Manual

OneClick Multi-market

Version:	6.3 Investor
Print Date:	
Release Date:	10-10-2008
Release State:	Final
Approval State:	
Approved by:	
Prepared by:	Business Solutions Unit
Reviewed by:	
File Name:	Manual OneClickV6.3_MM
Confidentiality Category:	Confidential

Change tracking

Items	Date	Add/Delete	By
Created	18-08-08		Non, Napat

© 2008 Settrade.com Confidential

สารบัญ

รู้จักโปรแกรม Settrade OneClick Multi-Market 4

อุปกรณ์คอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต 4

เริ่มต้นใช้งานโปรแกรม Settrade OneClick Multi-Market 5

Setting (ตั้งค่าต่างๆ) 7

Options (การตั้งค่า) *7*
Change Password (เปลี่ยนรหัสผ่าน) *9*
Change PIN (เปลี่ยนรหัสที่ใช้ซื้อขาย) *9*
Change Email (เปลี่ยนอีเมล์ของผู้ใช้) *10*
Close all pop-up (ปิดหน้าต่าง pop-up) *10*
Import and Export User Profile (เปิดหรือบันทึกรูปแบบ Profile) *10*
Print Screen (พิมพ์หน้าจอ) *11*
Exit (ออกจากโปรแกรม) *11*

Market Watch (กลุ่มเมนูติดตามสภาวะตลาด) 12

My Favourite (กลุ่มที่หลักทรัพย์/อนุพันธ์ที่สนใจ) *12*
Quote (ราคาเรียลไทม์) *13*
3bids 3 offers (ราคาเสนอเสนอขายที่ดีที่สุด) *16*
Log by time (รายการซื้อขายตามเวลา) *17*
Log by price (รายการซื้อขายที่ราคาต่างๆ) *18*
Ticker (รายการซื้อขายระหว่างวัน) *18*
Market View (ภาพรวมตลาด) *20*
Ranking (ตราสารต่างๆตามลำดับ) *21*
Market Summary (ตราสารในแต่ละกลุ่ม) *28*
Indices (ดัชนีหลักทรัพย์) *29*
Warrant (วอร์แรนต์) *29*
Odd lot (กระดานเศษหุ้น) *30*
Put-through Deal (รายการซื้อขายแบบ Put-through) *31*
Stock Advertisement (ประกาศการซื้อขายแบบ Put-through) *31*
Sector & Industry (ภาพรวมตราสารทุนตามภาคธุรกิจ และ กลุ่มอุตสาหกรรม) *31*

Options (ข้อมูล Options) 33

Option Quotation (ราคาของ Options) *33*
Option Summary (ภาพรวมการซื้อขาย Options) *36*
Option Calculation (ทดลองคำนวณค่า Greek) *38*
Option Strategy (กำหนดกลยุทธ์การลงทุน) *39*

Trade กลุ่มเมนูเกี่ยวกับการส่งคำสั่งซื้อขายหลักทรัพย์และตราสารอนุพันธ์ 43

Equity (ซื้อขายหลักทรัพย์) 43
Buy/Sell (E) (ซื้อ/ขาย) *43*
Place order (ซื้อ/ขาย - หน้าจอแนวนอน) *44*
Click (E) (ซื้อ/ขายหลักทรัพย์แบบ click) *44*
Derivatives (ซื้อขายอนุพันธ์) 50
Buy/Sell (ซื้อ/ขายอนุพันธ์) *50*
Place Order (ซื้อขายอนุพันธ์-หน้าจอแนวนอน) *53*
Click (ซื้อขายอนุพันธ์แบบ Click) *53*
Multiple Order *56*
Cancel Order (ยกเลิกคำสั่ง) *57*
Change Order (เปลี่ยนแปลงคำสั่ง) *58*

Order Status (ข้อมูลคำสั่ง และสรุปรายการซื้อขาย) 59

© 2008 Settrade.com Confidential

Order Status (สถานะคำสั่ง) 59
Deal Summary (สรุปรายการซื้อขาย) 64

Portfolio (ข้อมูลพอร์ตและวงเงิน) 66

Portfolio (พอร์ตการลงทุน) 66
Account Information (ข้อมูลบัญชีซื้อขาย) 67

Chart (กราฟ) 70

Intraday Chart (กราฟระหว่างวัน) 70
Technical Chart (กราฟทางเทคนิค) 71

Support Information (ข้อมูลประกอบการตัดสินใจ) 74

Stock Fundamental (ข้อมูลพื้นฐานของหลักทรัพย์) 74
Historical Quote (ราคาหลักทรัพย์/ตราสารอนุพันธ์ย้อนหลัง) 75
Historical Indices (ดัชนีย้อนหลัง) 76
News (ข่าว) 77
Turnover List (หลักทรัพย์ที่ในกลุ่ม Turnover list) 79

Alert (ตั้งรายการเตือน) 80

Pop up (ตั้งรายการเตือน) 80

Help (ช่วยเหลือ) 81

Equity Order Status (สถานะคำสั่งในการซื้อขายหลักทรัพย์) 81
Derivatives Order Status (สถานะคำสั่งในการซื้อขายตราสารอนุพันธ์) 81
Equity Reject Code (สถานะคำสั่งการซื้อขายหลักทรัพย์ที่ถูกปฏิเสธ) 82
Greek Value (ค่ากรีก) 82

ภาคผนวก 83

การจัดหน้าจอเอง 83
ความหมายของปุ่มต่างๆ ในหน้าจอ 89

© 2008 Settrade.com Confidential

รู้จักโปรแกรม Settrade OneClick Multi-Market

โปรแกรม Settrade OneClick Multi-Market เป็นโปรแกรมสำหรับซื้อขายแบบ Multi-market ท่านสามารถทำรายการซื้อขายทั้งหลักทรัพย์และอนุพันธ์ทางอินเทอร์เน็ตได้ด้วยตัวเองแบบเรียลไทม์ผ่านโปรแกรม Settrade OneClick Multi-Market นี้โดยไม่ต้องเปิดหลายโปรแกรม สามารถติดตามพอร์ตการลงทุนของท่านทั้งในตลาดหลักทรัพย์และตลาดอนุพันธ์ผ่านหน้าจอเดียว ซึ่งช่วยอำนวยความสะดวกแก่ท่านในการบริหารจัดการการลงทุนของตัวเองได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

โปรแกรม Settrade OneClick Multi-Market ประกอบด้วยหน้าจอย่อยๆ หลายหน้าจอที่เปิดพร้อมกันได้ ด้วยเทคโนโลยีที่ใช้ในการพัฒนาที่ทันสมัยและมีประสิทธิภาพสูง ประกอบกับออกแบบโปรแกรมที่มีความยืดหยุ่นคล่องตัว ท่านจึงสามารถจัดหน้าจอได้ด้วยตัวเอง ทำให้ท่านสามารถดูข้อมูลผ่านโปรแกรม Settrade OneClick Multi-Market พร้อมกันได้ในหลายๆรูปแบบ ทั้งข้อมูลหลักทรัพย์และอนุพันธ์ในเวลาเดียวกัน อันจะช่วยให้ท่านไม่พลาดโอกาสในการติดตามสภาวะตลาดและลงทุนได้อย่างทันท่วงที

อุปกรณ์คอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต

เครื่องคอมพิวเตอร์

ผู้ใช้งานต้องมีอุปกรณ์ที่เป็น Hardware และ Software ขั้นต่ำดังนี้

Hardware

เครื่องคอมพิวเตอร์ - PC อย่างน้อย Pentium 4
หน่วยความจำ - 512 MB.
Hard Disk - 5 GB.
Modem - ความเร็ว 128 kbps.

Software

OS - Windows XP
Web browser – Internet Explore version 6 ขึ้นไป
Flash Player Version 9.0.124 ขึ้นไป

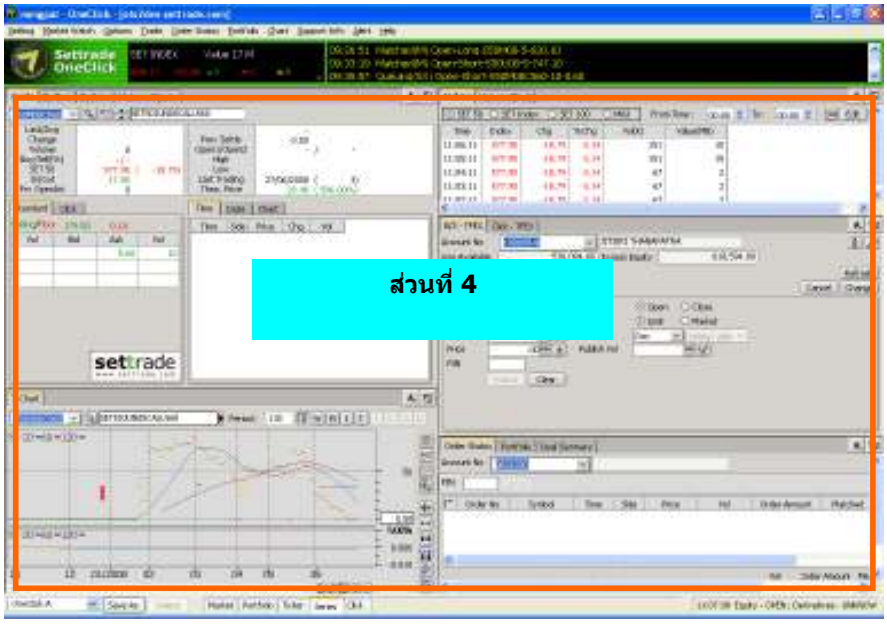
การเชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ต

ISP (Internet Service Provider) ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตทั่วไป แนะนำอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง (แนะนำอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง เช่น ADSL)

© 2008 Settrade.com Confidential

เริ่มต้นใช้งานโปรแกรม Settrade OneClick Multi-Market

เพื่อให้ความสะดวกในการใช้งาน โปรแกรมจะจัดหน้าจอที่เหมาะแก่การใช้งานไว้ให้แล้ว โดยเมื่อเปิดโปรแกรม Settrade OneClick Multi-Market ขึ้นมา จะพบกับหน้าจอที่จัดไว้ดังภาพ



ส่วนที่ 1 (แถบสีน้ำเงิน)
ส่วนที่ 2 (แถบสีเทา)
ส่วนที่ 3 (พื้นที่สีดำ)
ส่วนที่ 5 (แถบสีเทา)

<u>ส่วนที่ 1</u> : Title bar
<u>ส่วนที่ 2:</u> Menu bar
<u>ส่วนที่ 3:</u> Ticker bar
<u>ส่วนที่ 4</u> : หน้าจอย่อยแสดงผลของเมนูต่างๆ
<u>ส่วนที่ 5</u> : แถบเลือก รูปแบบชุดหน้าจอ (Profile)

ส่วนที่ 1: Title bar

Title bar จะเป็นแถบสีน้ำเงิน อยู่บนสุดของหน้าจอ ทางด้านซ้ายของ Title bar จะแสดงบัญชีชื่อผู้ใช้ ส่วนทางบนขวาจะมีปุ่มดังนี้

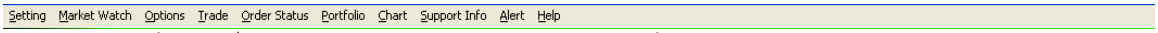
ปุ่มย่อให้หน้าจอแสดงเป็นแถบ Control bar ตามภาพด้านล่าง ซึ่งเหมาะสำหรับผู้ใช้ที่ยังคงต้องการติดตามความเคลื่อนไหวของตลาดอนุพันธ์แต่ไม่ต้องการเปิดหน้าเต็ม โดยจะยังคงดูข้อมูลผ่าน Control bar ได้

ปุ่ม Minimize ใช้ย่อหน้าจอกรณีที่ไม่ต้องการดูข้อมูลแต่ยังไม่ออกจากโปรแกรม

ปุ่ม Maximize ใช้ขยายหน้าจอ

ปุ่ม Close ใช้สำหรับกรณีที่ท่านต้องการปิดหน้าจอ

ส่วนที่ 2: Menu bar



Menu bar จะเป็นแถบสีเทาแสดงเมนูหลักในโปรแกรม แบ่งออกเป็น 10 เมนูได้แก่

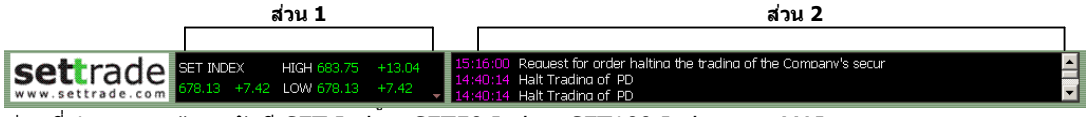
1. Setting สำหรับตั้งค่าต่างๆในโปรแกรม
2. Market Watch สำหรับดูข้อมูลของตลาดหลักทรัพย์และตลาดอนุพันธ์
3. Options สำหรับดูข้อมูลของ Options
4. Trade สำหรับส่งคำสั่งซื้อ / ขาย หลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์

© 2008 Settrade.com Confidential

5. Order Status สำหรับดูสถานะรายการคำสั่ง
6. Portfolio สำหรับดูข้อมูลใน portfolio
7. Chart สำหรับดูข้อมูลในรูปแบบกราฟ
8. Support Info สำหรับดูข้อมูลประกอบอื่นๆ
9. Alert สำหรับการค่าการเตือน
10. Help ช่วยเหลือ

หากท่านคลิกที่เมนูหลักแต่ละเมนู จะแสดงเมนูย่อย ดังภาพ

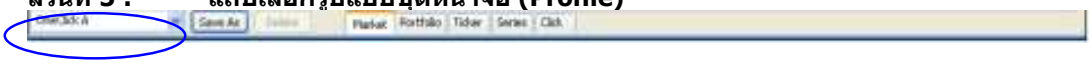
ส่วนที่ 3: Ticker bar



ส่วนที่ 1 : แสดงข้อมูลดัชนี SET Index, SET50 Index, SET100 Index และ MAI
ส่วนที่ 2 : แสดงข้อมูล Realtime News (สามารถ Double Click ที่หัวข้อข่าวเพื่อดูรายละเอียดของข่าวได้) และแสดงรายละเอียดของคำสั่ง

ส่วนที่ 4 : เป็นหน้าจอย่อยแสดงรายละเอียดของเมนูต่างๆ
ซึ่งจะอธิบายส่วนของเมนูต่างๆ ในหัวข้อถัดไป

ส่วนที่ 5 : แถบเลือกรูปแบบชุดหน้าจอ (Profile)



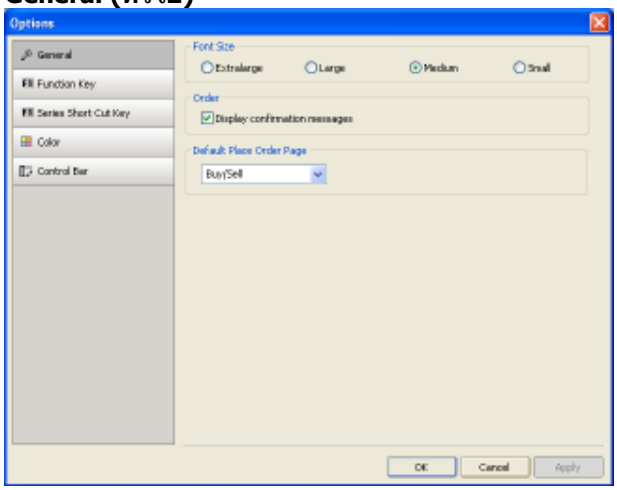
ผู้ใช้สามารถเลือกรูปแบบชุดหน้าจอ (Profile) ได้ โดยคลิกจาก Drop down หรือกรณีที่มีการจัดรูปแบบหน้าจอไว้เองก็สามารถเลือกชุดหน้าจอที่จัดไว้ได้จาก Drop down นี้เช่นกัน ทั้งนี้ผู้ใช้สามารถศึกษาวิธีการจัดรูปแบบหน้าจอด้วยตัวเองได้ในส่วนภาคผนวกของคู่มือนี้

© 2008 Settrade.com Confidential

Setting (ตั้งค่าต่างๆ)

Options (การตั้งค่า)
สำหรับตั้งค่าต่างๆ ที่หน้าจอ Settrade OneClick Multi-Market มีเมนูย่อยให้เลือกดังนี้

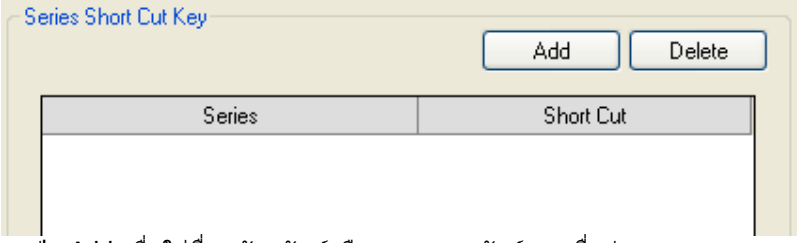
General (ทั่วไป)



Font Size (ขนาดตัวอักษร)
เลือกขนาดตัวอักษร
Order (Display confirmation messages) เพื่อแสดงข้อความยืนยันการส่งคำสั่งให้ระบบทำการส่งคำสั่งไป คลิกที่กล่องสี่เหลี่ยมด้านหน้าให้แสดงเครื่องหมายถูก
Default Place Order Page (กำหนดหน้าจอ Default สำหรับส่งคำสั่ง)
ใช้กำหนดหน้าจอ Default ที่ใช้ส่งคำสั่งซื้อขาย ในกรณีที่หน้าจอที่จัดไว้ หรือหน้าจอที่ใช้งานอยู่ไม่มีหน้าจอส่งคำสั่งซื้อขายอยู่ เมื่อท่านใช้งาน short key สำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย (ปุ่ม / หมายถึง Buy หรือ Long และ * หมายถึง Sell หรือ Short) โปรแกรมจะเลือกหน้าจอส่งคำสั่งซื้อขายตามที่ได้กำหนดไว้นี้ขึ้นมาใช้งาน

Function Key (ปุ่มจัดการเปลี่ยนหน้าจอ)
ใช้กำหนด Tab ด้านล่างของหน้าจอ ให้แทนด้วยปุ่มลัด โดยจะใช้เป็นปุ่ม F1 – F12 หรือ Alt หรือ Ctrl

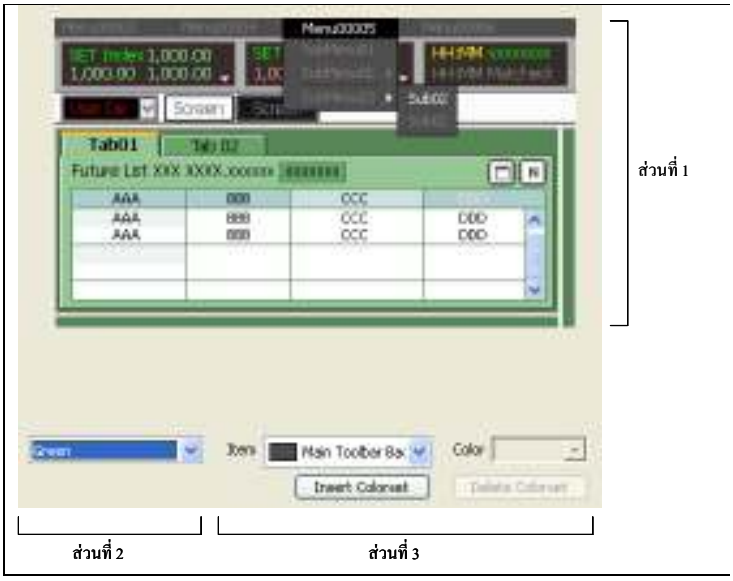
Symbol Shortcut Key (ชื่อย่อหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์)
สามารถจะตั้งชื่อย่อได้ว่าจะใช้ชื่อย่อใดแทนหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์ที่กำหนด



กดปุ่ม Add เพื่อใส่ชื่อหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์และ ชื่อย่อ

Color (สี)
เลือกกำหนดสีสำหรับหน้าจอส่วนต่างๆได้ดังนี้

© 2008 Settrade.com Confidential

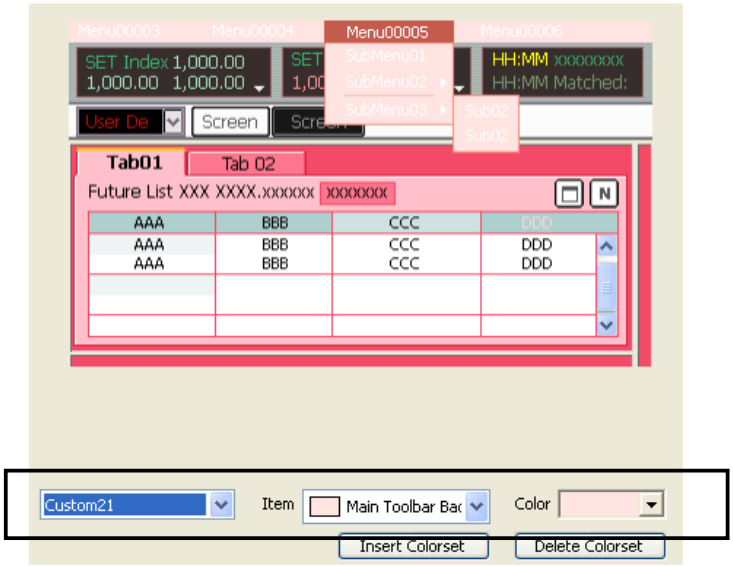


<u>ส่วนที่ 1</u> ส่วนแสดงผล

<u>ส่วนที่ 2</u> Theme สี ตามที่ได้กำหนดไว้แล้ว โดยเลือกใน drop down ซึ่งหากเลือกสีในส่วนที่ 2 แล้ว จะไม่สามารถเลือกเมนูในส่วนที่ 3 ได้

<u>ส่วนที่ 3</u> Theme สี ที่ท่านกำหนดเอง (Customization)

การเลือกกำหนดทำได้โดย คลิกปุ่ม Insert Colorset จะแสดง Profile ชื่อใหม่ขึ้นมาในส่วนที่ 2 จากนั้นท่านสามารถเลือกกำหนดสีสำหรับส่วนต่างๆ ของหน้าจอได้เอง โดยหากต้องการเปลี่ยนสีส่วนใดของหน้าจอ ให้เลือกจากเมนู Item และเลือกสีที่ต้องการสำหรับส่วนนั้นจากเมนู Color ซึ่งโปรแกรมจะบันทึก Profile ที่ท่านกำหนดเองไว้ ดังภาพถัดไป



การกำหนด Theme สีสามารถเลือกสีส่วนต่างๆ ของหน้าจอได้ ดังนี้

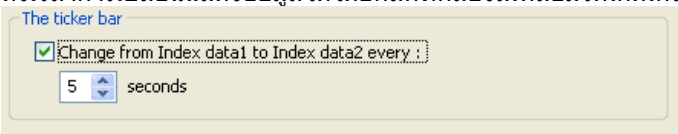
Main Toolbar Background	พื้นหลังของเมนูบาร์
Default Text	ตัวอักษร
Screen Background	พื้นหลังของหน้าจอย่อย
Grid Background	พื้นหลังของตารางแสดงข้อมูล
Button Background	พื้นหลังของปุ่ม
Ticker	พื้นหลังของส่วนแสดงข้อมูลดัชนี และข่าวด้านบน
Rise	ตัวอักษรค่าบวกของส่วนแสดงข้อมูลดัชนีด้านบน
Fall	ตัวอักษรค่าลบของส่วนแสดงข้อมูลดัชนีด้านบน

© 2008 Settrade.com Confidential

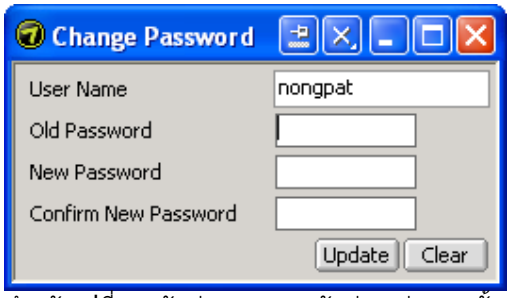
News Subject1	ตัวอักษรแสดงเวลาของข่าวด้านบน
News Subject2	ตัวอักษรแสดงเวลาของคำสั่งด้านบน
Ticker Background	พื้นหลังของ ticker ส่วนบน

Control bar

เนื่องจากข้อมูลใน Control bar จะแสดงสลับไปมาระหว่าง High Low และ Gainers Losers ท่านสามารถตั้งเวลาการเปลี่ยนแสดงข้อมูลได้โดยคลิกที่กล่องสี่เหลี่ยมให้เกิดเครื่องหมายถูก และเลือกเวลาเป็นวินาที



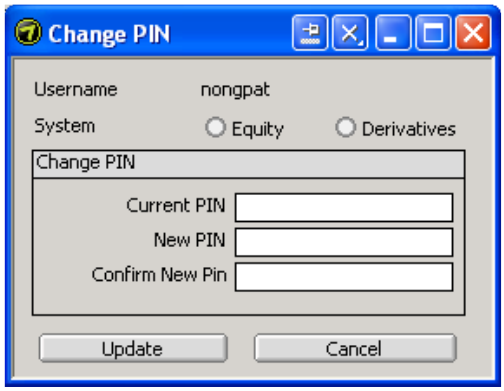
Change Password (เปลี่ยนรหัสผ่าน)



