซื้อขายเลย และจะยกเลิกคำสั่งนั้นทั้งหมด
3. **Day** คือ การส่งคำสั่งแบบ Normal Order เริ่มต้นระบบจะแสดง Default เป็น Day

Pin

รหัสสำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย

นอกจากนี้ ในการยกเลิกคำสั่งซื้อขาย ผู้ใช้สามารถยกเลิกคำสั่งได้สะดวกยิ่งขึ้น โดย Swipe ที่ Order นั้นๆ ที่หน้า Buy/Sell หรือหน้า Portfolio ในส่วนของ Order Status ดังรูป

Buy	Sell	Open	Close	GF10G12	AB	Q
Vol	Volume..	Price	Price..	Limit	Day	P/B Vol
Stop Order	Pin	Pin..	Submit	Clear		
Order Status Deal Summary						
Symbol	Date	Pos	Time	Side	Price	Volume
GF10G12	21/01	O	11:21:08	Long	25,000	1
GF10G12	21/01	O	10:36:10	Long	25,000	1

กรณีโอนพันธ์ [เปลี่ยนรูป]

Buy / Sell

SET :Closed

METAL :Open

GF10V14

20,540

+10

+0.05%

High

20,540

Ceiling

22,580

Low

20,530

Floor

18,480

Vol

Bid

Offer

Vol

72

20,530

20,540

45

25

20,520

20,570

25

25

20,500

20,600

25

25

20,470

20,630

72

5

20,000

20,810

10

Time

Side

Volume

Price

Change

19:43:01

S

5

20,540

+10

19:43:01

S

5

20,540

+10

19:43:01

S

5

20,530

0

19:43:06

S

5

20,530

0

19:43:11

S

5

20,530

0

19:43:16

S

5

20,530

0

19:43:21

S

5

20,530

0

20:30:39

S

2

20,530

0

20:30:44

S

2

20,530

0

21:25:54

B

1

20,540

+10

Long

Short

Auto

Open

Close

GF10V14

AB

Q

Vol

Volume..

Price

Price..

Limit

Day

Iceberg Vol

Iceberg Vol..

Stop Order

Pin

Pin..

Long

Clear

Order Status

Deal Summary

Symbol

Date

Time

Pos

Side

Price

Volume

Matched

Balance

Cancelled

Valid

Status

GF10V14

21 Apr

19:33:07

O

Long

18,820

12

12

0

0

Day

Matched

GF10M14

21 Apr

19:32:48

O

Long

21,610

6

6

0

0

Day

Matched

GF10V14

ON:2-1405090804449.1

Cancel Order

Stop Detail

Deal Data

Trading A/C

590794-0 (Derivatives)

Line Available

51,021,225.12

Excess Equity

50,447,328.74

Copyright © 2009-2014 Settrade.com (realtimefest)

<

ในการส่งคำสั่งซื้อขายท่านจะต้องป้อนข้อมูลดังต่อไปนี้

Long/Short	เลือก Long หากต้องการส่งคำสั่งซื้อ (แสดงสีฟ้า) เลือก Short หากต้องการส่งคำสั่งขาย (แสดงสีชมพู)
Open/Close	Open เปิดสัญญา Close ปิดสัญญา
Symbol	ชื่อย่ออนุพันธ์ที่ต้องการส่งคำสั่ง สามารถพิมพ์ชื่อย่อของอนุพันธ์ หรือเลือกจาก Drop-down list
Volume	จำนวนที่ต้องการส่งคำสั่งซื้อขาย สามารถป้อนค่า Volume ได้โดยกดที่ Text field จะพบหน้าจอดังนี้



หมายถึง จำนวน Volume ลดทีละ 1 จนกระทั่งเท่ากับ 0



หมายถึง จำนวน Volume ลดทีละ 10 จนกระทั่งเท่ากับ 0



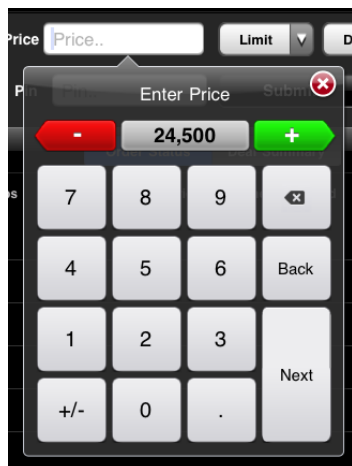
หมายถึง จำนวน Volume เพิ่มทีละ 1



หมายถึง จำนวน Volume เพิ่มทีละ 10

Price ราคาที่ส่งคำสั่ง

สามารถป้อนค่า Price ได้โดยกดที่ Text field จะพบหน้าจอดังนี้



ลดราคาที่ต้องการที่ละ Spread ตามเกณฑ์ตลาด. จนถึงราคา Floor



เพิ่มราคาที่ต้องการที่ละ Spread ตามเกณฑ์ตลาด.จนกระทั่ง Ceiling

หลังจากนั้น กดปุ่มกากบาทด้านบนเพื่อปิดหน้าจอช่วยเหลือ ระบบ จะนำราคาที่แสดงในช่องตรงกลางไปใส่ในช่อง Price

Type

ลักษณะของราคา

Limit	คำสั่งซื้อขายที่ระบุราคาเสนอซื้อหรือขาย
Market (MP-MKT)	จับคู่คำสั่งทันที ณ ราคาที่ดีที่สุด ณ ขณะนั้น (จับคู่ได้มากกว่า 1 ระดับราคา) หากมี Unmatched Qty ระบบจะตั้งเป็น Limit order ณ ราคา Last Traded Price
Special Market (MP)	จับคู่คำสั่งทันที ณ ราคาที่ดีที่สุด ณ ขณะนั้น (จับคู่ได้มากกว่า 1 ระดับราคา) หากมี Unmatched Qty ระบบจะตั้งเป็น Limit order ณ ราคาที่ต่ำกว่า Last Traded Price 1 tick
Market to Limit (MP-MTL)	จับคู่คำสั่งทันที ณ ราคาที่ดีที่สุด ณ ขณะนั้น (จับคู่ระดับราคาเดียว) หากมี unmatched Qty ระบบจะตั้งเป็น Limit order ที่ราคาเท่ากับ Last Traded Price

