

Streaming-D Manual (Derivatives)

Version:	3.0 – 26/2/2008
Print Date:	
Release Date:	
Release State:	
Approval State:	
Approved by:	
Prepared by:	Business Solutions Unit
Reviewed by:	
File Name:	Manual StreamingD V1.0
Confidentiality Category:	Confidential

C h a n g e t r a c k i n g

Items	Date	Add/Delete	Remarks

สารบัญ

หน้าจอการใช้งานโปรแกรม STREAMING-D	3
หน้าสรุปสถานะตลาดอนุพันธ์ (MARKET WATCH).....	3
พอร์ตการลงทุน PORTFOLIO	3
ราคาเสนอซื้อ เสนอขาย 3 อันดับแรก (3 BIDS / 3 OFFERS)	3
TICKER.....	3
อนุพันธ์รายตัว (SERIES SUMMARY)	3
การตั้งค่า (SETTINGS)	3

หน้าจการใช้งานโปรแกรม Streaming-D

หน้าสรุปภาวะตลาดอนุพันธ์ (Market Watch)

The screenshot displays the Streaming-D Market Watch interface. It is divided into three main sections:

- ส่วนที่ 1 (Top):** Market data for S50 Index Futures. It includes a table with columns: Series ID, Sts, Settle, Vol Bid, Bid, Ask, Vol Ask, Last, Chg, %Chg, and Volume. Below this is a 'Quick View' section with a table of order details.
- ส่วนที่ 2 (Middle):** Order entry fields. It includes fields for Acc.No, Order, Buy/Sell, Series ID, Vol, Price, and PII. There are also buttons for 'View', 'Chart', 'Submit', and 'Clear'.
- ส่วนที่ 3 (Bottom):** Order history table. It includes columns for Order No, Position, Series ID, Time, Side, Price, Volume, Matched, Balance, Cancelled, Valid, and Status.

หน้าสรุปภาวะตลาด หรือ Market Watch เป็นหน้าจอหลักของโปรแกรม Streaming-D ซึ่งจะแสดงข้อมูลภาพรวมตลาดอนุพันธ์ ความเคลื่อนไหวของราคาตราสารอนุพันธ์แบบเรียลไทม์ และสามารถส่งคำสั่งซื้อขายตราสารอนุพันธ์ได้ทันที โดยหน้าจอจะแบ่งเป็น 3 ส่วนหลักได้แก่

ส่วนที่ 1 สำหรับเลือกหน้าจออื่น และแสดงข้อมูลภาพรวมตลาด

ส่วนที่ 2 สำหรับแสดงข้อมูลตราสารอนุพันธ์โดยละเอียด

ส่วนที่ 3 สำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย และแสดงรายละเอียดคำสั่งที่ได้ทำการการพร้อมสถานะคำสั่งล่าสุด

ส่วนที่ 1

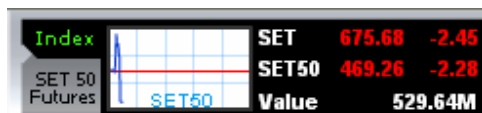
The diagram illustrates the layout of the Streaming-D Market Watch interface, divided into four sections:

- ส่วน A:** Top left navigation area containing buttons for Market Watch, Portfolio, 3 Bids, Ticker, Series Summary, and Settings.
- ส่วน B:** Top right area containing the Streaming-D logo and the MORNING SESSION indicator.
- ส่วน C:** Bottom left area containing market data: Index, Total Volume (354), Total Deal (115), and Open Interest as of 30/06/06 11:08.
- ส่วน D:** Bottom right area containing PUSH and PULL buttons.

- ส่วน A ใช้สำหรับเปลี่ยนเลือกหน้าจอต่างๆ ซึ่งประกอบด้วยหน้าจอ Market Watch, Portfolio, 3Bids 3Offers, Ticker, Stock Summary และ Setting
- ส่วน B แสดงข้อมูล 2 ชุด สลับไปมาระหว่างเวลาปัจจุบัน และสถานะตลาด หรือนักลงทุนสามารถใช้ mouse คลิกเพื่อเลือกดูข้อมูลได้เอง

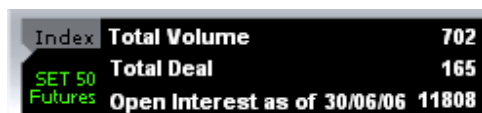
ส่วน C แบ่งออกเป็น 2 tab ด้านบน แสดงข้อมูล SET Index (Underlying) tab ด้านล่าง แสดงข้อมูล ภาพรวมการซื้อขายตราสารอนุพันธ์ในตลาด ซึ่งจะแสดงข้อมูลทั้ง 2 ชุดสลับไปมา หรือนักลงทุนสามารถใช้ mouse คลิก tab เพื่อเลือกดูได้เอง

Index แสดงข้อมูลของดัชนี SET50



กราฟ SET50 กราฟระหว่างวันของ SET50 เมื่อคลิกที่กราฟจะปรากฏ pop-up แสดงกราฟระหว่างวันของ SET50
SET ค่าดัชนี SET และผลต่างเปลี่ยนแปลงจากค่าปิดวันทำการก่อนหน้า
SET50 ค่าดัชนี SET50 และผลต่างเปลี่ยนแปลงจากค่าปิดวันทำการก่อนหน้า
Value มูลค่าการซื้อขายในตลาดอนุพันธ์ (ล้านบาท)

SET50Futures แสดงข้อมูลภาพรวมการซื้อขายตราสารอนุพันธ์ในตลาด

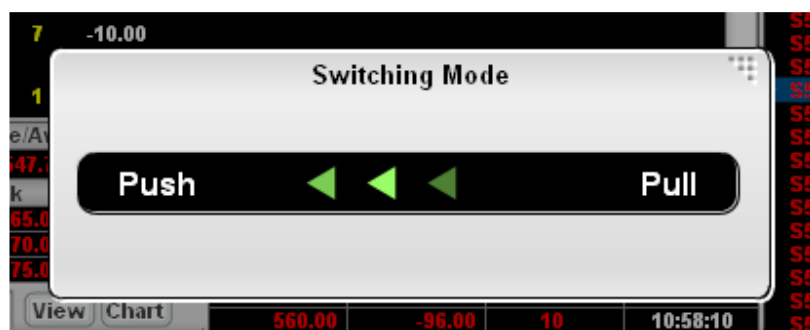


Total Volume จำนวนสัญญาซื้อขายที่เกิดการจับคู่ระหว่างวัน
Total Deal จำนวน Deal ซื้อขายที่เกิดการจับคู่ระหว่างวัน
Open Interest as of (date) จำนวนสัญญาซื้อขายฐานะเปิด ณ สิ้นวันทำการก่อนหน้า

ส่วน D จะแสดงรูปแบบของการรับส่งข้อมูลระหว่างโปรแกรม Streaming-D กับระบบซื้อขายตราสารอนุพันธ์ผ่านอินเทอร์เน็ต จะมี 2 รูปแบบ คือ Push และ Pull ซึ่งมีลักษณะการทำงานดังนี้

Push - เป็นแบบระบบส่งให้ คือ หากข้อมูลมีการเปลี่ยนแปลง ระบบจะส่งข้อมูลมายังโปรแกรม Streaming-D ทันที
Pull - เป็นแบบไปดึงข้อมูล คือ โปรแกรมจะทำการไปดึงข้อมูลจากระบบเอง เป็นระยะๆ ตลอดเวลา