สำหรับเปลี่ยนรหัสผ่าน กรอกรหัสผ่านเก่า และตั้งรหัสผ่านใหม่ โดยกรอกข้อมูลให้ครบและกดปุ่ม Update

Username	ชื่อผู้ใช้งาน
Old Password	รหัสผ่านเก่า
New Password	รหัสผ่านใหม่
Confirm New Password	ยืนยันรหัสผ่านใหม่อีกครั้ง

Change PIN (เปลี่ยนรหัสที่ใช้ซื้อขาย)

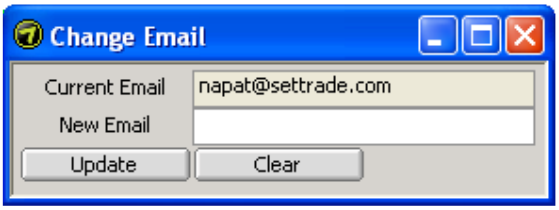


สำหรับเปลี่ยนรหัสที่ใช้ซื้อขายหรือ (PIN) กรอกรหัสที่ใช้ซื้อขายให้ถูกต้อง และตั้งรหัสใหม่ โดยกรอกข้อมูลให้ครบและกดปุ่ม Update

System	เลือกระบบที่ต้องการเปลี่ยน PIN
Old PIN	รหัสที่ใช้ซื้อขายปัจจุบัน
New PIN	รหัสที่ใช้ซื้อขายใหม่
Confirm New PIN	ยืนยันรหัสใหม่อีกครั้ง

© 2008 Settrade.com Confidential

Change Email (เปลี่ยนอีเมล์ของผู้ใช้)



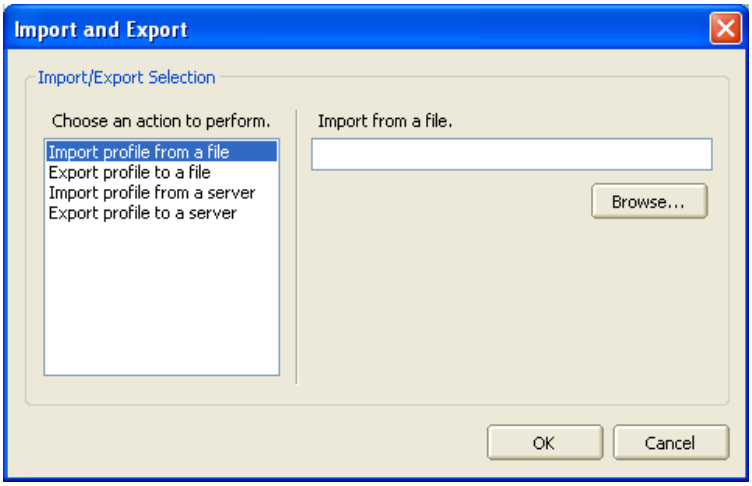
สำหรับเปลี่ยนอีเมล์ของผู้ใช้ กรอกอีเมล์ใหม่ที่ช่อง New Email และกดปุ่ม Update

Close all pop-up (ปิดหน้าต่าง pop-up)
เป็นคำสั่งที่ใช้เมื่อต้องการปิด Pop-up ทุกหน้าต่างที่เปิดไว้

Import and Export User Profile (เปิดหรือบันทึกรูปแบบ Profile)
ผู้ใช้สามารถจัดรูปแบบชุดหน้าจอ (Profile) ในโปรแกรม Settrade OneClick และบันทึกไว้ได้ซึ่งโดยปกติโปรแกรมจะบันทึกรูปแบบหน้าจอที่จัดไว้ในเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งาน แต่หากไม่ได้ใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์นั้นเป็นประจำ ผู้ใช้สามารถบันทึกรูปแบบชุดหน้าจอไว้ในลักษณะไฟล์หรือบันทึกไว้ที่เครื่อง Server ได้เพื่อสะดวกในการเรียกใช้ครั้งต่อไป ดังนี้

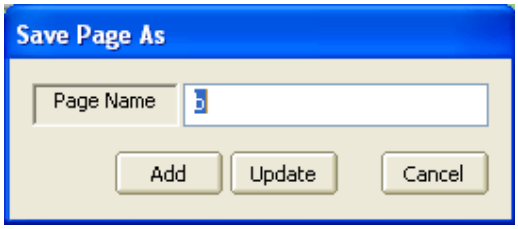
1. Import profile from a file เปิดหน้าจอจากไฟล์ที่บันทึกไว้
2. Export profile to a file บันทึกหน้าจอไว้เป็นไฟล์
3. Import profile from a server เปิดหน้าจอจากไฟล์ที่บันทึกไว้ในเครื่อง server
4. Export profile to a server บันทึกหน้าจอไว้ในเครื่อง server

Import profile from a file (เปิดหน้าจอจากไฟล์ที่บันทึกไว้)
เปิดหน้าจอจากไฟล์ที่บันทึกไว้ โดยเลือกไฟล์ .xml ที่ได้ตั้งไว้ จากนั้นกดปุ่ม OK



Export profile to a file (บันทึกหน้าจอไว้เป็นไฟล์)
บันทึกหน้าจอไว้เป็นไฟล์ โดยตั้งค่าหน้าจอโปรแกรม Settrade OneClick ตามที่ต้องการ จากนั้นกดปุ่ม save as ที่ด้านล่างของโปรแกรม และกด Update

© 2008 Settrade.com Confidential



จากนั้นเลือก Export profile to a file และ Browse ไปยังตำแหน่งที่ต้องการเก็บไฟล์

Import profile from a server (เปิดหน้าจอจากไฟล์ที่บันทึกไว้ในเครื่อง server)
เปิดหน้าจอจากไฟล์ที่บันทึกไว้ในเครื่อง server โดยเลือก Import profile from a server จากนั้นกดปุ่ม OK

Export profile to a server (บันทึกหน้าจอไว้ในเครื่อง server)
บันทึกหน้าจอไว้ในเครื่อง server โดยเลือก Export profile to a server จากนั้นกดปุ่ม OK

Print Screen (พิมพ์หน้าจอ)
เป็นคำสั่งที่ใช้เมื่อต้องการพิมพ์หน้าจอที่ใช้งานอยู่ ณ ขณะนั้น

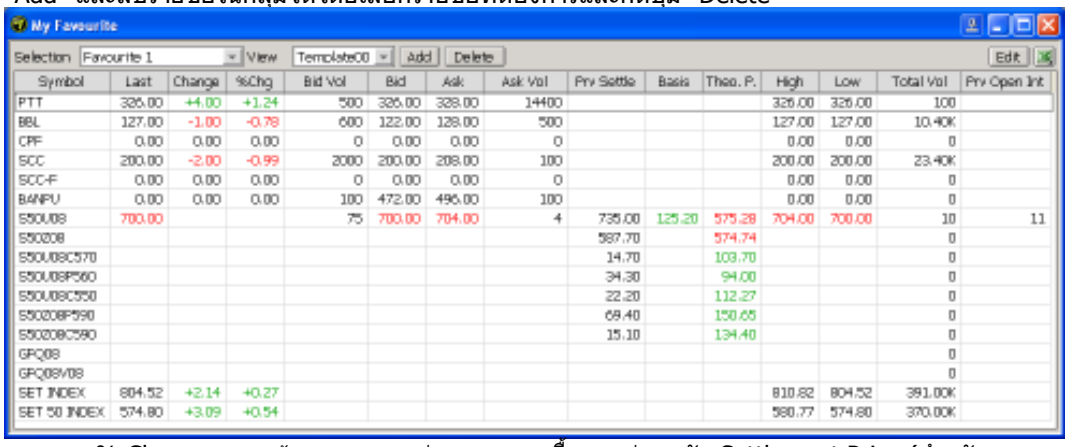
Exit (ออกจากโปรแกรม)
เป็นคำสั่งที่ใช้เมื่อต้องการออกจากโปรแกรม

© 2008 Settrade.com Confidential

Market Watch (กลุ่มเมนูติดตามสภาวะตลาด)

My Favourite (กลุ่มที่หลักทรัพย์/อนุพันธ์ที่สนใจ)

จัดกลุ่มเพื่อติดตามสภาวะตลาดที่สนใจ โดยสามารถจัดกลุ่มได้ทั้งหลักทรัพย์ อนุพันธ์ และ ดัชนีหลักทรัพย์ แบ่งกลุ่มที่สนใจได้เป็น 5 กลุ่ม (Favourite 1 – Favourite 5) โดยสามารถเพิ่มรายชื่อในกลุ่มได้จากปุ่ม "Add" และลบรายชื่อในกลุ่มได้โดยเลือกรายชื่อที่ต้องการและกดปุ่ม "Delete"



Symbol	Last	Change	%Chg	Bid Vol	Bid	Ask	Ask Vol	Prv Settle	Basis	Theo. P.	High	Low	Total Vol	Prv Open Int
PTT	326.00	+4.00	+1.24	500	326.00	328.00	14400				326.00	326.00	100	
BBL	127.00	-1.00	-0.78	600	122.00	128.00	500				127.00	127.00	10.40K	
CPF	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0				0.00	0.00	0	
SCC	200.00	-2.00	-0.99	2000	200.00	208.00	100				200.00	200.00	23.40K	
SCC-F	0.00	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0				0.00	0.00	0	
BANPU	0.00	0.00	0.00	100	472.00	496.00	100				0.00	0.00	0	
S50U08	700.00			75	700.00	704.00	4	735.00	125.20	575.28	704.00	700.00	10	11
S50Z08								587.70		574.74			0	
S50U08C570								14.70		103.70			0	
S50U08P560								34.30		94.00			0	
S50U08C550								22.20		112.27			0	
S50Z08P590								68.40		150.65			0	
S50Z08C590								15.10		134.40			0	
GFQ08													0	
GFQ08V08													0	
SET INDEX	804.52	+2.14	+0.27								810.82	804.52	391.00K	
SET 50 INDEX	574.80	+3.09	+0.54								580.77	574.80	370.00K	

% Chg ร้อยละของผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์)
หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า

% Chg (Projected Price) ร้อยละของผลต่างของราคาคาดการณ์ราคาเปิด / ปิดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า

% Gap ร้อยละส่วนต่างระหว่างราคาล่าสุดกับราคาทางทฤษฎี คิดจากสูตร (ราคาล่าสุด-ราคาทางทฤษฎี) x 100 / ราคาทางทฤษฎี

% Swing ร้อยละการแกว่งตัวของราคาของตราสาร คิดจากสูตร (ราคาสูงสุด-ราคาต่ำสุด) x 100 / Previous Close หรือ ราคา Previous Settle

Ask ราคาเสนอขาย

Ask Vol ปริมาณตราสารที่ถูกเสนอขาย

Basis ผลต่างราคาซื้อขายล่าสุดกับดัชนี SET50

Bid ปริมาณเสนอซื้อ

Bid Vol ราคาเสนอซื้อ

Chg ผลต่างระหว่างราคาปิดวันนั้นกับราคา Settlement Price ของวันทำการก่อนหน้าClose ราคาปิดของวันทำการก่อนหน้า

Diff ส่วนต่างระหว่างค่าราคาล่าสุด กับ ราคาตามทฤษฎี

High ราคาสูงสุดที่เกิดการซื้อขายในวันนั้น

In/Out เท่าไร ข้อมูลสำหรับ Options บอกว่าตราสาร In The Money / Out of The Money
โดยคิดเป็นผลต่างระหว่างราคาสินทรัพย์อ้างอิงกับราคาใช้สิทธิ

In The Money	ค่าเป็นค่าบวก สีเขียว
Out of The Money	ค่าเป็นค่าลบ สีแดง

Last ราคาซื้อขายล่าสุด

Low ราคาต่ำสุดที่เกิดการซื้อขายในวันนั้น

Open1 ราคาเปิดตลาดภาคเช้า

Open2 ราคาเปิดตลาดภาคบ่าย

Proj. P. Projected Price ราคาคาดการณ์ราคาเปิด/ปิด

Prv Open Int ปริมาณสัญญาที่เปิดอยู่ใน Series นั้นของวันทำการก่อนหน้า

Prv Settle (Previous Settlement) ราคาที่ใช้ชำระราคาของวันทำการก่อนหน้า

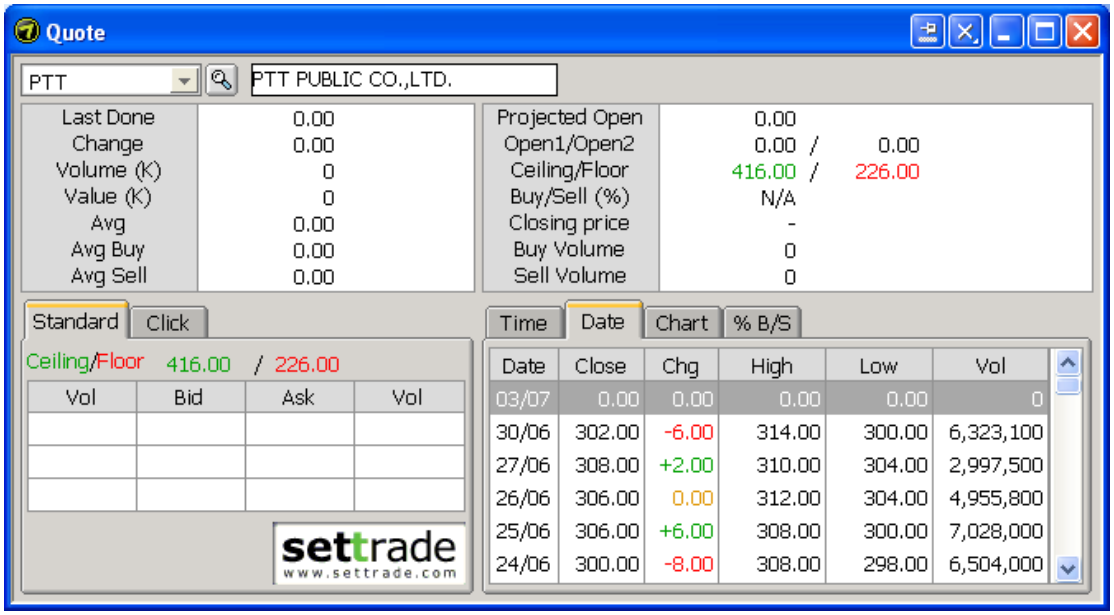
Settle ราคาที่ใช้ชำระราคาของวันนี้

© 2008 Settrade.com Confidential

Symbol	ชื่อของตราสาร
Theo. P.	ราคาตามทฤษฎี (Theoretical Price)
Total Vol	จำนวนของตราสารทั้งหมด ที่มีการซื้อขายในวันทำการดังกล่าว
Value (MB)	มูลค่าการซื้อขาย (ล้านบาท)
Volume	จำนวนของตราสารที่มีการซื้อขาย

Quote (ราคาเรียลไทม์)

แสดงราคาเรียลไทม์ของตราสารรายตัว ซึ่งสามารถเลือกดูข้อมูลได้ทั้งหลักทรัพย์และอนุพันธ์ โดยหน้าจอแบ่งเป็น 3 ส่วนหลัก ได้แก่



ส่วนที่ 1 สำหรับแสดงข้อมูลเกี่ยวกับตราสารที่เลือก โดยหน้าจอแบ่งเป็น 2 ลักษณะ

แบบ A ข้อมูลหลักทรัพย์

Avg Buy	ราคาซื้อเฉลี่ยของตราสาร
Avg Sell	ราคาขายเฉลี่ยของตราสาร
Projected Open	ราคาคาดการณ์ราคาเปิด
Open1/Open2	ราคาเปิดช่วงเช้า / ราคาเปิดช่วงบ่าย
Ceiling/Floor	ราคาที่สามารถปรับ เพิ่มขึ้นได้สูงสุด/ลดลงได้ต่ำสุดของวัน
Buy/Sell (%)	ร้อยละของปริมาณการซื้อเทียบกับปริมาณการขาย
Closing price	ราคาปิด
Buy Volume	มูลค่ารวมการซื้อของตราสาร
Sell Volume	มูลค่ารวมการขายของตราสาร

แบบ B ข้อมูลอนุพันธ์ แสดงข้อมูลต่างๆดังนี้

© 2008 Settrade.com Confidential

Last/Avg		Open1	-
Change		Prev Settle	
Volume	0	Open1/Open2	- / -
Buy/Sell(%)	- / -	High	
SET 50	574.80 (3.09)	Low	
Basis		Last Trading	29/06/2009 (368)
Prv OpenInt		Theo. Price	574.96 (0.00%)

Last Done	ราคาซื้อขายล่าสุด
Change	ผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Previous Settlement Price
Volume	ปริมาณการซื้อขาย
Vol Power	ร้อยละของปริมาณการซื้อเทียบกับปริมาณการขาย
SET 50	ดัชนี SET50
Basis	ผลต่างราคาซื้อขายล่าสุดกับดัชนี SET50
Open Int.	จำนวนสัญญาที่มีสถานะเปิดอยู่
Proj. Open	(Projected Open) ราคาคาดการณ์ราคาเปิด
Close	ราคาปิด
Open	ราคาเปิด
High	ราคาสูงสุด
Low	ราคาต่ำสุด
Last Trading	วันที่สามารถทำการซื้อขายได้วันสุดท้าย
Theo. Price	(Theoretical Price) ราคาทางทฤษฎี

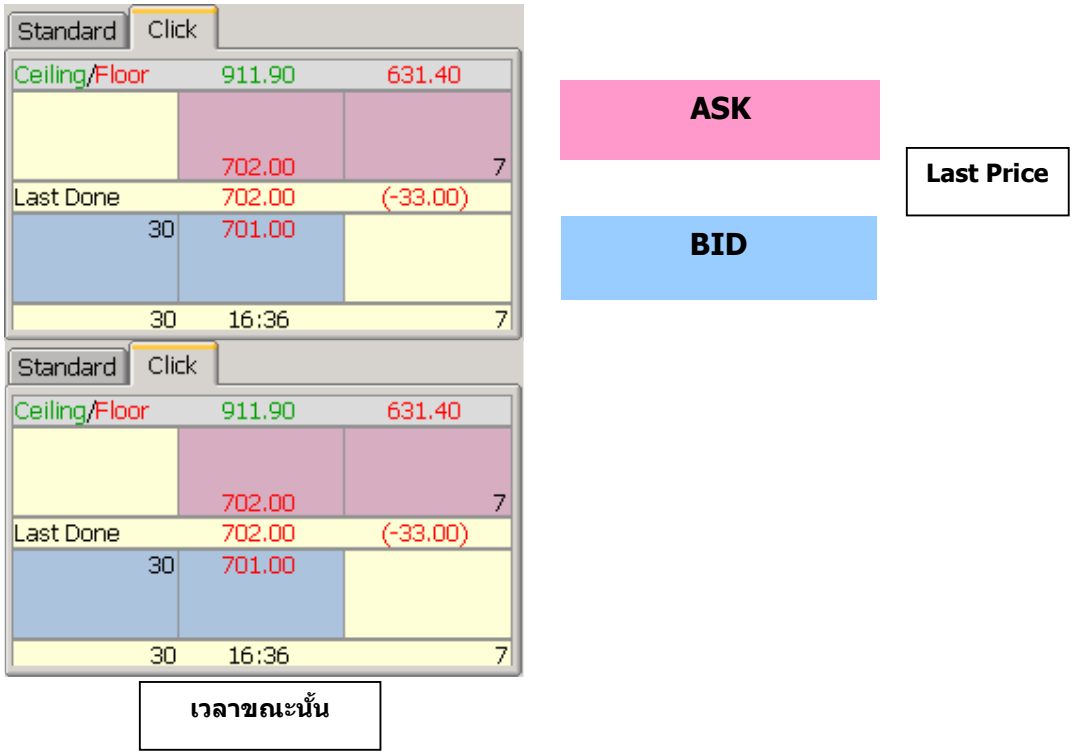
ส่วนที่ 2 สำหรับแสดงข้อมูลเสนอซื้อ และข้อมูลเสนอขายที่ดีที่สุด 3 อันดับ โดยสามารถเลือกใช้ได้ 2 แบบ

<u>หน้าจอแบบ Standard</u> แสดงที่ข้อมูลเสนอซื้อด้านซ้ายและเสนอขายด้านขวา ดังนี้

<u>หน้าจอแบบ Click</u>

หน้าจอแบบ Click เป็นการนำเสนอข้อมูลราคาเสนอซื้อ และเสนอขายที่ดีที่สุด 3 อันดับ ในรูปแบบข้อมูลราคาเสนอขายอยู่ด้านบน และ ราคาเสนอซื้ออยู่ด้านล่าง ซึ่งเมื่อพิจารณาราคาที่เรียงกันจะพบว่าเป็นการเรียงจากราคามากไปน้อย จากบนลงล่าง โดยตรงกลางระหว่างราคาเสนอซื้อ เสนอขาย จะแสดงราคาล่าสุดที่เกิดการซื้อขาย รูปแบบดังกล่าวทำให้สามารถมองภาพรวมของช่วงราคาที่มีการซื้อขายได้ชัดเจนยิ่งขึ้น

© 2008 Settrade.com Confidential



ส่วนที่ 3 สำหรับแสดงรายการซื้อขายล่าสุด โดยสามารถเลือกดูหน้าจอได้ดังนี้

<u>หน้าจอ Time</u> แสดงรายการซื้อขายตามลำดับเวลา โดยรายการซื้อขายล่าสุดจะแสดงที่บรรทัดบนสุด ทั้งนี้หากต้องการเลือกให้ข้อมูลเรียงลำดับตามหัวข้ออื่น สามารถคลิกที่ชื่อหัวข้อที่ต้องการให้เรียงลำดับ ซึ่งสามารถเรียงได้ทั้งจากน้อยไปมาก และจากมากไปน้อย โดยหน้าจอนี้แสดงข้อมูลดังต่อไปนี้

Time	เวลาที่ทำการซื้อขาย
Price	ราคาซื้อขาย
Chg	ผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
Vol	จำนวนตราสารที่มีการซื้อขาย

<u>หน้าจอ Date</u> แสดงรายการซื้อขายตามลำดับวันที่ โดยรายการซื้อขายของวันล่าสุดจะแสดงที่บรรทัดบนสุด แต่หากต้องการเลือกให้เรียงลำดับแบบอื่น สามารถกดที่ชื่อหัวข้อที่ต้องการให้เรียงลำดับ ซึ่งสามารถเรียงได้ทั้งจากน้อยไปมาก และจากมากไปน้อย โดยหน้าจอนี้แสดงข้อมูลดังต่อไปนี้

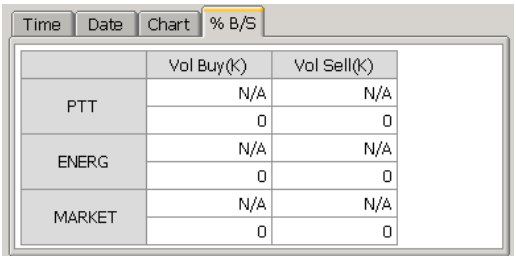
© 2008 Settrade.com Confidential

Date	Close	Chg	High	Low	Vol
03/07	0.00	0.00	0.00	0.00	0
30/06	302.00	-6.00	314.00	300.00	6,323,100
27/06	308.00	+2.00	310.00	304.00	2,997,500
26/06	306.00	0.00	312.00	304.00	4,955,800

Date วันที่
Close ราคาปิด
Chg ผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ
ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์)ของวันทำการก่อนหน้า
High ราคาสูงสุดที่เกิดการซื้อขายระหว่างวันทำการ
Low ราคาต่ำสุดที่เกิดการซื้อขายระหว่างวันทำการ
Vol จำนวนตราสารที่มีการซื้อขาย

<u>หน้าจอ Chart</u> แสดงกราฟ Technical Chart ซึ่งจะอธิบายโดยละเอียดในส่วน Technical Chart ต่อไป ทั้งนี้ สำหรับการเรียกดูข้อมูลหลักทรัพย์จะสามารถดูหน้าจอเพิ่มขึ้นได้ 1 หน้าจอดังนี้

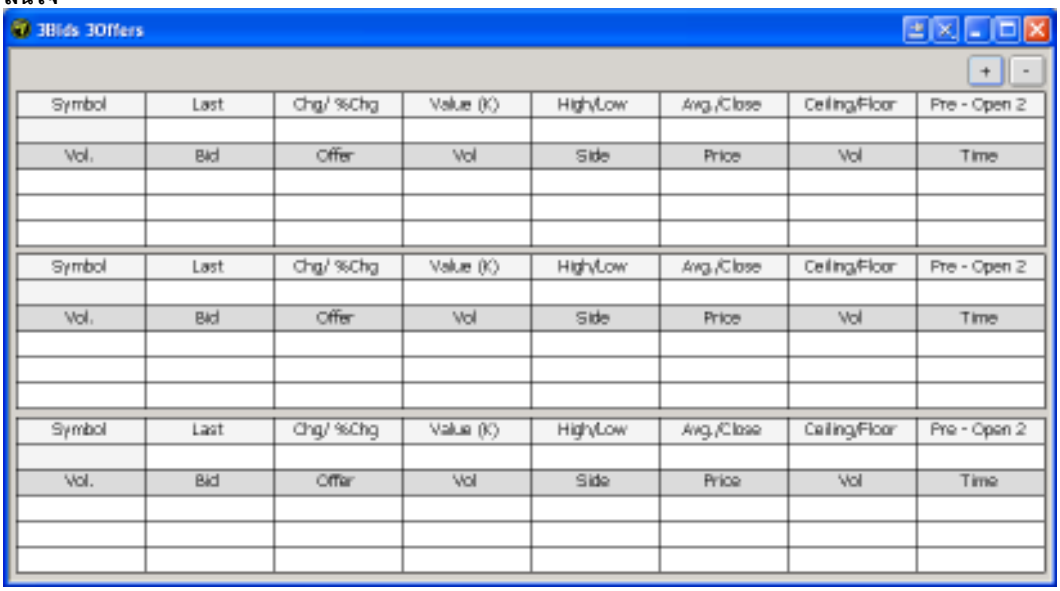
<u>หน้าจอ %Buy/Sell</u> แสดง % Buy และ % Sell ของหลักทรัพย์, กลุ่มอุตสาหกรรมของหลักทรัพย์, ภาพรวมตลาด