Validity

ประเภทของคำสั่งซึ่งจะประกอบไปด้วย

Day	- คำสั่งซื้อขายที่มีผลในระบบซื้อขายภายในวันที่ส่งคำสั่ง
Auto-M	- เป็นการส่งคำสั่งซื้อขายในช่วง Pre-Open เท่านั้น - เมื่อตลาด Open จะมีลักษณะเช่นเดียวกับ IOC คือจับคู่ที่ราคาเปิด โดยส่วนที่เหลือจะถูก cancel ทั้งหมด
IOC	- คำสั่งซื้อขายที่กำหนดให้จับคู่การซื้อขายทันที และหากไม่สามารถจับคู่การซื้อขายได้เลย หรือจับคู่ได้บางส่วน และมีจำนวนเสนอซื้อขายเหลืออยู่บางส่วน ให้ยกเลิกการเสนอซื้อขายที่ยังจับคู่ไม่ได้ทันที

FOK	- คำสั่งซื้อขายที่กำหนดให้จับคู่การซื้อขายทันทีและหากไม่สามารถจับคู่การซื้อขายดังกล่าวได้ทั้งหมดตามจำนวน ให้ยกเลิกการเสนอขายนั้นทันที
Date	- คำสั่งซื้อขายจะ expire ในหลังจบ Afternoon Session ของวันที่กำหนด - ระบุวันที่ต้องการให้ order expire โดยต้องเป็นวันในอนาคต และไม่เกิน Last Trading Date ของ series นั้นๆ
Cancel	- คำสั่งซื้อขายจะ expire ในหลังจากที่ series นั้นๆ หมดอายุแล้ว
Auction	- คำสั่งซื้อขายจะ expire ทันทีที่เข้าช่วง Pre-Open ถัดไป
Time	- คำสั่งซื้อขายจะ expire ทันทีที่ถึงวันและเวลาที่กำหนด - ระบุวันและเวลาที่ต้องการให้ order expire โดยต้องเป็นวันและเวลาในอนาคต และไม่เกิน Last Trading Date ของ series นั้นๆ
Session	- คำสั่งซื้อขายจะ expire ทันทีที่ถึง Session ที่กำหนดแบบวันต่อวัน - ระบุ Session เฉพาะที่เหลืออยู่ใน Trade Date นั้นๆ เท่านั้น ไม่สามารถระบุ session ย้อนหลัง หรือข้ามวันได้ โดยมี Session ให้เลือกดังนี้ Pre-Open1 Open1 Intermission1 Pre-Open2 Open2 Settlement Intermission2 (Night Series Only) Intermission3 (Night Series Only) Pre-Open3 (Night Series Only) Open3 (Night Series Only) Closed

Iceberg Vol. ปริมาณสัญญาที่ต้องการทยอยส่งจนกระทั่งเท่ากับ จำนวน Vol ที่กำหนด

PIN รหัสสำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย

นอกจากนี้ ท่านสามารถส่ง Stop Order (คำสั่งซื้อขายที่ให้การเสนอซื้อขาย ณ ราคาตลาดมีผลในระบบซื้อขาย เมื่อราคาตลาดขณะนั้นเคลื่อนไหวมาถึงเงื่อนไขราคาที่กำหนด) ได้อีกด้วย โดยการทำเครื่องหมายถูกที่หน้าข้อความ Stop Order โปรแกรมจะแสดงหน้าจอเพิ่มเติม เพื่อให้ท่านป้อนรายละเอียดเกี่ยวกับเงื่อนไขของการส่งคำสั่ง ตามหน้าจอดังนี้

The screenshot displays the Settrade trading platform interface. At the top, it shows the 'Buy / Sell' status for two contracts: GFG11 and S50H11. GFG11 is at 19,880 (+180, +0.91%) and S50H11 is at 783.00 (0.00, 0.00%). Below this, there are detailed order entry fields for each contract, including High, Low, Ceiling, Floor, Bid, Offer, and Vol. At the bottom, there is a 'Stop Order' section where a user can enter a PIN, a price, and a condition. The interface is dark-themed with green and red text for price movements.

Stop Condition:

Symbol	ตราสารอนุพันธ์หรือหลักทรัพย์ที่เป็น underlying ที่จะใช้เป็นเงื่อนไข
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
Cancel Order Deal Data	

แบ่งตามประเภทบัญชี

สำหรับบัญชี Cash หรือ Cash Balance

Account No.	บ/ช เลขที่ หากต้องการเปลี่ยนบัญชีที่สนใจ สามารถเลือกทำได้จาก Drop-down list ของส่วนส่งคำสั่งซื้อขายด้านซ้ายมือ
Credit Limit	วงเงินที่กำหนดตามเครดิตที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้
Line Available/Purchasing Power	วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้

Cash Balance

จำนวนเงินสดที่คงเหลืออยู่จริงในบัญชี [การแสดงผลดังกล่าวขึ้นอยู่กับบริการของแต่ละโบรกเกอร์ที่ท่านใช้บริการ]

สำหรับบัญชี Credit Balance

Account No.

บ/ช เลขที่ หากต้องการเปลี่ยนบัญชีที่สนใจ สามารถเลือกทำได้
จาก Drop-down list ของส่วนส่งคำสั่งซื้อขายด้านซ้ายมือ

Line Available/PP

วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้

EE

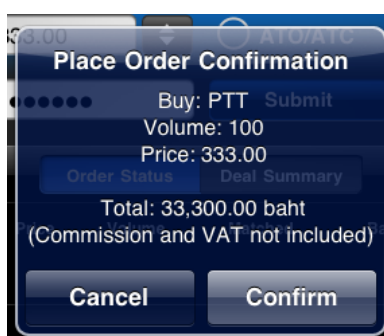
สินทรัพย์คงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อ / ขายได้หลังหักเงินประกัน

