



คู่มือโปรแกรม Streaming for PC (เวอร์ชันใหม่)

Vesrion	History
1.0	Initial : Market, Portfolio Quote, Place Order

สารบัญ

แนะนำก่อนการใช้งานโปรแกรม Streaming	3
Menu : Market.....	4
Menu : Market (คำอธิบาย).....	5
Menu : Market (คำอธิบาย) ประกอบด้วย 10 ส่วน ดังนี้.....	6
Menu : Portfolio	12
Menu : Portfolio (คำอธิบาย)	13
Menu : Portfolio (คำอธิบาย) ประกอบด้วย 8 ส่วน ดังนี้.....	14
Menu : Quote.....	18
Menu : Quote (คำอธิบาย).....	19
Menu : Quote (คำอธิบาย) ประกอบด้วย 8 ส่วน ดังนี้.....	20
Detail : Place Order Zone สำหรับการส่งคำสั่งซื้อขายหุ้น/อนุพันธ์	23
Place Order Zone จะแบ่งออกได้เป็น 3 ส่วน ดังนี้.....	24

แนะนำก่อนการใช้งานโปรแกรม Streaming

➤ เครื่องคอมพิวเตอร์

- Web Browser : Google Chrome version 52 ขึ้นไป และ Internet Explorer version 11
- สามารถเชื่อมต่อ Internet ได้
- จอคอมพิวเตอร์ที่ขนาดหน้าจอ Resolution :

แนะนำ หน้าจอเป็นแบบ Wide Screen = 1366*768 และ Normal Screen ขนาด 1280*1024

- **Login เข้าใช้งาน** โดยใช้ Username และ Password ที่สามารถเข้าใช้งาน Streaming ซึ่งสามารถสอบถามได้จาก Broker ที่ท่านใช้บริการ
- **เลือกเมนู Streaming** เท่านั้นก็สามารถเข้าใช้งานได้ทันที

Menu : Market

แสดงข้อมูลภาพรวมของตลาดแบบ Real-time ซึ่งประกอบไปด้วย ดัชนีตลาด, ข้อมูลหุ้น/อนุพันธ์, ราคา Bid/Offer, ข้อมูล Ticker, Volume by Price, Intraday Chart, ข่าว

Market
Portfolio
Quote
Click
Bids Offers
Ticker
Info
Settings

SET 1,412.82
+6.64
+0.47%
High 1,412.82
+6.64
Low 1,356.79
-49.39
Value 103,973.27 MB
▲ 497 ▼ 796 ◆ 243
SET50 906.77 +10.47
TFEX FU/OP Vol 0/5,279
High / Low 906.77 / 863.11
Deal 0/1,536 OI@12/10
71,251.39 MB
34,427 / 20,693
SET : Closed
E.Index : Close

Thu Oct 13 2016 19:09:45

---- Favourite ----
☒ SET
☐ TFEX
Most Active Value
Filter

Symbol	Last	Chg	%Chg	Vol B	Bids	Offers	Vol O	Close	Total Val
AOT	362.00	+6.00	+1.69%	4,300	361.00	362.00	31,900	356.00	6,891,255,600
PTT	338.00	+1.00	+0.30%	2,000	337.00	338.00	61,200	337.00	4,899,091,000
CPALL	61.75	+2.75	+4.66%	45,200	61.50	61.75	56,600	59.00	3,948,731,225
KBANK	187.00	+5.00	+2.75%	20,800	185.50	187.00	280,600	182.00	3,638,025,050
SCB	142.00	+2.00	+1.43%	241,900	141.50	142.00	16,100	140.00	3,547,279,450
TRUE	6.10	-0.05	-0.81%	15,834,000	6.05	6.10	6,369,000	6.15	3,514,132,050
CPF	30.50	+1.50	+5.17%	30,600	30.25	30.50	446,400	29.00	3,125,392,425
BANPU	16.50	+0.30	+1.85%	1,523,200	16.40	16.50	1,096,200	16.20	3,079,169,660
ADVANC	150.50	+0.50	+0.33%	445,000	150.50	151.00	138,200	150.00	2,972,671,750
SCC	500.00	+2.00	+0.40%	267,100	498.00	500.00	2,800	498.00	2,774,970,400

AOT
362.00
+6.00 (+1.69%)

Vol/Value(K)
19,406,500
6,891,255

High/Low
364.00
340.00

Ceil/Floor
470.00
254.00

Avg/Close
355.10
356.00

Close
362.00

Volume	Bids	Offers	Volume
4,300	361.00	362.00	31,900
16,500	360.00	363.00	129,900
44,600	359.00	364.00	133,400
55,700	358.00	365.00	113,800
65,700	357.00	366.00	57,400

Ticker

Chart

16:39:05 B 798,800 362.00 ▲
16:29:59 B 100 362.00 ▲
16:29:59 B 6,100 362.00 ▲
16:29:59 B 2,000 362.00 ▲
16:29:59 B 100 362.00 ▲

Last Update 19:09:45
Last

Buy 51% 49% Sell

009775-0 (Derivatives)
Cancel 0 Order(s)

Line Available: 406,996.41
EE: -29,206.41
Equity: 13,543.59

☐ LONG
☐ SHORT
Open
Symbol
Vol: Volume
Price: Price
Type: Limit
Cond.
PIN: PIN
Submit
Clear
Refresh

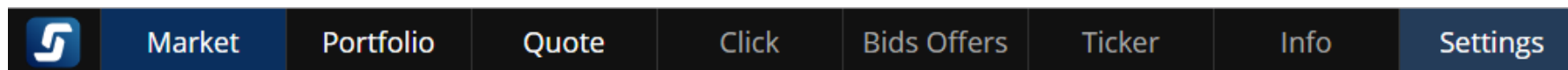
Order No.	Date	Time	Pos	Symbol	Side	Price	Volume	Matched	Balance	Cancelled	Valid	Stop	Status
652598	13/10	17:53:38	C	S50Z16	Long	960.0	1	0	0	1	Day		Cancelled(CS) Detail
652597	13/10	17:53:38	C	S50Z16	Long	960.0	1	0	0	1	Day		Cancelled(CS) Detail
651578	13/10	15:10:12	O	S50Z16	Short	MP	2	2	0	0	Day		Matched(M) Detail
650379	13/10	09:48:01	C	S50Z16	Long	878.0	1	1	0	0	Day		Matched(M) Detail

Menu : Market (คำอธิบาย)

ส่วนที่ 1 : แถบเมนู		
ส่วนที่ 2 : SET Index Quote แสดงข้อมูลดัชนีตลาด ราคาที่เปลี่ยนแปลง ราคา High/Low มูลค่าตลาดและสถานะของตลาด		ส่วนที่ 3 : แสดงวันที่, เวลา, Market Status, สถานะการ ทำงานของระบบ และปุ่มรับ Feedback จากผู้ใช้งาน
ส่วนที่ 4 : Favorite แสดงรายละเอียดข้อมูล Real-time ของหุ้น/อนุพันธ์ ตามที่สนใจ		ส่วนที่ 6 : Ticker แสดงรายการซื้อขายของ หุ้น/อนุพันธ์ที่เกิดขึ้นใน ตลาด แบบ Real-time
ส่วนที่ 5 : Mini Quote แสดงรายละเอียดข้อมูล Real-time ของหุ้น/อนุพันธ์เลือก		
ส่วนที่ 7 : Bid Offers แสดงปริมาณเสนอซื้อ เสนอขาย 5 อันดับล่าสุด ของหุ้นหรืออนุพันธ์ที่เลือก	ส่วนที่ 8 : Ticker and Chart - Ticker : แสดงรายการซื้อขายของ หุ้น/อนุพันธ์ที่เลือก - Chart : กราฟแสดงความเคลื่อนไหว ของราคาหุ้น หรืออนุพันธ์ระหว่างวัน	
ส่วนที่ 10 : Place Order Zone สำหรับส่งคำสั่งซื้อขายหุ้น/อนุพันธ์		

Menu : Market (คำอธิบาย) ประกอบด้วย 10 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 : แถบเมนู แสดงเมนูหลักต่างๆ บนโปรแกรม Streaming

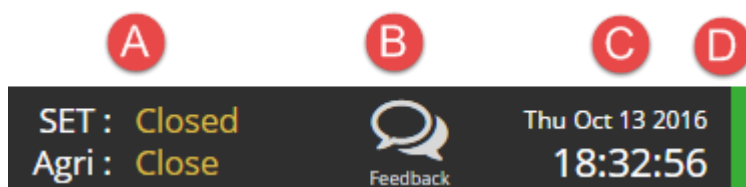


ส่วนที่ 2 : **SET Index Quote** แสดงข้อมูลดัชนีตลาด ราคาที่เปลี่ยนแปลง ราคา High/Low มูลค่าตลาดและสถานะของตลาด การแสดงผลข้อมูลสำหรับตลาด SET100 ,SETHD, mai, FSTHL และ TFEX สามารถปรับการแสดงผลได้โดยการคลิกเลือกที่ SET100▼ เพื่อทำการเปลี่ยนประเภทดัชนีที่จะแสดงข้อมูลได้

SET	1,421.74	+26.71 +1.91%	High Low	1,425.24 1,391.95	+30.21 -3.08	Value ▲ 8 ▼ 19	53.77 MB ↕ 3	SET50 TFEX	933.54 Total Vol	+27.76 404	High / Low Total Deal	937.14 / 39	902.74 OI@ 29/09	26.34 MB 957,897
-----	----------	------------------	-------------	----------------------	-----------------	-------------------	-----------------	---------------	---------------------	---------------	--------------------------	----------------	---------------------	---------------------

ส่วนที่ 3 : แสดงวันที่, เวลา Market Status, ปุ่มรับ Feedback จากผู้ใช้งาน และสถานะการทำงานของระบบ

- A: ส่วนแสดง Market Status - เมื่อนำเมาส์ไปวางเหนือ Market Status จะสามารถดูข้อมูล Market Status ของตลาดอื่น ๆ ได้
- B : ปุ่มรับ Feedback – นักลงทุนสามารถส่งข้อเสนอแนะ และความคิดเห็นเพื่อใช้ในการพัฒนาโปรแกรมต่อไป
- C : ส่วนแสดงวันที่ และเวลาของระบบ
- D : ส่วนแสดงสถานะของโปรแกรม
 - สีเขียว = โปรแกรมอยู่ในสถานะที่มีการ Update ข้อมูล Realtime
 - สีเทา = โปรแกรมอยู่ในสถานะ Offline รบกวนทำการ Login และเปิดโปรแกรมใหม่อีกครั้ง