	Vol Buy(K)	Vol Sell(K)
PTT	N/A	N/A
	0	0
ENERG	N/A	N/A
	0	0
MARKET	N/A	N/A
	0	0

3bids 3 offers (ราคาเสนอเสนอขายที่ดีที่สุด)

แสดงข้อมูลเสนอซื้อ เสนอขายที่ดีที่สุด 3 ลำดับแรก พร้อมข้อมูลการซื้อขายล่าสุด (Ticker) ของตราสารที่สนใจ

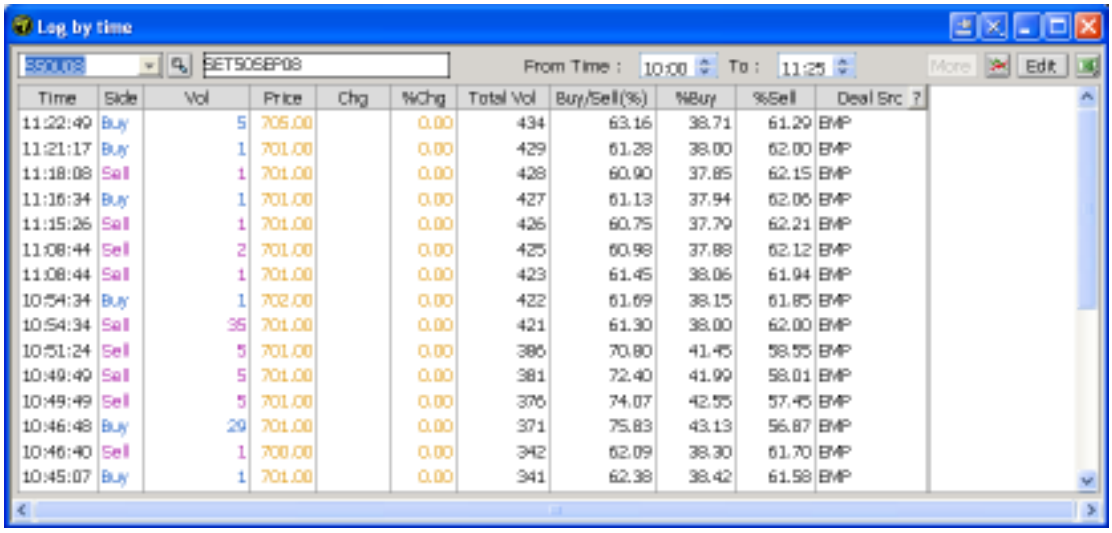


© 2008 Settrade.com Confidential

Symbol	ตราสารที่ทำการซื้อ / ขาย
Last	ราคาซื้อขายล่าสุด
Chg	ผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
%Chg	ร้อยละของผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับ อนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
Value (K)	มูลค่าการซื้อขาย (หน่วยพันบาท)
High/Low	ราคา สูงสุด/ต่ำสุด ระหว่างวันทำการ
Avg.	ราคาเฉลี่ยระหว่างวันทำการ
Close	ราคาปิดล่าสุด
Ceiling/Floor	ราคาที่สามารถปรับ เพิ่มขึ้นได้สูงสุด/ลดลงได้ต่ำสุดของวัน
Pre-Open 1(2)	ราคาคาดการณ์ราคาเปิด เช้า/บ่าย
Vol	จำนวนตราสารที่มีการซื้อขาย
Bid	ราคาเสนอซื้อ
Offer	ราคาเสนอขาย
Side	สถานะ ซื้อ / ขาย ของคำสั่ง
Price	ราคาซื้อ / ขาย
Time	เวลาที่เกิดการซื้อขาย

Log by time (รายการซื้อขายตามเวลา)

แสดงรายการซื้อขายตามลำดับเวลาซึ่งรายการล่าสุดจะแสดงที่บรรทัดบนสุด สามารถเลือกแสดงข้อมูลเฉพาะช่วงเวลาที่กำหนดได้



Time	Side	Vol	Price	Chg	%Chg	Total Vol	Buy/Sell(%)	%Buy	%Sell	Deal Src
11:22:49	Buy	5	705.00		0.00	434	63.16	38.71	61.29	EMP
11:21:17	Buy	1	701.00		0.00	429	61.28	38.00	62.00	EMP
11:18:08	Sell	1	701.00		0.00	428	60.90	37.85	62.15	EMP
11:16:34	Buy	1	701.00		0.00	427	61.13	37.94	62.06	EMP
11:15:26	Sell	1	701.00		0.00	426	60.75	37.79	62.21	EMP
11:08:44	Sell	2	701.00		0.00	425	60.98	37.88	62.12	EMP
11:08:44	Sell	1	701.00		0.00	423	61.45	38.06	61.94	EMP
10:54:34	Buy	1	702.00		0.00	422	61.69	38.15	61.85	EMP
10:54:34	Sell	35	701.00		0.00	421	61.30	38.00	62.00	EMP
10:51:24	Sell	5	701.00		0.00	386	70.80	41.45	58.55	EMP
10:49:49	Sell	5	701.00		0.00	381	72.40	41.99	58.01	EMP
10:49:49	Sell	5	701.00		0.00	376	74.07	42.55	57.45	EMP
10:46:48	Buy	29	701.00		0.00	371	75.83	43.13	56.87	EMP
10:46:40	Sell	1	700.00		0.00	342	62.09	38.30	61.70	EMP
10:45:07	Buy	1	701.00		0.00	341	62.38	38.42	61.58	EMP

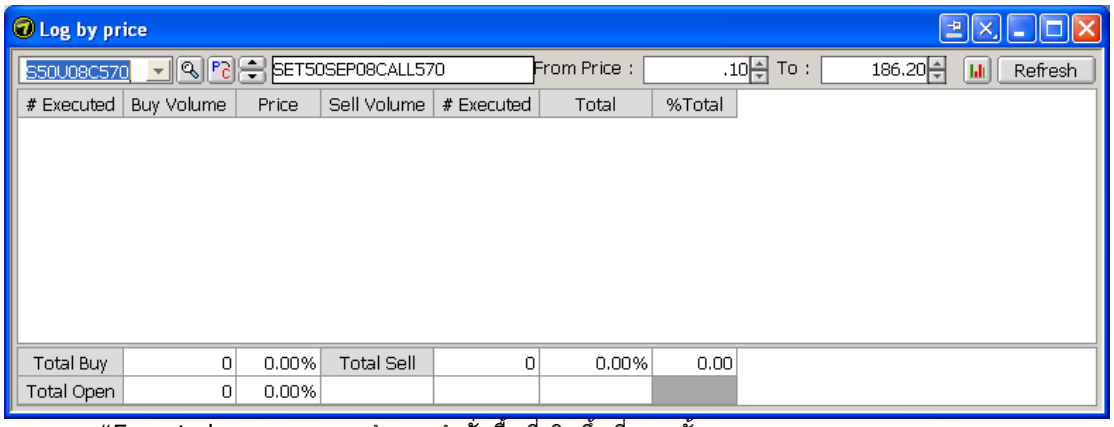
Time	เวลา
Side	แสดงรายการซื้อ (Buy) หรือ ขาย (Sell)
Price	ราคาซื้อขาย
Change	ผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price ของวันทำการก่อนหน้า
%Chg	ร้อยละของผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price ของวันทำการก่อนหน้า
Matched Vol	ปริมาณที่เกิดการจับคู่
Tot Vol.	ปริมาณทั้งหมดที่เกิดการจับคู่
Buy/Sell(%)	ร้อยละของปริมาณการซื้อเทียบกับปริมาณการขาย
%Buy	ร้อยละของปริมาณการซื้อเทียบกับปริมาณการจับคู่ทั้งหมด
%Sell	ร้อยละของปริมาณการขายเทียบกับปริมาณการจับคู่ทั้งหมด

© 2008 Settrade.com Confidential

Deal Src Deal Source (มีเฉพาะอนุพันธ์, คำอธิบายดูได้โดยกดปุ่ม ? ด้านบน)

Log by price (รายการซื้อขายที่ราคาต่างๆ)

แสดงข้อมูลการซื้อขายระหว่างวัน ณ ราคาต่างๆ สามารถเลือกแสดงข้อมูลเฉพาะช่วงราคาที่กำหนดได้

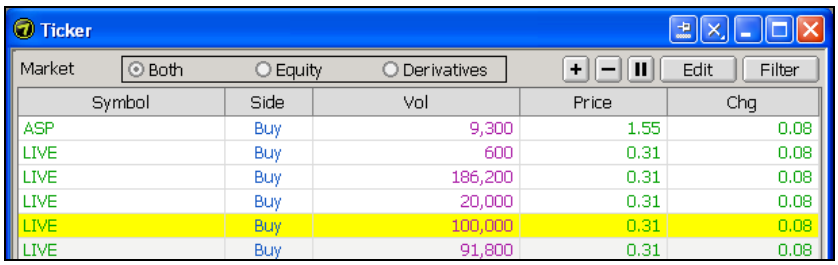


#Executed	จำนวนคำสั่งซื้อที่เกิดขึ้นที่ราคานั้น
Buy Volume	ปริมาณซื้อที่เกิดขึ้นที่ราคานั้น
Price	ราคา
Sell Volume	ปริมาณขายที่เกิดขึ้นที่ราคานั้น
#Executed	จำนวนคำสั่งขายที่เกิดขึ้นที่ราคานั้น
Total Open	ปริมาณที่ซื้อขายครั้งแรกตอนเปิดตลาดเช้าและบ่าย

สำหรับเลือกดูข้อมูลตราสารอนุพันธ์ ซึ่งสามารถเลือกดูได้ทั้งในลักษณะตาราง และลักษณกราฟแท่ง โดยกดที่ปุ่มรูปกราฟ เพื่อเปลี่ยนหน้าสลับไป-มาระหว่างแบบตาราง และกราฟแท่ง

Ticker (รายการซื้อขายระหว่างวัน)

แสดงรายการซื้อขาย (Ticket) ของตราสารแบบเรียลไทม์ สามารถเลือกดูได้ทั้งตลาดหลักทรัพย์ และตลาดอนุพันธ์



ส่วนที่ 1 สำหรับตั้งค่าหน้าจอแสดงผล

+ เพิ่ม column ในการแสดง Ticker อีก 1 ชุด

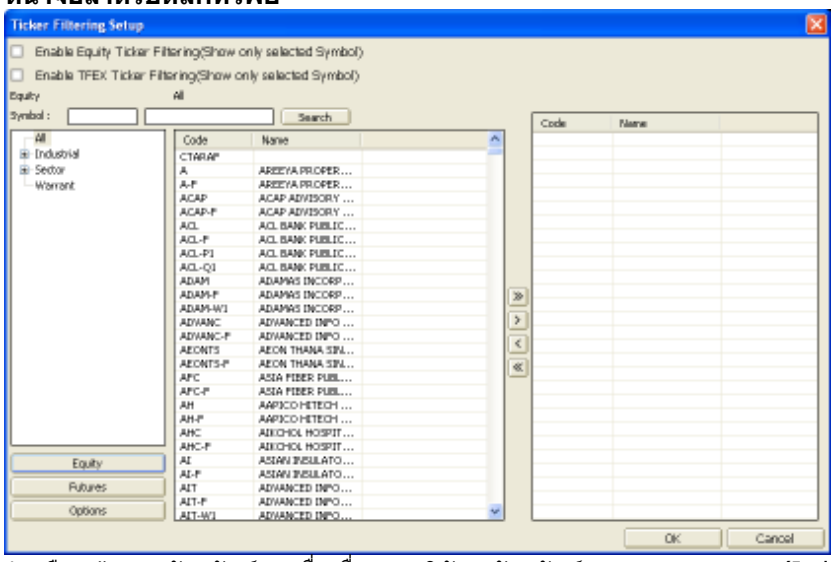
− ลดแถวในการแสดง Ticker

Play/Pause กดเพื่อสลับระหว่าง Play (ให้โปรแกรมทำงาน) กับ Pause (ให้หยุดทำงานชั่วขณะ)

Filter เลือกให้หน้าจอแสดงข้อมูลการซื้อขายเฉพาะตราสารที่ต้องการแบ่งเป็น

© 2008 Settrade.com Confidential

หน้าจอสำหรับหลักทรัพย์



1. เลือกค้นหาหลักทรัพย์ตามชื่อ,ชื่อของบริษัทหลักทรัพย์,หมวดอุตสาหกรรม (Industry) หรือ ภาคธุรกิจ (Sector)
2. เลือกหลักทรัพย์ที่ต้องการ
3. ทำเครื่องหมายหน้าข้อความ "Enable Ticker Filtering(Show only selected Symbol)"

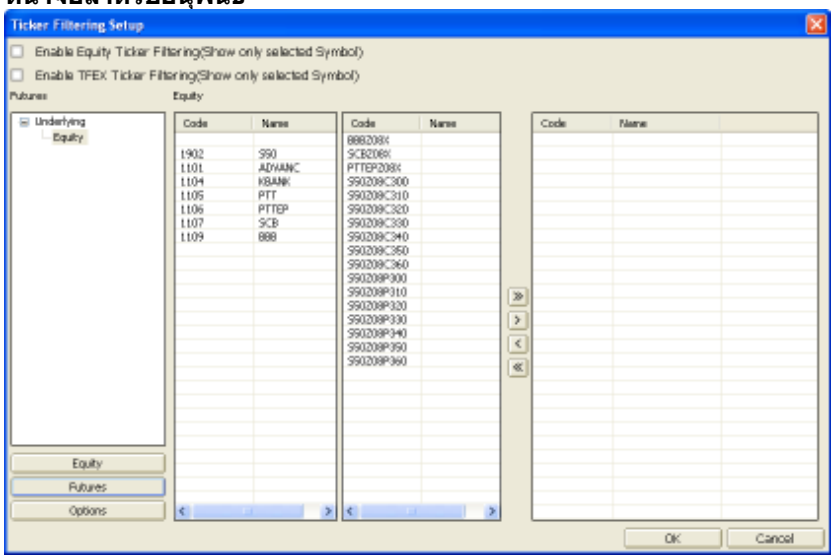
เลือกหลักทรัพย์ทั้งหมดที่อยู่ในรายการที่แสดง

เลือกหลักทรัพย์

ยกเลิกการเลือกหลักทรัพย์

ยกเลิกการเลือกหลักทรัพย์ทั้งหมดที่อยู่ในรายการที่แสดง

หน้าจอสำหรับอนุพันธ์



1. เลือกอนุพันธ์ที่ต้องการ
2. ทำเครื่องหมายหน้าข้อความ "Enable Ticker Filtering(Show only selected Symbol)"

ส่วนที่ 2 แสดงข้อมูล Ticker ดังต่อไปนี้

© 2008 Settrade.com Confidential

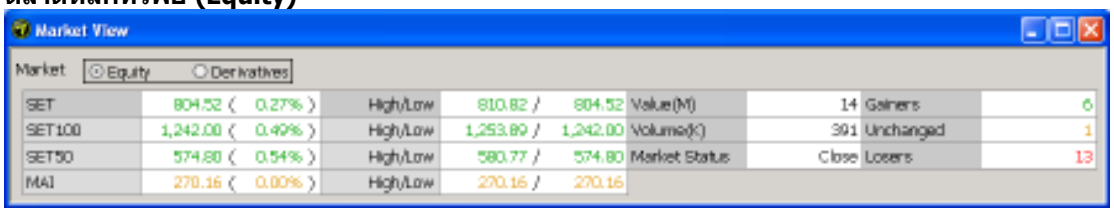
Symbol	Side	Vol	Price	Chg
PTTCH	Sell	2,200	36.00	2.25
PERM	Sell	20,000	1.73	0.00
ASIMAR	Buy	2,000	0.84	-0.01
LIVE	Buy	20,000	0.32	0.09
LIVE	Buy	335,500	0.32	0.09
LIVE	Buy	1,500,000	0.32	0.09

Symbol ชื่อย่อหลักทรัพย์หรืออนุพันธ์
Side รายการซื้อ (Buy) หรือรายการขาย (Sell)
Volume ปริมาณการซื้อขาย
Price ราคาที่ซื้อขาย
Change ผลต่างระหว่างราคาที่เกิดการซื้อขายกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า (สำหรับหลักทรัพย์) หรือ Previous Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์)

Market View (ภาพรวมตลาด)

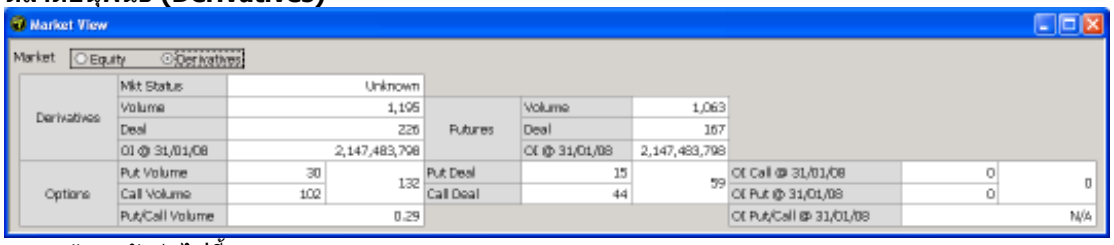
สามารถเลือกดูได้ทั้งตลาดหลักทรัพย์ และ ตลาดอนุพันธ์

ตลาดหลักทรัพย์ (Equity)



SET ดัชนีตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
SET100 ดัชนี SET 100
SET50 ดัชนี SET 50
MAI ดัชนีตลาดหลักทรัพย์ MAI
High/Low ดัชนี สูงสุด/ต่ำสุด ของวัน
Value(M) มูลค่าการซื้อขาย (หน่วยล้านบาท)
Volume(K) ปริมาณการซื้อขาย(หน่วยพันหลักทรัพย์)
Market Status สถานะตลาด
Gainers จำนวนหลักทรัพย์ที่ราคาซื้อขายล่าสุดมากกว่าราคาปิดวันทำการก่อนหน้า
Unchanged จำนวนหลักทรัพย์ที่ราคาซื้อขายล่าสุดเท่ากับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า
Losers จำนวนหลักทรัพย์ที่ราคาซื้อขายล่าสุดน้อยกว่าราคาปิดวันทำการก่อนหน้า

ตลาดอนุพันธ์ (Derivatives)



แสดงข้อมูลดังต่อไปนี้
Mkt Status สถานะตลาด
Volume ปริมาณการซื้อขาย
Deal จำนวนครั้งการซื้อขายที่เกิดขึ้น
OI @ DD/MM/YY จำนวนสัญญาที่มีสถานะเปิดอยู่ (Open Interest)

© 2008 Settrade.com Confidential

เป็นข้อมูลล่าสุด ณ สิ้นวันทำการดังกล่าว (DD/MM/YY)

Futures ข้อมูลการซื้อขายตราสารอนุพันธ์ Futures

Options ข้อมูลการซื้อขายตราสารอนุพันธ์ Options

Put Volume จำนวนสัญญา Options ที่มีการซื้อขายฝั่ง Put

Call Volume จำนวนสัญญา Options ที่มีการซื้อขายฝั่ง Call

Put/Call Volume สัดส่วนจำนวนสัญญาฝั่ง Put เทียบกับ ฝั่ง Call

Put Deal จำนวนครั้งการซื้อขายที่เกิดขึ้นของ Options ฝั่ง Put

Call Deal จำนวนครั้งการซื้อขายที่เกิดขึ้นของ Options ฝั่ง Call

OI Call@ DD/MM/YY จำนวนสัญญา ที่มีสถานะเปิดอยู่ของ Options ฝั่ง Call (Open Interest)

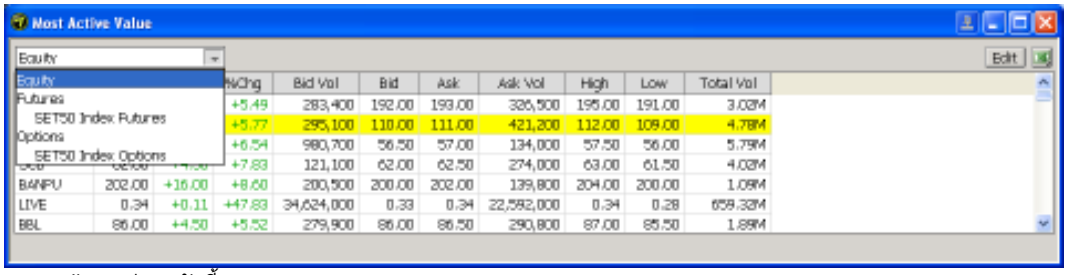
OI Put@ DD/MM/YY จำนวนสัญญา ที่มีสถานะเปิดอยู่ของ Options ฝั่ง Put (Open Interest)

OI Put/Call@ DD/MM/YY สัดส่วนจำนวนสัญญา ที่มีสถานะเปิดอยู่ของ ฝั่ง Put เทียบกับ ฝั่ง Call

Ranking (ตราสารต่างๆตามลำดับ)

กลุ่มหน้าจอที่แสดงการจัดลำดับของตราสารตามกลุ่มต่างๆ สามารถเลือกจัดลำดับได้ 7 รูปแบบดังนี้

Most Active Value (ตราสารที่มีมูลค่าซื้อขายสูงสุด)



แสดงข้อมูลต่างๆดังนี้

% Chg ร้อยละของผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์)
หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า

% Chg (Projected Price) ร้อยละของผลต่างของราคาคาดการณ์ราคาเปิด / ปิดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า

% Gap ร้อยละส่วนต่างระหว่างราคาล่าสุดกับราคาทางทฤษฎี คิดจากสูตร (ราคาล่าสุด-ราคาทางทฤษฎี) x 100 /ราคาทางทฤษฎี

% Swing ร้อยละการแกว่งตัวของราคาของตราสาร คิดจากสูตร (ราคาสูงสุด-ราคาต่ำสุด) x 100 / Previous Close หรือ ราคา Previous Settle

Ask ราคาเสนอขาย

Ask Vol ปริมาณเสนอขาย

Basis ผลต่างราคาซื้อขายล่าสุดกับดัชนี SET50

Bid ปริมาณเสนอซื้อ

Bid Vol ราคาเสนอซื้อ

Chg ผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์)
หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า

Close ราคาปิดของวันทำการก่อนหน้า

Diff ส่วนต่างระหว่างค่าราคาล่าสุด กับ ราคาตามทฤษฎี

High ราคาสูงสุดที่เกิดการซื้อขายในระหว่างวันทำการ

In/Out ข้อมูลสำหรับ Options บอกว่าตราสาร In The Money / Out of The Money เท่าไร
โดยคิดเป็นผลต่างระหว่างราคาสินทรัพย์อ้างอิงกับราคาใช้สิทธิ

In The Money ค่าเป็นค่าบวก สีเขียว

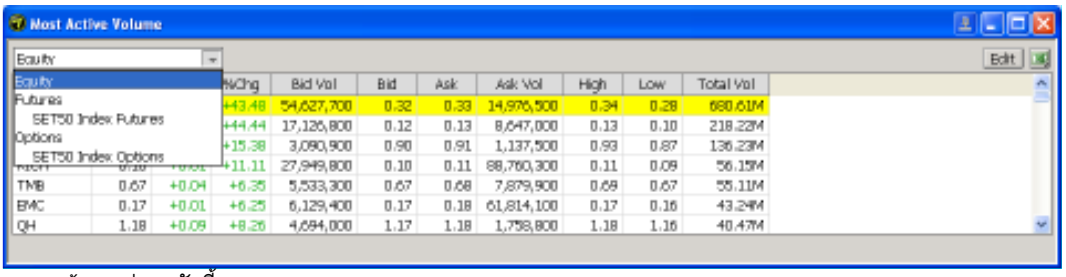
Out of The Money ค่าเป็นค่าลบ สีแดง

© 2008 Settrade.com Confidential

Last ราคาซื้อขายล่าสุด
Low ราคาต่ำสุดที่เกิดการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
Open1 ราคาเปิดตลาดภาคเช้า
Open2 ราคาเปิดตลาดภาคบ่าย
Proj. P. ราคาที่คาดว่าจะเปิด (Projected Price)
Prv Open Int ปริมาณสัญญาที่เปิดอยู่ใน Series นั้นของวันทำการก่อนหน้า
Prv Settle (Previous Settlement) ราคาที่ใช้ชำระราคาของวันทำการก่อนหน้า