ซึ่งทุกครั้งที่เปิดโปรแกรม Streaming-D นี้ โปรแกรมจะทำการเลือกรูปแบบของการส่งข้อมูล (Push/Pull) ที่มีประสิทธิภาพที่สุดให้ท่านเองโดยอัตโนมัติ โดยท่านสามารถสังเกตรูปแบบการรับส่งข้อมูลที่ท่านใช้อยู่โดยจะปรากฏสีเขียวที่คำว่า Push หรือ Pull ซึ่งอยู่ที่มุมบนขวาของโปรแกรม Streaming-D



นอกจากนี้ ท่านยังสามารถเปลี่ยนรูปแบบการรับส่งได้เองตามต้องการ โดยการกดคำว่า Push หรือ Pull

S50 Index Futures											
Series ID	Sts	Settle	Vol	Bid	Ask	Vol	Last	Chg	%Chg	Volume	
S50H08		840.00	39	780.00	991.20	1	980.90	120.90	14.39	747	
S50M08		880.00	1	792.00	910.00	1	910.00	30.00	3.41	196	
S50U08		770.00	1	732.00			731.50	-30.50	-5.00	144	
S50Z08		760.00	1	731.00			700.00	-50.00	-7.89	1314	
S50H08M08											
S50H08U08											
S50H08Z08											
S50M08U08											
S50M08Z08											
S50U08Z08			1	-1.00							

Series ID	High / Low	P.Settle	Avg	Ceil / Floor	Total Vol	Open Int.	Last / Chg	Open 1
S50Z08	912.00 898.00	760.00	714.43	988.00 804.00	1314	3633	780.00 -50.00	912.00
Vol	Bid	Ask	Vol	Side	Price	Volume	Time	
1	731.00			S	780.00	50	11:47:02	
10	780.00			S	780.00	50	11:46:18	
				S	898.00	50	11:25:36	
				S	899.00	50	11:24:17	
				S	899.00	50	11:24:07	

Quick View :		View	Chart
--------------	--	------	-------

พื้นที่ A: Real-time Quote

Series ID	Sts	Settle	Vol Bid	Bid	Ask	Vol Ask	Last	Chg	%Chg	Volume
S50M07		750.00	50	541.00	550.00	7	544.00	-206.00	-27.47	179
S50U06		656.00	4	555.00	565.00	15	558.00	-98.00	-14.94	112
S50Z06		779.70	1	570.00	580.00	10	570.00	-209.70	-26.89	6
S50H07		793.00	1	580.00	590.00	13	580.00	-213.00	-26.86	6

สีเขียว หมายถึง บวก
 สีแดง หมายถึง ลบ
 สีเหลือง หมายถึง ไม่เปลี่ยนแปลง

โดยท่านสามารถเลือกดูข้อมูลตราสารอนุพันธ์ที่ต้องการได้ โดยการเลือกเมนู Selection ซึ่งจะประกอบไปด้วย SET50 Index Futures, SET50 Index Options, Most Active Volume, Most Active Value, Top Gainer และ Top Loser

SET50 Index Futures

.S50 Index Futures										
Series ID	Sts	Settle	Vol Bid	Bid	Ask	Vol Ask	Last	Chg	%Chg	Volume
S50H07		513.00						0.00	0.00	
S50M07		505.00					500.00	-5.00	-0.99	1
S50U07		500.00	4	500.00				0.00	0.00	
S50Z07		520.00	7	500.00			501.00	-19.00	-3.65	

รายละเอียดข้อมูลตราสารอนพันธ์ที่แสดงในพื้นที่นี้ได้แก่

- Series ID ตัวย่อชื่อตราสารอนุพันธ์
- Sts ย่อมาจาก Status หมายถึงสถานะตราสารอนุพันธ์
- Settle ราคาที่ใช้ชำระราคาตลาด
- Vol Bid จำนวนตราสารอนุพันธ์เสนอซื้อดีที่สุด
- Bid ราคาเสนอซื้อดีที่สุด
- Ask ราคาเสนอขายดีที่สุด
- Vol Ask จำนวนตราสารอนุพันธ์เสนอขายดีที่สุด

- Last ราคาซื้อขายครั้งล่าสุด
- Chg ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดกับราคาปิดวันก่อนทำการก่อนหน้า
- % Chg ร้อยละของผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดกับราคาปิด
- Volume ปริมาณตราสารอนุพันธ์ที่เกิดการซื้อขาย

SET50 Index Options

Jun 28 2007 Calls 36 Days to expiration						Jun 28 2007 Puts 36 Days to expiration				
Series ID	Bid	Ask	Last	Chg	Strike Price	Series ID	Bid	Ask	Last	Chg
S50M07C500			35.00	4.00	500.00	S50M07P500			0.00	
S50M07C510	38.00		38.00	4.00	510.00	S50M07P510			0.00	
S50M07C520		39.80	40.00	10.00	520.00	S50M07P520			0.00	
S50M07C530					530.00	S50M07P530			0.00	
S50M07C540				0.00	540.00	S50M07P540			0.00	
S50M07C550	20.00			0.00	550.00	S50M07P550			0.00	

Indicates options that are in-the-money

Mar 07 Jun 07 Sep 07 Dec 07

SET50 Index Options จะแสดงข้อมูลออกเป็นสองฝั่ง ฝั่งซ้ายได้แก่ฝั่งสิทธิ์ซื้อ (Call) และฝั่งขวาได้แก่ฝั่งสิทธิ์ขาย (Put) และจะแสดงจำนวนวันที่เหลือจนถึงวันหมดอายุ

ในส่วนรายละเอียดข้อมูลตราสารอนุพันธ์ที่แสดงในพื้นที่นี้ได้แก่

- Series ID ตัวย่อชื่อตราสารอนุพันธ์
- Bid ราคาเสนอซื้อที่ดีที่สุด
- Ask ราคาเสนอขายดีที่สุด
- Last ราคาซื้อขายครั้งล่าสุด
- Chg ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดกับราคาปิดวันก่อนทำการก่อนหน้า

ซึ่งตราสารอนุพันธ์ที่แสดงจะเรียงตามราคาตามสิทธิ์ ซึ่งจะเปลี่ยนแปลงตามราคาลาด และจะมีแถบสีบอกว่าตราสารอนุพันธ์ใด in-the-money

สำหรับการเลือกกลุ่มตราสารอนุพันธ์เดือนต่างๆ สามารถเลือกได้ที่ปุ่มบนเมนูด้านล่าง ซึ่งได้แก่เดือน March, June, September และ December

Most Active Volume, Most Active Value, Top Gainer และ Top Loser

จะแสดงกลุ่มของตราสารอนุพันธ์ที่มีจำนวนสัญญาซื้อขายมากที่สุด อนุพันธ์ที่มีมูลค่าการซื้อขายมากที่สุด อนุพันธ์ที่มีเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงในทางบวกมากที่สุด และ อนุพันธ์ที่มีเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงในทางลบมากที่สุดตามลำดับ ซึ่งจะแสดงรวมทั้งตราสารอนุพันธ์แบบ Futures และ Options

พื้นที่ B: 3 Bids / 3 Offers

Series ID	High / Low	P.Settle/Avg	Ceil. / Floor	Total Vol	Open Int.	Last / Chg	Open 1
S50U06	493.80 490.50	493.60 492.15	641.60 444.30	569	2288	493.00 -0.60	490.50
Vol	Bid	Ask	Vol	Price	Change	Volume	Time
5	493.10	493.40	10	493.00	-0.60	5	12:01:03
9	493.00	493.50	8	492.90	-0.70	1	11:58:25
2	492.80	493.60	5	492.90	-0.70	1	11:57:12
Quick View :				492.90	-0.70	4	11:56:28
				492.80	-0.80	4	11:56:18