SET :	Open1
Interest :	Open
Equity Index	Open
Metal	Open
Currency	Open
Interest Rate	Open
Single Stock	Open
Agricultural	Open

ส่วนที่ 4 : แสดงรายละเอียดข้อมูล Real-time ของหุ้น/อนุพันธ์ ตามที่สนใจ

➡ **Favourite** : สามารถติดตามข้อมูลหุ้น/อนุพันธ์ ดัชนีของตลาดหรือ Sector ได้

--- Favourite --- ☒ SET ☐ TFEX Most Active Value									
Symbol	Last	Chg	%Chg	Vol B	Bid	Offer	Vol O	Close	Total Val
CPF	32.50	+0.75	+2.36%	1,790,600	32.50	32.75	5,248,400	31.75	672,328,200
PTT	347.00	0.00	0.00%	230,600	346.00	347.00	340,400	347.00	365,932,400
PTTEP	82.25	0.00	0.00%	368,700	82.00	82.25	256,100	82.25	312,234,600
SCB	150.00	+0.50	+0.33%	560,900	149.50	150.00	481,300	149.50	306,077,000
BA	25.50	+0.50	+2.00%	1,776,000	25.25	25.50	231,800	25.00	287,842,300
SPRC	11.80	+0.30	+2.61%	187,900	11.80	11.90	768,000	11.50	275,332,850
KBANK	189.50	+1.50	+0.80%	411,000	189.00	189.50	62,100	188.00	252,740,600
BANPU	16.00	+0.10	+0.63%	1,991,600	16.00	16.10	4,890,400	15.90	237,369,080
BCPG	11.60	+0.10	+0.87%	8,917,100	11.60	11.70	13,778,000	11.50	215,271,600
CPALL	61.50	+0.50	+0.82%	1,214,600	61.25	61.50	741,100	61.00	214,050,425

➡ **การเพิ่ม Symbol** : สามารถเพิ่ม Symbol ที่สนใจภายใน Favourite 1-5 ได้สูงสุด Favourite ละ 20 ตัว

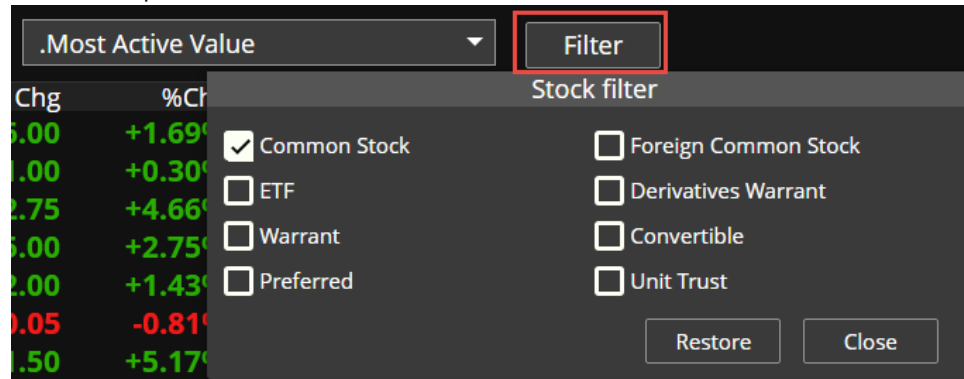
Symbol	Last
MINT	37.25
BDMS	20.80
+ Add	

➡ **การเปลี่ยน Symbol** : สามารถเปลี่ยน Symbol ที่เคยเพิ่มไว้แล้ว ด้วยการ Double Click บริเวณ Symbol ที่ต้องการแก้ไข

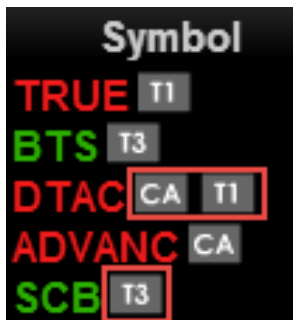
BDMS	Delete
------	--------

➡ **การลบ Symbol** : สามารถลบ Symbol ด้วยการ Double Click บริเวณ Symbol ที่ต้องการลบ และกดปุ่ม Delete

- ➡ **การคัดกรอง (Filter)** : สามารถคัดกรองดัชนีที่จะแสดงผลในส่วนของ Favourite ได้โดยการเลือกที่ Dropdown List นอกจากนี้สามารถตั้งค่าเพิ่มเติมได้โดยการกดเลือกปุ่ม Filter



- ➡ ส่วนแสดง **Corporate Action** และหลักทรัพย์ที่เข้าข่ายมาตรการกำกับการซื้อขาย จะแสดงสัญลักษณ์ต่อจากชื่อหุ้น/อนุพันธ์ **T1, T2, T3** คือ หลักทรัพย์ที่เข้าข่ายมาตรการกำกับการซื้อขายตามระดับ Level 1-3 และเมื่อไปคลิกที่สัญลักษณ์ T1, T2, T3



CA คือ หลักทรัพย์ที่จะมี Corporate Action เช่น XD, XM, XR ฯลฯ

เมื่อนำเมาส์ไปวางเหนือสัญลักษณ์ CA จะแสดงรายละเอียดของ Corporate Action ตามรูป



- ➔ **ปุ่มปรับแต่ง (Edit) :** สามารถเลือกได้ว่าจะแสดงหุ้น/อนุพันธ์ หรือหุ้นตามเงื่อนไขต่างๆ บน Favourite Zone และ เมื่อกดปุ่ม Edit จะทำให้สามารถเปลี่ยนชื่อ Favourite และจัดการเกี่ยวกับรายชื่อหุ้น/อนุพันธ์ที่เคยบันทึกไว้ได้ โดยสามารถกด Delete เพื่อทำการลบรายชื่อหุ้น/อนุพันธ์ที่เคยเพิ่มไว้ และเมื่อต้องการบันทึกการตั้งค่าให้กดปุ่ม Done

The screenshot shows the 'Favourite 1' section of the trading interface. At the top, there are radio buttons for 'SET' and 'TFEX', and a dropdown menu for 'Active List'. The 'Edit' button is highlighted with a red box. Below this, the 'Done' button is also highlighted with a red box. The main area displays a list of symbols: MINT, BDMS, and AAV, each with a 'Delete' button next to it. A '+ Add' button is at the bottom left.

ส่วนที่ 5 : Mini Quote แสดงรายละเอียดข้อมูล Real-time ของหุ้น/อนุพันธ์เลือก

MINT	37.25 +0.75 (+2.05%)	Vol/Value(K) 21,609,300 779,981	High/Low 37.75 35.00	Ceil/Floor 48.25 26.25	Avg/Close 36.09 36.50	Close 37.25
------	-------------------------	---------------------------------------	----------------------------	------------------------------	-----------------------------	----------------

ส่วนที่ 6 : Ticker แสดงรายการซื้อขายหุ้น/อนุพันธ์ล่าสุดในตลาด ประกอบด้วยชื่อหุ้น/อนุพันธ์นั้น ราคาและปริมาณ โดยส่วนด้านบน (กรอบสีแดง) แสดงข้อมูลหุ้นและส่วนด้านล่าง (กรอบสีฟ้า) แสดงข้อมูลอนุพันธ์

MINT	S	900	39.00 ▼
CPALL	S	1,800	61.50 ▲
CPALL	S	10,000	61.50 ▲
CPALL	S	200	61.50 ▲
CPALL	S	3,200	61.50 ▲
CPALL	S	2,800	61.50 ▲
CPALL	S	2,000	61.50 ▲
BTS	B	100	8.70 ▲
IRPC	S	8,200	4.98 ▲
CPF	B	100	32.50 ▲
CPF	B	100	32.50 ▲
SUPER	B	100	1.40 ◀▶
TVO	B	100	30.75 ◀▶
AP	B	1,400	7.15 ▲
BCP	B	100	31.00 ▲
S50Z16P950	S	5	30.6 ▼
S50Z16	S	4	954.5 ▲
S50Z16	S	1	954.5 ▲
S50Z16	S	1	954.5 ▲
S50Z16	S	36	954.5 ▲
S50Z16	B	1	954.7 ▲

ส่วนที่ 7 : Bid Offers แสดงข้อมูลของราคาเสนอซื้อ และราคาเสนอขาย 5 อันดับที่ดีที่สุด พร้อมกับจำนวน Volume ของราคาเสนอซื้อ และราคาเสนอขายที่ราคานั้นๆ แถบด้านล่างของแต่ละราคาเสนอซื้อ และราคาเสนอขาย แสดงตามจำนวน Volume ของคำสั่งเสนอซื้อ และเสนอขายที่ราคานั้นๆ เมื่อเทียบกับการเสนอซื้อขายทั้งหมด เพื่อให้เห็นภาพรวมของปริมาณเสนอซื้อ เทียบกับปริมาณเสนอขายได้ดียิ่งขึ้น

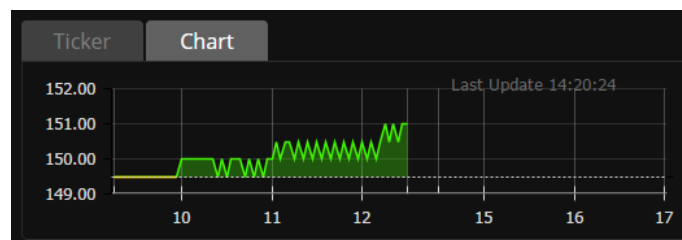
Volume	Bid	Offer	Volume
275,600	150.50	151.00	608,200
438,200	150.00	151.50	446,800
450,200	149.50	152.00	537,300
159,200	149.00	152.50	570,600
121,400	148.50	153.00	841,300

ส่วนที่ 8 : Ticker and Chart

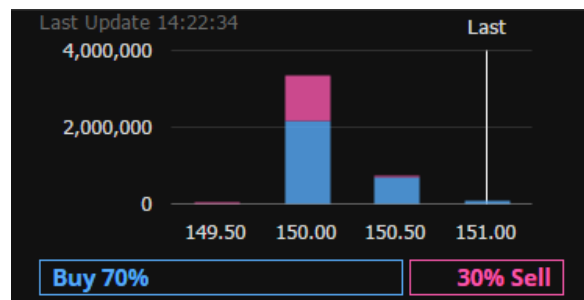
➡ Ticker : แสดงรายการซื้อขายของหุ้น/อนุพันธ์ที่เลือก
ระหว่างวัน

และ Chart : กราฟแสดงความเคลื่อนไหวของราคาหุ้น หรืออนุพันธ์

Ticker	Chart
12:29:59	B 700 151.00 ▲
12:29:59	B 900 151.00 ▲
12:29:58	B 100 151.00 ▲
12:29:53	B 700 151.00 ▲
12:29:52	B 200 151.00 ▲



ส่วนที่ 9 : Volume By Price แสดงข้อมูลปริมาณการซื้อ (สีฟ้า) และปริมาณการขาย (สีชมพู) ที่ถูกจับคู่ที่ราคาต่างๆ ระหว่างวัน



ส่วนที่ 10 : Place Order Zone สำหรับส่งคำสั่งซื้อขายหุ้น/อนุพันธ์

Cancel 0 Order(s)

BUY

SELL

TPIPL

☐ NVDR

Vol:

Volume

Price:

Price

Limit

Cond.