Settle ราคาที่ใช้ชำระราคา
Symbol ตราสารที่ทำการซื้อ / ขาย
Theo. P. (Theoretical Price) ราคาตามทฤษฎี
Total Vol ปริมาณของตราสารที่มีการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
Value (MB) มูลค่าการซื้อขาย (ล้านบาท)
Volume ปริมาณตราสารที่มีการทำการซื้อขายล่าสุด

Most Active Volume (ตราสารที่มีปริมาณการซื้อขายสูงสุด)



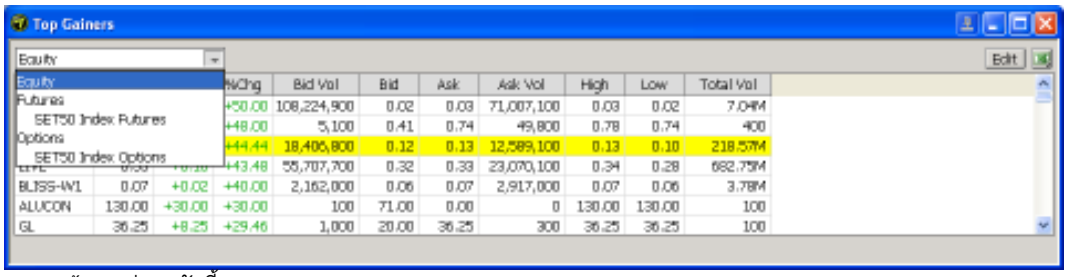
แสดงข้อมูลต่างๆดังนี้

% Chg ร้อยละของผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์)
หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
% Chg (Projected Price) ร้อยละของผลต่างของราคาคาดการณ์ราคาเปิด / ปิดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
% Gap ร้อยละส่วนต่างระหว่างราคาล่าสุดกับราคาทางทฤษฎี คิดจากสูตร (ราคาล่าสุด-ราคาทางทฤษฎี) x 100 /ราคาทางทฤษฎี
% Swing ร้อยละการแกว่งตัวของราคาของตราสาร คิดจากสูตร (ราคาสูงสุด-ราคาต่ำสุด) x 100 / Previous Close หรือ ราคา Previous Settle
Ask ราคาเสนอขาย
Ask Vol ปริมาณเสนอขาย
Basis ผลต่างราคาซื้อขายล่าสุดกับดัชนี SET50
Bid ปริมาณเสนอซื้อ
Bid Vol ราคาเสนอซื้อ
Chg ผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์)
หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
Close ราคาปิดของวันทำการก่อนหน้า
Diff ส่วนต่างระหว่างค่าราคาล่าสุด กับ ราคาตามทฤษฎี
High ราคาสูงสุดที่เกิดการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
In/Out ข้อมูลสำหรับ Options บอกว่าตราสาร In The Money / Out of The Money เท่าไรโดยคิดเป็นผลต่างระหว่างราคาสินทรัพย์อ้างอิงกับราคาใช้สิทธิ
In The Money ค่าเป็นค่าบวก สีเขียว
Out of The Money ค่าเป็นค่าลบ สีแดง
Last ราคาซื้อขายล่าสุด
Low ราคาต่ำสุดที่เกิดการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
Open1 ราคาเปิดตลาดภาคเช้า
Open2 ราคาเปิดตลาดภาคบ่าย
Proj. P. ราคาที่คาดว่าจะเปิด (Projected Price)

© 2008 Settrade.com Confidential

Prv Open Int	ปริมาณสัญญาที่เปิดอยู่ใน Series นั้นของวันทำการก่อนหน้า
Prv Settle	(Previous Settlement) ราคาที่ใช้ชำระราคาของวันทำการก่อนหน้า
Settle	ราคาที่ใช้ชำระราคา
Symbol	ตราสารที่ทำการซื้อ / ขาย
Theo. P.	(Theoretical Price) ราคาตามทฤษฎี
Total Vol	ปริมาณของตราสารที่มีการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
Value (MB)	มูลค่าการซื้อขาย (ล้านบาท)
Volume	ปริมาณตราสารที่มีการทำการซื้อขายล่าสุด

Top Gainers (ตราสารที่ราคาซื้อขายเปอร์เซนต์เพิ่มขึ้นมากสุด)



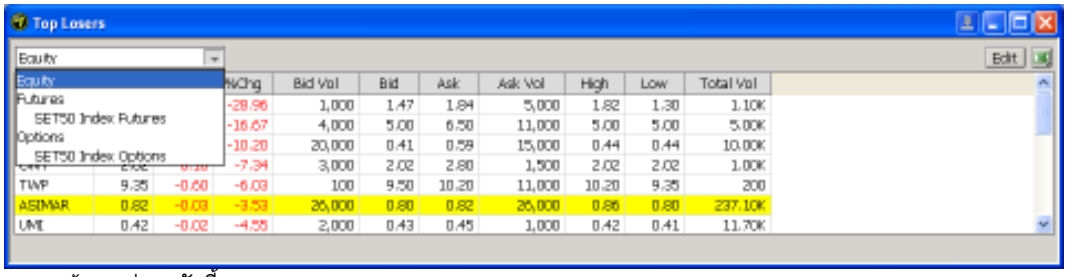
แสดงข้อมูลต่างๆดังนี้

% Chg	ร้อยละของผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
% Chg (Projected Price)	ร้อยละของผลต่างของราคาคาดการณ์ราคาเปิด / ปิดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
% Gap	ร้อยละส่วนต่างระหว่างราคาล่าสุดกับราคาทางทฤษฎี คิดจากสูตร (ราคาล่าสุด-ราคาทางทฤษฎี) x 100 /ราคาทางทฤษฎี
% Swing	ร้อยละการแกว่งตัวของราคาของตราสาร คิดจากสูตร (ราคาสูงสุด-ราคาต่ำสุด) x 100 / Previous Close หรือ ราคา Previous Settle
Ask	ราคาเสนอขาย
Ask Vol	ปริมาณเสนอขาย
Basis	ผลต่างราคาซื้อขายล่าสุดกับดัชนี SET50
Bid	ปริมาณเสนอซื้อ
Bid Vol	ราคาเสนอซื้อ
Chg	ผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
Close	ราคาปิดของวันทำการก่อนหน้า
Diff	ส่วนต่างระหว่างค่าราคาล่าสุด กับ ราคาตามทฤษฎี
High	ราคาสูงสุดที่เกิดการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
In/Out	ข้อมูลสำหรับ Options บอกว่าตราสาร In The Money / Out of The Money เท่าไรโดยคิดเป็นผลต่างระหว่างราคาสินทรัพย์อ้างอิงกับราคาใช้สิทธิ
In The Money	ค่าเป็นค่าบวก สีเขียว
Out of The Money	ค่าเป็นค่าลบ สีแดง
Last	ราคาซื้อขายล่าสุด
Low	ราคาต่ำสุดที่เกิดการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
Open1	ราคาเปิดตลาดภาคเช้า
Open2	ราคาเปิดตลาดภาคบ่าย
Proj. P.	ราคาที่คาดว่าจะเปิด (Projected Price)
Prv Open Int	ปริมาณสัญญาที่เปิดอยู่ใน Series นั้นของวันทำการก่อนหน้า
Prv Settle	(Previous Settlement) ราคาที่ใช้ชำระราคาของวันทำการก่อนหน้า
Settle	ราคาที่ใช้ชำระราคา
Symbol	ตราสารที่ทำการซื้อ / ขาย
Theo. P.	(Theoretical Price) ราคาตามทฤษฎี
Total Vol	ปริมาณของตราสารที่มีการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
Value (MB)	มูลค่าการซื้อขาย (ล้านบาท)

© 2008 Settrade.com Confidential

Volume ปริมาณตราสารที่มีการทำการซื้อขายล่าสุด

Top Losers (ตราสารที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์ลดลงมากสุด)



แสดงข้อมูลต่างๆดังนี้

% Chg ร้อยละของผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า

% Chg (Projected Price) ร้อยละของผลต่างของราคาคาดการณ์ราคาเปิด / ปิดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า

% Gap ร้อยละส่วนต่างระหว่างราคาล่าสุดกับราคาทางทฤษฎี คิดจากสูตร (ราคาล่าสุด-ราคาทางทฤษฎี) x 100 /ราคาทางทฤษฎี

% Swing ร้อยละการแกว่งตัวของราคาของตราสาร คิดจากสูตร (ราคาสูงสุด-ราคาต่ำสุด) x 100 / Previous Close หรือ ราคา Previous Settle

Ask ราคาเสนอขาย

Ask Vol ปริมาณเสนอขาย

Basis ผลต่างราคาซื้อขายล่าสุดกับดัชนี SET50

Bid ปริมาณเสนอซื้อ

Bid Vol ราคาเสนอซื้อ

Chg ผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า

Close ราคาปิดของวันทำการก่อนหน้า

Diff ส่วนต่างระหว่างค่าราคาล่าสุด กับ ราคาตามทฤษฎี

High ราคาสูงสุดที่เกิดการซื้อขายในระหว่างวันทำการ

In/Out ข้อมูลสำหรับ Options บอกว่าตราสาร In The Money / Out of The Money เท่าไรโดยคิดเป็นผลต่างระหว่างราคาสินทรัพย์อ้างอิงกับราคาใช้สิทธิ

- In The Money ค่าเป็นค่าบวก สีเขียว
- Out of The Money ค่าเป็นค่าลบ สีแดง

Last ราคาซื้อขายล่าสุด

Low ราคาต่ำสุดที่เกิดการซื้อขายในระหว่างวันทำการ

Open1 ราคาเปิดตลาดภาคเช้า

Open2 ราคาเปิดตลาดภาคบ่าย

Proj. P. ราคาที่คาดว่าจะเปิด (Projected Price)

Prv Open Int ปริมาณสัญญาที่เปิดอยู่ใน Series นั้นของวันทำการก่อนหน้า

Prv Settle (Previous Settlement) ราคาที่ใช้ชำระราคาของวันทำการก่อนหน้า

Settle ราคาที่ใช้ชำระราคา

Symbol ตราสารที่ทำการซื้อ / ขาย

Theo. P. (Theoretical Price) ราคาตามทฤษฎี

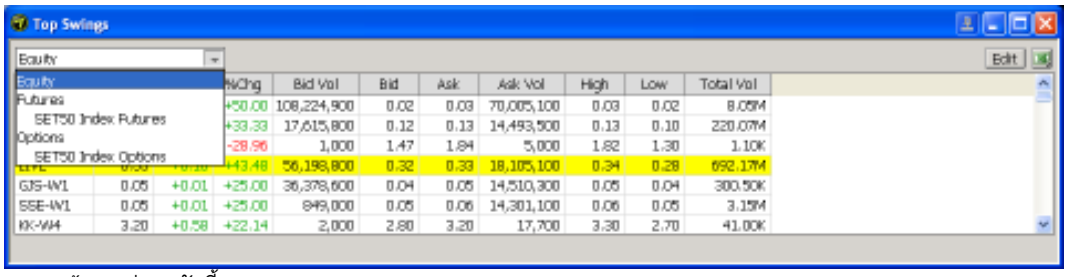
Total Vol ปริมาณของตราสารที่มีการซื้อขายในระหว่างวันทำการ

Value (MB) มูลค่าการซื้อขาย (ล้านบาท)

Volume ปริมาณตราสารที่มีการทำการซื้อขายล่าสุด

© 2008 Settrade.com Confidential

Top Swings (ตราสารที่ราคาซื้อขายสูงสุดกับต่ำสุดต่างกันเปอร์เซ็นต์มากสุด)

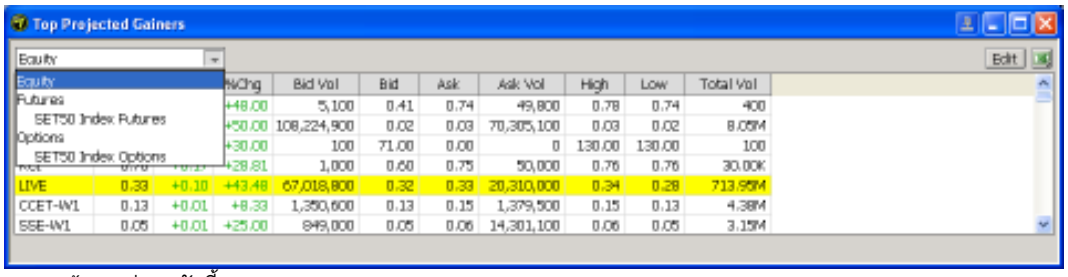


แสดงข้อมูลต่างๆดังนี้

% Chg	ร้อยละของผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
% Chg (Projected Price)	ร้อยละของผลต่างของราคาคาดการณ์ราคาเปิด / ปิดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
% Gap	ร้อยละส่วนต่างระหว่างราคาล่าสุดกับราคาทางทฤษฎี คิดจากสูตร (ราคาล่าสุด-ราคาทางทฤษฎี) x 100 /ราคาทางทฤษฎี
% Swing	ร้อยละการแกว่งตัวของราคาของตราสาร คิดจากสูตร (ราคาสูงสุด-ราคาต่ำสุด) x 100 / Previous Close หรือ ราคา Previous Settle
Ask	ราคาเสนอขาย
Ask Vol	ปริมาณเสนอขาย
Basis	ผลต่างราคาซื้อขายล่าสุดกับดัชนี SET50
Bid	ปริมาณเสนอซื้อ
Bid Vol	ราคาเสนอซื้อ
Chg	ผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
Close	ราคาปิดของวันทำการก่อนหน้า
Diff	ส่วนต่างระหว่างค่าราคาล่าสุด กับ ราคาตามทฤษฎี
High	ราคาสูงสุดที่เกิดการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
In/Out	ข้อมูลสำหรับ Options บอกว่าตราสาร In The Money / Out of The Money เท่าไร โดยคิดเป็นผลต่างระหว่างราคาสินทรัพย์อ้างอิงกับราคาใช้สิทธิ
In The Money	ค่าเป็นค่าบวก สีเขียว
Out of The Money	ค่าเป็นค่าลบ สีแดง
Last	ราคาซื้อขายล่าสุด
Low	ราคาต่ำสุดที่เกิดการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
Open1	ราคาเปิดตลาดภาคเช้า
Open2	ราคาเปิดตลาดภาคบ่าย
Proj. P.	ราคาที่คาดว่าจะเปิด (Projected Price)
Prv Open Int	ปริมาณสัญญาที่เปิดอยู่ใน Series นั้นของวันทำการก่อนหน้า
Prv Settle	(Previous Settlement) ราคาที่ใช้ชำระราคาของวันทำการก่อนหน้า
Settle	ราคาที่ใช้ชำระราคา
Symbol	ตราสารที่ทำการซื้อ / ขาย
Theo. P.	(Theoretical Price) ราคาตามทฤษฎี
Total Vol	ปริมาณของตราสารที่มีการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
Value (MB)	มูลค่าการซื้อขาย (ล้านบาท)
Volume	ปริมาณตราสารที่มีการทำการซื้อขายล่าสุด

© 2008 Settrade.com Confidential

Top Projected Gainers (ตราสารที่ราคาคาดการณ์ราคาเปิดเปอร์เซ็นต์เพิ่มขึ้นมากสุด)



แสดงข้อมูลต่างๆดังนี้

% Chg	ร้อยละของผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
% Chg (Projected Price)	ร้อยละของผลต่างของราคาคาดการณ์ราคาเปิด / ปิดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
% Gap	ร้อยละส่วนต่างระหว่างราคาล่าสุดกับราคาทางทฤษฎี คิดจากสูตร (ราคาล่าสุด-ราคาทางทฤษฎี) x 100 /ราคาทางทฤษฎี
% Swing	ร้อยละการแกว่งตัวของราคาของตราสาร คิดจากสูตร (ราคาสูงสุด-ราคาต่ำสุด) x 100 / Previous Close หรือ ราคา Previous Settle
Ask	ราคาเสนอขาย
Ask Vol	ปริมาณเสนอขาย
Basis	ผลต่างราคาซื้อขายล่าสุดกับดัชนี SET50
Bid	ปริมาณเสนอซื้อ
Bid Vol	ราคาเสนอซื้อ
Chg	ผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
Close	ราคาปิดของวันทำการก่อนหน้า
Diff	ส่วนต่างระหว่างค่าราคาล่าสุด กับ ราคาตามทฤษฎี
High	ราคาสูงสุดที่เกิดการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
In/Out	ข้อมูลสำหรับ Options บอกว่าตราสาร In The Money / Out of The Money เท่าไร โดยคิดเป็นผลต่างระหว่างราคาสินทรัพย์อ้างอิงกับราคาใช้สิทธิ
In The Money	ค่าเป็นค่าบวก สีเขียว
Out of The Money	ค่าเป็นค่าลบ สีแดง
Last	ราคาซื้อขายล่าสุด
Low	ราคาต่ำสุดที่เกิดการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
Open1	ราคาเปิดตลาดภาคเช้า
Open2	ราคาเปิดตลาดภาคบ่าย
Proj. P.	ราคาที่คาดว่าจะเปิด (Projected Price)
Prv Open Int	ปริมาณสัญญาที่เปิดอยู่ใน Series นั้นของวันทำการก่อนหน้า
Prv Settle	(Previous Settlement) ราคาที่ใช้ชำระราคาของวันทำการก่อนหน้า
Settle	ราคาที่ใช้ชำระราคา
Symbol	ตราสารที่ทำการซื้อ / ขาย
Theo. P.	(Theoretical Price) ราคาตามทฤษฎี
Total Vol	ปริมาณของตราสารที่มีการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
Value (MB)	มูลค่าการซื้อขาย (ล้านบาท)
Volume	ปริมาณตราสารที่มีการทำการซื้อขายล่าสุด

© 2008 Settrade.com Confidential

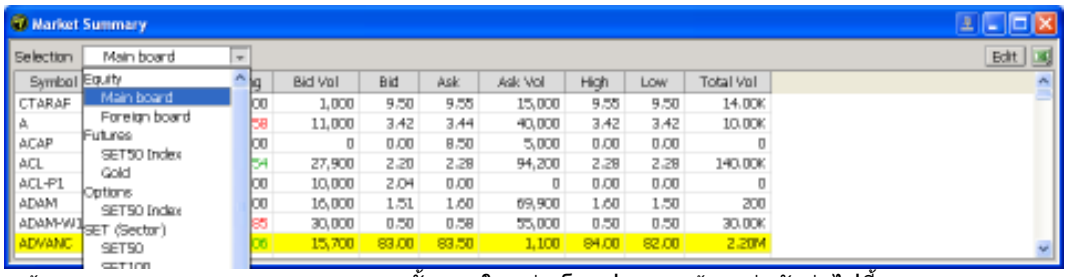
Top Projected Losers (ตราสารที่ราคาคาดการณ์ราคาเปิดเปอร์เซ็นต์ลดลงมากสุด)

แสดงข้อมูลต่างๆดังนี้

% Chg	ร้อยละของผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
% Chg (Projected Price)	ร้อยละของผลต่างของราคาคาดการณ์ราคาเปิด / ปิดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
% Gap	ร้อยละส่วนต่างระหว่างราคาล่าสุดกับราคาทางทฤษฎี คิดจากสูตร (ราคาล่าสุด-ราคาทางทฤษฎี) x 100 /ราคาทางทฤษฎี
% Swing	ร้อยละการแกว่งตัวของราคาของตราสาร คิดจากสูตร (ราคาสูงสุด-ราคาต่ำสุด) x 100 / Previous Close หรือ ราคา Previous Settle
Ask	ราคาเสนอขาย
Ask Vol	ปริมาณเสนอขาย
Basis	ผลต่างราคาซื้อขายล่าสุดกับดัชนี SET50
Bid	ปริมาณเสนอซื้อ
Bid Vol	ราคาเสนอซื้อ
Chg	ผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
Close	ราคาปิดของวันทำการก่อนหน้า
Diff	ส่วนต่างระหว่างค่าราคาล่าสุด กับ ราคาตามทฤษฎี
High	ราคาสูงสุดที่เกิดการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
In/Out	ข้อมูลสำหรับ Options บอกว่าตราสาร In The Money / Out of The Money เท่าไร โดยคิดเป็นผลต่างระหว่างราคาสินทรัพย์อ้างอิงกับราคาใช้สิทธิ
In The Money	ค่าเป็นค่าบวก สีเขียว
Out of The Money	ค่าเป็นค่าลบ สีแดง
Last	ราคาซื้อขายล่าสุด
Low	ราคาต่ำสุดที่เกิดการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
Open1	ราคาเปิดตลาดภาคเช้า
Open2	ราคาเปิดตลาดภาคบ่าย
Proj. P.	ราคาที่คาดว่าจะเปิด (Projected Price)
Prv Open Int	ปริมาณสัญญาที่เปิดอยู่ใน Series นั้นของวันทำการก่อนหน้า
Prv Settle	(Previous Settlement) ราคาที่ใช้ชำระราคาของวันทำการก่อนหน้า
Settle	ราคาที่ใช้ชำระราคา
Symbol	ตราสารที่ทำการซื้อ / ขาย
Theo. P.	(Theoretical Price) ราคาตามทฤษฎี
Total Vol	ปริมาณของตราสารที่มีการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
Value (MB)	มูลค่าการซื้อขาย (ล้านบาท)
Volume	ปริมาณตราสารที่มีการทำการซื้อขายล่าสุด

© 2008 Settrade.com Confidential

Market Summary (ตราสารในแต่ละกลุ่ม)



หน้าจอแสดงสภาวะภาพรวมของตราสารทั้งหมดในกลุ่ม โดยประกอบด้วยกลุ่มดังต่อไปนี้

Equity	หลักทรัพย์ทั้งหมดของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
Main board	กระดานการซื้อขายหลัก
Foreign board	กระดานซื้อขายต่างประเทศ
Futures	ตราสารอนุพันธ์แบบ Futures
SET 50 Index	ตราสารอนุพันธ์แบบ SET 50 Index Futures
Gold	ตราสารอนุพันธ์แบบ Gold Futures
Options	ตราสารอนุพันธ์แบบ Options
SET 50 Index	ตราสารอนุพันธ์แบบ SET 50 Index Options
SET (SECTOR)	แบ่งตามภาคธุรกิจต่างๆของหุ้น

แสดงข้อมูลต่างๆดังนี้

% Chg	ร้อยละของผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
% Chg (Projected Price)	ร้อยละของผลต่างของราคาคาดการณ์ราคาเปิด / ปิดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
% Gap	ร้อยละส่วนต่างระหว่างราคาล่าสุดกับราคาทางทฤษฎี คิดจากสูตร (ราคาล่าสุด-ราคาทางทฤษฎี) x 100 /ราคาทางทฤษฎี
% Swing	ร้อยละการแกว่งตัวของราคาของตราสาร คิดจากสูตร (ราคาสูงสุด-ราคาต่ำสุด) x 100 / Previous Close หรือ ราคา Previous Settle
Ask	ราคาเสนอขาย
Ask Vol	ปริมาณเสนอขาย
Basis	ผลต่างราคาซื้อขายล่าสุดกับดัชนี SET50
Bid	ปริมาณเสนอซื้อ
Bid Vol	ราคาเสนอซื้อ
Chg	ผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price (สำหรับอนุพันธ์) หรือ ราคาปิด (สำหรับหลักทรัพย์) ของวันทำการก่อนหน้า
Close	ราคาปิดของวันทำการก่อนหน้า
Diff	ส่วนต่างระหว่างค่าราคาล่าสุด กับ ราคาตามทฤษฎี
High	ราคาสูงสุดที่เกิดการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
In/Out	ข้อมูลสำหรับ Options บอกว่าตราสาร In The Money / Out of The Money เท่าไร โดยคิดเป็นผลต่างระหว่างราคาสินทรัพย์อ้างอิงกับราคาใช้สิทธิ
In The Money	ค่าเป็นค่าบวก สีเขียว
Out of The Money	ค่าเป็นค่าลบ สีแดง
Last	ราคาซื้อขายล่าสุด
Low	ราคาต่ำสุดที่เกิดการซื้อขายในระหว่างวันทำการ
Open1	ราคาเปิดตลาดภาคเช้า
Open2	ราคาเปิดตลาดภาคบ่าย
Proj. P.	ราคาที่คาดว่าจะเปิด (Projected Price)
Prv Open Int	ปริมาณสัญญาที่เปิดอยู่ใน Series นั้นของวันทำการก่อนหน้า
Prv Settle	(Previous Settlement) ราคาที่ใช้ชำระราคาของวันทำการก่อนหน้า
Settle	ราคาที่ใช้ชำระราคา
Symbol	ตราสารที่ทำการซื้อ / ขาย
Theo. P.	(Theoretical Price) ราคาตามทฤษฎี
Total Vol	ปริมาณของตราสารที่มีการซื้อขายในระหว่างวันทำการ

© 2008 Settrade.com Confidential

Value (MB) มูลค่าการซื้อขาย (ล้านบาท)
Volume ปริมาณตราสารที่มีการทำการซื้อขายล่าสุด

Indices (ดัชนีหลักทรัพย์)

หน้าจอแสดงความเคลื่อนไหวระหว่างวันของดัชนีหลักทรัพย์ต่างๆ สามารถเลือกแสดงข้อมูลเฉพาะช่วงเวลาที่กำหนด