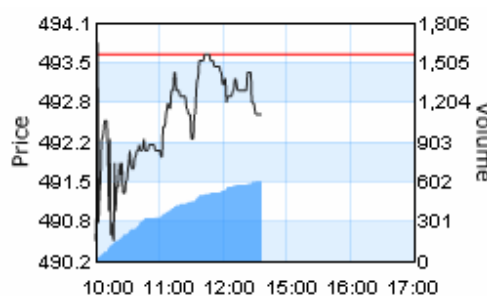
พื้นที่นี้แสดงรายละเอียดของตราสารอนุพันธ์เฉพาะ series ที่สนใจ โดยมีรายละเอียดมากกว่าในพื้นที่ A (Real-time Quote) วิธีเลือกตราสารอนุพันธ์ที่จะดูในพื้นที่นี้ได้ 2 วิธี
วิธีแรก ให้เลื่อน mouse ไป กดเลือกบรรทัดตราสารอนุพันธ์ที่ต้องการในพื้นที่ A (Real-time Quote) ข้อมูลรายละเอียดก็จะแสดงในพื้นที่นี้

วิธีที่สอง ให้เลื่อน mouse ไป กดในช่องสี่เหลี่ยมว่างหลังคำว่า Quick view : ที่บรรทัดสุดท้ายของพื้นที่นี้ พิมพ์ชื่อย่อตราสารอนุพันธ์ที่ต้องการเข้าไป แล้วเลื่อน mouse ไป กดปุ่ม View ซึ่งอยู่ถัดไป

รายละเอียดข้อมูลตราสารอนุพันธ์ที่แสดงในพื้นที่นี้ได้แก่

- | | |
|-------------------------------|---|
| • Series ID | ตัวย่อชื่อตราสารอนุพันธ์ |
| • High/Low | ราคาสูงสุด/ราคาต่ำสุด |
| • P. Settle/Avg. | ราคาที่ชำระราคาของวันก่อนหน้า/ราคาซื้อขายเฉลี่ยของวัน |
| • Ceil./Floor | ราคาตราสารอนุพันธ์ที่สามารถปรับราคาเพิ่มขึ้นได้สูงสุดของวัน/
ราคาตราสารอนุพันธ์ที่สามารถปรับลดลงได้สูงสุดของวัน |
| • Total Volume | จำนวนสัญญาซื้อขายที่เกิดการจับคู่ระหว่างวัน |
| • Open Int. (Open Interest) | จำนวนสัญญาซื้อขายฐานะเปิด ณ สิ้นวันทำการก่อนหน้า |
| • Last/Change | ราคาซื้อขายครั้งสุดท้าย/ผลต่างของราคาซื้อขายครั้งสุดท้ายกับ
Settlement ของวันทำการก่อนหน้า |
| • Open 1 (Close) | ราคาเปิดครั้งสุดท้าย Open 1 คือช่วงเช้า และช่วงตลาดจะปิดจะเป็น
Projected Close |
| • Vol, Bid | ปริมาณตราสารอนุพันธ์และราคาเสนอซื้อที่ดีที่สุด 3 ลำดับแรก |
| • Ask, Vol | ราคาเสนอขายและปริมาณตราสารอนุพันธ์ที่ดีที่สุด 3 ลำดับแรก |
| • Price, Change, Volume, Time | รายการที่เกิดขึ้นจากการซื้อหรือขาย แสดงราคาที่ซื้อขาย ผลต่างราคา
ซื้อขายกับราคาที่ชำระราคา ปริมาณสัญญาซื้อขาย และเวลาที่
เกิดขึ้นล่าสุด 5 ลำดับล่าสุด |

สำหรับปุ่ม Chart ซึ่งอยู่ถัดจากปุ่ม View บนบรรทัดสุดท้าย เมื่อเลื่อน mouse ไปกดจะเปิดหน้าต่าง แสดงกราฟราคาและปริมาณซื้อขายที่เกิดขึ้นตลอดวันที่ผ่านมา ตามรูป



พื้นที่ C: Ticker

Series ID	Side	Volume	Price
S50H08C630	S	100	85.00
S50H08C630	S	1	849.00
S50H08C640	B	100	75.00
S50H08C640	B	100	75.00
S50H08C640	B	100	75.00
S50M00	B	1	910.00
S50H08C630	B	100	75.00
S50H08C630	B	100	75.00
S50H08C630	B	100	75.00
S50H08C630	B	100	75.00
S50H08C630	B	100	75.00
S50H08C630	B	100	75.00
S50H08C630	B	100	75.00
S50H08C630	B	100	75.00
S50H08C630	B	100	75.00
S50H08C630	B	98	75.00
S50H08C630	B	100	76.00
S50H08C630	B	100	76.00
S50H08C630	B	100	76.00
S50H08C630	B	100	76.00
S50H08C630	B	100	76.00
S50Z00	S	50	700.00
S50Z00	S	50	700.00

พื้นที่ Ticker นี้แสดงการซื้อขายตราสารอนุพันธ์รายตัวที่เกิดขึ้นจริงบนกระดานหลัก ซึ่งจะมีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา หากครั้งที่มีการซื้อหรือขาย ข้อมูลที่แสดงของตราสารอนุพันธ์แต่ละตัวประกอบด้วย

- Series ID แสดงชื่อตราอนุพันธ์
- Side แสดงฝั่ง Buy หรือ Sell
- Volume ปริมาณตราสารอนุพันธ์ที่ซื้อขาย
- Price ราคาที่ซื้อขาย

ส่วนที่ 3

ผู้ลงทุนสามารถซื้อขายตราสารอนุพันธ์ โดยใช้พื้นที่ส่วนนี้ส่งคำสั่งซื้อขายดังรูปที่ 3 (แสดงเฉพาะพื้นที่ตอนล่างของจอภาพ) ซึ่งแบ่งพื้นที่ออกเป็น 3 ตอน

ตอนที่ 1

Acc.No daishin04	Order Buy Sell	Series ID S50Z07	Vol	Price	PIN
Position Open Close	Type Limit	Validity Day	Publish Vol	Stop Order	Submit Clear

ตอนที่ 2

Line Available : 21,772,940.00 Excess Equity : 99,671,120.00 Equity : 99,696,120.00										Order Detail			Cancel	Refresh
Order No	Position	Series ID	Time	Side	Price	Volume	Matched	Balance	Canceled	Valid	Status			
70008196	Open	S50Z07	10:58:17	Long	500.00	1	0	1	0	Day	Queuing(SX)			
70008195	Open	S50Z07	10:54:43	Long	501.00	2	0	0	2	Day	Cancelled(CX)			
70008194	Open	S50Z07	10:54:25	Long	500.00	1	0	0	1	Day	Cancelled(CX)			
70008193	Open	S50Z07	10:50:13	Long	500.00	2	0	0	2	Day	Cancelled(CX)			
70008188	Open	S50Z07	10:13:36	Long	500.00	1	0	0	1	Day	Cancelled(CX)			
70008182	Open	S50Z07	09:54:55	Long	500.00	2	0	0	2	Day	Cancelled(CX)			

ตอนที่ 3

ตอนที่ 1 สำหรับป้อนรายการส่งคำสั่งซื้อขาย

ซื้อหรือขาย

เลื่อน mouse ไปกดปุ่มกลม Buy (ซื้อ) หรือ Sell (ขาย)

ใส่ชื่อย่อตราสารอนพันธ์

เลื่อน mouse ไปกดที่กล่องสี่เหลี่ยมหลังคำว่า Stock แล้วพิมพ์ชื่อ series (เช่น S50Z06)