กรณีโอนพันธ์

Account Info										Close
Excess Equity:	Open	13:16:20	Long	20.20	3	0	0	3	FaK	77,655.59
Equity:	Open	13:16:01	Long	21.90	1	0	0	1	Day	115,655.59
Total MR:	Open	13:15:36	Long	14.50	1	0	0	1	Day	38,000.00
Call/Force Flag:	Open	13:14:20	Long	198.00	2	0	0	2	Day	No
Call/Force MR:	Open	13:12:30	Long	128.50	1	0	0	1	Day	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)

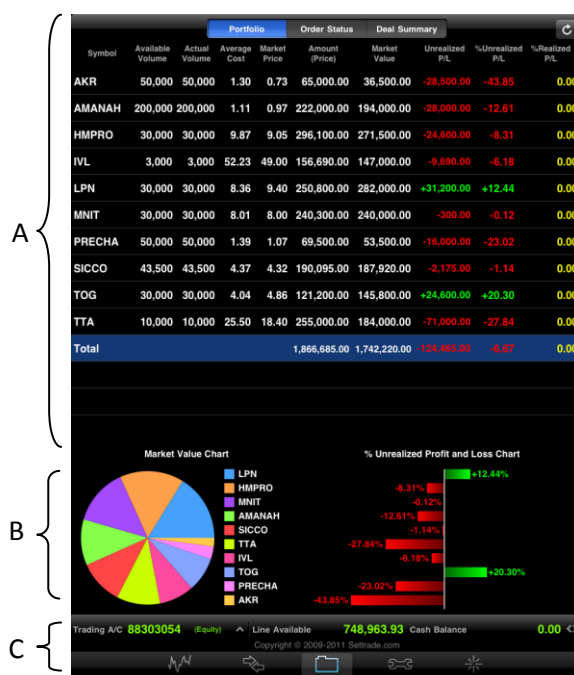
แบ่งออกเป็นการแสดงผลดังนี้

- แบบรายบัญชี** ท่านสามารถเลือกราย A/C No ได้จาก Trading A/C ด้านล่างซึ่งระบบจะสามารถแสดงผลตามประเภทบัญชีได้โดยอัตโนมัติ

กรณีเห็น

แสดงข้อมูลวงเงินและพอร์ตการลงทุน (Portfolio) ของลูกค้าในแต่ละบัญชีที่มีการถือครอง

สำหรับหุ้น

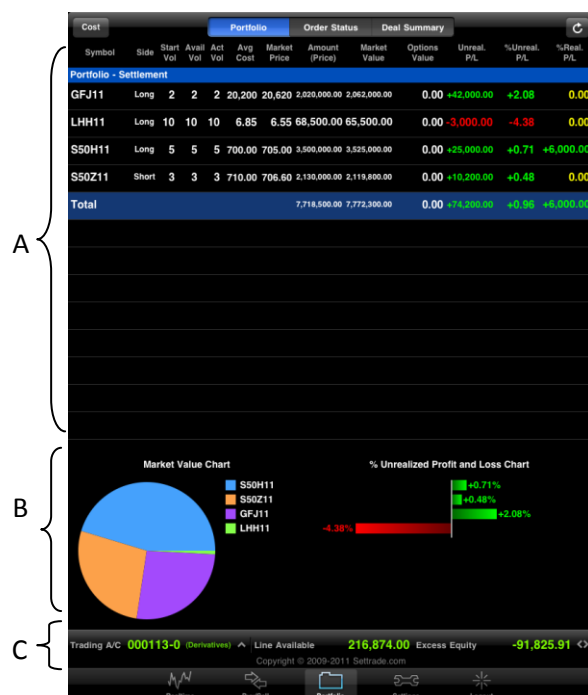


ส่วนที่ A แสดงหุ้นทั้งหมดที่ถือครองอยู่ในพอร์ตการลงทุน รายละเอียดดังนี้

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

สำหรับอนุพันธ์

มีลักษณะการแสดงผล 2 แบบคือ แบบ Settlement (ราคาที่มีการ settlement ทุกวัน) และแบบ Cost (ราคาต้นทุนจริง) จากปุ่มด้านล่างซ้าย 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	ราคาต้นทุนจริงเฉลี่ยต้นทุนวัน
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

หากต้องการดูข้อมูลที่ละเอียดกว่านี้ ให้แตะที่แถวของชื่อย่อหุ้นเพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม

นอกจากนี้ ยังสามารถทำการซื้อขายได้ทันที โดยการ Double-Tap เพื่อซื้อ หรือ Swipe เพื่อขาย ดังนี้

การซื้อ ทำการ Tap ที่บรรทัดของหุ้นที่ต้องการซื้อ 2 ครั้ง แล้วกดปุ่ม Buy ทางด้านขวาของบรรทัดดังรูป

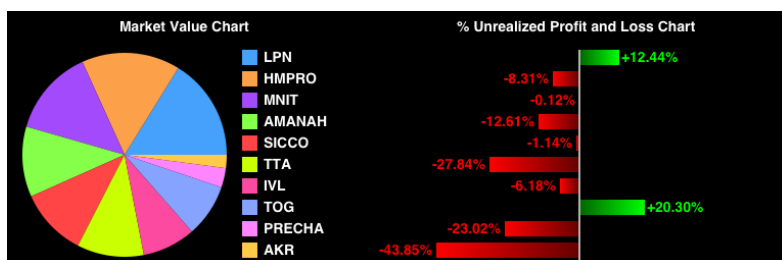
Portfolio									
Symbol	Available Volume	Actual Volume	Average Cost	Market Price	Amount (Price)	Market Value	Unrealized P/L	%Unrealized P/L	Realized P/L
AOT	1,000	1,000	40.00	38.25	40,000.00	38,250.00	-1,750.00	-4.38	0.00
PTT	1,000	1,000	230.00	275.00	230,000.00	275,000.00	+45,000.00	+19.57	0.00
SCC	1,000	1,000	200.00	266.00	200,000.00	266,000.00	+66,000.00	+33.00	0.00
Total					2,775,000.00	3,344,750.00	+569,750.00	+20.53	0.00

การขาย Swipe ที่บรรทัดของหุ้นที่ต้องการขาย แล้วกดปุ่ม Sell ทางด้านขวาของบรรทัดดังรูป