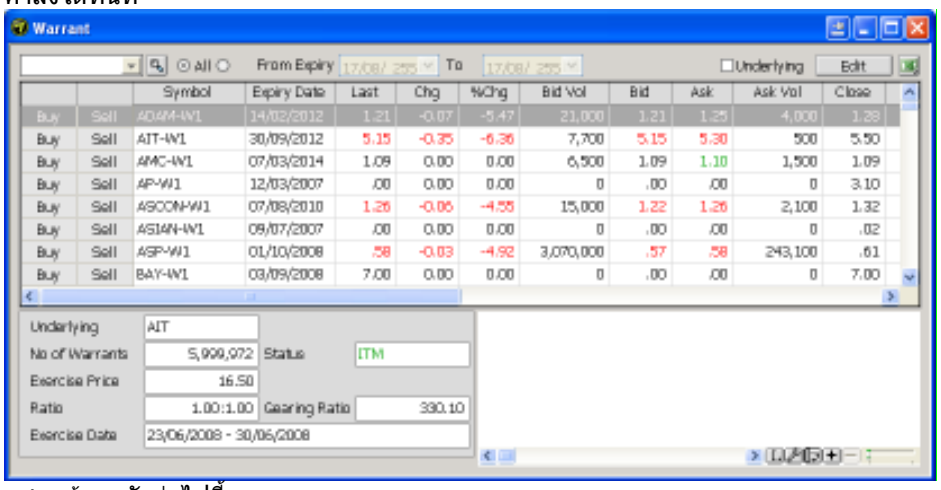
Time	Index	Chg	%Chg	Vol(K)	Value(MB)
10:24:35	353.90	20.74	6.22	229,618	3,775
10:23:35	354.20	21.04	6.31	224,957	3,726
10:22:35	353.04	19.88	5.96	220,179	3,651
10:21:35	353.33	20.17	6.05	211,086	3,586
10:20:35	352.80	19.64	5.89	204,628	3,446
10:19:35	352.53	19.37	5.81	189,364	3,259
10:18:35	351.69	18.53	5.56	178,488	3,149
10:17:35	352.11	18.95	5.68	175,554	3,124
10:16:35	351.65	18.49	5.54	172,630	3,091
10:15:35	351.81	18.65	5.59	166,638	2,962
10:14:35	351.84	18.68	5.60	163,739	2,938
10:13:35	351.07	17.91	5.37	162,046	2,871
10:12:35	351.36	18.20	5.46	157,641	2,826
10:11:35	351.67	18.51	5.55	154,450	2,710

แสดงข้อมูลต่างๆดังนี้

Time เวลาที่เกิดขึ้น
Index ดัชนีหลักทรัพย์ต่างๆ
Chg ผลต่างระหว่างดัชนี ณ เวลานั้นกับดัชนีปิดทำการของวันทำการก่อนหน้า
%Chg ร้อยละของผลต่างระหว่างดัชนี ณ เวลานั้นกับดัชนีปิดทำการของวันทำการก่อนหน้า
Vol(K) จำนวนของตราสารที่มีการซื้อขาย (หน่วยพันหลักทรัพย์)
Value (MB) มูลค่าการซื้อขาย (หน่วยล้านบาท)

Warrant (วอร์แรนต์)

หน้าจอแสดงข้อมูลต่างๆวอร์แรนต์ โดยสามารถเรียกดูข้อมูลวอร์แรนต์ทั้งหมดที่มี หรือ ค้นหาตามชื่อ หรือเลือกดูเฉพาะวอร์แรนต์ที่มีวันหมดอายุอยู่ในช่วงที่สนใจ และ หากต้องการส่งคำสั่งซื้อขายก็สามารถส่งคำสั่งได้ทันที



		Symbol	Expiry Date	Last	Chg	%Chg	Bid Vol	Bid	Ask	Ask Vol	Close
Buy	Sell	ADAM-W1	14/02/2012	1.21	-0.07	-5.47	21,000	1.21	1.25	4,000	1.28
Buy	Sell	AIT-W1	30/09/2012	5.15	-0.35	-6.36	7,700	5.15	5.30	500	5.50
Buy	Sell	AMC-W1	07/03/2014	1.09	0.00	0.00	6,500	1.09	1.10	1,500	1.09
Buy	Sell	AP-W1	12/03/2007	.00	0.00	0.00	0	.00	.00	0	3.10
Buy	Sell	ASCON-W1	07/08/2010	1.26	-0.06	-4.55	15,000	1.22	1.26	2,100	1.32
Buy	Sell	ASIAN-W1	09/07/2007	.00	0.00	0.00	0	.00	.00	0	.02
Buy	Sell	ASP-W1	01/10/2008	.58	-0.03	-4.92	3,070,000	.57	.58	243,100	.61
Buy	Sell	BAY-W1	03/09/2008	7.00	0.00	0.00	0	.00	.00	0	7.00

แสดงข้อมูลดังต่อไปนี้

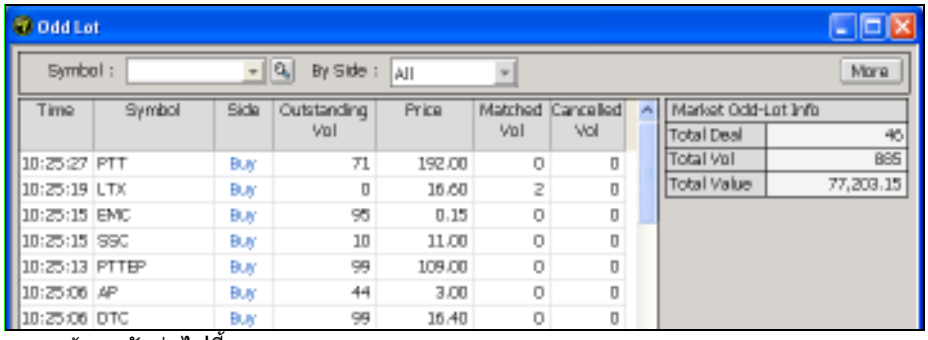
Symbol ตราสารที่ทำการซื้อ / ขาย

© 2008 Settrade.com Confidential

Expiry Date	วันหมดอายุ
Last	ราคาซื้อขายล่าสุด
Chg	ผลต่างราคาซื้อขายครั้งล่าสุดกับราคาปิดทำการของวันทำการก่อนหน้า
%Chg	ร้อยละของผลต่างราคาซื้อขายล่าสุดกับราคาปิดของวันทำการก่อนหน้า
Bid Vol	ปริมาณตราสารที่ถูกเสนอซื้อ
Bid	ราคาเสนอซื้อ
Ask	ราคาเสนอขาย
Ask Vol	ปริมาณตราสารที่ถูกเสนอขาย
Close	ราคาปิดทำการล่าสุด
Vol	ปริมาณการซื้อขาย
Value	มูลค่าการซื้อขาย
Underlying	ตราสารอ้างอิง
No. of Warrants	จำนวนวอร์แรนต์ทั้งหมดที่ออก
Status	สถานะกำไร / ขาดทุนหากทำใช้สิทธิ ITM (In the Money) ได้กำไร ATM (At the Money) เท่าทุน OTM (Out the Money) ขาดทุน
Exercise Price	ราคาใช้สิทธิ
Ratio	สัดส่วนในการใช้สิทธิระหว่างจำนวน วอร์แรนต์ กับ ตราสารอ้างอิง
Gearing Ratio	ราคาหุ้นแม่ / (ราคาวอร์แรนต์/ Conversion Ratio)
Exercise Date	ช่วงวันที่ใช้สิทธิได้

Odd lot (กระดานเศษหุ้น)

หน้าจอแสดงข้อมูลการซื้อขายเศษหุ้นระหว่างวัน สามารถเลือกดูเป็นรายตราสาร หรือ เป็นข้อมูลของทั้งตลาด สามารถเลือกดูตามฝั่งซื้อ/ขายได้



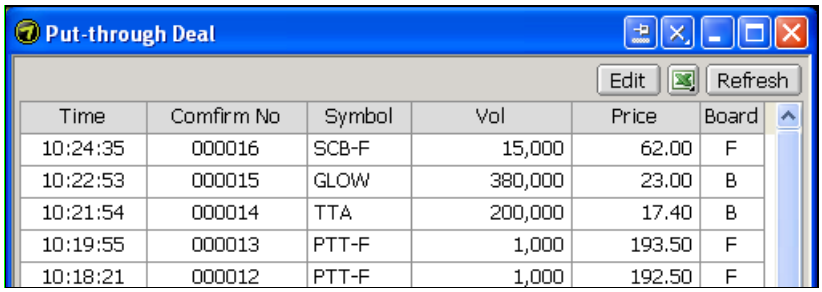
แสดงข้อมูลดังต่อไปนี้

Time	เวลาที่ส่งคำสั่ง
Symbol	ตราสารที่ทำการซื้อ / ขาย
Side	สถานะ ซื้อ / ขาย ของคำสั่ง
Outstanding Vol	จำนวนตราสารที่ยังคงเหลืออยู่
Price	ราคาซื้อขาย
Matched Vol	จำนวนตราสารที่ถูกจับคู่แล้ว
Cancelled Vol	จำนวนตราสารที่ถูกยกเลิก
Total Deal	จำนวนการซื้อขายที่เกิดขึ้นรวม
Total Vol	จำนวนตราสารรวมที่มีการจับคู่ซื้อขาย
Total Value	มูลค่าการซื้อขายรวม

© 2008 Settrade.com Confidential

Put-through Deal (รายการซื้อขายแบบ Put-through)

หน้าจอแสดงข้อมูลการซื้อขายแบบ Put-through ระหว่างวัน



Time	Comfirm No	Symbol	Vol	Price	Board
10:24:35	000016	SCB-F	15,000	62.00	F
10:22:53	000015	GLOW	380,000	23.00	B
10:21:54	000014	TTA	200,000	17.40	B
10:19:55	000013	PTT-F	1,000	193.50	F
10:18:21	000012	PTT-F	1,000	192.50	F

แสดงข้อมูลดังต่อไปนี้

Time	เวลาที่ทำการซื้อขาย
Confirm No.	หมายเลขยืนยันการซื้อขาย
Symbol	ตราสารที่ทำการซื้อขาย
Vol	จำนวนตราสารที่ทำการซื้อขาย
Price	ราคาที่ทำการซื้อขาย
Board	กระดานซื้อขาย
Status	สถานะคำสั่งซื้อขาย

Stock Advertisement (ประกาศการซื้อขายแบบ Put-through)

หน้าจอแสดงโฆษณาความต้องการซื้อขายหุ้นเพื่อทำการซื้อขายแบบ (Over The Counter, OTC)

Time	Symbol	Side	Vol	Price	Firm	Trader	Board	AC Flag	Telephone
10:04:37	IRC	Sell	400,500	9.70	22	000000	B	A	026709123

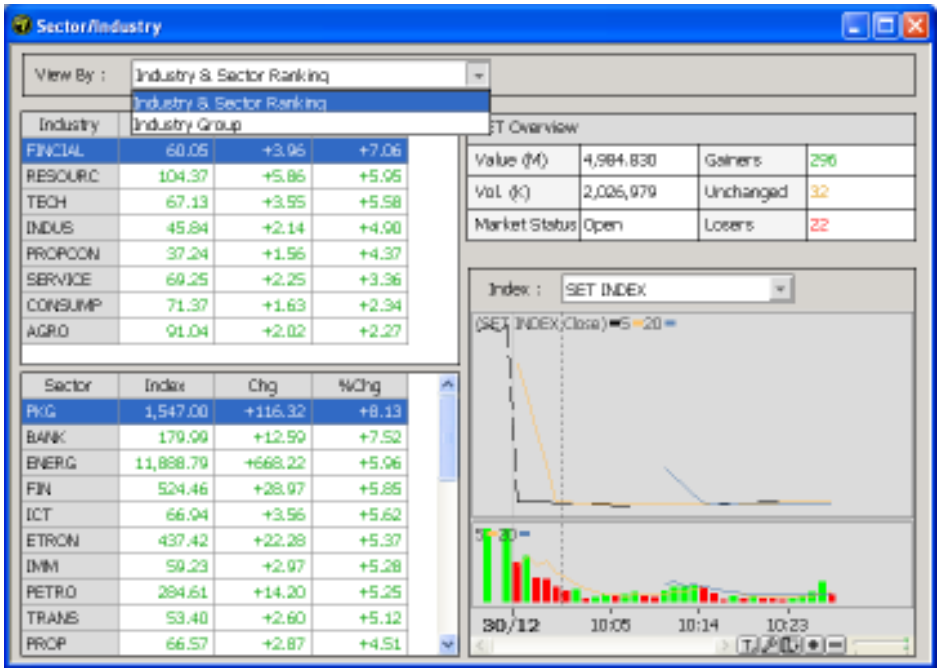
แสดงข้อมูลดังต่อไปนี้

Time	เวลาที่ลงประกาศ
Symbol	ตราสารที่ลงประกาศ
Side	สถานะ ซื้อ / ขาย ของตราสารที่ลงประกาศ
Vol	จำนวนตราสารที่ลงประกาศ
Price	ราคาซื้อ / ขาย ที่ลงประกาศ
Firm	บริษัทหลักทรัพย์ที่ลงประกาศ
Trader	หมายเลข Trader ที่ลงประกาศ
Board	กระดานซื้อขาย
AC Flag	สถานะของบัญชี
Telephone	เบอร์ติดต่อ

Sector & Industry (ภาพรวมตราสารทุนตามภาคธุรกิจ และ กลุ่มอุตสาหกรรม)

หน้าจอแสดงข้อมูลภาพรวมตราสารทุนตามภาคธุรกิจ และ กลุ่มอุตสาหกรรม นอกจากนี้สามารถดูข้อมูลกราฟระหว่างวัน (Intraday Chart) ต่างๆได้

© 2008 Settrade.com Confidential



แสดงข้อมูลดังต่อไปนี้

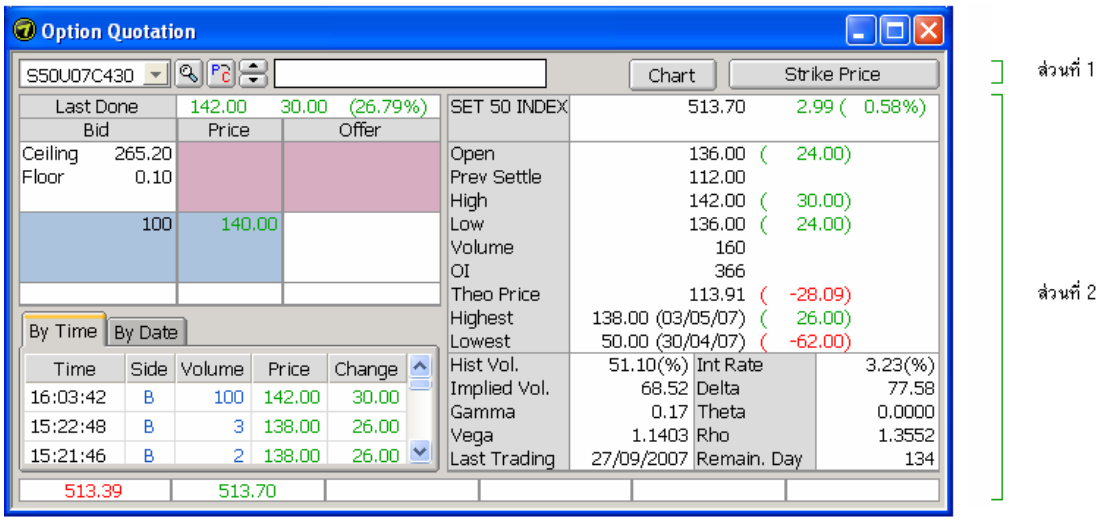
Industry	หมวดอุตสาหกรรมของตราสาร
Index	ดัชนีหลักทรัพย์
Chg	ผลต่างระหว่างดัชนีล่าสุดกับดัชนีปิดทำการของวันทำการก่อนหน้า
%Chg	ร้อยละของผลต่างระหว่างดัชนีล่าสุดกับดัชนีปิดของวันทำการก่อนหน้า
Sector	ภาคธุรกิจของตราสาร
Value (M)	มูลค่าการซื้อขาย (หน่วยล้านบาท)
Volume (K)	ปริมาณการซื้อขาย (หน่วยพันหลักทรัพย์)
Market Status	สถานะของตลาด
Gainers	จำนวนตราสารที่ราคาล่าสุดเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับราคาปิด
Unchanged	จำนวนตราสารที่ราคาล่าสุดไม่เปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับราคาปิด
Losers	จำนวนตราสารที่ราคาล่าสุดลดลงเมื่อเทียบกับราคาปิด

© 2008 Settrade.com Confidential

Options (ข้อมูล Options)

Option Quotation (ราคาของ Options)

แสดงราคาเรียลไทม์ของ Options ซึ่งสามารถเรียกดูข้อมูล Options ได้ทีละ Series โดยแบ่งออกเป็น 2 ส่วนหลัก ได้แก่



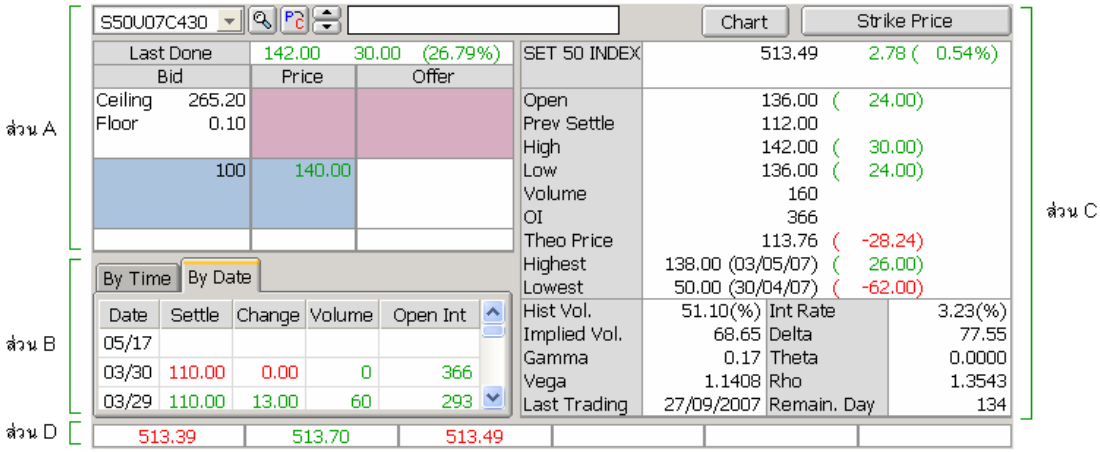
<u>ส่วนที่1</u> สำหรับเลือก Series กราฟ และ ราคา Strike Price ของ Options

<u>ส่วน A</u> สำหรับเลือก Series ของ Options
<u>ส่วน B</u> แสดงหน้า Intraday Chart

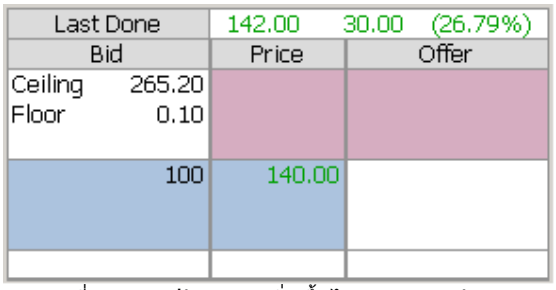
<u>ส่วน C</u> แสดงหน้าจอ Strike Price

© 2008 Settrade.com Confidential

<u>ส่วนที่2</u> ส่วนแสดงข้อมูลรายละเอียดต่างๆ สำหรับ Series ของ options ที่เลือก โดยหน้าจอแบ่งออกเป็น 4 ส่วนคือ



<u>ส่วน A</u> แสดงข้อมูลเสนอซื้อด้านล่าง และ เสนอขายด้านบน



Ceiling	ราคาที่สามารถปรับราคาเพิ่มขึ้นได้สูงสุดของวัน
Floor	ราคาที่สามารถปรับราคาลดลงได้ต่ำสุดของวัน
Bid	จำนวนสัญญาที่เสนอซื้อ
Price	ราคาเสนอซื้อเสนอขาย
Offer	จำนวนสัญญาที่เสนอขาย

<u>ส่วน B</u> สำหรับแสดงรายการซื้อขายล่าสุด โดยสามารถเลือกดูหน้าจอได้ดังนี้

<u>หน้าจอ By Time</u> แสดงรายการซื้อขายตามลำดับเวลา โดยรายการซื้อขายล่าสุดจะแสดงที่บรรทัดบนสุด แสดงข้อมูลดังต่อไปนี้

© 2008 Settrade.com Confidential

By Time | By Date

Time	Side	Volume	Price	Change
16:03:42	B	100	142.00	30.00
15:22:48	B	3	138.00	26.00
15:21:46	B	2	138.00	26.00

Time เวลาที่ทำการซื้อขาย
Side สถานะซื้อ / ขาย ของคำสั่ง
Volume จำนวนสัญญา
Price ราคาซื้อขาย
Change ผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price ของวันทำการก่อนหน้า

<u>หน้าจอ By Date</u> แสดงรายการซื้อขายตามลำดับวันที่ โดยรายการซื้อขายของวันล่าสุดจะแสดงที่บรรทัดบนสุด แสดงข้อมูลดังต่อไปนี้

By Time | By Date

Date	Settle	Change	Volume	Open Int
05/17				
03/30	110.00	0.00	0	366
03/29	110.00	13.00	60	293

Date วันที่
Settle ราคาปิด
Change ผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับ Settlement Price ของวันทำการก่อนหน้า
Volume จำนวนสัญญา
Open Int (Open Interest) จำนวนสัญญาที่มีสถานะเปิดอยู่

<u>ส่วน C</u> สำหรับแสดงข้อมูลเกี่ยวกับ Series ที่เลือกตามลำดับดังนี้

SET 50 INDEX	513.70	2.99 (0.58%)	
Open	136.00	(24.00)	
Prev Settle	112.00		
High	142.00	(30.00)	
Low	136.00	(24.00)	
Volume	160		
OI	366		
Theo Price	113.91	(-28.09)	
Highest	138.00 (03/05/07)	(26.00)	
Lowest	50.00 (30/04/07)	(-62.00)	
Hist Vol.	51.10(%)	Int Rate	3.23(%)
Implied Vol.	68.52	Delta	77.58
Gamma	0.17	Theta	0.0000
Vega	1.1403	Rho	1.3552
Last Trading	27/09/2007	Remain. Day	134

SET 50 INDEX ดัชนี SET 50
เปลี่ยนแปลง (%เปลี่ยนแปลง) เมื่อเทียบกับราคาสิ้นวันทำการก่อนหน้า
Open ราคาซื้อขายตอนเปิดตลาด (ราคาเปลี่ยนแปลง เทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า
Prev Settle ราคาซื้อขายล่าสุด
High ราคาซื้อขาย สูงสุดระหว่างวัน
(ราคาเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า)
Low ราคาซื้อขาย ต่ำสุดระหว่างวัน
(ราคาเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า)

© 2008 Settrade.com Confidential

Volume	จำนวนสัญญาที่ซื้อขายระหว่างวัน
OI	Open Interest จำนวนสัญญาที่มีสถานะเปิดอยู่
Theo Price	(Theoretical Price) ราคาตามทฤษฎี (ราคาเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า)
Highest	ราคาซื้อขาย สูงสุดในวันนั้น (ราคาเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า)
Lowest	ราคาซื้อขาย ต่ำสุดในวันนั้น (ราคาเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อนหน้า)
Hist Vol.	(Historical Volatility) ค่าความผันผวนย้อนหลัง
Implied Vol.	(Implied Volatility) ค่าความผันผวนที่ได้จากการคำนวณราคาตลาดปัจจุบันย้อนกลับ
Last trading	วันที่สามารถทำการซื้อขายได้วันสุดท้าย
Int Rate	อัตราดอกเบี้ย
Delta	การเปลี่ยนแปลงของราคาสิทธิเลือก (Premium) ต่อการเปลี่ยนแปลง หนึ่งหน่วยของราคาสินทรัพย์ (สินทรัพย์อ้างอิง)
Gamma	เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงของ Delta ต่อการเปลี่ยนแปลงของราคาสินทรัพย์อ้างอิงหนึ่งหน่วย
Theta	การเปลี่ยนแปลงของราคาสิทธิเลือกต่อการเปลี่ยนแปลงของระยะเวลาในการใช้สิทธิ (ตามปกติคือจำนวนวัน)
Vega	การเปลี่ยนแปลงของราคาสิทธิเลือกจากการเปลี่ยนแปลงของความแปรปรวน
Rho	การเปลี่ยนแปลงของราคาสิทธิเลือกจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ย
Remain. Day	จำนวนวันที่คงเหลือก่อนถึงวันครบสัญญา