จำนวนสัญญาที่ต้องการซื้อหรือขาย

เลื่อน mouse ไปกดที่กล่องสี่เหลี่ยมหลังคำว่า Vol แล้วพิมพ์จำนวนสัณยา

ราคาที่ซื้อหรือขาย

เลื่อน mouse ไปกด ที่กล่องสี่เหลี่ยมหลังคำว่า Price แล้วพิมพ์ราคาต่อสัญญา (เช่น 559.00)

รหัส PIN

เลื่อน mouse ไปกด ที่กล่องสี่เหลี่ยมหลังคำว่า PIN แล้วพิมพ์รหัส PIN ระบบจะ
ไม่แสดงค่า PIN ที่พิมพ์เข้าไป แต่จะแสดงเป็น *****

Stop Order หรือไม

กดที่ช่องสี่เหลี่ยมหากต้องการส่งส่งคำสั่งซื้อหรือขายเมื่อถึงเงื่อนไขที่กำหนด

Position

เลือกปิด หรือเปิดสัญญา โดยกดปุ่มกลมหน้า Open (เปิด) หรือ Close (ปิด)

วิธีการส่งราคา (Type)

Market หมายถึง ส่งซื้อขายที่ไม่ระบุราคาที่ต้องการซื้อหรือขาย แต่ต้องการให้
คำสั่งที่ส่งเข้าไปได้รับการจับคู่ ณ ราคาที่ดีที่สุด ณ ขณะนั้น

ประเภทของคำสั่ง (Validity)	Limit หมายถึง ส่งคำสั่งซื้อขายที่ราคาที่เราเสนอซื้อหรือขาย FoK (Fill or Kill) หมายถึง คำสั่งซื้อขายที่กำหนดให้จับคู่การซื้อขายทันที และหากไม่สามารถจับคู่การซื้อขายดังกล่าวได้ทั้งหมดตามจำนวน ให้ยกเลิกการเสนอซื้อขายนั้นทันที FaK (Fill and Kill) หมายถึง คำสั่งซื้อขายที่กำหนดให้จับคู่การซื้อขายทันที และหากไม่สามารถจับคู่การซื้อขายได้เลย หรือจับคู่ได้บางส่วน ให้ยกเลิกการเสนอซื้อขายที่ยังจับคู่ไม่ได้นั้นทันที Day หมายถึง คำสั่งซื้อขายที่มีผลในระบบซื้อขายภายในวันที่ส่งคำสั่ง (หากต้องการแยกส่งคำสั่ง) ใส่จำนวนสัญญาที่ต้องการส่งต่อครั้งในช่องสี่เหลี่ยม
เลือกส่งคำสั่งแบบ publish volume	เลื่อน mouse ไปกด เพื่อส่งคำสั่ง
Submit	เลื่อน mouse ไปกด เพื่อลบคำสั่งต่าง ๆ ชำรงต้น
Clear	

การส่งคำสั่งแบบ Stop Order

หากต้องการส่งคำสั่งแบบ Stop Order (คำสั่งซื้อขายที่ให้การเสนอซื้อขาย มีผลในระบบซื้อขายเมื่อราคาตลาดขณะนั้นเคลื่อนไหวมาถึงราคาที่กำหนด) คลิกที่ช่องสี่เหลี่ยมให้เกิดเครื่องหมายถูก จากนั้นจะมีช่องให้กรอกเงื่อนไขการ stop order เพิ่มเติมขึ้น ดังภาพ

Order <input type="radio"/> Buy <input type="radio"/> Sell	Series ID <input type="text"/>	Vol <input type="text"/>	Price <input type="text"/>	PIN <input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Stop Order
Stop Condition		Series ID <input type="text"/>	Price <input type="text"/>	Condition <input type="text"/>	
Position <input checked="" type="radio"/> Open <input type="radio"/> Close	Type <input type="text"/>	Validity <input type="text"/>	Publish Vol <input type="text"/>	Submit Clear	

- Series ID ชื่อย่อตราสารอนุพันธ์ของเงินไทย
- Price (Stop Price) ราคาของเงินไทย
- Condition เงื่อนไขในการส่งคำสั่งแบบ stop order

Bid >= Stop Price	ราคาเสนอซื้อ มากกว่าหรือเท่ากับ stop price
Bid <= Stop Price	ราคาเสนอซื้อ น้อยกว่าหรือเท่ากับ stop price
Ask >= Stop Price	ราคาเสนอขาย มากกว่าหรือเท่ากับ stop price
Ask <= Stop Price	ราคาเสนอขาย น้อยกว่าหรือเท่ากับ stop price

ตอนที่ 2 แสดงรายละเอียดดวงเงินที่มีอยู่ เมื่อกดปุ่ม Refresh ระบบจะทำการปรับปรุงข้อมูลวงเงินล่าสุด มีรายละเอียดดังนี้

- Line Available วงเงินที่นักลงทุนสามารถซื้อขายได้
- Excess Equity วงเงินคงเหลือสำหรับการคิด Margin Control
- Equity จำนวนเงินที่ฝากไว้กับโบรกเกอร์
- Order Detail เลือกคำสั่งซื้อขาย หลังจากนั้นก็กดปุ่ม Order Detail ระบบจะเปิด Window แสดงรายละเอียดคำสั่งที่ส่งไป
- Cancel กดเพื่อยกเลิกคำสั่งซื้อขายที่ได้ตั้งไว้ แต่สถานะคำสั่งนั้น ต้องยังไม่ถูกจับคู่ (สามารถเลือกได้มากกว่า 1 คำสั่ง) ก่อนกดปุ่ม Cancel ต้องป้อนข้อมูล PIN ในตอนที่ 1 ก่อน
- Refresh กดเมื่อต้องการให้ระบบปรับปรุงสถานะข้อมูลคำสั่งซื้อขาย

ตอนที่ 3 แสดงรายละเอียดคำสั่งซื้อขายทุกคำสั่งที่ได้ป้อนเข้าสู่ระบบแล้ว

ภาพตัวอย่างด้านล่าง แสดงตัวอย่างคำสั่งซื้อขาย 3 คำสั่ง ถ้ามีคำสั่งมากกว่าที่จะแสดงบนหน้าจอได้ ผู้ใช้สามารถเลื่อน scroll bar ที่ด้านขวาขึ้นลง หรือใช้ปุ่ม ลูกศรขึ้น, ลูกศรลง, Page Up, Page Down, Home และ End ของ keyboard ได้ รายละเอียดแต่ละคำสั่งมีดังนี้

Order No	Position	Series ID	Time	Side	Price	Volume	Matched	Balance	Cancelled	Valid	Status
70011924	Open	S50U06	14:29:32	Long	600.00	2	0	2	0	Day	Cancelled(CS)
70011923	Open	S50U06	14:29:12	Long	600.00	1	0	1	0	Day	Pending(OF)
70011922	Open	S50U06	13:24:30	Long	600.00	1	0	1	0	Day	Cancelled(CS)
70011921	Open	S50U06	13:03:37	Long	600.00	1	0	1	0	Day	Cancelled(CS)
70011842	Open	S50U06	18:00:16	Long	550.00	1	0	1	0	Day	Rejected(RS)

- Order No หมายเลขคำสั่งซื้อขาย
- Position สถานะเปิด / ปิดของคำสั่ง
- Open เปิดสถานะ
- Close ปิดสถานะ
- Series ID ชื่อย่อตราสารอนุพันธ์
- Time เวลาที่ส่งคำสั่ง
- Side Long หมายถึง ซื้อ และ Short หมายถึง ขาย
- Price ราคาต่อสัญญาที่เสนอ
- Volume จำนวนสัญญาที่เสนอ
- Matched จำนวนสัญญาที่จับคู่แล้ว
- Balance จำนวนสัญญาที่รอการจับคู่ มีค่าเท่ากับจำนวนสัญญาที่เสนอหักด้วยจำนวนสัญญาที่จับคู่แล้ว
- Cancelled จำนวนสัญญาที่ยกเลิกการเสนอ
- Status สถานะคำสั่ง ซึ่งสามารถดูความหมายได้จากตัวเลือก Help Page ในเมนู Settings