Portfolio									
Symbol	Available Volume	Actual Volume	Average Cost	Market Price	Amount (Price)	Market Value	Unrealized P/L	%Unrealized P/L	Realized P/L
AOT	1,000	1,000	40.00	38.25	40,000.00	38,250.00	-1,750.00	-4.38	0.00
PTT	1,000	1,000	230.00	275.00	230,000.00	275,000.00	+45,000.00	+19.57	0.00
SCC	1,000	1,000	200.00	266.00	200,000.00	266,000.00	+66,000.00	+33.00	0.00
Total					2,775,000.00	3,344,750.00	+569,750.00	+20.53	0.00

ส่วน B กราฟแสดงภาพรวมของบัญชีนั้นๆ

ท่านสามารถดูสัดส่วนมูลค่าการลงทุนใน Portfolio ของตนเอง และสัดส่วนมูลค่าของแต่ละชื่อย่อที่ถือครองได้ โดยข้อมูลจะแสดงในลักษณะของกราฟวงกลมและกราฟแท่งที่แสดง Unrealized Profit & Loss ของทุกชื่อย่อที่อยู่ในบัญชี



- กราฟวงกลม แสดงสัดส่วน ปริมาณของ Market Value ของชื่อย่อภายในพอร์ตการลงทุน
- กราฟแท่งรายตัวแสดงสัดส่วน ปริมาณของกำไรหรือขาดทุนที่คาดว่าจะได้รับของชื่อย่อ เป็นเปอร์เซ็นต์แต่ละตัว

ส่วน C ข้อมูลวงเงิน

Trading A/C	88303054	(Equity)	Line Available	744,670.08	Cash Balance	-4,293.85	<>
Copyright © 2009-2011 Settrade.com							

- **Trading A/C** บัญชีสำหรับส่งคำสั่งซื้อหรือขายหุ้น
- หากท่านมีหลายบัญชีซื้อขาย (A/C No.) ภายใต้ Username เดียวกัน สามารถเปลี่ยน A/C ได้โดยกดที่ 
- ระบบ แสดงข้อมูลบัญชีซื้อขาย และวงเงินในการส่งคำสั่ง ประกอบด้วย
 - **กรณีหุ้น**
 - **สำหรับบัญชี Cash หรือ Cash Balance**
 - **Account No.** สำหรับเลือกบัญชีที่ต้องการใช้ส่งคำสั่งซื้อขายจาก Drop-down list
 - **Line Available/Purchasing Power** วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้
 - **Cash Balance** จำนวนเงินสดที่คงเหลืออยู่จริงในบัญชี [การแสดงผลดังกล่าว ขึ้นอยู่กับรอกเกอร์ที่ท่านใช้บริการ]
 - **สำหรับบัญชี Credit Balance**
 - **Account No.** สำหรับเลือกบัญชีที่ต้องการใช้ส่งคำสั่งซื้อขาย โดยเลือกได้จาก Drop-down list
 - **Line Available/Purchasing Power** วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้
 - **Excess Equity** สินทรัพย์คงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อ / ขายได้หลังหักเงินประกัน
 - **กรณีโอนพันธ์**
 - **Account No.** สำหรับเลือกบัญชีที่ต้องการใช้ส่งคำสั่งซื้อขายจาก Drop-down list
 - **Line Available** วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้
 - **Excess Equity** สินทรัพย์คงเหลือ ที่สามารถส่งคำสั่งซื้อ / ขายได้หลังหักเงินประกัน
 - **Equity** มูลค่าสินทรัพย์ทั้งหมด

Summary

นอกจากนี้ท่านสามารถดูข้อมูลสรุปการซื้อขายของทั้งสองระบบไปพร้อมๆกันได้ โดยคลิกที่ปุ่ม



เลือก Summary แสดงข้อมูลของหุ้นและอนุพันธ์แบบภาพรวมว่ามีกำไรและขาดทุนอย่างไร

Account List			Close	
88303054 (Equity)	0661321 (E)			
88310374 (Equity)	0661321 (E)			
99008774 (Equity)	88303054 (E)	-4.31%		
	88310374 (E)	-28.66%		
	99008774 (E)	-11.20%		
000113-0 (Derivatives)	000113-0 (D)	+0.96%		
Summary				

ซึ่งหลังจากกดเข้ามาจะแสดงหน้าจอดังรูปด้านล่าง

A

	Portfolio			Order Status		Deal Summary			
Account No.	Available Volume	Amount	Market Value	Unrealized P/L	% Unrealized P/L	Realized P/L			
Equity a/c									
0631321	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
0661321	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
88303054	0	1,866,685.00	1,748,950.00	-117,735.00	-6.31	0.00			
88310374	0	109,900.00	78,400.00	-31,500.00	-28.66	0.00			
99008774	0	105,430.00	93,625.00	-11,805.00	-11.20	0.00			
Total				-161,040.00	-7.73	0.00			
Derivatives a/c									
000113-0	0	7,718,500.00	7,772,300.00	+74,200.00	+0.96	+6,000.00			
Total				+74,200.00	+0.96	+6,000.00			

B

Market Value Chart

This pie chart shows the distribution of market values for the selected accounts. The data is as follows:

Account	Color	Market Value (Approx.)
0631321 (E)	Blue	0.00
0661321 (E)	Orange	0.00
88303054 (E)	Light Blue	1,748,950.00
88310374 (E)	Dark Blue	78,400.00
99008774 (E)	Green	93,625.00
000113-0 (D)	Yellow	7,772,300.00

% Unrealized Profit and Loss Chart

This horizontal bar chart shows the percentage of unrealized profit and loss for the selected accounts. The data is as follows:

Account	% Unrealized P/L
88303054 (E)	-6.31%
88310374 (E)	-28.66%
99008774 (E)	-11.20%
000113-0 (D)	+0.96%

Trading A/C **0661321** (Equity) Line Available Cash Balance

Copyright © 2009-2011 Settrade.com

ส่วน A

แสดงภาพรวมของบัญชีทั้งสองตลาดซึ่งรายละเอียดข้อมูล หุ้นและตราสารอนุพันธ์เหมือนข้างต้น