PIN:

PIN

Submit

Clear

Refresh

☐	Order No.	Time	Symbol	Side	Price	Volume	Matched	Balance	Cancelled	Status
--------------------------	-----------	------	--------	------	-------	--------	---------	---------	-----------	--------

Menu : Portfolio

แสดงพอร์ตการลงทุน และผลกำไร/ขาดทุน

Market
Portfolio
Quote
Click
Bids Offers
Ticker
Info
Settings

SET 1,476.36
+63.54
+4.50%
High 1,478.37 +65.55
Low 1,448.19 +35.37
Value 90,171.56 MB
SET50 943.77 +37.00
TFEX FU/OP Vol 280,984/3,536
High / Low 946.41 / 929.68
Deal 55,951 / 1,066 OI@13/10
60,385.94 MB
1,601,164 / 20,693
SET : Open2
E.Index : Open
Feedback
Fri Oct 14 2016
16:03:19

Portfolio
Deal Summary

Symbol	Start Vol	Avail Vol	Actual Vol	Avg Cost	Market Price	Amount (Cost)	Market Value	Unrealized P/L	%Unrealized P/L	Realized P/L
BDMS	2,600	2,600	2,600	14.14	21.90	36,764.00	56,940.00	+20,176.00	+54.88%	0.00
BH	70	70	70	200.68	169.50	14,047.60	11,865.00	-2,182.60	-15.54%	0.00
CENTEL	600	600	600	32.93	39.25	19,758.00	23,550.00	+3,792.00	+19.19%	0.00
CPN	700	700	700	41.71	56.75	29,197.00	39,725.00	+10,528.00	+36.06%	0.00
EGCO	200	200	200	124.21	194.50	24,842.00	38,900.00	+14,058.00	+56.59%	0.00
INTUCH	200	200	200	63.86	54.00	12,772.00	10,800.00	-1,972.00	-15.44%	0.00
MINT	2,150	2,150	2,150	22.79	39.25	48,998.50	84,387.50	+35,389.00	+72.22%	0.00
MINT-W5	75	75	75	0.00	5.05	0.00	378.75	+378.75	0.00%	0.00
SPALI	1,000	1,000	1,000	18.73	23.30	18,730.00	23,300.00	+4,570.00	+24.40%	0.00
SPCG	2,000	2,000	2,000	21.57	19.80	43,140.00	39,600.00	-3,540.00	-8.21%	0.00
Total						272,469.10	351,566.25	+79,097.15	+29.03%	0.00

Account Information
Market Value Chart
%Unrealized P/L Chart

Credit Limit 10,000,000.00
Line Available 340.64
Cash Balance 340.64

Credit Limit: 10,000,000.00
Line Available: 340.64
Cash Balance: 340.64

☐ BUY ☐ SELL
☐ NVDR
Vol:
Price:

PIN:

☐	Order No.	Time	Symbol	Side	Price	Volume	Matched	Balance	Cancelled	Status
--------------------------	-----------	------	--------	------	-------	--------	---------	---------	-----------	--------

Menu : Portfolio (คำอธิบาย)

ส่วนที่ 1 : แถบเมนู		
ส่วนที่ 2 : SET Index Quote แสดงข้อมูลดัชนีตลาด ราคาที่เปลี่ยนแปลง ราคา High/Low มูลค่าตลาดและสถานะของตลาด		ส่วนที่ 3 : แสดงวันที่, เวลา,สถานะการทำงานของระบบ และปุ่มรับ Feedback จากผู้ใช้งาน
ส่วนที่ 4 : Portfolio And Deal Summary - Portfolio : แสดงพอร์ตการลงทุนของบัญชีที่เลือก - Deal Summary : คำสั่งซื้อขายหุ้น/อนุพันธ์ ที่เกิดการจับคู่ในวันนั้นๆ		
ส่วนที่ 5 : Account Information แสดงข้อมูลของบัญชีที่เลือก	ส่วนที่ 6 : Market Value Chart แสดงสัดส่วนการลงทุนในรูปแบบของ Donut Chart	ส่วนที่ 7 : Unrealized P/L Chart เปรียบเทียบเปอร์เซ็นต์กำไร ขาดทุน ของหุ้น/อนุพันธ์ ที่ถือครองอยู่ใน รูปแบบกราฟแท่ง
ส่วนที่ 8 : Place Order Zone สำหรับส่งคำสั่งซื้อขายหุ้น/อนุพันธ์		

Menu : Portfolio (คำอธิบาย) ประกอบด้วย 8 ส่วน ดังนี้

- ➡ ส่วนที่ 1 : แถบเมนู เช่นเดียวกับหน้าจอ Market
- ➡ ส่วนที่ 2 : **SET Index Quote** เช่นเดียวกับหน้าจอ Market
- ➡ ส่วนที่ 3 : แสดงวันที่, เวลา **Market Status**, ปุ่มรับ **Feedback** จากผู้ใช้งาน และสถานะการทำงานของระบบ เช่นเดียวกับหน้าจอ Market
- ➡ ส่วนที่ 4 : **Portfolio And Deal Summary**
 - **Portfolio** : แสดงพอร์ตการลงทุนของบัญชีที่เลือก

Portfolio		Deal Summary								
Symbol	Start Vol	Avail Vol	Actual Vol	Avg Cost	Market Price	Amount (Cost)	Market Value	Unrealized P/L	%Unrealized P/L	Realized P/L
BDMS	2,600	2,600	2,600	14.14	22.60	36,764.00	58,760.00	+21,996.00	+59.83%	0.00
BH	70	70	70	200.68	171.50	14,047.60	12,005.00	-2,042.60	-14.54%	0.00
CENTEL	600	600	600	32.93	39.50	19,758.00	23,700.00	+3,942.00	+19.95%	0.00
CPN	700	700	700	41.71	58.25	29,197.00	40,775.00	+11,578.00	+39.65%	0.00
EGCO	200	200	200	124.21	202.00	24,842.00	40,400.00	+15,558.00	+62.63%	0.00
INTUCH	200	200	200	63.86	54.25	12,772.00	10,850.00	-1,922.00	-15.05%	0.00
MINT	2,150	2,150	2,150	22.79	40.25	48,998.50	86,537.50	+37,539.00	+76.61%	0.00
MINT-W5	75	75	75	0.00	5.55	0.00	416.25	+416.25	0.00%	0.00
SPALI	1,000	1,000	1,000	18.73	24.50	18,730.00	24,500.00	+5,770.00	+30.81%	0.00
SPCG	2,000	2,000	2,000	21.57	20.80	43,140.00	41,600.00	-1,540.00	-3.57%	0.00
Total						272,469.10	363,063.75	+90,594.65	+33.25%	0.00

สำหรับระบบ Equity จะแสดงข้อมูล Symbol, Start Volume, Available Volume, Actual Volume, Average Cost, Market Price, Amount (Cost), Market Value, Unrealized P/L, %Unrealized P/L และ Realized P/L

Portfolio - Cost		Portfolio - Settle		Deal Summary								
Symbol	Side	Start Vol	Avail Vol	Actual Vol	Avg Cost	Market Price	Amount (Cost)	Market Value	Options Value	Unrealized P/L	%Unrealized P/L	Realized P/L
S50X16	Long	200	200	200	940.0000	900.1	37,600,000.00	36,004,000.00	0.00	-1,596,000.00	-4.24%	0.00
S50U17	Long	100	100	100	790.0000	799.1	15,800,000.00	15,982,000.00	0.00	+182,000.00	+1.15%	0.00
Total							53,400,000.00	51,986,000.00	0.00	-1,414,000.00	-2.65%	0.00

สำหรับระบบ Derivatives จะแสดงข้อมูล Symbol, Side, Start volume, Available Volume, Actual Volume, Average Cost, Market Price , Amount(Cost), Market Value, Options Value, Unrealized P/L, % Unrealized P/L, Total Open, Total Close และ Realized P/L โดยแถบด้านล่างจะมีการรวมกำไร/ขาดทุน และคิดกำไร/ขาดทุนเป็น % ให้ทราบ

- **Deal Summary** : แสดงรายการคำสั่งซื้อขายหุ้น/อนุพันธ์ ที่เกิดการจับคู่ในวันนั้นๆ

Portfolio		Deal Summary								
Symbol	Side	Volume	Price	Transaction Amount	Total Fee	VAT	Paid Amount	Received Amount		
Total							0.00	0.00	0.00	0.00
Settlement Fee								0.00		
Net Paid(-)/Received(+)										

สำหรับระบบ Equity จะแสดงข้อมูล Symbol, Side, Volume, Price, Transaction Amount, Total Fee, VAT, Paid Amount, Received Amount

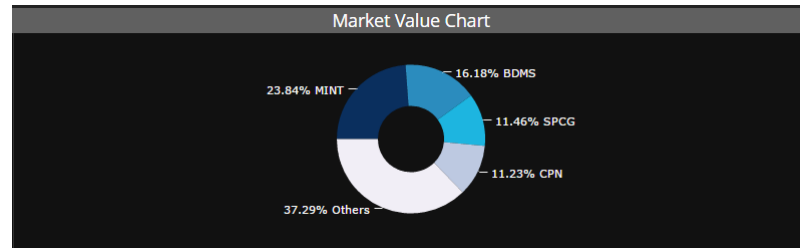
Portfolio - Cost		Portfolio - Settle		Deal Summary				
Settlement Date		All						
Symbol	Side	Position	Volume	Cost	Fee (Comm.)	Fee & VAT	W/H	Amount (Baht)
S50Z16	Long	Close	5	939.500000	395.00	27.65	0.00	422.65
				Total	395.00	27.65	0.00	422.65

สำหรับระบบ Derivatives จะแสดงข้อมูล Symbol, Side, Position, Volume, Cost, Fee (Comm.), Fee & VAT, W/H และ Amount (Baht)