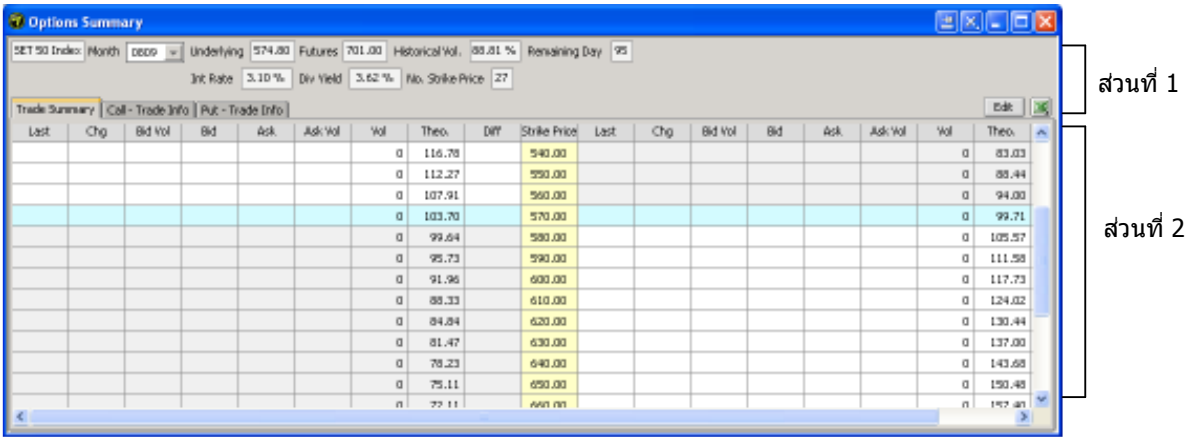
<u>ส่วน D</u> แสดง SET50 Index Ticker

513.39	513.70				

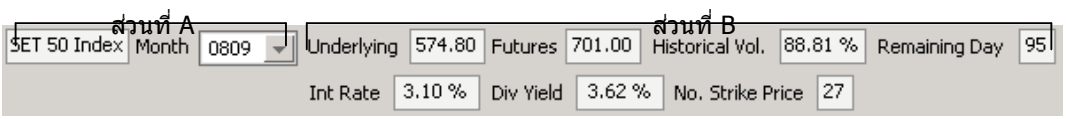
จะแสดง SET50 Index โดยจะขึ้นเรียงๆกันไปจนครบช่องแล้วย้อนกลับไปเริ่มต้นใหม่

Option Summary (ภาพรวมการซื้อขาย Options)

แสดงราคาเสนอซื้อเสนอขายที่ดีที่สุดของ Options ในเดือนที่เลือกทุกราคา strike price โดยแบ่งหน้าจอออกเป็น 2 ส่วน ดังรูป



<u>ส่วนที่ 1</u> สำหรับเลือก Series ของ futures และ แสดงข้อมูลตามตลาดปัจจุบันที่สำคัญในการคำนวณ โดยแบ่งเป็น 2 ส่วน



© 2008 Settrade.com Confidential

<u>ส่วน A</u> สำหรับเลือก Series ประกอบด้วย

- ส่วนที่ใช้แสดงหลักทรัพย์อ้างอิง
- เดือนที่ครบอายุสัญญา

<u>ส่วน B</u> แสดงข้อมูลตามตลาดปัจจุบันที่สำคัญในการคำนวณ ประกอบด้วย

Underlying	มูลค่าของสินทรัพย์อ้างอิง
Futures	มูลค่า Future ของสินทรัพย์อ้างอิง
Historical Vol.	(Historical Volatility) ค่าความผันผวนย้อนหลัง
Remaining Day	วันที่คงเหลืออยู่ก่อนวันครบสัญญา
Int. Rate	อัตราดอกเบี้ย
Div Yield	ร้อยละของเงินปันผลที่ได้รับเฉลี่ยกรณีถือครองหลักทรัพย์ในกลุ่ม SET 50
No. Strike Price	จำนวนราคา strike price

<u>ส่วนที่ 2</u> แสดงค่าต่างๆที่ได้จากการคำนวณโดยค่าพารามิเตอร์ต่างๆนำมาจากค่าที่แสดงไว้ในส่วน B โดยสามารถเลือกดูหน้าจอได้ดังนี้

<u>หน้าจอ Trade Summary</u>

แสดงข้อมูลภาพรวมขอ ง Options ในเดือนที่เลือก ดังนี้

Strike Price	ราคาใช้สิทธิ
Last	ราคาซื้อ / ขายล่าสุด
Change	ราคาที่เปลี่ยนแปลงไปจากราคาปิดของวันทำการก่อนหน้า
Bid Vol.	จำนวนสัญญาของความต้องการซื้อ
Bid	ราคาเสนอซื้อ
Offer	ราคาเสนอขาย
Offer Vol.	จำนวนสัญญาของความต้องการขาย
Volume	จำนวนสัญญาที่มีการซื้อขายระหว่างวัน
Theo.	(Theoretical Price) ราคาตามทฤษฎี
Basis	ผลต่างราคาซื้อขายล่าสุดกับดัชนี SET50
OI	(Open Interest) นวนสัญญาที่มีสถานะเปิดอยู่
Implied Vol	(implied Volatility)ค่าความผันผวนที่ได้จากการคำนวณราคาตลาดปัจจุบันย้อนกลับ
Delta	การเปลี่ยนแปลงของราคาสิทธิเลือก (Premium) ต่อการเปลี่ยนแปลงหนึ่งหน่วยของราคาสินทรัพย์ (สินทรัพย์อ้างอิง)
Gamma	เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงของ Delta ต่อการเปลี่ยนแปลงของราคาสินทรัพย์อ้างอิงหนึ่งหน่วย
Theta	การเปลี่ยนแปลงของราคาสิทธิเลือกต่อการเปลี่ยนแปลงของระยะเวลาในการใช้สิทธิ (ตามปกติคือจำนวนวัน)
Vega	การเปลี่ยนแปลงของราคาสิทธิเลือกจากการเปลี่ยนแปลงของความแปรปรวน
Rho	การเปลี่ยนแปลงของราคาสิทธิเลือกจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ย

<u>หน้าจอ Call-Trade Info</u>

แสดงข้อมูลเฉพาะของ Call Options ในเดือนที่เลือก

<u>หน้าจอ Put-Trade Info</u>

แสดงข้อมูลเฉพาะของ Put Options ในเดือนที่เลือก

© 2008 Settrade.com Confidential

Option Calculation (ทดลองคำนวณค่า Greek)

สำหรับทดลองคำนวณค่า Greek ต่างๆเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาลงทุนซื้อขาย โดยแบ่งหน้าจอออกเป็น 2 ส่วน ดังรูป

<u>ส่วนที่ 1</u> สำหรับเลือก Series ของ futures และ ข้อมูลของตลาดโดยสามารถกำหนดเอง หรือ อ้างอิงจากตลาดปัจจุบันในการคำนวณ โดยแบ่งเป็น 2 ส่วน

<u>ส่วน A</u> สำหรับเลือก Series ของ futures ประกอบด้วย
- เดือนที่ครบอายุสัญญา

<u>ส่วน B</u> ส่วนที่กำหนดค่าตัวแปรที่จะใช้คำนวณ ประกอบด้วย

Spot Price ราคาสินทรัพย์ที่ทำการตกลงเพื่อส่งมอบสินค้า และ ชำระเงินทันที สามารถเลือก Index เพื่อใช้ดัชนีปัจจุบัน หรือกำหนดค่าที่ต้องการเอง

Volatility ความผันผวน โดยสามารถเลือก Historical เพื่อใช้ค่าความผันผวนย้อนหลัง 90 วัน หรือเลือก

Implied เพื่อใช้ค่าความผันผวนที่ได้จากการคำนวณราคาตลาดปัจจุบันย้อนกลับ หรือระบุค่าความผันผวนเอง

Remain Day จำนวนวันที่คงเหลือก่อนถึงวันครบกำหนดสัญญา โดยหากเลือก Default จะอ้างอิงตามอัตราปัจจุบัน หรือระบุจำนวนวันเอง

Int. Rate อัตราดอกเบี้ยเงินฝาก โดยหากเลือก Default จะอ้างอิงตามอัตราดอกเบี้ย เงินฝากปัจจุบัน หรือกำหนดอัตราเอง

Div Yield เปอร์เซ็นต์ของเงินปันผลที่ได้รับโดยเฉลี่ยกรณีถือครองหลักทรัพย์ในกลุ่ม SET 50

Default ใช้ค่า Dividend Yield โดยคำนวณจากค่าของปีก่อนหน้า กำหนดค่าขึ้นมา

<u>ส่วนที่ 2</u> แสดงค่าต่างๆที่ได้จากการคำนวณดังนี้

<u>หน้าจอ Greek Summary</u>

แสดงค่า Greek และ ข้อมูลต่างๆดังต่อไปนี้

Strike Price	ราคาใช้สิทธิ
Last	ราคาล่าสุดที่มีการทำการซื้อขาย
Theo.	Theoretical Price ราคาตามทฤษฎี
Diff	ส่วนต่างระหว่างค่าราคาล่าสุด กับ ราคาตามทฤษฎี
Basis	ผลต่างราคาซื้อขายล่าสุดกับดัชนี SET50

© 2008 Settrade.com Confidential

Implied Vol.	Implied Volatility ค่าความผันผวนที่ได้จากการคำนวณราคาตลาดปัจจุบัน
ย้อนกลับDelta	การเปลี่ยนแปลงของราคาสิทธิเลือก (Premium) ต่อการเปลี่ยนแปลงหนึ่งหน่วย
	ของราคาสินทรัพย์ (สินทรัพย์อ้างอิง)
Gamma	เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงของ Delta ต่อการเปลี่ยนแปลงของราคาสินทรัพย์อ้างอิงหนึ่งหน่วย
Theta	การเปลี่ยนแปลงของราคาสิทธิเลือกต่อการเปลี่ยนแปลงของระยะเวลาในการใช้สิทธิ (ตามปกติคือจำนวนวัน)
Vega	การเปลี่ยนแปลงของราคาสิทธิเลือกจากการเปลี่ยนแปลงของความแปรปรวน
Rho	การเปลี่ยนแปลงของราคาสิทธิเลือกจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ย

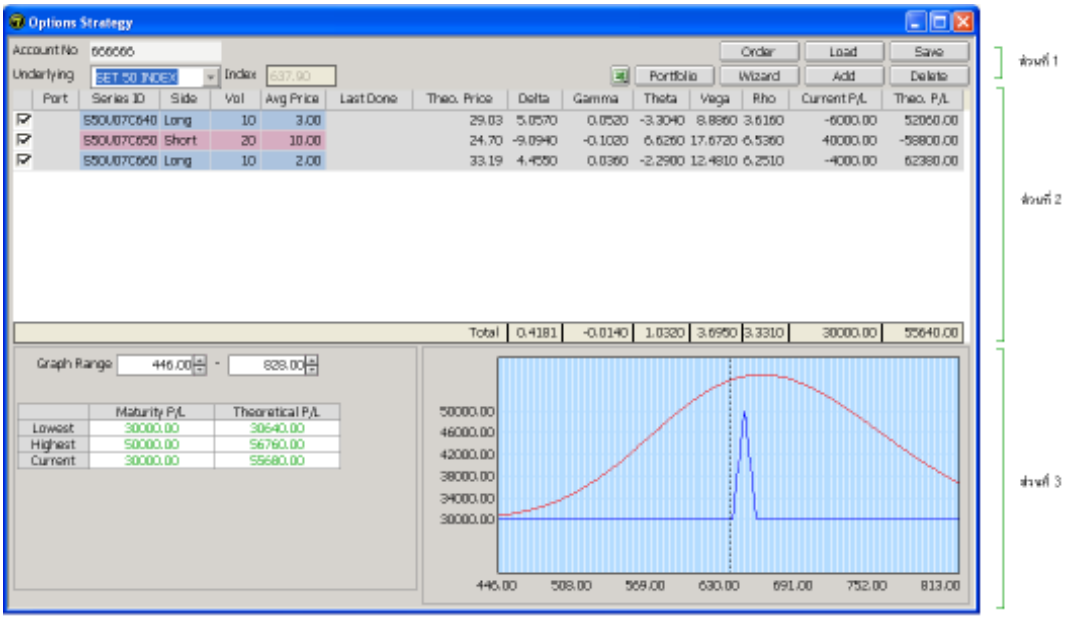
<u>หน้า Call-Greek</u> แสดงข้อมูลเกี่ยวกับการ Trade เฉพาะ Call Option ที่ได้จากการคำนวณ

<u>หน้า Put-Greek</u> แสดงข้อมูลเกี่ยวกับการ Trade เฉพาะ Put Option ที่ได้จากการคำนวณ

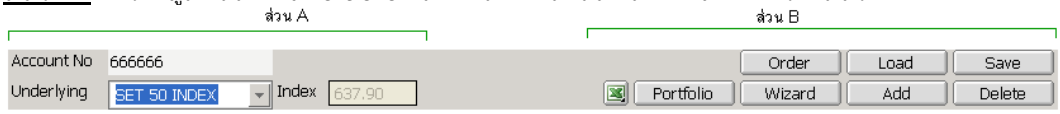
Option Strategy (กำหนดกลยุทธ์การลงทุน)

ช่วยกำหนดกลยุทธ์ในการลงทุน โดยสามารถดู Payoff Chart เพื่อคาดการณ์กำไรขาดทุนได้ โดย

- สำหรับผู้ใช้ที่มีพอร์ตการลงทุนอยู่แล้ว สามารถดึงข้อมูล Portfolio มาสร้าง Payoff Chart ได้
  โดยกดที่ปุ่ม Portfolio
- สำหรับผู้ใช้ที่ยังไม่เคยลงทุน สามารถทดลองกำหนด Strategy โดยตอบคำถามง่ายๆเกี่ยวกับ
  มุมมองที่มีต่อตลาด ณ ขณะนั้น โดยการใช้ Wizard และโปรแกรมจะแสดง Payoff Chart
  ให้หน้าจอแบ่งออกเป็น 3 ส่วน ได้แก่



<u>ส่วนที่ 1</u> เป็นข้อมูลทั่วไปของ Portfolio และ การจัดการทั่วไป โดยแบ่งออกเป็น 2 ส่วนย่อย คือ



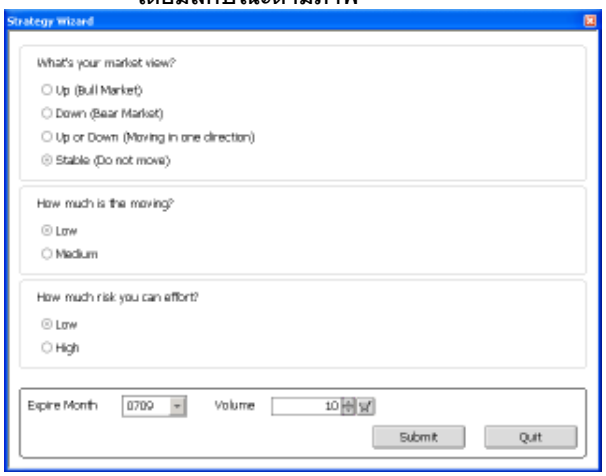
© 2008 Settrade.com Confidential

<u>ส่วน A</u> แสดงข้อมูลทั่วไปของ Portfolio ประกอบด้วยข้อมูลดังต่อไปนี้

Account No.	หมายเลขบัญชีของ Investor ที่ใช้งานอยู่
Underlying	Underlying ที่ใช้อ้างอิงของ Options
Index	ค่าดัชนีของ Underlying

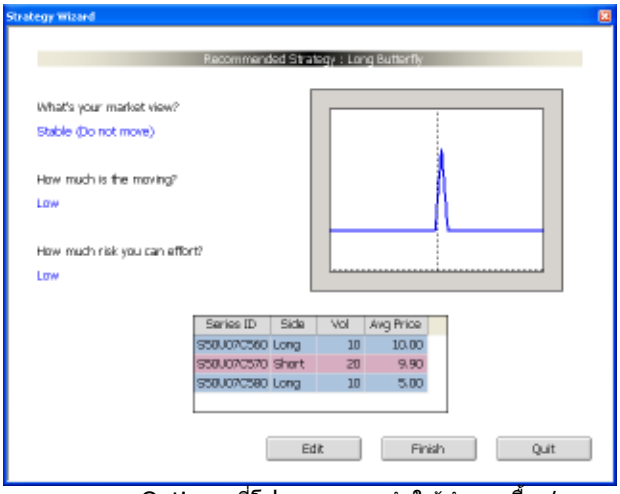
<u>ส่วน B</u> ปุ่มคำสั่งที่ใช้จัดการกับ Portfolio จำลอง ซึ่งประกอบด้วย

Portfolio	ปุ่มสำหรับ Load ข้อมูลใน Portfolio ของบัญชีของ Account No. ที่ใช้งานอยู่
Add	ปุ่มสำหรับ เพิ่มจำนวน Options เข้าไปใน Portfolio จำลอง
Delete	ปุ่มสำหรับ ลบข้อมูล Options ที่มีอยู่ใน Portfolio จำลอง
Save	ปุ่มสำหรับ Save ข้อมูลที่มีอยู่ใน Portfolio จำลอง
Load	ปุ่มสำหรับ Load ข้อมูลของ Portfolio จำลองที่เคย Save ไว้
Order	ปุ่มสำหรับส่งคำสั่งตามที่ Simulate ไว้ไปยังหน้าจอ Multiple Order
Wizard	เป็นเครื่องมือช่วยในการออกแบบ Strategy อย่างง่าย โดยใช้รูปแบบของการตอบคำถามง่ายๆ 1. เกี่ยวกับความต้องการในการลงทุน 2. ข้อมูลวันครบกำหนดสัญญาที่ต้องการ 3. ปริมาณที่ต้องการทำการซื้อขาย โดยมีลักษณะตามภาพ



ข้อมูลที่ได้ออกมาจะเป็นข้อมูล Strategy ที่โปรแกรมแนะนำว่าจะสามารถตอบสนองกับความต้องการ โดยแสดงข้อมูลดังต่อไปนี้

© 2008 Settrade.com Confidential



Series ID	Options ที่โปรแกรมแนะนำให้ทำการซื้อ / ขาย
SIDE	สถานะของการซื้อ / ขายที่โปรแกรมแนะนำ ได้แก่ SHORT/LONG
Vol	จำนวนสัญญาที่โปรแกรมแนะนำให้ซื้อ / ขาย
Avg Price	ราคาเฉลี่ยของ Options ดังกล่าว
Payoff Chart	กราฟแสดงกำไรขั้นต้น

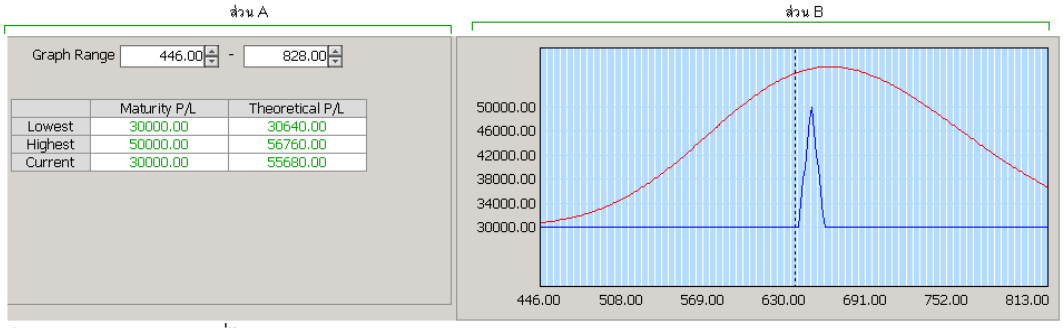
<u>ส่วนที่ 2</u> แสดงข้อมูลของ Portfolio จำลอง โดยจะประกอบด้วยข้อมูลดังต่อไปนี้

	Port	Series ID	Side	Vol	Avg Price	Last Done	Theo. Price	Delta	Gamma	Theta	Vega	Rho	Current P/L	Theo. P/L
☐		S50H07C500	LONG	100	0.20	0.00	13.92	0.8294	0.0185	-0.1550	0.0681	0.0113	-0.00	-0.00
☐		S50H07P500	LONG	100	0.05	0.00	1.28	-0.1707	0.0185	-0.1112	0.0681	-0.0024	-0.00	-0.00
☐		S50M07C490	LONG	100	10.30	48.00	62.07	0.6369	0.0029	-0.0007	0.9783	0.6515	754000.00	738400.00
☐		S50M07C500	SHORT	3	39.00		57.12	0.6066	0.0030	-0.0007	1.0014	0.6256	23400.00	-1680.00
☐		S50M07C510	SHORT	12	33.00	32.00	52.47	0.5763	0.0030	-0.0008	1.0185	0.5988	2400.00	-9216.00
☐		S50M07C520	LONG	1	30.00		48.12	0.5462	0.0030	-0.0008	1.0296	0.5716	-6000.00	464.00
☐		S50U07	LONG	5	540.84	520.00	509.04						-104200.00	-159000.00
☐		S50Z07	LONG	40	510.00	500.00	507.88						-400000.00	-84800.00

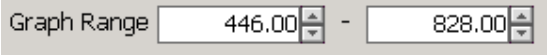
Series ID	Series ของ Options
Side	สถานะ ซื้อ / ขาย ของคำสั่ง
Vol	จำนวนสัญญา
Avg Price	ราคาเฉลี่ยของสัญญา
Last Done	ราคาซื้อ / ขายล่าสุด
Theo. Price	(Theoretical Price) ราคาตามทฤษฎี
Delta	การเปลี่ยนแปลงของราคาสิทธิเลือก (Premium) ต่อการเปลี่ยนแปลง หนึ่งหน่วยของราคาสินทรัพย์ (สินทรัพย์อ้างอิง)
Gamma	เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงของ Delta ต่อการเปลี่ยนแปลงของราคาสินทรัพย์อ้างอิงหนึ่งหน่วย
Theta	การเปลี่ยนแปลงของราคาสิทธิเลือกต่อการเปลี่ยนแปลงของระยะเวลาในการใช้สิทธิ (ตามปกติคือจำนวนวัน)
Vega	การเปลี่ยนแปลงของราคาสิทธิเลือกจากการเปลี่ยนแปลงของความแปรปรวน
Rho	การเปลี่ยนแปลงของราคาสิทธิเลือกจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราดอกเบี้ย
Current P/L	กำไรขาดทุนสุทธิปัจจุบัน
Theo. P/L	กำไรขาดทุนสุทธิตามทฤษฎี
Total	แสดงผลรวมของค่าต่างๆได้แก่ Delta, Gamma, Theta, Vega, Rho, Current P/L, Theo.P/L

<u>ส่วนที่ 3</u> แสดงผล Payoff chart ที่ได้จาก Portfolio จำลอง หรือ Strategy ที่กำหนดขึ้น โดยแบ่งหน้าจอเป็น 2 ส่วน ได้แก่

© 2008 Settrade.com Confidential



<u>ส่วน A</u> แสดงข้อมูลที่ได้จาก Payoff Chart

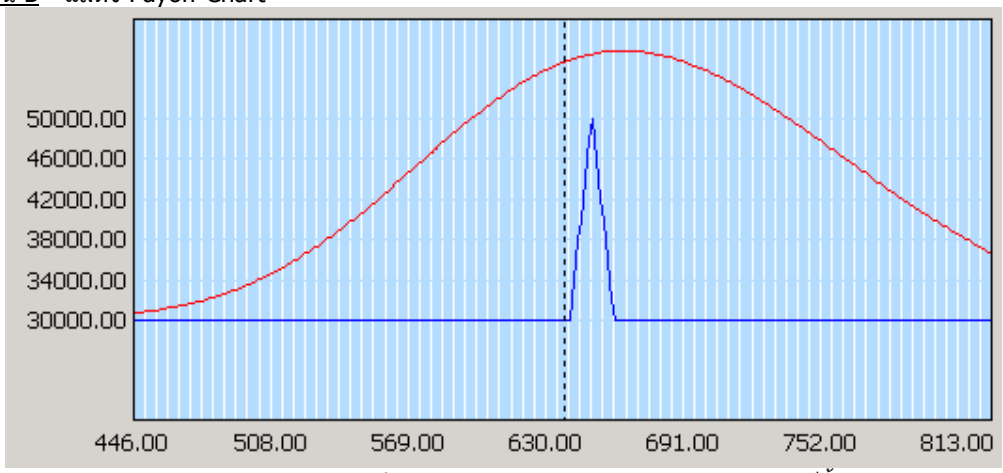


กำหนดขอบเขตการแสดงผลของกราฟ

	Maturity P/L	Theoretical P/L
Lowest	30000.00	30640.00
Highest	50000.00	56760.00
Current	30000.00	55680.00

Maturity P/L กำไรสุทธิของกราฟ Maturity โดยแสดง ค่าต่ำสุด, ค่าสูงสุด และ ค่าปัจจุบัน
Theoretical P/L กำไรสุทธิของกราฟ Theoretical โดยแสดง ค่าต่ำสุด, ค่าสูงสุด และ ค่าปัจจุบัน