Account No.	บัญชีหุ้นหรือบัญชีตราสารอนุพันธ์
Available Volume	จำนวนหุ้นที่สามารถขายได้
Amount	มูลค่าต้นทุนของหุ้น (Actual Vol คูณด้วย Avg Price)
Market Value	มูลค่าล่าสุดของหุ้น (Actual Vol คูณด้วย Mkt Price)
Unrealized P/L	กำไรหรือขาดทุนประมาณการของ หุ้นหรือบัญชีตราสารอนุพันธ์ที่ยังถือครองอยู่ (Mkt Value ลบด้วย Amount)
Realized P/L	กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการขายหุ้นหรือบัญชีตราสารอนุพันธ์ที่ยังถือครองในวันนั้น

ส่วน B แสดงข้อมูลสรุปกำไรและขาดทุนของบัญชีที่ท่านได้ลงทุนไว้ โดยจะแสดงข้อมูลดังนี้

Market Value Chart แสดงยอดรวมของมูลค่าล่าสุดของหุ้นและตราสารอนุพันธ์รูปแบบกราฟวงกลม
%Unrealized Profit and Loss Chart แสดงกำไรหรือขาดทุนประมาณการของหุ้นและ ตราสาร
 อนุพันธ์ที่ยังถือครองอยู่

3.2 หน้ารายงานสถานะของคำสั่งทั้งหมด (Order Status)

การแสดงผลสถานะของคำสั่งของแต่ละบัญชีที่ท่านครองอยู่ ซึ่งการแสดงผลจะแสดงตาม

กรณีหุ้น

Portfolio Order Status Deal Summary									
Symbol	Time	Side	Price	Volume	Matched	Balance	Cancelled	Status	
PTTAR	15:34:39	B	28.75	100	0	100	0	SX	Quoting
PTTAR	15:34:21	B	28.75	100	0	0	100	CX	Cancelled
PTTAR	15:29:02	B	28.75	100	0	100	0	SX	Quoting
PTTAR	15:28:54	B	28.75	100	0	100	0	SX	Quoting
ADVANC	20:48:14	S	77.00	100	0	100	0	SX	Quoting
KBANK	19:35:00	B	97.25	100	0	100	0	SX	Quoting
KK	19:32:02	B	27.50	100	0	100	0	SX	Quoting
QH	14:54:29	B	2.12	100	0	0	100	CX	Cancelled
PTT	14:52:37	S	253.00	1,200	1,200	0	0	M	Matched
PTT	14:52:26	S	253.00	200	200	0	0	M	Matched
PTT	14:52:19	S	253.00	100	100	0	0	M	Matched
PTT	14:51:26	S	252.00	100	100	0	0	M	Matched
PTT	14:51:23	S	252.00	100	100	0	0	M	Matched
PTT	14:51:14	S	252.00	100	100	0	0	M	Matched
PTTAR	14:50:47	S	27.25	100	100	0	0	M	Matched
BAY	14:50:36	S	15.20	100	0	100	0	SX	Quoting
BANPU	14:50:13	S	634.00	100	0	0	100	CX	Cancelled
BANPU	14:49:56	S	636.00	100	0	0	100	CX	Cancelled
PTT	14:49:21	B	253.00	100	100	0	0	M	Matched

กรณีอนุพันธ์

Portfolio Order Status Deal Summary									
Symbol	Date	Time	Pos	Side	Price	Volume	Matched	Balance	Status
GF10V14	21 Apr	21:31:57	O	Long	20,540	1	1	0	Session Close M Matched
GF10V14	22 Apr	21:31:16	O	Long	20,540	1	0	1	Date 55022 Rejected
GF10V14	21 Apr	19:33:07	O	Long	18,920	12	12	0	Day M Matched
GF10M14	21 Apr	19:32:48	O	Long	21,610	6	6	0	Day M Matched

แสดงสถานะคำสั่งซื้อขาย และรายละเอียดดังนี้

สำหรับหุ้น

Symbol	ชื่อย่อ
Order (Order No.)	หมายเลขของคำสั่ง
Time	เวลาที่ส่งคำสั่ง
Side	ประเภทของคำสั่ง ชื้อ แสดง "B" หรือขาย "S"
Price	ราคาที่ส่งคำสั่ง
Volume	จำนวนหุ้นที่ส่งคำสั่ง
Matched	จำนวน Volume ที่มีการจับคู่ ของคำสั่งซื้อขายนั้นๆ
Balance	จำนวน Volume คงเหลือที่ยังไม่ได้จับคู่ของคำสั่งซื้อขายนั้นๆ
Cancelled	จำนวน Volume ที่มีการยกเลิกของคำสั่งซื้อขายนั้นๆ
Status	สถานะของคำสั่ง

สำหรับอนุพันธ์

Symbol	ชื่อย่อ
Date	วันที่ ที่ส่งคำสั่ง
Time	เวลาที่ส่งคำสั่ง
Position	O (Open) เปิดสัญญา C (Close) ปิดสัญญา
Side	ประเภทของคำสั่ง ชื้อ แสดง "Long" หรือขาย "Short"
Price	ราคาที่ส่งคำสั่ง
Volume	จำนวนหุ้นที่ส่งคำสั่ง
Matched	จำนวน Volume ที่มีการจับคู่ ของคำสั่งซื้อขายนั้นๆ
Balance	จำนวน Volume คงเหลือที่ยังไม่ได้จับคู่ของคำสั่งซื้อขายนั้นๆ
Cancelled	จำนวน Volume ที่มีการยกเลิกของคำสั่งซื้อขายนั้นๆ
Valid	การส่งคำสั่งแบบมีเงื่อนไข Validity
Status	สถานะของคำสั่ง

หากต้องการดูข้อมูลของสถานะของคำสั่งเพิ่มเติมให้กดที่ชื่อ อนุพันธ์ที่ต้องการ ระบบจะแสดงรายละเอียดของข้อมูลเพิ่มเติม ดังนี้

Order (Order No.)	หมายเลขของคำสั่ง
TFEX#(TFEX No.)	หมายเลขของคำสั่งในตลาดอนุพันธ์
Validity Unit	ประเภทย่อยของ Validity (หาก Validity ไม่มีประเภทย่อย จะไม่แสดงข้อมูล)