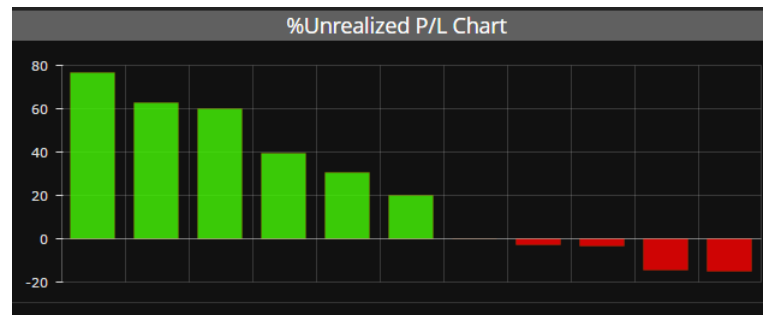
➡ ส่วนที่ 5 : Account Information แสดงข้อมูลต่างๆ ของบัญชีที่เลือก

Account Information	
Credit Limit	10,000,000.00
Line Available	340.64
Cash Balance	340.64

➡ ส่วนที่ 6 : **Market Value Chart** แสดงสัดส่วนการลงทุนในรูปแบบของ Donut Chart



➡ ส่วนที่ 7 : **Unrealized P/L Chart** เปรียบเทียบเปอร์เซ็นต์กำไร ขาดทุนของหุ้น/อนุพันธ์ ที่ถือครองอยู่ในรูปแบบกราฟแท่ง เพื่อเทียบสัดส่วนกำไร/ขาดทุนของหุ้นในพอร์ต



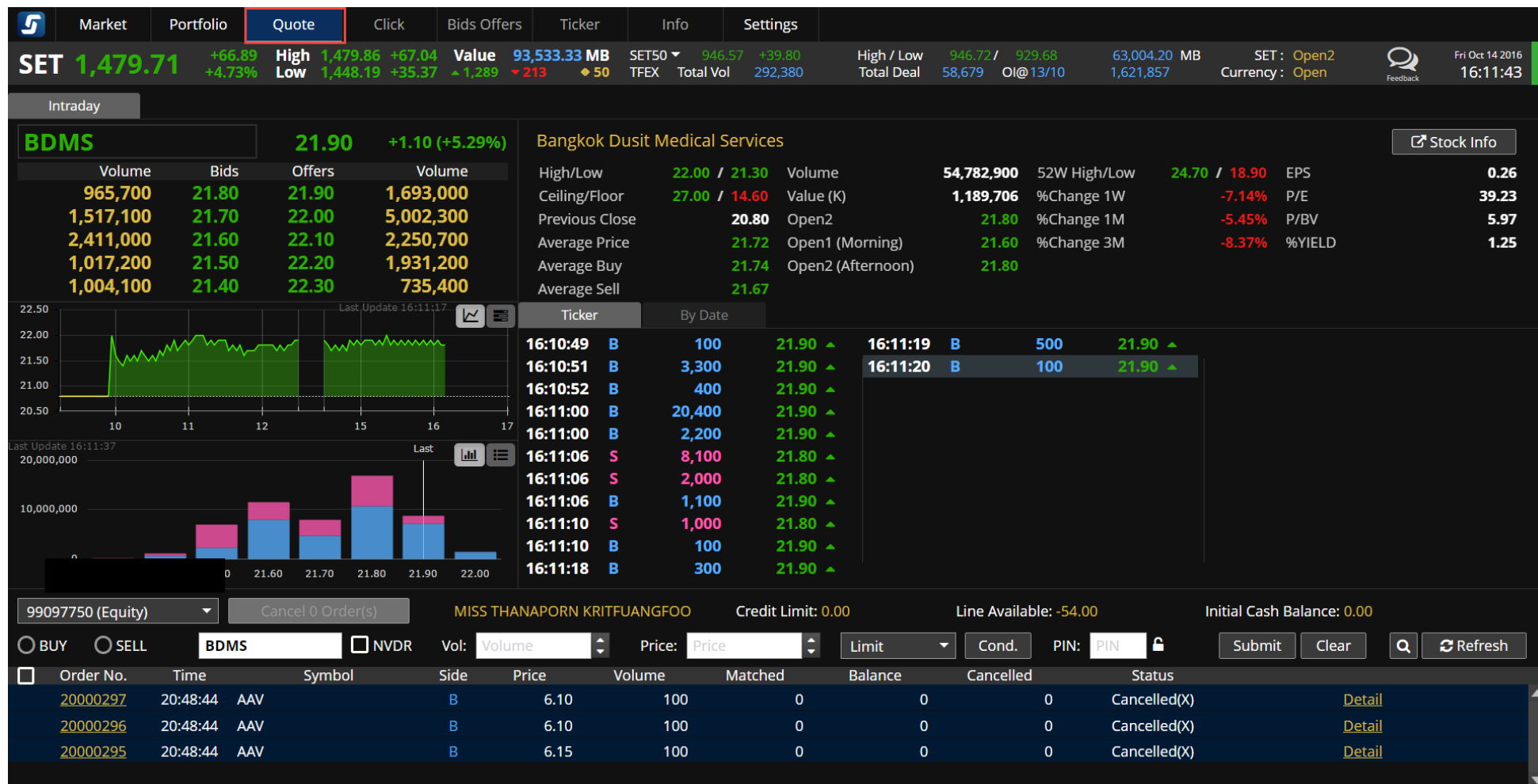
➡ ส่วนที่ 8 : **Place Order Zone** สำหรับส่งคำสั่งซื้อขายหุ้น/อนุพันธ์

Cancel 0 Order(s)

☐ BUY ☐ SELL ☐ NVDR Vol: Price: Cond. PIN:

Order No.	Time	Symbol	Side	Price	Volume	Matched	Balance	Cancelled	Status
-----------	------	--------	------	-------	--------	---------	---------	-----------	--------

แสดงข้อมูลรายละเอียดของหุ้น/อนุพันธ์ที่สนใจรายตัว



Menu : Quote (คำอธิบาย)

ส่วนที่ 1 : แถบเมนู		
ส่วนที่ 2 : SET Index Quote แสดงข้อมูลดัชนีตลาด ราคาที่เปลี่ยนแปลง ราคา High/Low มูลค่าตลาดและสถานะของตลาด		ส่วนที่ 3 : แสดงวันที่, เวลา,สถานะการทำงานของระบบ และปุ่มรับ Feedback จากผู้ใช้งาน
ส่วนที่ 4 : Bid Offers แสดงปริมาณเสนอ ซื้อเสนอขาย 5 อันดับล่าสุดของหุ้นหรือ อนุพันธ์ที่เลือก	ส่วนที่ 5 : แสดงรายละเอียดของหุ้น หรืออนุพันธ์ที่สนใจรายตัว	
ส่วนที่ 6 : Intraday Graph กราฟแสดง ความเคลื่อนไหวของราคาหุ้น หรืออนุพันธ์ ระหว่างวัน	ส่วนที่ 7 : Ticker and By Date - Ticker : แสดงรายการซื้อขายล่าสุด - By Date : สรุปข้อมูลสิ้นวันย้อนหลัง 90 วัน	
ส่วนที่ 8 : Volume by Price แสดงข้อมูล ปริมาณการซื้อขายที่จับคู่ที่ราคาต่างๆ ในระหว่างวัน		
ส่วนที่ 9 : Place Order Zone สำหรับส่งคำสั่งซื้อขายหุ้น/อนุพันธ์		

Menu : Quote (คำอธิบาย) ประกอบด้วย 8 ส่วน ดังนี้

- ➡ ส่วนที่ 1 : แถบเมนู เช่นเดียวกับหน้าจอ Market
- ➡ ส่วนที่ 2 : **SET Index Quote** เช่นเดียวกับหน้าจอ Market
- ➡ ส่วนที่ 3 : แสดงวันที่, เวลา **Market Status**, ปุ่มรับ **Feedback** จากผู้ใช้งาน และสถานะการทำงานของระบบ เช่นเดียวกับหน้าจอ Market
- ➡ ส่วนที่ 4 : **Bid Offers** แสดงปริมาณเสนอซื้อเสนอขาย 5 อันดับล่าสุดของหุ้นหรืออนุพันธ์ที่เลือก

Intraday			
SUPER		1.48	+0.01 (+0.68%)
Volume	Bid	Offer	Volume
7,131,300	1.48	1.49	13,166,200
7,138,100	1.47	1.50	15,730,300
11,999,800	1.46	1.51	15,332,200
23,452,100	1.45	1.52	14,614,800
32,145,000	1.44	1.53	7,199,800

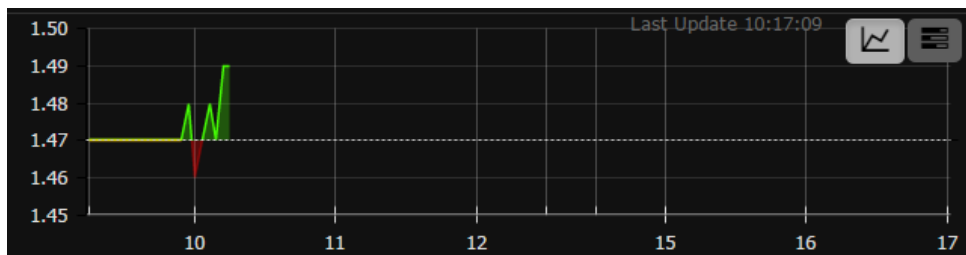
- ➡ ส่วนที่ 5 : แสดงรายละเอียดของหุ้น หรืออนุพันธ์ที่สนใจรายตัว

Superblock Public Company Limited

Stock Info

High/Low	1.49 / 1.46	Volume	106,782,500	52W High/Low	2.08 / 0.93	EPS	0.00
Ceiling/Floor	1.91 / 1.03	Value (K)	157,796	%Change 1W	+0.68%	P/E	0.00
Previous Close	1.47	Open1	1.48	%Change 1M	-14.04%	P/BV	3.60
Average Price	1.48	Open1 (Morning)	1.48	%Change 3M	-19.67%	%YIELD	0.00
Average Buy	1.48	Open2 (Afternoon)	0.00				
Average Sell	1.47						

➡ **ส่วนที่ 6 : Intraday Graph** กราฟแสดงความเคลื่อนไหวของราคาหุ้น หรืออนุพันธ์ระหว่างวัน และสามารถเลือกให้แสดงเป็น ปริมาณซื้อขายของหุ้นหรืออนุพันธ์ที่เลือก โดยเปรียบเทียบเป็นรายตัว, ตาม Sector ที่เกี่ยวข้องและของทั้งตลาด



	Vol Buy	Vol Sell	
SUPER	85,675,700	24,123,100	
	Buy 78%		22% Sell
Energy & Utilities	211,736,845	110,874,006	
	Buy 66%		34% Sell
Market	1,103,542,412	766,412,615	
	Buy 59%		41% Sell