<u>ส่วน B</u> แสดง Payoff Chart



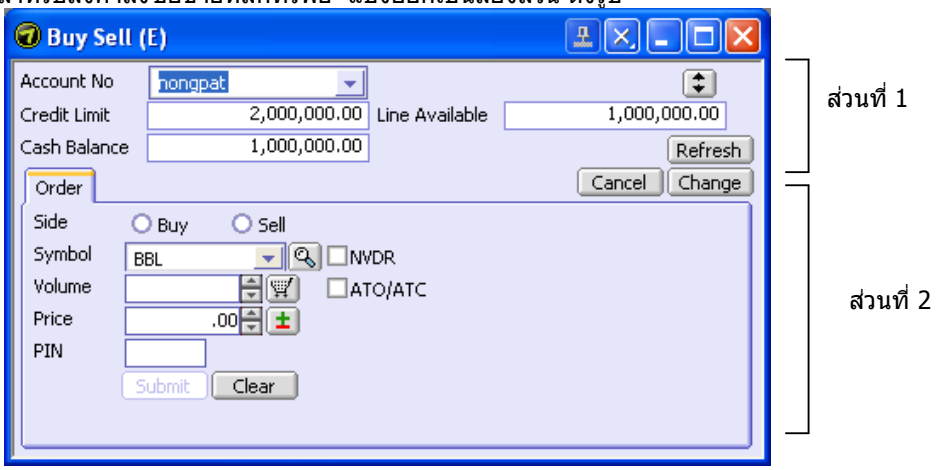
Maturity Chart กราฟ Payoff Chart ของ Intrinsic Value (เส้นสีน้ำเงิน)
Theoretical Chart กราฟ Payoff Chart ของ Intrinsic Value รวมกับ Time Value (เส้นสีแดง)

© 2008 Settrade.com Confidential

Trade (ส่งคำสั่งซื้อขาย)

Equity (ซื้อขายหลักทรัพย์)

Buy/Sell (E) (ซื้อ/ขาย)
สำหรับส่งคำสั่งซื้อขายหลักทรัพย์ แบ่งออกเป็นสองส่วน ดังรูป



ส่วนที่ 1 แสดงเลขที่บัญชี และวงเงิน และปุ่มควบคุมต่างๆ

Account No.	เลขที่บัญชี
Credit Limit	วงเงินสูงสุดที่สามารถซื้อขายได้
Line Available	วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้
Cash Balance	เงินสดคงเหลือ

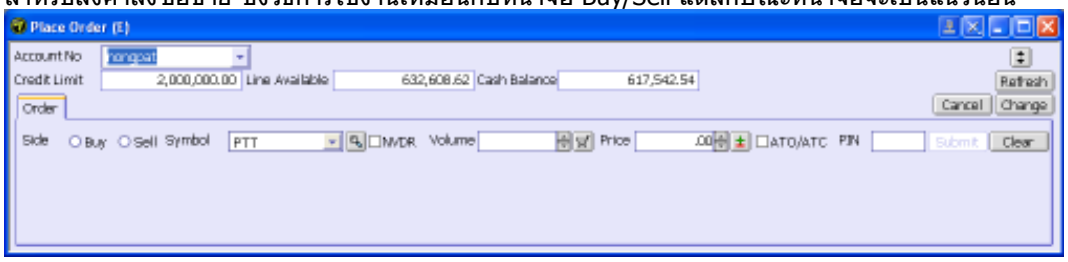
ส่วนที่ 2 ส่วนส่งคำสั่งซื้อขาย

Side	สถานซื้อ/ขายของคำสั่ง
Buy	ซื้อ
Sell	ขาย
Symbol	ชื่อหลักทรัพย์ หากต้องการส่งคำสั่งหลักทรัพย์ NVDR ให้เลือกเครื่องหมายถูกหน้า NVDR
Volume	จำนวนตราสารที่ต้องการซื้อขาย
Price	ราคาตราสารหากต้องการส่งคำสั่งราคา ATO/ATC ให้เลือกเครื่องหมายถูกหน้า ATO/ATC
PIN	รหัสซื้อขาย

© 2008 Settrade.com Confidential

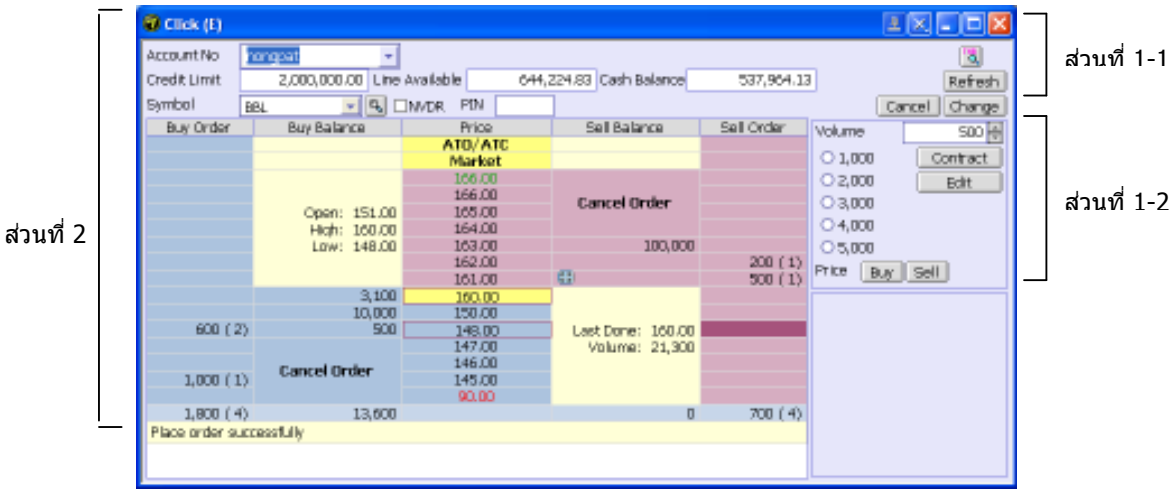
Place order (ซื้อ/ขาย - หน้าจอแนวนอน)

สำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย ซึ่งวิธีการใช้งานเหมือนกับหน้าจอ Buy/Sell แต่ลักษณะหน้าจอจะเป็นแนวนอน

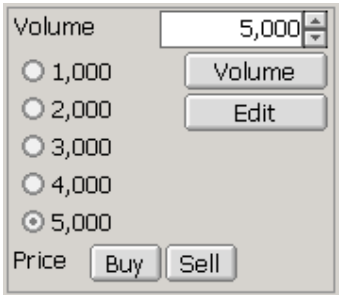


Click (E) (ซื้อ/ขายหลักทรัพย์แบบ click)

สำหรับส่งคำสั่งซื้อขายในรูปแบบใหม่ เพียง Click เดียวก็สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้ทันที โดยหน้าจอแบ่งออกดังนี้



ส่วนที่ 1 แสดงเลขที่บัญชี และวงเงิน ปุ่มควบคุมและการกำหนดค่าต่างๆ
ส่วนที่ 1-1 แสดงข้อมูลเลขที่บัญชีและวงเงิน
ส่วนที่ 1-2 สำหรับกำหนดค่า Volume มีรายละเอียด ดังนี้



Volume จำนวนหลักทรัพย์

สามารถเลือกกำหนดจำนวนหลักทรัพย์ได้หลายวิธี ดังนี้

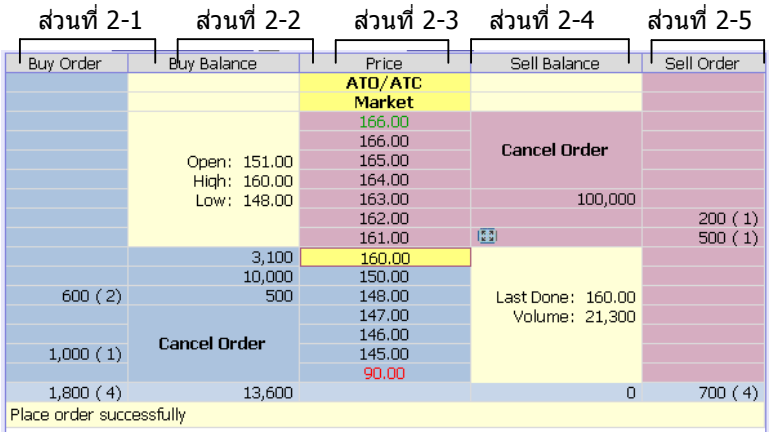
i. เลือกจากปุ่ม Radio Button โดยสามารถตั้งค่า Radio Button ตามที่ต้องการได้ โดยกดที่ปุ่ม Edit

© 2008 Settrade.com Confidential

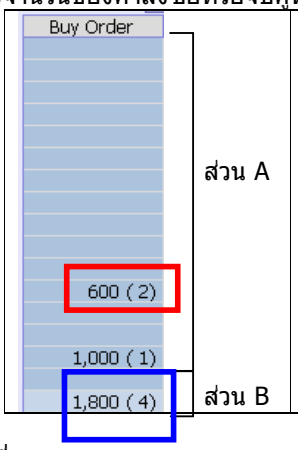
ii. ระบุตัวเลขในช่อง Text Box นอกจากนี้ยังมีลูกศรขึ้น/ลง สำหรับเพิ่ม/ลดจำนวนหลักทรัพย์ได้ทีละ 100 หุ้น

iii. กดปุ่ม Volume เพื่อใช้งาน Quantity Input Screen

ส่วนที่ 2 เป็นส่วนส่งคำสั่งซื้อขาย มีรายละเอียด ดังนี้



ส่วนที่ 2-1 สำหรับส่งคำสั่งซื้อ และแสดงคำสั่งฝั่งซื้อที่รอจับคู่ (Pending Order) ณ ราคาต่างๆ และแสดงจำนวนของคำสั่งซื้อที่รอจับคู่ทั้งหมด



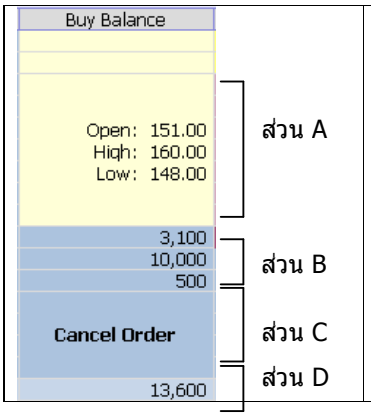
ส่วน A สำหรับส่งคำสั่งซื้อ และแสดงคำสั่งซื้อที่รอจับคู่ (Pending Order) ณ ราคาต่างๆ

- หากต้องการส่งคำสั่งซื้อที่ราคาใด ให้กดที่บรรทัดของราคานั้น
- จากรูป ค่า 600(2) ในกรอบสีแดง หมายความว่า ท่านมีคำสั่งซื้อที่รอจับคู่จำนวน 600 หลักทรัพย์ จากทั้งหมด 2 คำสั่งที่ราคาของบรรทัดนั้น

ส่วน B แสดงจำนวนคำสั่งซื้อที่รอจับคู่ทั้งหมด

- จากรูป ค่า 1800(3) ในกรอบสีฟ้า เป็นจำนวนของคำสั่งซื้อที่รอจับคู่รวม ทั้งหมด ซึ่งสามารถกดเพื่อดูรายละเอียดของคำสั่งต่างๆ ทั้งหมดได้

ส่วนที่ 2-2 แสดงข้อมูลราคา ปริมาณเสนอซื้อ ส่วนสำหรับยกเลิกคำสั่ง และปริมาณเสนอซื้อรวมทั้งหมดในตลาด



ส่วน A แสดงข้อมูลราคา มีรายละเอียด ดังนี้

Open ราคาเปิด

High ราคาสูงสุด

Low ราคาต่ำสุด

ส่วน B แสดงข้อมูลปริมาณเสนอซื้อ ณ ราคาต่างๆ ของทั้งตลาด

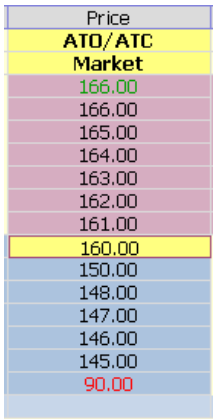
ส่วน C สำหรับยกเลิกคำสั่ง

หากต้องการยกเลิกคำสั่งใด ก็กด และลากคำสั่งที่ต้องการมาปล่อย (Drag and drop) ยังบริเวณนี้

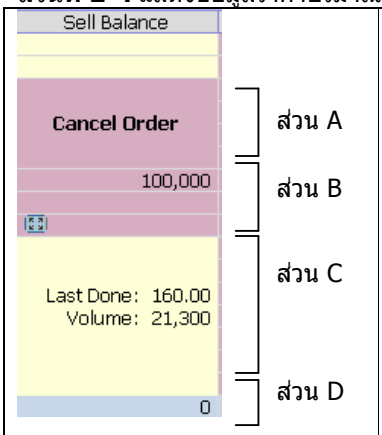
ส่วน D แสดงปริมาณเสนอซื้อทั้งหมด

© 2008 Settrade.com Confidential

ส่วนที่ 2-3 แสดงราคาเสนอซื้อ เสนอขายทั้งหมด โดยราคาที่มีกรอบสีเหลืองอยู่ หมายถึง ราคาซื้อขายล่าสุด (Last Price)

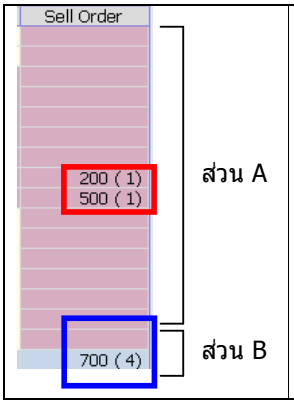


ส่วนที่ 2-4 แสดงข้อมูลราคาปริมาณเสนอขาย ส่วนสำหรับยกเลิกคำสั่ง และปริมาณเสนอขายรวมทั้งหมด



ส่วน A สำหรับยกเลิกคำสั่ง
หากต้องการยกเลิกคำสั่งใด ให้กด และลากคำสั่งที่ต้องการมาปล่อย (Drag and drop) ยังบริเวณนี้
ส่วน B แสดงปริมาณเสนอขาย ณ ราคาต่างๆ
ส่วน C แสดงข้อมูลราคา ดังนี้
Last Done ราคาซื้อขายล่าสุด
Volume จำนวนหลักทรัพย์ที่มีการซื้อขายในวันนั้นๆ
ส่วน D แสดงปริมาณเสนอขายทั้งหมด

ส่วนที่ 2-5 สำหรับส่งคำสั่งขาย และแสดงคำสั่งฝั่งขายที่รอจับคู่ (Pending Order) ณ ราคาต่างๆ และแสดงจำนวนของคำสั่งขายที่รอจับคู่ทั้งหมด



ส่วน A สำหรับส่งคำสั่งขาย และแสดงคำสั่งฝั่งขายที่รอจับคู่ (Pending Order) ณ ราคาต่างๆ
- หากต้องการส่งคำสั่งขายที่ราคาใด ให้กดที่บรรทัดของราคานั้น
- จากรูป ค่า 500(1) ในกรอบสีแดง หมายความว่า ท่านมีคำสั่งขายที่รอจับคู่ จำนวน 500 หุ้น จากทั้งหมด 1 คำสั่งที่ราคาของบรรทัดนั้น

ส่วน B แสดงผลรวมของคำสั่งขายที่รอจับคู่ทั้งหมด
- จากรูป ค่า 700(4) ในกรอบสีฟ้า เป็นผลรวมของคำสั่งขายที่รอจับคู่ทั้งหมด ซึ่งสามารถกดเพื่อดูรายละเอียดของคำสั่งต่างๆ ทั้งหมดได้

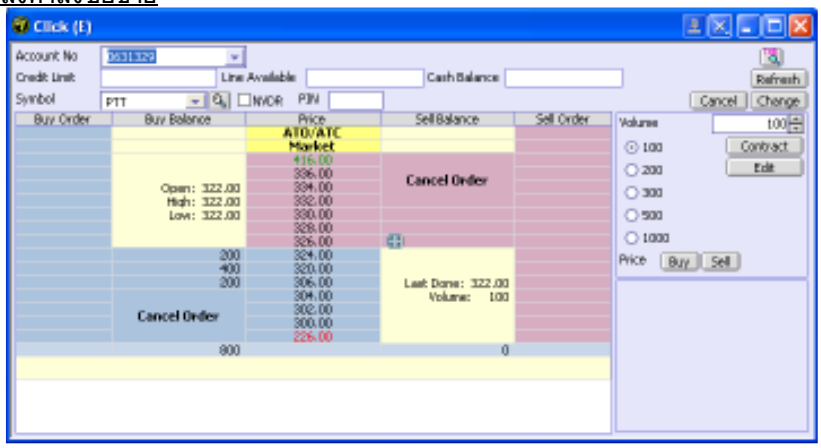
การส่งคำสั่งซื้อ/ขาย

- หากต้องการส่งคำสั่งซื้อที่ราคาใด ให้ Click ที่บริเวณสีฟ้าทางซ้ายมือที่บรรทัดของราคาที่ต้องการจะซื้อ
- หากต้องการส่งคำสั่งขายที่ราคาใด ให้ Click ที่บริเวณสีชมพู ทางขวามือ ที่บรรทัดของราคาที่ต้องการจะขาย

© 2008 Settrade.com Confidential

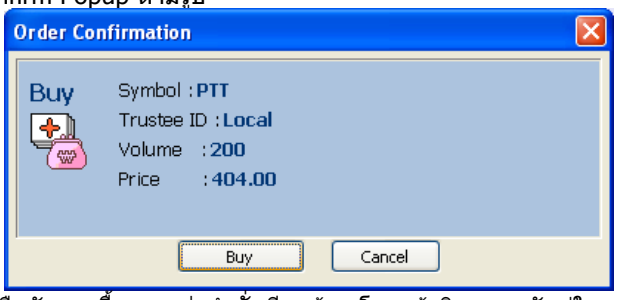
- เมื่อ Click ที่บรรทัดใดแล้ว จะพบกับ Confirm Popup แสดง กดปุ่ม Buy หรือ Sell เพื่อยืนยันการส่งคำสั่ง

<u>ตัวอย่างการส่งคำสั่งซื้อขาย</u>

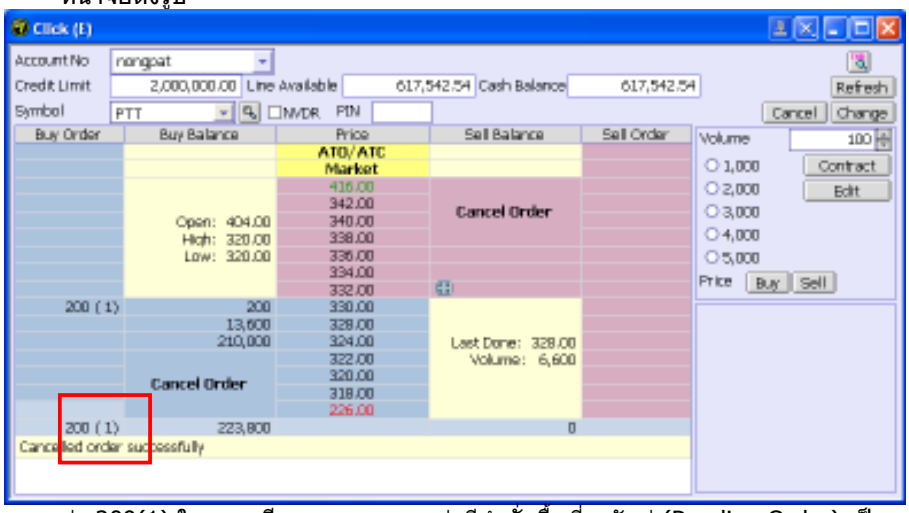


หากต้องการส่งคำสั่งซื้อหลักทรัพย์ PTT จำนวน 200 หุ้น ที่ราคา 330.00 จะต้อง

1. เลือก Symbol เป็น PTT
2. ส่วน Volume ขวามือ ให้ระบุจำนวนเป็น 200 หุ้น
3. ใส่ PIN ให้ถูกต้อง
4. กดที่ช่อง Buy Order สีฟ้า ที่บรรทัดราคา 330.00
5. จะพบกับ Confirm Popup ตามรูป



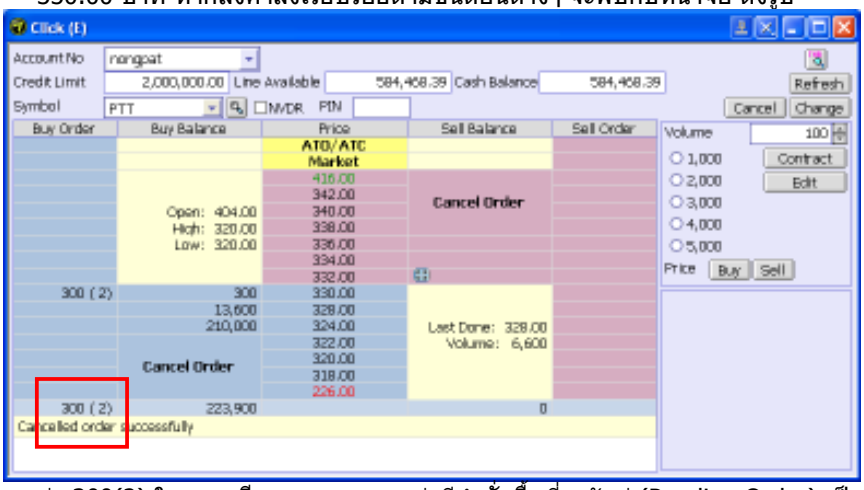
6. กด Buy เพื่อยืนยันการซื้อ หากส่งคำสั่งเรียบร้อย โดยเข้าคิวรอการจับคู่ในระบบอยู่ จะพบกับหน้าจอดังรูป



ค่า 200(1) ในกรอบสีแดง หมายความว่ามีคำสั่งซื้อที่รอจับคู่ (Pending Order) เป็นหลักทรัพย์ PTT จำนวน 200 หุ้น จำนวน 1 คำสั่ง ที่ราคา 330.00 บาท

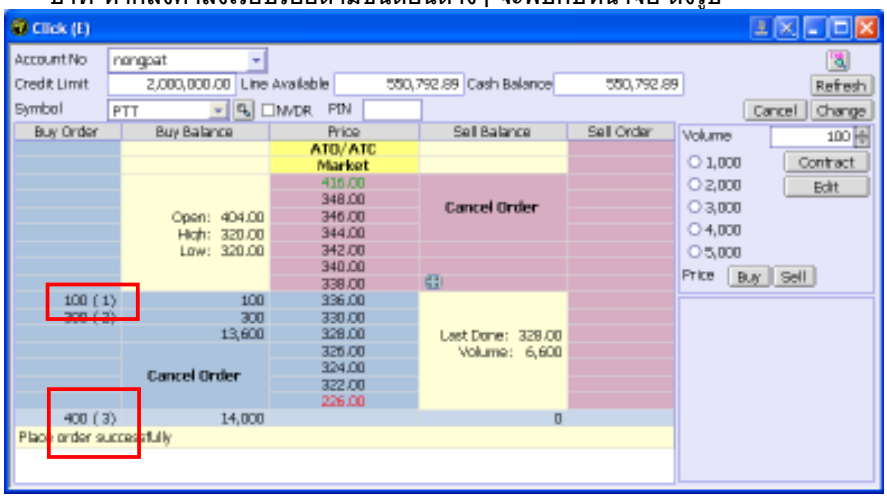
© 2008 Settrade.com Confidential

7. และหากมีการส่งคำสั่งซื้อเพิ่ม คือ ส่งคำสั่งซื้อ หลักทรัพย์ PTT อีก 100 สัญญา ที่ราคา 330.00 บาท หากส่งคำสั่งเรียบร้อยตามขั้นตอนต่างๆ จะพบกับหน้าจอ ดังรูป



ค่า 300(2) ในกรอบสีแดง หมายความว่ามีคำสั่งซื้อที่รอจับคู่ (Pending Order) เป็นหลักทรัพย์ PTT จำนวน 300 หุ้น จาก 2 คำสั่ง

8. และหากมีการส่งคำสั่งซื้อเพิ่ม คือ ส่งคำสั่งซื้อ หลักทรัพย์ PTT อีก 100 หุ้น ที่ราคา 336.00 บาท หากส่งคำสั่งเรียบร้อยตามขั้นตอนต่างๆ จะพบกับหน้าจอ ดังรูป

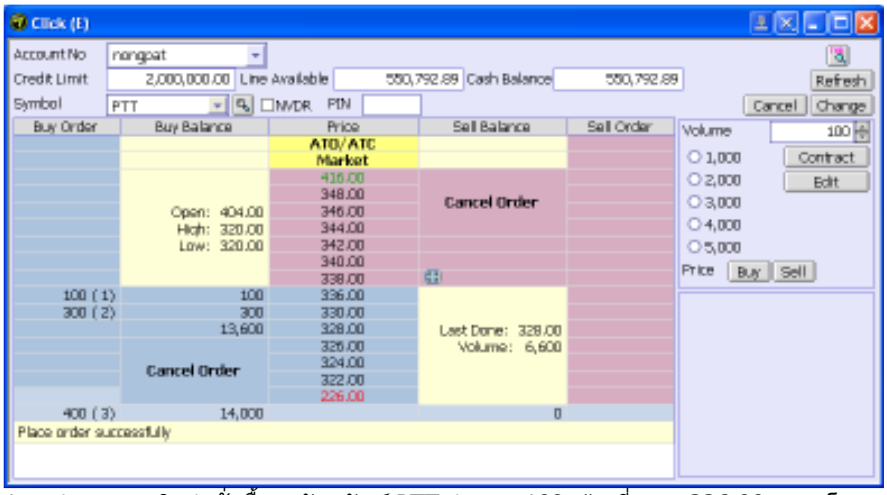


การยกเลิกคำสั่ง

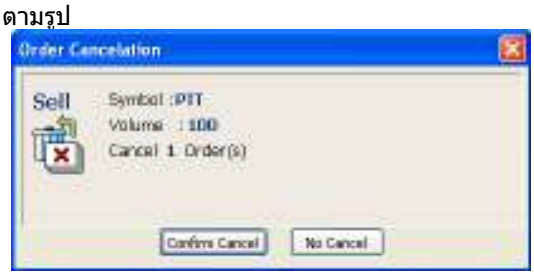
- หากต้องการยกเลิกคำสั่งใด ให้กดที่คำสั่ง / กลุ่มคำสั่งที่ต้องการค้างไว้ และลากไปปล่อยที่ช่องที่เขียนว่า Cancel Order
- ระบบจะแสดง Confirm Popup ให้กด cancel เพื่อยืนยันการยกเลิกคำสั่ง
- โดยสามารถลากจากรายการในส่วน B ของส่วน 2-1 และ 2-5 ตามแต่ละรายการ หรือทั้งหมด เพื่อทำการยกเลิกก็ได้เช่นกัน ตามรูป