หาก Order นั้นมีการส่ง Stop Order ด้านล่างจะสามารถกดปุ่ม Stop Order เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติมได้

การยกเลิกคำสั่ง (Cancel Order)

แบบที่ 1

ท่านสามารถยกเลิก (Cancel) คำสั่งซื้อขาย ที่ยังไม่ถู กจับคู่ หรือยังจับคู่ไม่หมดได้ โดยกดปุ่ม

Cancel Order

ระบบจะแสดงสัญลักษณ์  ที่หน้ารายการคำสั่งที่ยังสามารถยกเลิกได้ (สามารถทำการยกเลิกคำสั่งได้ครั้งละมากกว่า 1 คำสั่ง)

Portfolio Order Status Deal Summary								
Symbol	Time	Side	Price	Volume	Matched	Balance	Cancelled	Status
PTTAR	15:34:39	B	28.75	100	0	100	0	SX Queuing
PTTAR	15:34:21	B	28.75	100	0	0	100	CX Cancelled
PTTAR	15:29:02	B	28.75	100	0	100	0	SX Queuing
PTTAR	15:28:54	B	28.75	100	0	100	0	SX Queuing
ADVANC	20:48:14	S	77.00	100	0	100	0	SX Queuing
KBANK	19:35:00	B	97.25	100	0	100	0	SX Queuing
KK	19:32:02	B	27.50	100	0	100	0	SX Queuing
QH	14:54:29	B	2.12	100	0	0	100	CX Cancelled
PTT	14:52:37	S	253.00	1,200	1,200	0	0	M Matched
PTT	14:52:26	S	253.00	200	200	0	0	M Matched
PTT	14:52:19	S	253.00	100	100	0	0	M Matched
PTT	14:51:26	S	252.00	100	100	0	0	M Matched
PTT	14:51:23	S	252.00	100	100	0	0	M Matched
PTT	14:51:14	S	252.00	100	100	0	0	M Matched
PTTAR	14:50:47	S	27.25	100	100	0	0	M Matched
BAY	14:50:36	S	19.20	100	0	100	0	SX Queuing
BANPU	14:50:13	S	634.00	100	0	0	100	CX Cancelled
BANPU	14:49:56	S	636.00	100	0	0	100	CX Cancelled
PTT	14:49:21	B	253.00	100	100	0	0	M Matched

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

97.25

100

0

B

27.50

100

0

B

253.00

1,200

0

S

253.00

200

0

S

253.00

100

0

S

253.00

100

100

Enter PIN to cancel order(s)

.....

Cancel

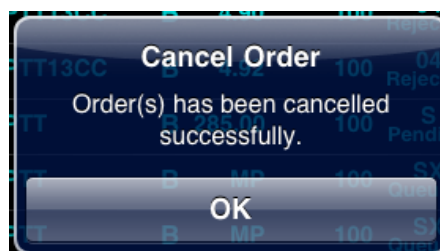
Submit

แบบที่ 2

ยกเลิกคำสั่งโดย Swipe ที่ Order นั้นๆ ที่หน้า Buy/Sell หรือหน้า Portfolio ในส่วนของ Order Status ดังรูป



ระบบจะ Pop-up หน้าจอเพื่อเป็นการยืนยันพร้อมใส่รหัส PIN หากต้องการยืนยันการยกเลิกคำสั่ง ให้กดปุ่ม Submit



การเรียกดูคำสั่งที่จับคู่แล้ว (Deal Data)

ADVANC 75039241	17:56:58	S	92.00	100	100	0	0	M Matched
ADVANC	15:07:08	B	93.50	100	0	100	0	SX Queuing

ท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายละเอียดของคำสั่งที่จับคู่แล้ว หรือยังจับคู่ไม่หมดได้ โดยกด เลือกที่คำสั่งซื้อขายนั้นๆ ให้ขึ้นแถบ Highlight แล้วกดปุ่ม Deal data จะพบหน้าจอซึ่งแสดงข้อมูลดังต่อไปนี้



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

3.3 สรุปยอดรวมซื้อขาย (Deal Summary)

แบ่งออกเป็นการแสดงผลดังนี้

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

กรณี que เลือกดูข้อมูลของบัญชีนั้น

Portfolio Order Status Deal Summary								
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								+434,049.17

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

กรณีให้เลือกดูข้อมูลของบัญชีตราสารอนุพันธ์

Portfolio Order Status Deal Summary								
Symbol	Side	Position	Volume	Cost	Fee (Comm.)	VAT	W/H	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

b. แบบ Summary : รวมสรุปการซื้อขายที่ถูกจับคู่ของทั้งสองตลาดหุ้นและตราสารอนุพันธ์
นอกจากนี้ท่านสามารถดูข้อมูลสรุปการซื้อขายของทั้งสองระบบไปพร้อมๆกันได้ โดยคลิกที่ปุ่ม



เลือก Summary แสดงข้อมูลของหุ้นและอนุพันธ์แบบภาพรวมว่ามีสรุปการซื้อขายทั้งสองบัญชี

[illegible]

Account No. บัญชีหุ้นหรือบัญชีตราสารอนุพันธ์

ซึ่งหากต้องการรายละเอียดของแต่ละ บ/ช สามารถทำได้ 2 วิธีดังนี้

- [illegible]