➡ **ส่วนที่ 7 : Ticker and By Date**

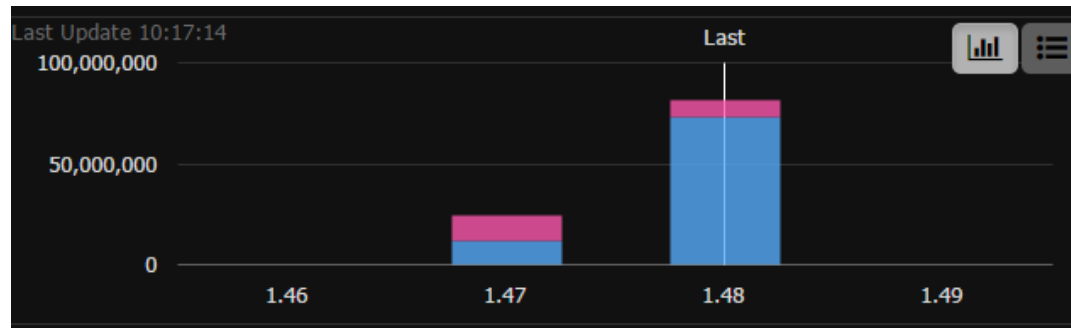
○ **Ticker** : แสดงรายการซื้อขายล่าสุด ของ Symbol นั้นๆ

Ticker	By Date		
10:16:37	S 3,000	1.48	▲
10:16:43	S 50,000	1.48	▲
10:16:46	S 100,000	1.48	▲
10:16:49	S 10,000	1.48	▲
10:16:50	S 10,000	1.48	▲
10:16:51	S 3,800	1.48	▲
10:16:51	S 6,000	1.48	▲
10:16:55	S 60,000	1.48	▲
10:17:04	S 500	1.48	▲
10:17:07	S 2,000	1.48	▲
10:17:16	S 100,000	1.48	▲

- **By Date** : สรุปข้อมูลสิ้นวันย้อนหลังซึ่งสามารถดูได้ถึง 90 วัน

Ticker	By Date										
Date	Open	Close	Change	%Chg	Volume	Value(K)	High	Low	Market Cap.(M\$)	P/E	%YIELD
06/10/2016	1.42	1.47	+0.06	+4.26%	466,684,129	679,150.99	1.48	1.42	40,203.70	0.00	0.00%
05/10/2016	1.41	1.41	+0.02	+1.44%	252,229,200	356,657.11	1.43	1.40	38,562.74	0.00	0.00%
04/10/2016	1.40	1.39	-0.01	-0.71%	200,429,035	281,508.26	1.43	1.39	38,015.75	0.00	0.00%
03/10/2016	1.43	1.40	-0.03	-2.10%	237,595,428	337,569.10	1.45	1.40	38,289.24	0.00	0.00%
30/09/2016	1.46	1.43	-0.03	-2.05%	62,041,670	89,420.77	1.47	1.42	39,109.73	0.00	0.00%
29/09/2016	1.47	1.46	+0.01	+0.69%	54,436,220	80,039.33	1.49	1.46	39,930.21	0.00	0.00%
28/09/2016	1.50	1.45	-0.04	-2.68%	100,592,500	148,376.37	1.51	1.45	39,656.71	0.00	0.00%
27/09/2016	1.50	1.49	0.00	0.00%	66,160,600	99,694.33	1.53	1.49	40,750.69	0.00	0.00%
26/09/2016	1.50	1.49	-0.02	-1.32%	73,809,500	110,767.27	1.51	1.49	40,750.69	0.00	0.00%
23/09/2016	1.55	1.51	-0.03	-1.95%	102,065,731	154,785.17	1.55	1.50	41,297.68	0.00	0.00%
22/09/2016	1.55	1.54	0.00	0.00%	130,996,460	202,365.89	1.57	1.53	42,118.17	0.00	0.00%

➊ **ส่วนที่ 8 : Volume by Price** แสดงข้อมูลปริมาณการซื้อขายที่จับคู่ที่ราคาต่างๆ กันในระหว่างวัน ซึ่ง สีฟ้าหมายถึงปริมาณการซื้อและสีชมพูหมายถึงปริมาณการขาย และมีการแสดงเส้นราคา Last สีขาว



➡ **ส่วนที่ 9 : Place Order Zone** สำหรับส่งคำสั่งซื้อขายหุ้น/อนุพันธ์

Cancel 0 Order(s)

☐ BUY

☐ SELL

TPIPL

☐ NVDR

Vol:

Volume

Price:

Price

Limit

Cond.

PIN:

PIN

Submit

Clear

Refresh

☐	Order No.	Time	Symbol	Side	Price	Volume	Matched	Balance	Cancelled	Status
--------------------------	-----------	------	--------	------	-------	--------	---------	---------	-----------	--------

Detail : Place Order Zone สำหรับการส่งคำสั่งซื้อขายหุ้น/อนุพันธ์

สำหรับบัญชีหุ้น (Equity)

(Equity)

Cancel 0 Order(s)

☐ BUY ☐ SELL

TPIPL

☐ NVDR

Vol:

Price:

Limit

Cond.

PIN:

Submit

Clear

Refresh

☐	Order No.	Time	Symbol	Side	Price	Volume	Matched	Balance	Cancelled	Status
--------------------------	-----------	------	--------	------	-------	--------	---------	---------	-----------	--------

สำหรับบัญชีอนุพันธ์ (Derivatives)

(Derivatives)

Cancel 0 Order(s)

☐ LONG ☐ SHORT

Open

Vol:

Price:

Type: Limit

Cond.

PIN:

Submit

Clear

Refresh

☐	Order No.	Date	Time	Pos	Symbol	Side	Price	Volume	Matched	Balance	Cancelled	Valid	Stop	Status
--------------------------	-----------	------	------	-----	--------	------	-------	--------	---------	---------	-----------	-------	------	--------

Place Order Zone จะแบ่งออกได้เป็น 3 ส่วน ดังนี้

➡ ข้อมูลบัญชี

แสดงรายละเอียดของบัญชีที่เลือก ได้แก่ เลขที่บัญชี, ชื่อเจ้าของบัญชี, ข้อมูลวงเงินของบัญชีนั้นๆ

	Cancel 0 Order(s)	Credit Limit: 10,000,000.00	Line Available: 340.64	Cash Balance: 340.64
----------------------	-------------------	-----------------------------	------------------------	----------------------

สามารถเลือกเปลี่ยนบัญชีได้ สำหรับท่านที่มีบัญชีมากกว่า 1 บัญชี โดยเลือกจาก Dropdown ทางด้านซ้าย Equity ▼ ข้อมูลวงเงินของบัญชีนั้นๆ จะเปลี่ยนแปลงไปตามประเภทของบัญชีที่เลือก

บัญชีหุ้น (Equity)

- บัญชีประเภท Cash หรือ Cash Balance
 - Credit Limit : วงเงินสูงสุดที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้
 - Line Available : วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้
 - Cash Balance : จำนวนเงินสดที่คงเหลืออยู่จริงในบัญชี (การแสดงผลนี้ขึ้นอยู่กับโบรกเกอร์ที่ใช้บริการ)
 - Initial Cash Balance : จำนวนเงินสดที่คงเหลืออยู่จริงในบัญชี (การแสดงผลนี้ขึ้นอยู่กับโบรกเกอร์ที่ใช้บริการ)
- บัญชีประเภท Credit Balance
 - Credit Limit : วงเงินสูงสุดที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้
 - Line Available : วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้
 - Excess Equity (EE) : สินทรัพย์คงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้หลังหักเงินประกัน

บัญชีอนุพันธ์ (Derivatives)

- จะมีรายละเอียดของบัญชี ดังนี้
 - Line Available : วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้
 - Excess Equity (EE) : สินทรัพย์คงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้หลังหักเงินประกัน
 - Equity: มูลค่าสินทรัพย์ทั้งหมด

➡ ส่วนส่งคำสั่งซื้อขาย

ส่วนนี้จะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับว่าบัญชีที่ใช้ส่งคำสั่งนั้นเป็นบัญชีหุ้น (Equity) หรืออนุพันธ์ (Derivatives) ดังนี้

การส่งคำสั่งซื้อขาย

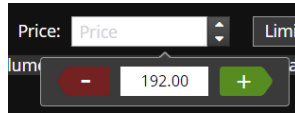
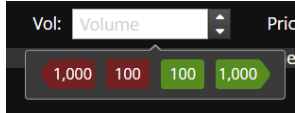
เมื่อเลือกบัญชีที่เป็นของ Equity สำหรับการส่งคำสั่งซื้อขายจะต้องป้อนข้อมูลดังนี้

- Buy หรือ Sell
 - 1) เมื่อเลือก Buy บริเวณของการส่งคำสั่งจะเปลี่ยนเป็นสีฟ้า

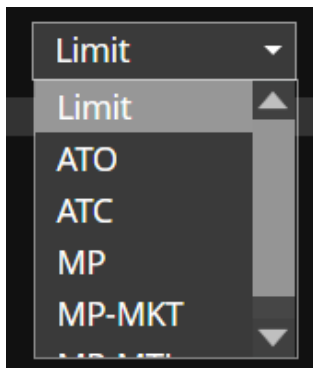
- 2) เมื่อเลือก Sell บริเวณของการส่งคำสั่งจะเปลี่ยนเป็นสีชมพู

- Symbol: ชื่อย่อของหลักทรัพย์ที่ต้องการซื้อขาย โดยสามารถพิมพ์ หรือคลิกเลือกที่ช่องว่างเพื่อเลือกจาก Dropdown list ก็ได้

- NVDR: เลือกเพื่อส่งคำสั่งซื้อหรือขาย แบบ NVDR



- Vol: จำนวนของหลักทรัพย์ที่ต้องการซื้อขาย
 - กดปุ่มลูกศรซ้ายขวา เพื่อระบุปรับเพิ่ม/ลด ทีละ 100 หรือ 1,000
 - สามารถกรอก Volume ที่ต้องการได้
- Price: ราคาของหลักทรัพย์ (ต่อหน่วย) ที่ต้องการส่งคำสั่ง
 - 1) กดปุ่มลูกศรซ้ายขวาเพื่อปรับเพิ่ม/ลด ทีละ Spread แล้วแต่หลักทรัพย์ที่เลือก
 - สามารถกรอก Price ที่ต้องการได้



- Price Type: สำหรับเลือกรูปแบบของราคาที่จะทำการส่งคำสั่งซื้อขาย โดยมีรายละเอียดดังนี้