นอกจากนี้ท่านยังสามารถปรับขนาดความกว้างของแต่ละ column ที่แสดงข้อมูลของตราสารอนุพันธ์ได้เอง โดยใช้ mouse ไปวางที่ขอบของ column ที่ต้องการ และลากให้เป็นขนาดที่ต้องการ

การเรียกดูคำสั่งที่จับคู่แล้ว (Order Detail)

ท่านสามารถเรียกรายละเอียดของคำสั่งที่ส่งไปได้ โดยเลื่อน mouse ไปกดที่คำสั่งซื้อขายนั้นๆ ให้เป็น highlight แล้วเลื่อน mouse ไปกดที่ปุ่ม Order Detail ในตอนที่ 3 จะปรากฏ pop-up Order Detail ของคำสั่งนั้นขึ้น ซึ่งแสดงข้อมูลดังต่อไปนี้

Trading Account : 4630094

Order Ilo	Position	Series ID	Time	Side	Price	Vol	Status	Matched	Balance	Cancelled
70010423	Open	S50Z08	12:16:32	Long	700.00	1	Cancelled	0	0	1
TFEX Order Ilo	Type	Validity	Valid Until	Publish Vol	Stop ID	Stop Cond	Stop Price	Status Meaning		
774B76353E8A30AA	Limit	Day						TFEX has confirmed order cancellation		
Trade Date	Trade Time	Entry Trader	Entry Date	Cancel Trader	Cancel Date	Cancel Time	Reject Code	Reject Meaning		
26/02/08	12:16:32		26/02/08		26/02/08	12:16:43				

Close

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

Change History

Time	Change ID	Action	New Order Ilo	New Trade Ilo	Detail
------	-----------	--------	---------------	---------------	--------

ส่วน A แสดงหมายเลขบัญชี

ส่วน B แสดงรายละเอียดของคำสั่ง

- Order No. หมายเลขคำสั่งในระบบเซ็ทเทรด
- Position ลักษณะสัญญาของคำสั่ง Open (เปิด) หรือ Close (ปิด)
- Series ID ชื่อย่อตราสารอนุพันธ์
- Time เวลาส่งคำสั่ง
- Side Long หมายถึง ซื้อ และ Short หมายถึง ขาย
- Price ราคาต่อตราสารอนุพันธ์ที่เสนอ
- Vol จำนวนสัญญาที่เสนอ
- Status สถานะคำสั่ง

• Matched	จำนวนสัญญาที่จับคู่แล้ว
• Balance	จำนวนสัญญาที่รอการจับคู่ มีค่าเท่ากับจำนวนสัญญาที่เสนอหักด้วยจำนวนสัญญาที่จับคู่แล้ว
• Cancelled	จำนวนสัญญาที่ยกเลิกการเสนอ
• TFEX Order No.	หมายเลขของคำสั่งในตลาดอนุพันธ์
• Type	ลักษณะราคาของคำสั่ง
• Validity	ระยะเวลาของคำสั่ง
• Publish Vol	จำนวนสัญญาที่ส่งแบบ Publish
• Stop ID	ชื่อย่อตราสารอนุพันธ์ของ stop order
• Stop Condition	เงื่อนไขของ stop order
• Stop Price	ราคาเงื่อนไขของ stop order
• Status Meaning	สถานะของคำสั่ง
• Trade Date	วันที่ที่ระบบรับรู้คำสั่ง
• Trade Time	เวลาที่ระบบรับรู้คำสั่ง
• Entry Trader	หมายเลข Trader ของผู้ส่งคำสั่ง
• Entry Date	วันที่ที่ส่งคำสั่ง
• Cancel Trader	หมายเลข Trader ของผู้ยกเลิกคำสั่ง
• Cancel Date	วันที่ที่ยกเลิกคำสั่ง
• Cancel Time	เวลาที่ยกเลิกคำสั่ง
• Reject Code	หมายเลขแสดงสถานะของคำสั่งที่ถูกปฏิเสธ
• Reject Meaning	เหตุผลแสดงคำสั่งที่ถูกปฏิเสธ
ส่วน C แสดงรายละเอียดคำสั่งที่จับคู่แล้ว	
• Deal No.	หมายเลข Deal
• Series ID	ชื่อย่อตราสารอนุพันธ์
• Time	เวลาที่ได้รับการจับคู่
• Position	ลักษณะสัญญาของคำสั่ง Open (เปิด) หรือ Close (ปิด)
• Side	Long หมายถึง ซื้อ Short หมายถึง ขาย
• Price	ราคาที่เกิดการจับคู่
• Volume	จำนวนสัญญาที่ได้รับการจับคู่
• Status	สถานะคำสั่งที่จับคู่แล้ว
ส่วน D แสดงรายละเอียดการทำการเปลี่ยนแปลงคำสั่ง	
• Time	เวลาส่งคำสั่ง
• Change ID	รหัสการเปลี่ยนแปลง
• Action	ประเภทของการทำการเปลี่ยนแปลง
• New Order No.	หมายเลขคำสั่งใหม่
• New Trade No.	หมายเลขการซื้อขายใหม่
• Detail	รายละเอียดการเปลี่ยนแปลง

การยกเลิกคำสั่ง (Cancel)

ท่านสามารถยกเลิก (Cancel) คำสั่งที่ส่งไปแล้วและยังไม่จับคู่ หรือยังจับคู่ไม่หมดได้ โดยเลือก mouse ไป กดที่กล่องสี่เหลี่ยมด้านหน้าสดหน้าคำสั่งซื้อขายนั้น ๆ และใส่รหัส PIN ในตอนที่ 1 แล้วเลือก mouse ไป กดที่ปุ่ม Cancel ในตอนที่ 3 ถ้าต้องการยกเลิกหลาย ๆ คำสั่งพร้อมกันให้ กดกล่องสี่เหลี่ยมหน้าคำสั่งซื้อขายที่ต้องการลบ แล้วกดปุ่ม Cancel เพียงครั้งเดียว จะปรากฏ pop-up หน้าจอเพื่อบอกว่า ได้ยกเลิกคำสั่งเรียบร้อยแล้ว

พอร์ตการลงทุน Portfolio

Market Watch

Portfolio

3 Bids

Offers

Ticker

Series Summary

Settings

Streaming-D

Index

FU/OP Vol

2401/8877

FU/OP

FU/OP Deal

367/172

Total

FU/OP OI @ 25/02/08

20098/23728

PUSH

PULL

Portfolio - Settlement

Portfolio - Cost

MORNING SESSION

Series ID	Side	Start Vol	Avail Vol	Actual Vol	Avg Price	Mkt Price	Amount (Price)	Mkt Val	Options Val	Unrealize P/L	% Unreal: P/L	Realize P/L
S50H08	Long	10	10	10	960.00	960.90	9,600,000.00	9,609,000.00	0.00	9,000.00	0.09	0.00
										</		

หน้าพอร์ตการลงทุน (Portfolio) เป็นหน้าจอแสดงตราสารอนุพันธ์ในบัญชีที่มีอยู่ล่าสุด โดยหน้าจอจะแบ่งเป็น 3 ส่วนหลักได้แก่