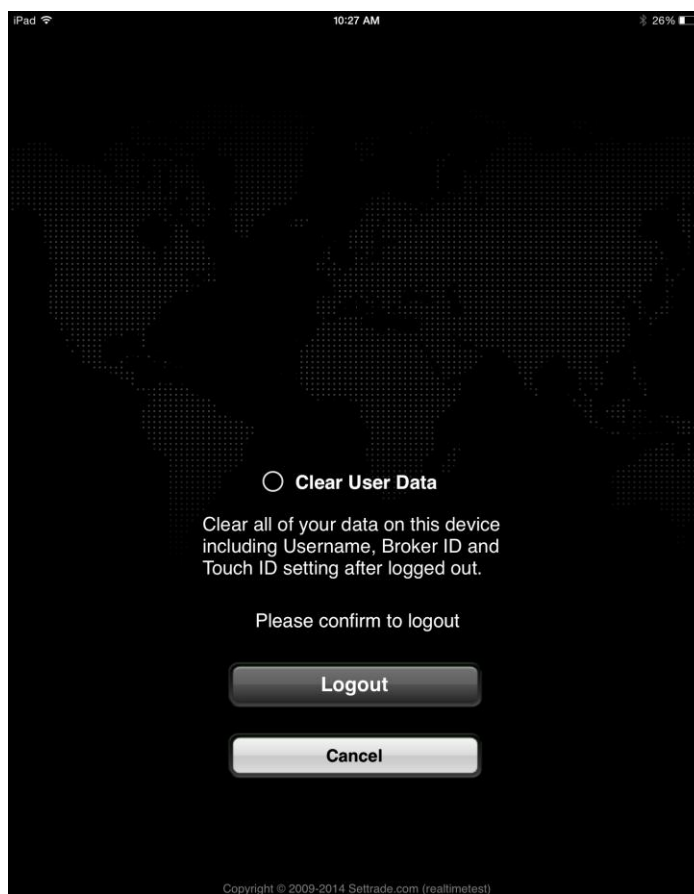
Net Paid/Received (Baht) ยอดรับและจ่ายของบัญชีในวันนั้น

Total

มูลค่าซื้อขายรวมทั้งวัน

Total Deal Summary

4. Logout – ออกจากระบบ



ลูกค้าสามารถเลือกที่ Clear User Data เพื่อทำการ Clear การตั้งค่าส่วน Touch ID ในเมนู Settings ได้

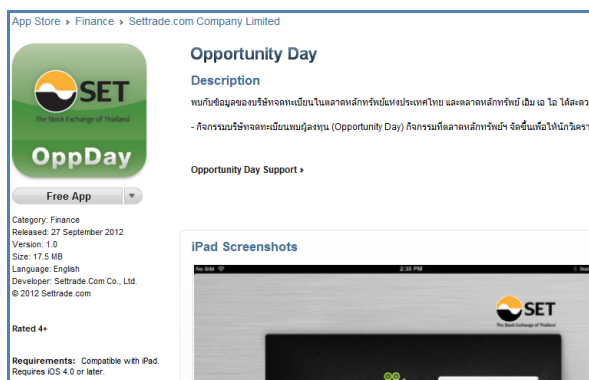
5. More – สำหรับเลือกเมนูเพิ่มเติม

หลังจากเลือก Menu More ระบบจะแสดงเมนูให้ท่านเลือกเพิ่มเติม โดยในปัจจุบันประกอบด้วย 2 เมนูดังภาพ ซึ่งในอนาคต หากบริษัทฯ มีบริการใหม่ๆ จะมีการเพิ่มเติมที่เมนูนี้

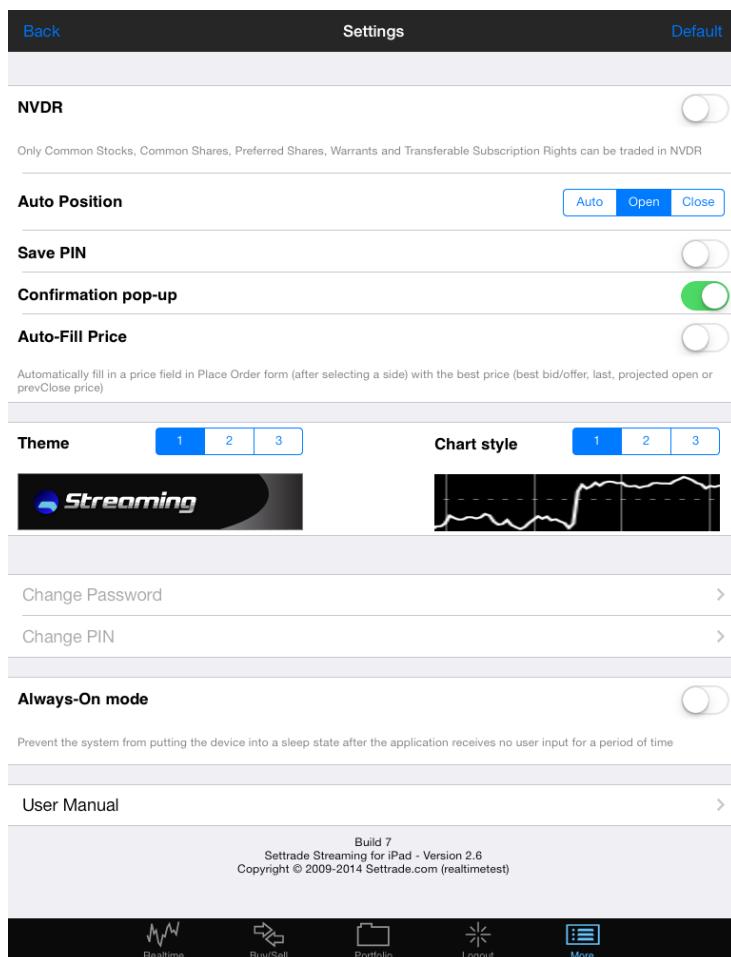


5.1 OppDay

ท่านสามารถเข้าสู่โปรแกรม SET Opportunity Day ได้ผ่านเมนูนี้



5.2 Settings



Settings เป็นเมนูสำหรับการตั้งค่าการใช้งานต่างๆ ของ Streaming เมื่อเข้าใช้งานครั้งแรกระบบจะกำหนดค่าเป็น Default เริ่มต้น ท่านสามารถตั้งค่าได้ตามนี้