Price Type	Description
Limit	ส่งคำสั่งซื้อขายตามราคาที่กรอกในช่อง Price
ATO	ส่งคำสั่งซื้อขายแบบราคาเปิด
ATC	ส่งคำสั่งซื้อขายแบบราคาปิด
MP	จับคู่กับด้านตรงข้ามในราคาตลาด หากจับคู่ไม่หมด ระบบจะส่งใหม่ในราคาดีกว่า Last sale 1 Spread
MP-MKT	จับคู่กับคำสั่งด้านตรงข้ามทุกระดับราคาตาม Best Price ที่อยู่ในคิว หากจับคู่ไม่หมด ระบบจะยกเลิกจำนวนที่เหลือโดยอัตโนมัติ
MP-MTL (Special Market Price)	จับคู่กับคำสั่งด้านตรงข้ามที่ราคาที่ดีที่สุด (Top Best Price) หากจับคู่ไม่หมด ระบบจะส่งคำสั่งให้ใหม่โดยอัตโนมัติในราคา Last Sale

- Cond. (Optional) : สำหรับเพิ่มเติมเงื่อนไขของการส่งคำสั่งซื้อขาย โดยเมื่อกดจะแสดงแถวสำหรับป้อนข้อมูลเพิ่มเติมขึ้น 1 แถวโดยมีรายละเอียดดังนี้

The screenshot shows the Settrade trading interface. At the top, there's a status bar with 'Cancel 0 Order(s)', 'Credit Limit: 0.00', 'Line Available: -54.00', and 'Initial Cash Balance: 0.00'. Below this, there are buttons for 'BUY' and 'SELL', a 'Symbol' input field, an 'NVDR' checkbox, 'Vol: Volume' and 'Price: Price' dropdowns, a 'Limit' dropdown, and a 'Cond.' button which is highlighted with a red box. To the right of 'Cond.' is a 'PIN: PIN' field with a lock icon. Further right are 'Submit', 'Clear', a search icon, and a 'Refresh' button. Below the main input area, there are 'Iceberg: Iceberg' and 'Validity: Day' dropdowns.

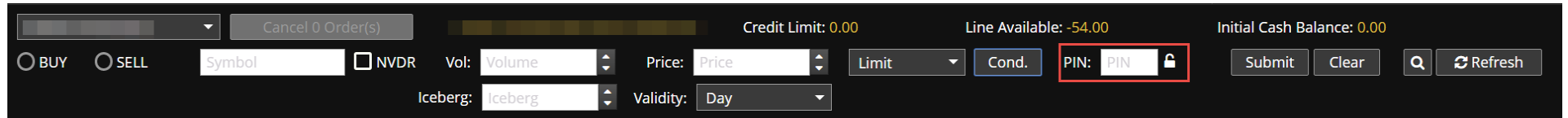
1) Iceberg – ปริมาณของหลักทรัพย์ที่จะส่งเข้าตลาดต่อ 1 คำสั่ง เพื่อให้ได้ครบตามปริมาณ Volume ที่กรอกไว้ด้านบน เช่น ถ้าหากกรอกปริมาณ Volume ไว้ 1,000 หุ้น และกรอก Iceberg เป็น 100 ลักษณะการทำงานคือ ระบบจะส่งคำสั่งเข้าตลาดทีละคำสั่งด้วยปริมาณ 100 จนกระทั่งครบตาม Volume ที่กรอกไว้ ในที่นี้คือ 1,000 หุ้น เป็นต้น

2) Validity – กำหนดระยะเวลาการทำงานของคำสั่งซื้อขาย

- IOC (Immediate or Cancel): คำสั่งซื้อขายที่ต้องการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ ตามราคาที่กำหนดไว้ในขณะนั้นโดยทันที หากซื้อหรือขายได้ไม่หมดทั้งจำนวนที่ต้องการ ส่วนที่เหลือจะถูกยกเลิก
- FOK (Fill or Kill): คำสั่งซื้อขายที่ต้องการซื้อหรือขายหลักทรัพย์ในราคาที่กำหนด โดยต้องการให้ได้ทั้งจำนวนที่ต้องการ หากได้ไม่ครบก็จะไม่ซื้อขายเลยและจะยกเลิกคำสั่งนั้นทั้งหมด
- Day: การส่งคำสั่งแบบ Normal Order เริ่มต้นเมื่อเริ่มใช้งานหน้าจอ ระบบจะแสดง Default เป็น Day โดยอัตโนมัติ คำสั่งซื้อขายด้วยเงื่อนไขนี้จะมีผลจนกว่าตลาดจะปิดในวันนั้นๆ

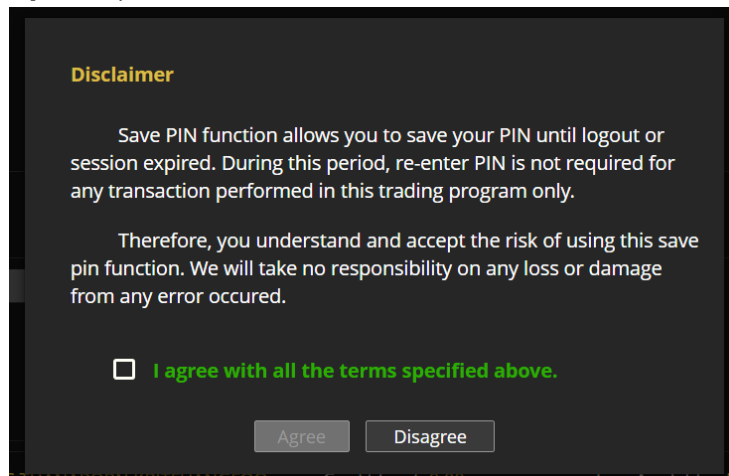
- PIN: สำหรับกรอกรหัสยืนยันการส่งคำสั่งซื้อขาย
- Submit (Buy/Sell): เพื่อส่งคำสั่งซื้อขายเข้าสู่ระบบ
- Clear: เพื่อล้างข้อมูลที่ป้อนไว้ทั้งหมดออก

การบันทึก PIN :



The screenshot shows the top bar of the Settrade trading interface. It includes a 'Cancel 0 Order(s)' button, account status (Credit Limit: 0.00, Line Available: -54.00, Initial Cash Balance: 0.00), and order entry controls. The order entry section has buttons for BUY and SELL, a Symbol input field, an NVDR checkbox, and dropdowns for Vol (Volume), Price (Price), Limit, Cond., Iceberg (iceberg), and Validity (Day). The PIN entry field is highlighted with a red box and contains the text 'PIN: PIN' followed by a lock icon.

- 1) ทำการกรอก PIN ที่ถูกต้อง
- 2) กดปุ่ม  เพื่อทำการ Save PIN โดยระบบจะแสดง Popup Disclaimer



The screenshot shows a 'Disclaimer' popup window. The text inside reads: 'Save PIN function allows you to save your PIN until logout or session expired. During this period, re-enter PIN is not required for any transaction performed in this trading program only. Therefore, you understand and accept the risk of using this save pin function. We will take no responsibility on any loss or damage from any error occurred.' Below the text is a checkbox labeled 'I agree with all the terms specified above.' and two buttons: 'Agree' and 'Disagree'.

- 3) หากท่านยอมรับข้อตกลงและเงื่อนไข ระบบจะทำการ Save PIN จนกระทั่งหมด Session และปุ่มจะแสดงเป็น 

เมื่อเลือกบัญชีที่เป็น Derivatives สำหรับส่งคำสั่งซื้อขายจะต้องป้อนข้อมูลดังนี้

The screenshot shows the Settrade trading interface. At the top, there's a status bar with 'Cancel 0 Order(s)', 'Line Available: 406,996.41', 'EE: -29,206.41', and 'Equity: 13,543.59'. Below this is the order entry form. It includes radio buttons for 'LONG' and 'SHORT', a dropdown for 'Open', a 'Symbol' input field, 'Vol:' with a 'Volume' dropdown, 'Price:' with a 'Price' dropdown, 'Type:' with a 'Limit' dropdown, and a 'Cond.' button. There's also a 'PIN:' field with a masked input and a lock icon. Action buttons 'Submit', 'Clear', a search icon, and 'Refresh' are on the right. Below the main form, there's an 'Iceberg:' section with an 'Iceber' dropdown, a 'Stop Order' checkbox, a 'Cond. Symbol' input, a 'Last >=' dropdown, a 'Cond. Price' dropdown, and a 'Validity:' dropdown set to 'Day'.

- Long หรือ Short
 - 1) เมื่อเลือก Long บริเวณของการส่งคำสั่งจะเปลี่ยนเป็นสีฟ้า
 - 2) เมื่อเลือก Short บริเวณของการส่งคำสั่งจะเปลี่ยนเป็นสีชมพู
- Position:
 - 1) Auto – สำหรับเลือกเปิด-ปิดสัญญาอัตโนมัติ โดยขึ้นกับสัญญาที่มีใน Portfolio
 - 2) Open – สำหรับเปิดสัญญา
 - 3) Close – สำหรับปิดสัญญา
- Symbol: ชื่อย่อของอนุพันธ์ที่ต้องการซื้อขาย โดยสามารถพิมพ์ หรือคลิกเพื่อเลือกจาก Dropdown list ก็ได้
- Vol : จำนวนของหลักทรัพย์ที่ต้องการซื้อขาย
 - 1) กดปุ่มลูกศรซ้ายขวา เพื่อระบุปรับเพิ่ม/ลด ทีละ 1 หรือ 10
 - 2) สามารถกรอก Volume ที่ต้องการได้
- Price: ราคา (ต่อหน่วย) ที่ต้องการส่งคำสั่ง
 - 1) กดปุ่มลูกศรซ้ายขวาเพื่อปรับเพิ่ม/ลด ทีละ Spread ขึ้นกับ Symbol ที่เลือก
 - 2) สามารถกรอก Price ที่ต้องการได้
- PIN: สำหรับกรอกรหัสยืนยันการส่งคำสั่งซื้อขาย
- Submit (Long/Short) : เพื่อส่งคำสั่งซื้อขายเข้าสู่ระบบ
- Clear: เพื่อล้างข้อมูลที่ป้อนไว้ทั้งหมดออก
- Price Type: สำหรับเลือกรูปแบบของราคาที่จะทำการส่งคำสั่งซื้อขาย โดยมีรายละเอียดดังนี้
 - 1) Limit – ส่งคำสั่งซื้อขายตามราคาที่กรอกในช่อง Price
 - 2) ATO – ส่งคำสั่งซื้อขาย ณ ราคาเปิด