ส่วนที่ 1 สำหรับเลือกหน้าจออื่น และแสดงข้อมูลภาพรวมตลาด

ส่วนที่ 2 สำหรับแสดงข้อมูลตราสารอนุพันธ์ที่มีอยู่ในบัญชีล่าสุด

ส่วนที่ 3 สำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย และแสดงรายละเอียดคำสั่งที่ได้ทำรายการพร้อมสถานะคำสั่งล่าสุด

ส่วนที่ 1 ใช้สำหรับเลือกหน้าจอ โดยเลือกเมนู Portfolio (เมนูที่ 2 จากด้านซ้าย) จะแสดงข้อมูลตราสารอนุพันธ์ที่มีอยู่ในบัญชีล่าสุดในส่วนที่ 2

ส่วนที่ 2 แสดงข้อมูลตราสารอนุพันธ์ทั้งหมดที่มีอยู่ในบัญชี ดังภาพด้านล่าง

Portfolio - Settlement		Portfolio - Cost										
Series ID	Side	Start Vol	Avail Vol	Actual Vol	Avg Price	Mkt Price	Amount (Price)	Mkt Val	Options Val	Unrealize P/L	% Unreal: P/L	Realize P/L
S50H08	Long	10	10	10	960.00	960.90	9,600,000.00	9,609,000.00	0.00	9,000.00	0.09	0.00
Total :										9,000.00	0.09	0.00

แสดงรายละเอียดของสัญญาดังนี้

- Series ID ชื่อตราสารอนุพันธ์
- Side Long หมายถึง ซื้อ และ Short หมายถึง ขาย
- Start Position จำนวนสัญญาที่มีตอนต้นวัน

- Available Vol จำนวนสัญญาที่สามารถขายได้
- Actual Vol จำนวนสัญญาที่มีอยู่จริง (Available Vol บวกด้วย จำนวนสัญญาที่ตั้งขายไว้แล้ว แต่ยังไม่ขาย)
- Average Price ราคาต้นทุนเฉลี่ยต้นวัน
- Market Price ราคาตราสารอนุพันธ์ล่าสุด
- Amount มูลค่าต้นทุนของตราสารอนุพันธ์ (Actual Vol คูณด้วย Avg Price)
- Market Value มูลค่าล่าสุดของตราสารอนุพันธ์ (Actual Vol คูณด้วย Mkt Price)
- Options Value มูลค่าของ Options
- Unrealize P/L ผลต่างของมูลค่าต้นทุน และตลาด
- % Unrealize P/L ผลต่างของมูลค่าต้นทุน และตลาด คิดเป็นเปอร์เซ็นต์
- Realize P/L กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการปิดสัญญาในวันนั้น

Portfolio - Settlement		Portfolio - Cost										
Series ID	Side	Start Vol	Avail Vol	Actual Vol	Avg Cost	Mkt Price	Amount (Cost)	Mkt Val	Options Val	Unrealize P/L	% Unreal P/L	Realize P/L
S50H08	Long	10	10	10	920.00	960.90	9,200,000.00	9,609,000.00	0.00	-409,000.00	-4.45	0.00
Total :										-409,000.00	-4.45	0.00

แสดงรายละเอียดของสัญญาดังนี้

- Series ID ชื่อตราสารอนุพันธ์
- Side Long หมายถึง ซื้อ และ Short หมายถึง ขาย
- Start Position จำนวนสัญญาที่มีตอนต้นวัน
- Available Vol จำนวนสัญญาที่สามารถขายได้
- Actual Vol จำนวนสัญญาที่มีอยู่จริง (Available Vol บวกด้วย จำนวนสัญญาที่ตั้งขายไว้แล้ว แต่ยังไม่ขาย)
- Average Cost ราคาต้นทุนเฉลี่ยจริง
- Market Price ราคาตราสารอนุพันธ์ล่าสุด
- Amount มูลค่าต้นทุนของตราสารอนุพันธ์ (Actual Vol คูณด้วย Avg Cost)
- Market Value มูลค่าล่าสุดของตราสารอนุพันธ์ (Actual Vol คูณด้วย Mkt Price)
- Options Value มูลค่าของ Options
- Unrealize P/L ผลต่างของมูลค่าต้นทุน และตลาด
- % Unrealize P/L ผลต่างของมูลค่าต้นทุน และตลาด คิดเป็นเปอร์เซ็นต์
- Realize P/L กำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการปิดสัญญาในวันนั้น

ส่วนที่ 3 เป็นส่วนสำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย และแสดงรายละเอียดคำสั่งที่ได้ทำการพร้อมสถานะคำสั่งล่าสุด (วิธีการใช้งานเช่นเดียวกับในหน้าจอ Market Watch)

ราคาเสนอซื้อ เสนอขาย 3 อันดับแรก (3 Bids / 3 Offers)

ส่วนที่ 1

ส่วนที่ 2

ส่วนที่ 3

หน้า 3 Bids / 3 Offers แสดงรายละเอียดราคาเสนอซื้อ เสนอขายที่ดีที่สุด 3 อันดับแรก โดยหน้าจอจะแบ่งเป็น 3 ส่วนหลักได้แก่

ส่วนที่ 1 สำหรับเลือกหน้าจออื่น และแสดงข้อมูลภาพรวมตลาด

ส่วนที่ 2 สำหรับแสดงราคาเสนอซื้อ เสนอขายที่ดีที่สุด 3 อันดับแรก

ส่วนที่ 3 สำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย และแสดงรายละเอียดคำสั่งที่ได้ทำการการพร้อมสถานะคำสั่งล่าสุด

ส่วนที่ 1 ใช้สำหรับเลือกหน้าจอ โดยเลือกเมนูราคาเสนอซื้อ เสนอขาย 3 อันดับแรก (3Bids / 3Offers) (เมนูที่ 3 จากด้านซ้าย)

ส่วนที่ 2 แสดงรายละเอียดราคาเสนอซื้อ เสนอขายที่ดีที่สุด 3 อันดับแรก พร้อมกัน 6 series ในหน้าเดียว โดยสามารถเรียกดูตาม Selection ที่กำหนด หรือ กำหนดตราสารอนุพันธ์ตามต้องการเองก็ได้ (manual) เช่นกัน ดังภาพด้านล่าง

Select : [] Next >>						Series ID Average Last Change %Change Volume					
S50U06						S50Z06					
545.84 510.00 -146.00 -22.26 3618						558.85 560.00 -219.70 -28.18 163					
Vol Bid Ask Vol Settle Open Int						Vol Bid Ask Vol Settle Open Int					
2 519.00 656.00 6684						3 570.00 585.00 4 779.70 2675					
7 489.00						2 528.10 676.00 5					
Chart						Chart					
Series ID Average Last Change %Change Volume						Series ID Average Last Change %Change Volume					
S50H07						S50M07					
568.00 600.00 -193.00 -24.34 104						564.22 558.00 -192.00 -25.60 9422					
Vol Bid Ask Vol Settle Open Int						Vol Bid Ask Vol Settle Open Int					
14 609.00 810.00 5 793.00 1355						332 558.00 750.00 1094					
59 599.00						50 556.00					
5 489.00						50 556.00					
Chart						Chart					
Series ID Average Last Change %Change Volume						Series ID Average Last Change %Change Volume					
S50U06Z06						S50U06H07					
Vol Bid Ask Vol Settle Open Int						Vol Bid Ask Vol Settle Open Int					
Chart						Chart					