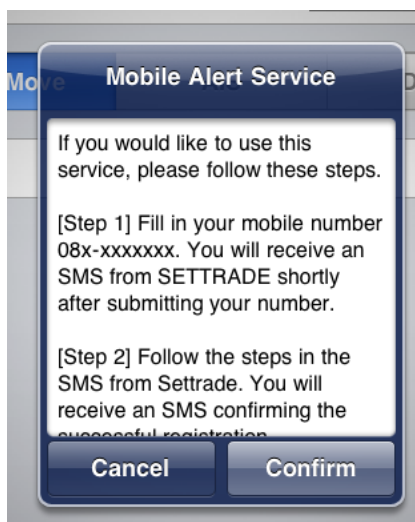
1. **NVDR** เลือกการซื้อขายให้เป็นการซื้อหุ้นแบบ NVDR
*** สำหรับ Streaming iPhone Version 2.7 ขึ้นไป ระบบจะจดจำการตั้งค่า NVDR ผูกกับ Username สำหรับการใช้งานบน Streaming iPhone และ iPad เมื่อใช้ Username เดิมกับเครื่อง iPhone หรือ iPad ใดๆ ระบบจะคงการตั้งค่าแบบเดิม จนกระทั่งผู้ใช้งานเปลี่ยนการตั้งค่าผ่าน Streaming iPhone หรือ iPad อีกครั้ง
2. **Auto Position** กำหนด Default ของประเภท Position ในการส่งคำสั่งซื้อขายสำหรับบัญชีหุ้น
3. **Save PIN** เลือกให้ระบบมีการจำรหัสการซื้อขาย เมื่อทำการส่งคำสั่งครั้งต่อไป ท่านไม่จำเป็นต้องใส่รหัสการซื้อขายอีก จนกระทั่ง Logout หรือ Session Time Out
4. **Confirmation pop-up** เลือกให้มี Pop-up ข้อความยืนยันการซื้อขาย หากท่านเลือกให้มีข้อความยืนยัน เมื่อท่านทำการส่งคำสั่ง ท่านจะพบหน้าจอ Pop-up ให้ยืนยันการส่งคำสั่ง
5. **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
6. **Streaming Theme** ปรับเปลี่ยน Theme การแสดงผลของโปรแกรม
7. **Chart Style** ปรับเปลี่ยนสีการแสดงผลของ Chart (Graph หน้า Summary และ หน้าจอ Quotes)
8. **Mobile Alert** กำหนดให้ส่ง SMS เตือนเมื่อคำสั่งที่ส่ง (จากบัญชี A/C No ที่แสดง) ได้รับการจับคู่ ซึ่งประกอบด้วยคำสั่ง 3 ส่วน คือ
 - 7.1 **Mobile Alert** ตั้งค่าการทำงานของ Mobile Alert ของระบบ SETTRADE
 - 7.2 **Alert Channel** ตั้งค่าเบอร์โทรศัพท์ที่ต้องการให้ระบบส่ง SMS ไป เมื่อสถานะคำสั่งได้รับการจับคู่
 - หากยังไม่มีการตั้งค่า ระบบจะแสดง N/A ในส่วน Alert Channel ซึ่งสามารถทำการตั้งค่าได้ โดย

Alert Channel	N/A	...
For account no.	4006789	only

1. เลือกปุ่ม ... ซึ่งจะพบหน้าจอสำหรับตั้งค่าเบอร์โทรศัพท์

2. ตั้งค่าเบอร์โทรศัพท์ โดยการกำหนดหมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่จำนวน 10 หลักติดต่อกัน

จากนั้นกดปุ่ม **Register** 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 จะแสดงเบอร์โทรศัพท์ที่ได้ตั้งค่าไว้ในส่วน Alert Channel



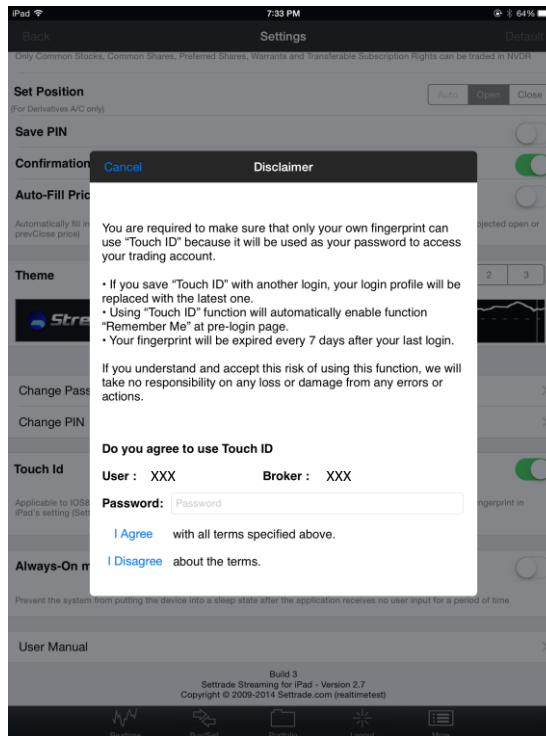
7.3 **Order Alert** เจือ้นไขในการส่ง SMS เมื่อคำสั่งได้รับการจับคู่

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

8 **Change Password** การเปลี่ยนรหัส Password ซึ่งโปรแกรมจะแสดงหน้าต่างใหม่ขึ้นมาเพื่อให้กรอกและยืนยันรหัส Password อันใหม่

9 **Change Pin** การเปลี่ยนรหัสที่ใช้ในการซื้อขาย ซึ่งโปรแกรมจะแสดงหน้าต่างใหม่ขึ้นมาเพื่อให้กรอกและยืนยันรหัสสำหรับการซื้อขายอันใหม่

10 **Touch ID** ตั้งค่าการใช้งาน Touch ID (รองรับการใช้งานบน iPad ที่ใช้งานบน iOS 8 ขึ้นไปและสามารถใช้งาน Touch ID ได้เท่านั้น) โดยเมื่อกดใช้งานจะแสดงหน้าจอ Disclaimer เพื่อแจ้งข้อกำหนดในการใช้งานดังรูป



เมื่อกรอก Password เรียบร้อยกด Confirm อีกครั้งเพื่อยืนยันการใช้งาน Touch ID

หมายเหตุ สามารถเพิ่มลายนิ้วมือเพื่อใช้งาน Touch ID ได้โดยกดที่ App Settings -> Touch ID & Passcode -> Add a Fingerprint

- 11 **Always-On Mode** บังคับให้เครื่องไม่พักหน้าจอโดยอัตโนมัติ
- 12 **User Manual** คู่มือการใช้งานโปรแกรม