- 3) MP – จับคู่คำสั่งทันที ณ ราคาที่ดีที่สุด ณ ขณะนั้น (จับคู่ได้มากกว่า 1 ระดับราคา) หากจับคู่ไม่หมด ระบบจะส่ง Limit order ณ ราคาที่ดีกว่า Last Traded Price 1 tick
- 4) MP – MKT จับคู่คำสั่งทันที ณ ราคาที่ดีที่สุด ณ ขณะนั้น (จับคู่ได้มากกว่า 1 ระดับราคา) หากจับคู่ไม่หมด ระบบจะส่ง Limit order ณ ราคา Last Traded Price
- 5) MP – MTL จับคู่คำสั่งทันที ณ ราคาที่ดีที่สุด ณ ขณะนั้น (จับคู่ระดับราคาเดียว) หากจับคู่ไม่หมด ระบบจะส่ง Limit order ที่ราคาเท่ากับ Last

- Validity:

- 1) Day – คำสั่งนั้นจะมีผลไปจนกว่าจะหมดวัน
- 2) Auto-M – สามารถส่งได้เฉพาะช่วง Pre-Open เท่านั้น เมื่อตลาดเปิดจะจับคู่ที่ราคาเปิด ส่วนที่เหลือจะถูก Cancel ทั้งหมด
- 3) IOC – คำสั่งซื้อขายจะถูกจับคู่ทันทีตามจำนวนที่สามารถจับคู่ได้ โดยส่วนที่เหลือจะถูก Cancel ทั้งหมด
- 4) FOK – คำสั่งซื้อขายที่ต้องการซื้อหรือขายในราคาที่กำหนด โดยต้องการให้ได้ทั้งจำนวนที่ต้องการทั้งหมด หากได้ไม่ครบก็จะไม่เอาและยกเลิกคำสั่งนั้นทั้งหมด
- 5) Date – คำสั่งซื้อขายจะ expire ในหลังจบ Afternoon Session ของวันที่กำหนด โดยต้องเป็นวันในอนาคตและไม่เกิน Last Trading Date ของ Series นั้นๆ
- 6) Cancel – คำสั่งซื้อขายจะ expire หลังจาก Series นั้น ๆ หมดอายุแล้ว
- 7) Auction – คำสั่งซื้อขายจะ expire ทันทีที่เข้าช่วง Pre-open ถัดไป
- 8) Time – คำสั่งซื้อขายจะ expire ทันทีที่ถึงวันและเวลาที่กำหนด โดยต้องเป็นวันและเวลาในอนาคตและไม่เกิน Last Trading Date ของ Series นั้นๆ
- 9) Session – คำสั่งซื้อขายจะ expire ทันทีที่ถึง Session ที่กำหนด โดยคำสั่งซื้อขายจะ expire วันต่อวัน โดยสามารถระบุ Session เฉพาะที่เหลืออยู่ใน Trade Date นั้นๆ เท่านั้น ไม่สามารถระบุ session ย้อนหลัง หรือข้ามวันได้

- Iceberg Vol (Optional): ปริมาณของอนุพันธ์ที่จะส่งเข้าตลาดต่อ 1 คำสั่ง เพื่อให้ได้ครบตามปริมาณ Volume ที่กรอกไว้ด้านบน เช่น ถ้าหากกรอกปริมาณ Volume ไว้ 20 สัญญา และกรอก Iceberg เป็น 1 ลักษณะการทำงานคือ ระบบจะส่งคำสั่งเข้าตลาดทีละคำสั่งด้วยปริมาณ 1 จนกระทั่งครบตาม Volume ที่กรอกไว้ ในที่นี้คือ 20 สัญญา เป็นต้น

- Stop Order (Optional): เลือกเพื่อกำหนดเงื่อนไขในการทำงานของคำสั่งซื้อขาย โดยเมื่อเลือกบริเวณกล่องสีเทาจะเปลี่ยนเป็นสีขาวเพื่อไว้ป้อนข้อมูลเงื่อนไข

The image shows two screenshots of the Settrade trading interface. The top screenshot shows the 'Stop Order' checkbox unchecked. The bottom screenshot shows the 'Stop Order' checkbox checked, and the 'Cond. Symbol' field is highlighted with a red box.

- 1) ลักษณะการทำงานของ Stop Order: เมื่อราคาตรงกับเงื่อนไขที่กำหนดไว้ คำสั่งซื้อขายที่กำหนดที่แถบนั้นจะเริ่มทำงาน
- 2) Stop Condition: สำหรับกรอกด้วยชื่อของอนุพันธ์ที่จะใช้เปรียบเทียบ
- 3) ข้อมูลที่จะใช้เปรียบเทียบ: ประกอบด้วย
- 4) Symbol : ระบุ Symbol ที่ใช้เป็นตัวเปรียบเทียบ

The image shows a close-up of the 'Stop Condition' field in the trading interface. The text 'Symbol' is visible, and a red box highlights the input area.

- 5) กรณีส่งคำสั่งซื้อขาย Single Stock Future (SSF) : สามารถใส่เป็น Symbol ที่เป็น underlying ของ SSF นั้น ๆ ได้
- 6) เลือกเงื่อนไข เช่น Last >=, Last <=, Bid >= หรือ Offer <= เป็นต้น

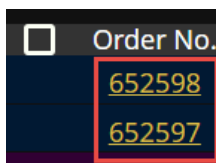
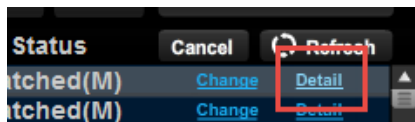
The image shows a dropdown menu for selecting stop conditions. The options are: Last >=, Last <=, Bid >=, and Offer <=.

- ➡ **ส่วนแสดงสถานะของคำสั่งซื้อขาย** แสดงข้อมูลรายการคำสั่งซื้อขายทุกคำสั่งที่ได้ทำการส่งเข้าสู่ระบบ รวมถึงสามารถทำการเปลี่ยนแปลงแก้ไขคำสั่งซื้อขาย ดูรายละเอียด และยกเลิกคำสั่งซื้อขาย

Column	Description
Order No.	หมายเลขของคำสั่งซื้อขาย
Date	[เฉพาะบัญชีของ TFEX] วันที่ของคำสั่งซื้อขาย
Pos	[เฉพาะบัญชีของ TFEX] แสดง Position ของคำสั่งซื้อขาย
Symbol	ชื่อย่อของหลักทรัพย์หรืออนุพันธ์ที่ทำการซื้อขาย
Time	เวลาที่ทำการส่งคำสั่งซื้อขาย
Side	แสดงคำสั่งซื้อ (B) หรือขาย (S)
Price	ราคา
Volume	ปริมาณของหลักทรัพย์หรืออนุพันธ์ที่ทำการซื้อหรือขาย
Matched	ปริมาณที่เกิดการจับคู่แล้ว
Balance	ปริมาณคงเหลือที่ยังไม่ถูกจับคู่
Cancelled	ปริมาณที่ถูกยกเลิก
Status	สถานะของคำสั่งซื้อขาย

- “Detail” : บริเวณด้านหลังของทุกๆคำสั่งซื้อขาย เลือกเพื่อดูรายละเอียดของคำสั่งซื้อขายนั้น ๆ, เปลี่ยนแปลงคำสั่งซื้อขาย หรือยกเลิกคำสั่งซื้อขาย โดยหน้าหน้าจอรายละเอียดของคำสั่งซื้อขายจะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับว่าเป็นคำสั่งซื้อขายของ Equity หรือ Derivatives

สำหรับ Equity



Order Details					
Order No.	75004322	SET Order No.	ON-1-1341456292639-1	Account No.	1122331
Symbol	SCB	Trade Date	05/07/2012	Trade Time	09:44:52
Side	Buy	Price	ATO	Volume	1200
Iceberg Volume	-	Validity	Day	Order Type	Normal
Matched	0	Balanced	1200	Cancelled	0
Status	Queueing(SX) SET confirmed to receive the order				
Reject Code	Reject Meaning				
Enter ID	Enter Date 05/07/2012 Enter Time 09:44:52				
Cancel ID	Cancel Time				

Change Type Change Price&Vol Cancel Order

Deal Details					
Deal Time	Deal ID	Trade ID	Deal Price	Deal Volume	Deal Amount

Change History						
Account Number	Price	Volume	Iceberg Volume	Trusteeld	Time	Change Trader

- รายละเอียดของคำสั่งซื้อขายประกอบด้วย

Field	Description
ส่วนของ Order Details: รายละเอียดของคำสั่งนั้นๆ	
Order No.	หมายเลขคำสั่ง
SET Order No.	หมายเลขคำสั่งของ ตลท.
Account No.	เลขที่บัญชี
Symbol	ชื่อย่อหลักทรัพย์
Trade Date	วันที่ส่งคำสั่ง
Trade Time	เวลาที่ส่งคำสั่ง
Side	ประเภทของคำสั่ง (คำสั่งซื้อ / คำสั่งขาย)
Price	ราคาต่อหลักทรัพย์ที่ส่งคำสั่ง
Volume	ปริมาณหลักทรัพย์ที่ส่งคำสั่ง

Iceberg Volume	ปริมาณหลักทรัพย์ที่ต้องการทยอยส่งจนกระทั่ง เท่ากับจำนวน Volume
Validity	เงื่อนไขของการส่งคำสั่งซื้อขาย เช่น IOC, FOK, Day
Order Type	ประเภทคำสั่งที่แสดงว่าเป็น Normal หรือ NVDR
Matched	จำนวนหลักทรัพย์ที่ถูกจับคู่แล้ว
Balanced	จำนวนหลักทรัพย์คงเหลือที่รอการจับคู่
Cancelled	จำนวนหลักทรัพย์ที่ยกเลิกการเสนอ
Status	(ตัวย่อ) สถานะของคำสั่ง
Status Meaning	ความหมายของสถานะคำสั่ง
Reject Code	รหัสเลขบอกสาเหตุการปฏิเสธคำสั่ง
Reject Meaning	สาเหตุการปฏิเสธคำสั่ง
Enter ID	Trader ID ของผู้ส่งคำสั่ง
Enter Date	วันที่คำสั่งถูกส่งเข้าตลาดหลักทรัพย์
Enter Time	เวลาที่คำสั่งถูกส่งเข้าตลาดหลักทรัพย์
Cancel ID	Trader ID ของผู้ยกเลิกคำสั่ง
Cancel Time	เวลาที่คำสั่งถูกยกเลิก
ส่วนของ Deal Details: รายละเอียดของการจับคู่ที่เกิดขึ้น	
Deal time	เวลาที่เกิดการจับคู่
Deal ID	หมายเลข Deal ID ของคำสั่งที่ถูกจับคู่
Trade ID	หมายเลข Trade ID ของคำสั่งที่ถูกจับคู่
Deal Price	ราคาที่เกิดการจับคู่
Deal Volume	จำนวนหลักทรัพย์ที่เกิดการจับคู่
Deal Amount	ยอดเงินที่เกิดการจับคู่
ส่วนของ Change History: รายละเอียดของการเปลี่ยนแปลงคำสั่ง(สำหรับกรณีที่เคยเปลี่ยนแปลง)	
Account Number	เลขที่บัญชี