- แสดงรายละเอียดของราคาเสนอซื้อ และเสนอขายดังนี้
- Series ID ชื่อตราสารอนุพันธ์
 - Average ราคาซื้อขายเฉลี่ยในวันนี้
 - Last ราคาซื้อขายล่าสุด
 - Change ผลต่างของราคาซื้อขายครั้งล่าสุดกับ Settlement ของวันทำการก่อนหน้า
 - % Change ร้อยละของผลต่างของราคาซื้อขายครั้งล่าสุดกับ Settlement ของวันทำการก่อนหน้า
 - Volume ปริมาณสัญญาที่เกิดการซื้อขาย
 - Vol ปริมาณสัญญาเสนอการซื้อขายดีที่สุด 3 ลำดับแรก
 - Bid ราคาเสนอซื้อดีที่สุด 3 ลำดับแรก
 - Ask ราคาเสนอขายดีที่สุด 3 ลำดับแรก
 - Vol ปริมาณสัญญาเสนอขายดีที่สุด 3 ลำดับแรก
 - Settle ราคาที่ใช้ชำระราคา
 - Open Interest จำนวนสัญญาซื้อขายที่ฐานเป็นเปิด

การเลือกชุดข้อมูล
เลือกข้อมูล โดยการกดที่ปุ่ม Select

Select : .S50 Index Futures	Next >>
Series ID .S50 Index Futures	Change
S50H07	0.00
Vol Manual	Vol

การเปลี่ยนหน้า

Select : .S50		Next >>		AFTERNOON	
Series ID	Average	Last	Change	%Change	Volume
S50U06	545.84	510.00	-146.00	-22.26	3618
Vol	Bid	Ask	Vol	Settle	Open Int
1	MP			656.00	6684
17	510.00				
10	500.00				
Chart					

เนื่องจาก 1 หน้าจะสามารถแสดงตราสารอนุพันธ์พร้อมกันได้ 6 series หากต้องการดู series อื่นๆ ในกลุ่ม สามารถเปลี่ยนหน้าได้ โดยการกดที่ปุ่ม Next เพื่อดูตราสารอนุพันธ์หน้าถัดไปและสามารถเปลี่ยนกลับไปดูหน้าเดิมได้ โดยการกดที่ปุ่ม Previous

[illegible]

ส่วนที่ 3 สำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย และแสดงรายละเอียดคำสั่งที่ได้ทำรายการพร้อมสถานะคำสั่งล่าสุด

ส่วนที่ 2 แสดงรายการซื้อขายตราสารอนุพันธ์รายตัวในตลาดอนุพันธ์ ณ ขณะนั้น โดยจะแสดงเป็น 3 แถว แถวละ 23 series โดยที่แถบสีจะแสดงรายการที่เกิดขึ้นล่าสุด สีเขียวจากซ้ายไปขวา ดังภาพด้านล่าง

[illegible]

- Series ID ชื่อย่อตราสารอนุพันธ์
- Side Long หมายถึง ซื้อ และ Short หมายถึง ขาย

- Volume ปริมาณของรายการซื้อขายที่เกิดขึ้น
- Price ราคาซื้อขายที่เกิดขึ้น
- Change ราคาเปลี่ยนแปลงของราคาซื้อขายที่เกิดขึ้นกับราคาที่ใช้ชำระราคาของวันทำการก่อนหน้า

ส่วนที่ 3 เป็นส่วนสำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย และแสดงรายละเอียดคำสั่งที่ได้ทำการพร้อมสถานะคำสั่งล่าสุด (วิธีการใช้งานเช่นเดียวกับในหน้าจอ Market Watch)

อนุพันธ์รายตัว (Series Summary)



หน้า Series Summary แสดงข้อมูลซื้อขายของตราสารอนุพันธ์ที่เลือก ณ ขณะนั้น โดยหน้าจอจะแบ่งเป็น 3 ส่วนหลักได้แก่

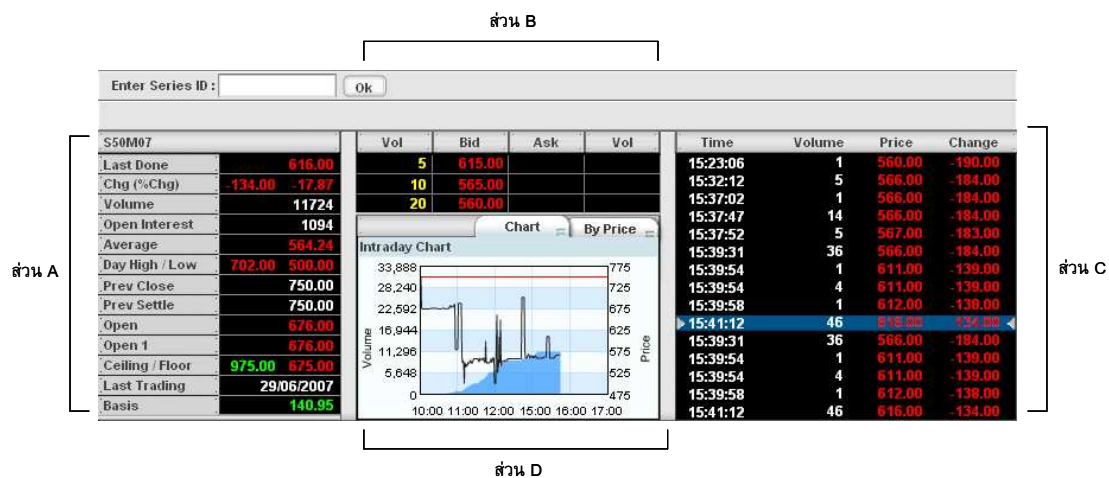
ส่วนที่ 1 สำหรับเลือกหน้าจออื่น และแสดงข้อมูลภาพรวมตลาด

ส่วนที่ 2 สำหรับแสดงข้อมูลซื้อขายของตราสารอนุพันธ์ที่เลือก ณ ขณะนั้น

ส่วนที่ 3 สำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย และแสดงรายละเอียดคำสั่งที่ได้ทำการพร้อมสถานะคำสั่งล่าสุด

ส่วนที่ 1 ใช้สำหรับเลือกหน้าจอ โดยเลือกเมนู Stock Summary (เมนูที่ 5 จากด้านซ้าย)

ส่วนที่ 2 แสดงข้อมูลซื้อขายของตราสารอนุพันธ์ที่เลือก ณ ขณะนั้น หน้าจอแบ่งออกเป็น 4 ส่วนตามภาพด้านล่าง



พื้นที่ A แสดงข้อมูลเกี่ยวกับตราสารอนุพันธ์ที่เลือกตามลำดับดังนี้

S50M07	
Last Done	566.00
Chg (%Chg)	-184.00 -24.53
Volume	11672
Open Interest	1094
Average	564.02
Day High / Low	702.00 500.00
Prev Close	750.00
Prev Settle	750.00
Open	676.00
Open 1	676.00
Ceiling / Floor	975.00 675.00
Last Trading	29/06/2007
Basis	94.46

Symbol	ชื่อย่อตราสารอนุพันธ์
Last Done	ราคาซื้อขายล่าสุด
Chg (Change)	ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดกับราคาที่ใช้ชำระราคาวันทำการก่อนหน้า
%Chg (% Change)	ร้อยละของผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดกับราคาที่ใช้ชำระราคาวันทำการก่อนหน้า
Volume	ปริมาณการซื้อขาย
Open Interest	จำนวนสัญญาซื้อขายฐานะเปิด
Average	ราคาซื้อขายเฉลี่ย
Day High/Low	ราคาสูงสุด/ต่ำสุด
Prev Close (Previous Close)	ราคาปิดวันทำการก่อนหน้า
Prev Settle (Previous Settle)	ราคาที่ใช้ชำระราคาวันทำการก่อนหน้า
Open	ราคาเปิด
Open1	ราคาที่เปิดหรือปิด หรือราคาที่คาดว่าจะเปิดหรือปิดในช่วงเวลาต่างๆ (Pre Open1, Open 1, Projected Open2, Open2, Projected Close, Close)
Ceiling/ Floor	ราคาตราสารอนุพันธ์ที่สามารถปรับราคาเพิ่มขึ้นได้สูงสุด/ลดลงต่ำสุดของวัน
Last Trading	วันที่สามารถทำการซื้อขายได้เป็นวันสุดท้าย
Basis	ผลต่างระหว่างค่าดัชนี SET50 กับราคาซื้อขายล่าสุด

พื้นที่ B แสดงราคาเสนอซื้อเสนอขายที่ดีที่สุด 3 อันดับ ดังนี้

Vol	Bid	Ask	Vol
10	565.00		
20	560.00		
16	558.00		

- Vol จำนวนสัญญาที่มีการเสนอซื้อ ณ ราคานั้น
- Bid ราคาเสนอซื้อ (บาท)
- Ask ราคาเสนอขาย (บาท)
- Vol จำนวนสัญญาที่มีการเสนอขาย ณ ราคานั้น

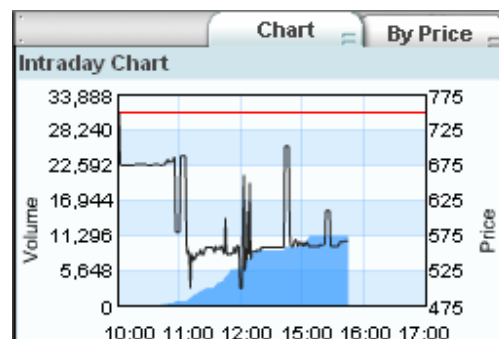
พื้นที่ C แสดงราคาซื้อขายเฉพาะ series นั้นในตลาดอนพันธ์

Time	Side	Volume	Price	Change
11:24:28	S	5	780.00	-60.00
11:24:46	S	3	780.00	-60.00
11:24:57	S	4	780.00	-60.00
11:25:07	S	4	780.00	-60.00
11:25:47	S	1	780.00	-60.00
11:25:59	S	2	780.00	-60.00
11:26:10	S	5	780.00	-60.00
11:26:24	S	5	780.00	-60.00
11:26:43	B	5	941.40	101.40
11:26:59	B	2	960.90	120.90

- Time เวลาที่ทำรายการ
- Side Long หมายถึง ซื้อ และ Short หมายถึง ขาย
- Volume ปริมาณของรายการซื้อขายที่เกิดขึ้น
- Price ราคาของรายการซื้อขายที่เกิดขึ้น
- Change ราคาเปลี่ยนแปลงของราคาซื้อขายที่เกิดขึ้นกับราคาที่ใช้ชำระราคาวันทำการก่อนหน้า

พื้นที่ D แสดงปริมาณการซื้อขายของ series นั้น สามารถเลือกดูได้ 2 แบบ คือ Chart และ By Price

Chart (กราฟระหว่างวัน)



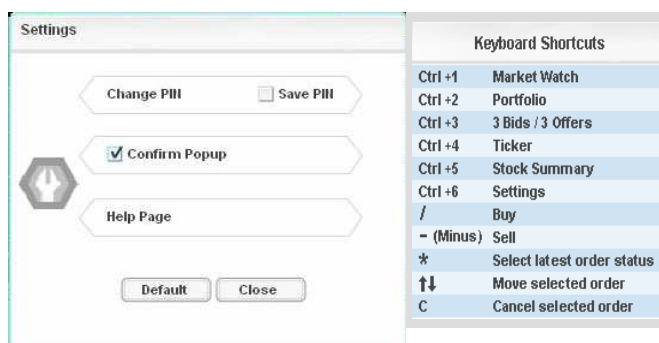
By Price (แสดงรายการตามลำดับราคา)

Volume by Price		
Price	Volume	%total
702.00	4	0.03
688.00	50	0.43
687.00	50	0.43
686.00	50	0.43
685.00	50	0.43
684.00	50	0.43
683.00	50	0.43

แสดงข้อมูลดังต่อไปนี้

- Price ราคาที่เกิดการซื้อขาย
- Volume ปริมาณการซื้อขาย
- %total มูลค่าสัญญาต่อมูลค่าสัญญารวมคิดเป็น %

การตั้งค่า (Settings)



จะแสดงเป็น pop-up เมนูที่สามารถตั้งค่าได้ พร้อมทั้งรายละเอียด Keyboard Shortcuts ซึ่งท่านสามารถกดแป้นพิมพ์ในคีย์บอร์ดตามที่เราได้ไว้ เพื่อเข้าสู่หน้าจอต่างๆ ในโปรแกรม Streaming ได้ทันที

หน้า Settings ซึ่งเป็นหน้าสำหรับการตั้งค่าจะประกอบไปด้วย 3 เมนูย่อย ดังนี้

Change PIN

เมื่อกดที่คำว่า Change PIN จะปรากฏหน้าจอให้ทำการเปลี่ยน PIN ดังนี้

Online Trading

Trading Account : daishin04 PIN No. :

Change PIN (PIN Number must be 6 digit numeric only)

Enter new PIN No.

Confirm new PIN No.

Submit

Select trading no and enter PIN to change

ขั้นตอนการเปลี่ยน PIN ทำได้ดังนี้

1. กรอก PIN No. ที่ใช้อยู่ปัจจุบัน ในช่อง PIN No.
2. กรอก PIN No. ใหม่ที่ต้องการจะเปลี่ยน ในช่อง Enter new PIN No.
3. กรอก PIN No. ใหม่ที่ต้องการจะเปลี่ยนซ้ำอีกครั้ง ในช่อง confirm new PIN No.
4. กด Submit

Save Pin

กดที่กล่องสี่เหลี่ยมหน้าคำว่า Save Pin เพื่อบันทึก Pin ให้สามารถเรียกใช้งานในการส่งคำสั่งซื้อขายในครั้งต่อไปได้โดยอัตโนมัติ

Confirm Popup

เพื่อป้องกันการส่งคำสั่งซื้อขายที่ผิดพลาด โปรแกรม Streaming จึงมี Confirm Popup ให้ท่านยืนยันรายการคำสั่งที่ท่านส่งเข้าระบบ ก่อนส่งไปยังตลาดอนุพันธ์ แต่หากต้องการยกเลิก Confirm Popup ที่แจ้งเตือนทุกครั้งที่มีการส่งคำสั่งซื้อขาย ให้ทำตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. กดที่กล่องสี่เหลี่ยมหน้าคำว่า Confirm Popup
2. เครื่องหมายถูกจะหายไป
3. ปิดหน้าจอ Settings โดยการกดปุ่ม Close หรือกากบาทมุมขวา
4. เมื่อทำการส่งคำสั่งซื้อขาย จะไม่พบกับหน้า Confirm Popup แจ้งเตือนอีก

หากต้องการให้มีหน้า Confirm Popup ให้ไปที่หน้า Settings และกดที่กล่องสี่เหลี่ยมหน้าคำว่า Confirm Popup ให้มีเครื่องหมายถูก และกดปุ่ม Close หรือกากบาทมุมขวา เพื่อปิดหน้าจอ Settings
หมายเหตุ ค่าตั้งต้นของโปรแกรม (Default) จะมีเครื่องหมายถูกหน้า Confirm Popup ดังนั้นหากกดปุ่ม Default โปรแกรมจะกลับไปสู่ค่าตั้งต้นของโปรแกรม ซึ่งจะมีเครื่องหมายถูกหน้า Confirm Popup

Help Page

หากต้องการดูความหมายของสถานะคำสั่งต่างๆ ให้กดที่คำว่า Help Page โปรแกรมจะเปิดหน้าต่างใหม่