Price	ราคาที่สูงค่าสั่งซื้อขาย
Volume	ปริมาณหลักทรัพย์
Iceberg Volume	ปริมาณหลักทรัพย์ที่ต้องการทยอยส่งจนกระทั่ง เท่ากับจำนวน Volume
Trustee ID	ประเภทคำสั่งที่แสดงว่าเป็น Normal หรือ NVDR
Time	เวลาทำการเปลี่ยนแปลง
Change Trader	รหัสของ Trader ID ของผู้ทำการเปลี่ยนแปลงคำสั่ง

- เปลี่ยนแปลงประเภทการซื้อขาย Normal/NVDR ผ่านหน้า Order Details – เลือกปุ่ม “Change Type” → เลือก Dropdown ในช่อง Symbol และเลือกประเภทที่ต้องการเปลี่ยน → กรอก PIN และกด “Submit”

Order Details					
Order No.	75001821	SET Order No.	ON-1-1390876324017-1	Account No.	0631321
Symbol	BTS	Trade Date	06/07/0033	Trade Time	09:32:04
Side	Buy	Price	9.10	Volume	100
Iceberg Volume	-	Validity	Day	Order Type	Normal
Matched	100	Balanced	0	Cancelled	0
Status	Matched(M)	Status Meaning	Matched order		
Reject Code		Reject Meaning	-		
Enter ID		Enter Date	28/01/2014	Enter Time	09:32:04
Cancel ID		Cancel Time			

Change Type

Change Price&Vol

Cancel Order

Deal Details					
Deal Time	Deal ID	Trade ID	Deal Price	Deal Volume	Deal Amount
14:26:11	DN-1-1390893971354-1	TN-1-1390893971354-7	9.10	100	910.00

Change History						
Account Number	Price	Volume	Iceberg Volume	TrusteeID	Time	Change Trader

Order Details					
Order No.	75001821	SET Order No.	ON-1-1390876324017-1	Account No.	0631321
Symbol	BTS	Trade Date	2014-01-28	Trade Time	09:32:04
Side	Buy	Price	9.10	Volume	100
Iceberg Volume	-	Validity	Day	Order Type	Normal
Matched	100	Balanced	0	Cancelled	0
Status	Matched(M)	Status Meaning	Matched order		
Reject Code		Reject Meaning	-		
Enter ID		Enter Date	28/01/2014	Enter Time	
Cancel ID		Cancel Time			

Enter PIN

Submit

Back

Reset

Deal Details					
Deal Time	Deal ID	Trade ID	Deal Price	Deal Volume	Deal Amount
14:26:11	DN-1-1390893971354-1	TN-1-1390893971354-7	9.10	100	910.00

- เปลี่ยนแปลง Price หรือ Volume ของคำสั่งซื้อขาย ผ่านหน้า Order Details – เลือก “Change Price&Vol” แก้ไขข้อมูลตามต้องการ → กรอก PIN และกด “Submit”
- ยกเลิกคำสั่งซื้อขาย ผ่านหน้า Order Details – เลือก “Cancel Order” → กรอก PIN และกด “Submit”

Order Details					
Order No.	75004322	SET Order No.	ON-1-1341456292639-1	Account No.	112233i
Symbol	SCB	Trade Date	05/07/2012	Trade Time	09:44:52
Side	Buy	Price	ATO	Volume	1200
Iceberg Volume	-	Validity	Day	Order Type	Normal
Matched	0	Balanced	1200	Cancelled	0
Status	Queuing(SX)	Status Meaning	SET confirmed to receive the order		
Reject Code		Reject Meaning			
Enter ID		Enter Date	05/07/2012	Enter Time	09:44:52
Cancel ID		Cancel Time			

Enter PIN

Deal Details					
Deal Time	Deal ID	Trade ID	Deal Price	Deal Volume	Deal Amount

สำหรับ Derivatives

Status
Cancelled(CS)
Cancelled(CS)

☐ Order No.

652598

652597



Trading Account : pattest

Order No	Position	Series ID	Time	Side	Price	Vol	Status	Matched	Balance	Cancelled
70126801	Open	PTTM09	14:15:44	Long	230.00	5	Pending	0	5	0
TFEX Order No	Type	Validity	Valid Until	Publish Vol	Stop ID	Stop Cond	Stop Price	Status Meaning		
	Limit	Day						Offline Order		
Trade Date	Trade Time	Entry Trader	Entry Date	Cancel Trader	Cancel Date	Cancel Time	Reject Code	Reject Meaning		
25/12/08			25/12/08							

Deal No.	Trade No	Series ID	Time	Position	Side	Price	Volume	Status

Change History

Time	Change ID	Action	New Order No	New Trade No	Detail

- รายละเอียดของคำสั่งซื้อขาย ประกอบด้วย

Field	Description
ส่วนของ Order Details: รายละเอียดของคำสั่งนั้นๆ	
Order No.	หมายเลขคำสั่ง
SET Order No.	หมายเลขคำสั่งของ ตลท.
Account No.	เลขที่บัญชี
Symbol	ชื่อย่อหลักทรัพย์
Trade Date	วันที่ส่งคำสั่ง
Trade Time	เวลาที่ส่งคำสั่ง
Side	ประเภทของคำสั่ง (คำสั่งซื้อ / คำสั่งขาย)
Price	ราคาต่อหลักทรัพย์ที่ส่งคำสั่ง
Volume	ปริมาณหลักทรัพย์ที่ส่งคำสั่ง
Iceberg Volume	ปริมาณหลักทรัพย์ที่ต้องการทยอยส่งจนกระทั่ง เท่ากับจำนวน Volume
Validity	เงื่อนไขของการส่งคำสั่งซื้อขาย เช่น IOC, FOK, Day
Order Type	ประเภทคำสั่งที่แสดงว่าเป็น Normal หรือ NVDR
Stop Price	ราคาเงื่อนไขของ Stop order
Status Meaning	สถานะของคำสั่ง
Trade Date	วันที่ที่ระบบรับรู้คำสั่ง
Trade Time	เวลาที่ระบบรับรู้คำสั่ง
Entry Trader	หมายเลข Trader ของผู้ส่งคำสั่ง
Entry Date	วันที่ส่งคำสั่ง
Cancel Trader	Trader ID ของผู้ยกเลิกคำสั่ง
Cancel Date	วันที่ยกเลิกคำสั่ง
Cancel Time	เวลาที่ยกเลิกคำสั่ง

Reject Code	หมายเลขที่แสดงสถานะของคำสั่งที่ถูกปฏิเสธ
Reject Meaning	สาเหตุการปฏิเสธคำสั่ง
ส่วนของ Deal Details: รายละเอียดของการจับคู่ที่เกิดขึ้น	
Deal No.	เวลาที่เกิดการจับคู่
Trader No.	Trader ID
Series ID	ชื่อย่อของสัญญา
Time	เวลาที่เกิดการจับคู่
Position	Open/Close = เปิดสัญญา/ปิดสัญญา
Side	ประเภทของคำสั่ง (Long/Short)
Price	ราคาที่เกิดการจับคู่
Volume	จำนวนสัญญาที่ได้รับการจับคู่
Status	สถานะคำสั่งที่จับคู่
ส่วนของ Change History: รายละเอียดของการเปลี่ยนแปลงคำสั่ง(สำหรับกรณีที่เคยเปลี่ยนแปลง)	
Time	เวลาที่ทำการเปลี่ยนแปลง
Change ID	รหัสการเปลี่ยนแปลงคำสั่ง
Action	ประเภทของการเปลี่ยนแปลงคำสั่ง
New Order No.	หมายเลขคำสั่งใหม่
New Trade No.	รหัส Trader ID ที่เปลี่ยนแปลงคำสั่ง
Detail	รายละเอียดการเปลี่ยนแปลง

- เปลี่ยนแปลง Price หรือ Volume ของคำสั่งซื้อขาย ผ่านหน้า Order Details – เลือก “Change” แก้ไขข้อมูลตามต้องการ → กรอก PIN และกด “Submit”

Trading Account : pattestD Insert pin for change

Order No	Position	Series ID	Time	Side	Price	Vol	Matched	Balance	Cancelled	Status
70008201	Open	S50Z08	11:58:20	Long	477.00	10	0	10	0	Queuing

TFEX Order No	Type	Validity	Valid Until	Publish Vol	Stop ID	Stop Cond	Stop Price	Status Meaning
7CB633C6C53FB3DF	Limit	Day		0				TFEX confirmed to receive the order

Trade Date	Trade Time	Entry Trader	Entry Date	Cancel Trader	Cancel Date	Cancel Time	Reject Code	Reject Meaning
26/12/08	11:58:20		26/12/08					

Deal No.	Trade No	Series ID	Time	Position	Side	Price	Volume	Status
Change History								
Time	Change ID	Action	New Order No	New Trade No	Detail			

- “Cancel” : สำหรับยกเลิกคำสั่งซื้อขาย โดยทำได้ดังนี้
 - เลือก Checkbox ที่แสดงอยู่ด้านซ้ายของแถบคำสั่งซื้อขายที่ต้องการยกเลิก โดย Checkbox จะปรากฏด้านหน้าของคำสั่งที่สามารถยกเลิกได้เท่านั้น สามารถเลือกยกเลิกได้ครั้งละมากกว่า 1 คำสั่ง → กรอก PIN และกด “Cancel”

- หรือสามารถเลือก Check box บนสุดที่อยู่ข้าง Order No เพื่อเลือก Checkbox ทั้งหมด

☒	Order No.	Time	Symbol
☒	20000295	20:03:36	AAV

-  : สำหรับดู Order Status เพิ่มเติม

☐	Order No.	Time	Symbol	Side	Price	Volume	Matched	Balance	Cancelled	Status	
☐	20000297	20:06:47	AAV	B	6.10	100	0	100	0	Pending(PO)	Detail Cancel
☐	20000296	20:06:39	AAV	B	6.10	100	0	100	0	Pending(PO)	Detail Cancel
☐	20000295	20:03:36	AAV	B	6.15	100	0	100	0	Pending(PO)	Detail Cancel

- “Refresh” : สำหรับอัปเดตสถานะของคำสั่งทั้งหมด