<u>ตัวอย่างการยกเลิกคำสั่งซื้อขาย</u>

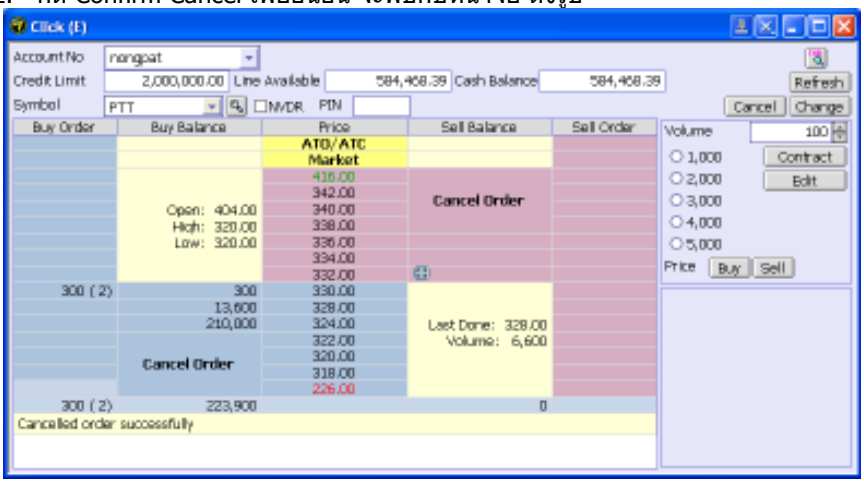
© 2008 Settrade.com Confidential



1. ทำการยกเลิกคำสั่งซื้อ หลักทรัพย์ PTT จำนวน 100 หุ้น ที่ราคา 336.00 บาท โดยกดที่บรรทัดที่เขียนว่า "100(1)" ทำการลาก และไปปล่อยที่บริเวณ Cancel Order จะพบกับ Confirm Popup ตามรูป



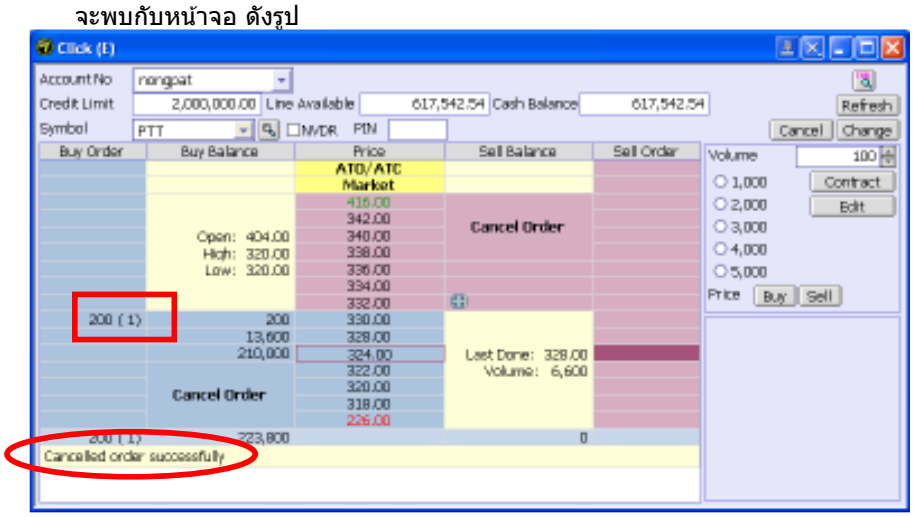
2. กด Confirm Cancel เพื่อยืนยัน จะพบกับหน้าจอ ดังรูป



3. และทำการยกเลิกคำสั่งซื้อ หลักทรัพย์ PTT จำนวน 100 หุ้น ที่ราคา 330.00 ที่ส่งไว้เป็นคำสั่งแรก โดยการไปคลิกขวาที่บรรทัดล่างสุดที่เขียนว่า "300 (2)" จะมีรายการของคำสั่งแสดงขึ้นมา ตามรูป

© 2008 Settrade.com Confidential

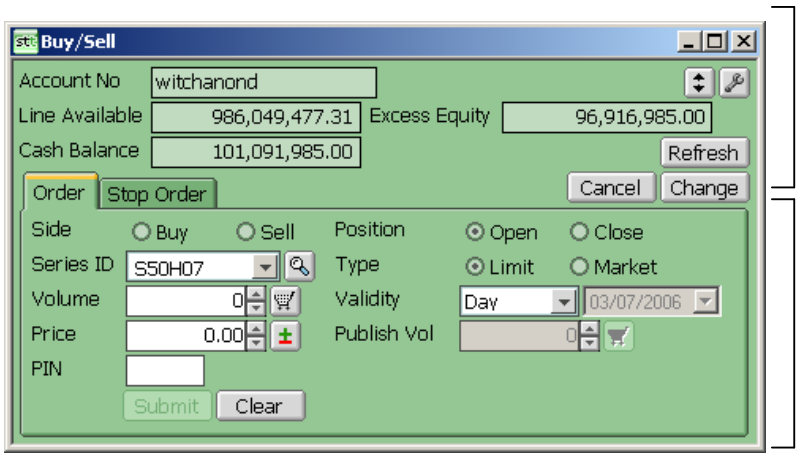
4. ให้กดที่บรรทัดแรกที่เขียนว่า 75009085 PTT Buy 330.00 100 ทำการลาก และไปปล่อยที่บริเวณ Cancel Order จะพบกับ Confirm Popup และกด Cancel เพื่อยืนยัน จะพบกับหน้าจอ ดังรูป



Derivatives (ซื้อขายอนุพันธ์)

Buy/Sell (ซื้อ/ขายอนุพันธ์)

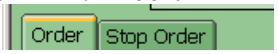
หน้าจอ Buy/Sell สำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย โดยแบ่งเป็น 2 ส่วน ดังรูป



ส่วนที่ 1 แสดงข้อแสดงข้อมูลเลขที่บัญชี และวงเงิน และปุ่มควบคุมต่างๆ

Account No.	ลขที่บัญชี
Line Available	วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อ / ขายได้
Excess Equity	สินทรัพย์คงเหลือ ที่สามารถส่งคำสั่งซื้อ / ขายได้หลังหักเงินประกัน
Equity	มูลค่าสินทรัพย์ทั้งหมด

ส่วนที่ 2 ส่วนส่งคำสั่งซื้อขาย โดยแบ่งออกเป็น 2 Tab ได้แก่

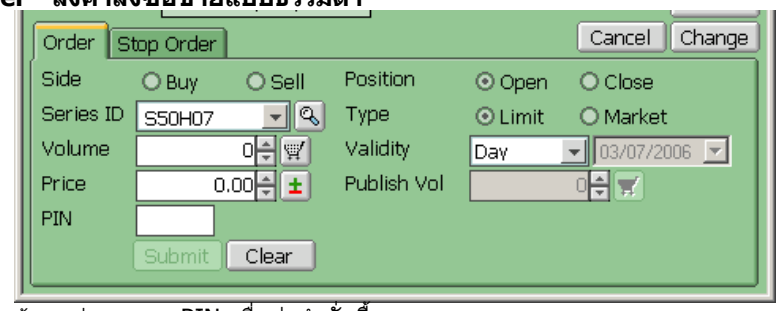


Order	ส่งคำสั่งซื้อขายแบบธรรมดา
Stop Order	ส่งคำสั่งซื้อขายประเภท Stop Order (คำสั่งซื้อขายที่ให้การเสนอซื้อขาย ณ ราคา

© 2008 Settrade.com Confidential

ตลาดมีผลในระบบซื้อขาย เมื่อราคาตลาดขณะนั้นเคลื่อนไหวมาถึงราคาที่กำหนด)

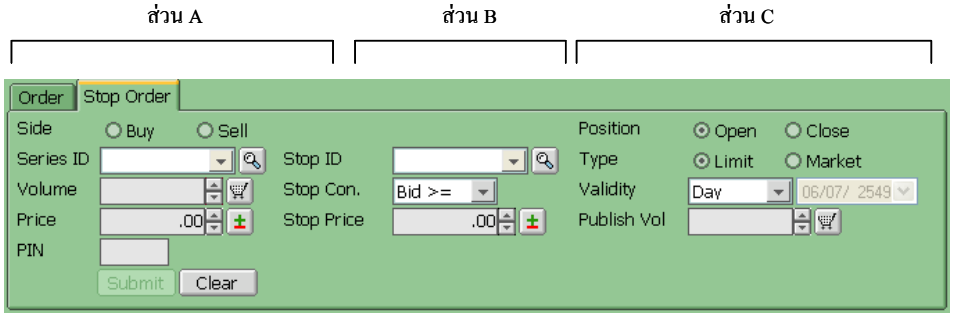
Order - ส่งคำสั่งซื้อขายแบบธรรมดา



กรอกข้อมูลต่างๆ และ PIN เพื่อส่งคำสั่งซื้อขาย

Side		สถานซื้อ/ขายของคำสั่ง
	Buy	ซื้อ
	Sell	ขาย
Series ID		อนุพันธ์ที่ต้องการซื้อ / ขาย
Volume		จำนวนสัญญา
Price		ราคา
PIN		รหัสซื้อขาย
Position		ลักษณะของสัญญา
	Open	เปิดสัญญา
	Close	ปิดสัญญา
Type		ลักษณะของราคา
	Limit	คำสั่งซื้อขายที่ระบุราคาเสนอซื้อหรือขาย
	Market	คำสั่งซื้อขายที่ไม่ระบุราคาที่ต้องการซื้อหรือขาย แต่ต้องการให้คำสั่งที่ส่งเข้าไปได้รับการจับคู่ ณ ราคาที่ดีที่สุดในขณะนั้น
Validity		ประเภทของคำสั่งซึ่งจะประกอบไปด้วย
	FoK	(Fill or Kill) คำสั่งซื้อขายที่กำหนดให้จับคู่การซื้อขายทันที และหากไม่สามารถจับคู่การซื้อขายดังกล่าวได้ทั้งหมดตามจำนวน ให้ยกเลิกการเสนอซื้อขายนั้นทันที
	FaK	(Fill and Kill) คำสั่งซื้อขายที่กำหนดให้จับคู่การซื้อขายทันที และหากไม่สามารถจับคู่การซื้อขายได้เลย หรือจับคู่ได้บางส่วนและมีจำนวนเสนอซื้อขายเหลืออยู่บางส่วน ให้ยกเลิกการเสนอซื้อขายที่ยังจับคู่ไม่ได้นั้นทันที
	Day	คำสั่งซื้อขายที่มีผลในระบบซื้อขายภายในวันที่ส่งคำสั่ง
Publish Vol		จำนวนสัญญาที่ต้องการ Publish

Stop Order - ส่งคำสั่งซื้อขายประเภท Stop Order (คำสั่งซื้อขายที่ให้การเสนอซื้อขาย ณ ราคาตลาดมีผลในระบบซื้อขาย เมื่อราคาตลาดขณะนั้นเคลื่อนไหวมาถึงราคาที่กำหนด) โดยส่วนส่งคำสั่งซื้อขายนี้ แบ่งหน้าจอเป็น 3 ส่วน คือ



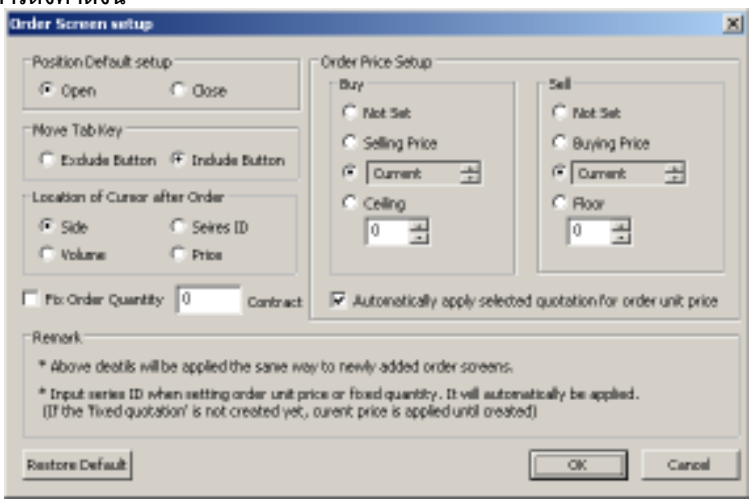
ส่วน A และ C ส่วนส่งคำสั่งซึ่งมีการใช้งานเหมือนหน้า Buy Sell ส่วน Order ที่ใช้ส่งคำสั่งปกติ

© 2008 Settrade.com Confidential

ส่วน B สำหรับกำหนดรายละเอียดของเงื่อนไขคำสั่งแบบ Stop Order มีรายละเอียดดังนี้

Stop ID	ตราสารอนุพันธ์ของเงื่อนไข
Stop Con.	รูปแบบของเงื่อนไข ซึ่งจะประกอบไปด้วย
Bid >=	ราคาเสนอซื้อมากกว่า หรือเท่ากับ
Bid <=	ราคาเสนอซื้อน้อยกว่า หรือเท่ากับ
Ask >=	ราคาเสนอขายมากกว่า หรือเท่ากับ
Ask <=	ราคาเสนอขายน้อยกว่า หรือเท่ากับ
Last >=	ราคาล่าสุดมากกว่า หรือเท่ากับ
Last <=	ราคาล่าสุดน้อยกว่า หรือเท่ากับ
Stop Price	ราคาของตราสารอนุพันธ์ที่เป็นเงื่อนไข

ทั้งนี้ผู้ใช้สามารถตั้งค่าการใช้งานหน้าจอซื้อ / ขายได้โดยกดที่ปุ่ม (Order Screen setup) ซึ่งมีรายละเอียดในการตั้งค่าดังนี้



Position Default setup กำหนดค่า Default ของค่า Position เป็น Open เปิดสัญญาหรือ
Close ปิดสัญญา

Move Tab Key กำหนดค่าการกด Tab ของการส่งคำสั่ง เป็น

Exclude Button ไม่รวมปุ่ม เช่น กด Tab จาก Series ID (ในส่วนที่ 2) ไปยัง Volume จะต้องผ่าน Series ID Selector ( ) ก่อน

Include Button รวมปุ่ม เช่น กด Tab จาก Series ID ไปยัง Volume โดยไม่ผ่าน Series ID Selector

Location of Cursor after Order กำหนดตำแหน่ง Default ของ Cursor หลังการส่ง Order ว่าจะให้อยู่ที่ค่าใด Side, Series ID, Volume หรือ Price

Order Price Setup กำหนดราคา Default ของ Order สถานะซื้อ และขาย โดยโปรแกรมจะกำหนดค่าให้อัตโนมัติ หลังการเลือกสถานะซื้อ/ขาย ตามค่าต่างๆ ดังนี้

Not Set ไม่กำหนดค่าใดๆ

Selling Price/Buying Price กำหนดเป็นราคาเสนอขาย/ซื้อที่ดีที่สุด

Ceiling, 3rd Ask, 2nd Ask, 1st Ask, Current, 1st Bid, 2nd Bid, 3rd Bid และ Floor กำหนดเป็น ราคา Ceiling, ราคาเสนอขายที่ดีที่สุดอันดับที่ 3, 2 และ 1, ราคาล่าสุด, ราคาเสนอซื้อที่ดีที่สุดอันดับที่ 1, 2 และ 3 และราคา Floor

Ceiling / Floor กำหนดราคาให้ต่ำกว่า Ceiling เป็นจำนวนเท่าของ Spread (ส่วนต่างระหว่างราคาเสนอซื้อขาย) หรือสูงกว่าค่า Floor เป็นจำนวนเท่าของ Spread

© 2008 Settrade.com Confidential

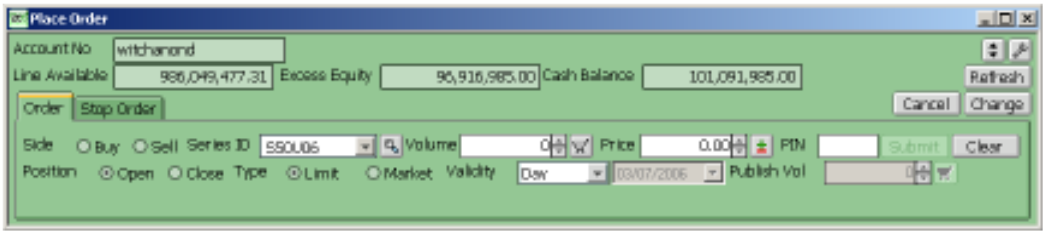
โดยหากไม่ต้องการให้โปรแกรมกำหนดค่าให้อัตโนมัติตามเงื่อนไขต่างๆ ข้างต้น สามารถคลิกเครื่องหมายถูกหน้าคำว่า Automatically apply selected quotation for order unit price ออกได้

Fix Order Quantity กำหนดค่า Default ของค่าจำนวนสัญญา

Restore Default เปลี่ยนค่าต่างๆ ที่ถูกกำหนดไว้ กลับมาเป็นค่า Default

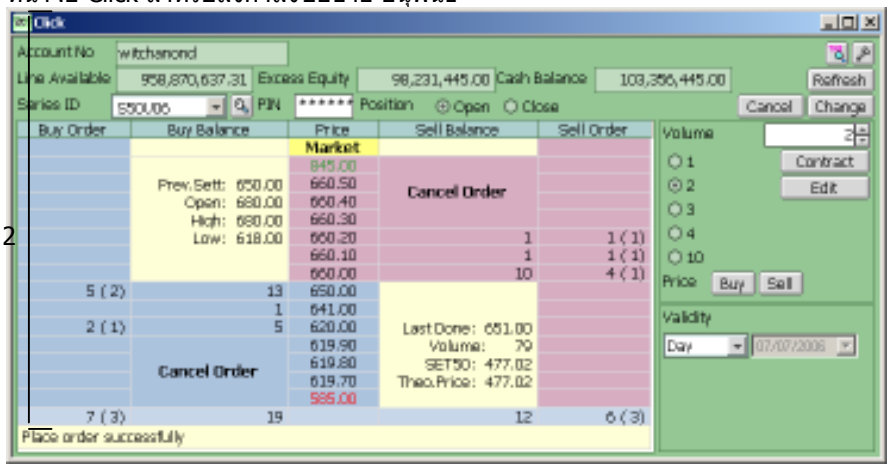
Place Order (ซื้อขายอนุพันธ์-หน้าจอแนวนอน)

สำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย ซึ่งวิธีการใช้งานเหมือนกับหน้าจอ Buy/Sell แต่จะหน้าจอจะเป็นแนวนอน



Click (ซื้อขายอนุพันธ์แบบ Click)

หน้าจอ Click สำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย อนุพันธ์



ส่วนที่ 1-1

ส่วนที่ 1-2

ส่วนที่ 2

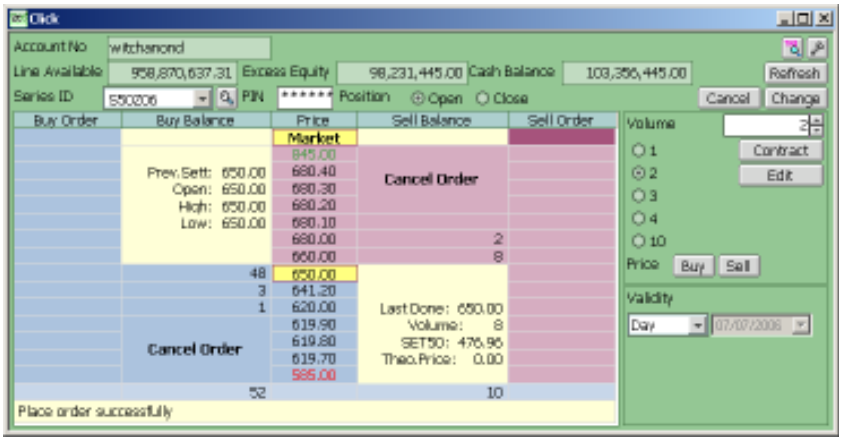
ส่วนที่ 1-3

การส่งคำสั่งซื้อ/ขาย วิธีการใช้งานเหมือนหน้าจอ Click สำหรับซื้อขายหลักทรัพย์ โดย

- หากต้องการส่งคำสั่งซื้อที่ราคาใด ให้ Click ที่บริเวณสีฟ้า ทางซ้ายมือ ที่บรรทัดของราคาที่ต้องการจะซื้อ
- หากต้องการส่งคำสั่งขายที่ราคาใด ให้ Click ที่บริเวณสีชมพู ทางขวามือ ที่บรรทัดของราคาที่ต้องการจะขาย
- เมื่อ Click ที่บรรทัดใดแล้ว จะพบกับ Confirm Popup แสดง กดปุ่ม Buy หรือ Sell เพื่อยืนยันการส่งคำสั่ง

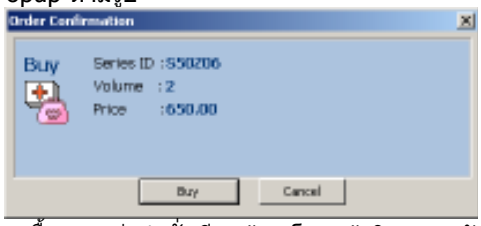
<u>ตัวอย่างการส่งคำสั่งซื้อขายอนุพันธ์</u>

© 2008 Settrade.com Confidential

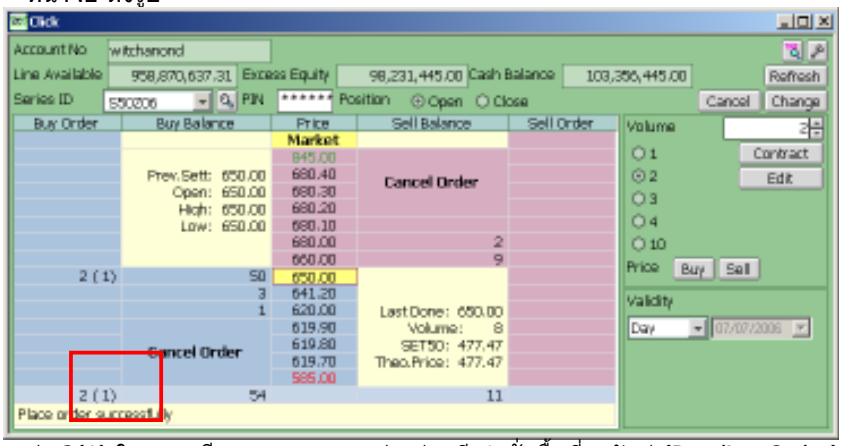


หากต้องการส่งคำสั่งซื้อสัญญา S50Z06 จำนวน 2 สัญญา ที่ราคา 650.00 จะต้อง

1. เลือก Series ID เป็น S50Z06
2. ส่วน Volume ขวามือ ให้ระบุจำนวนเป็น 2 สัญญา
3. ใส่ PIN ให้ถูกต้อง
4. กดที่ช่อง Buy Order สีฟ้า ที่บรรทัดราคา 650.00
5. จะพบกับ Confirm Popup ตามรูป

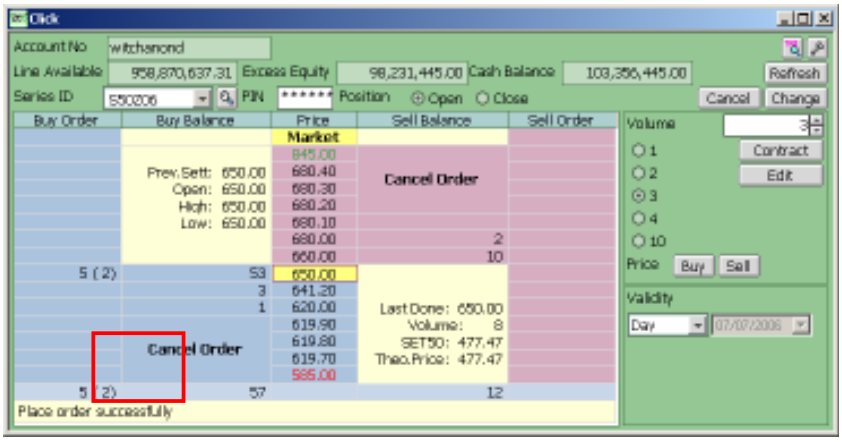


6. กด Buy เพื่อยืนยันการซื้อ หากส่งคำสั่งเรียบร้อย โดยเข้าคิวรอการจับคู่ในระบบอยู่ จะพบกับหน้าจอ ดังรูป

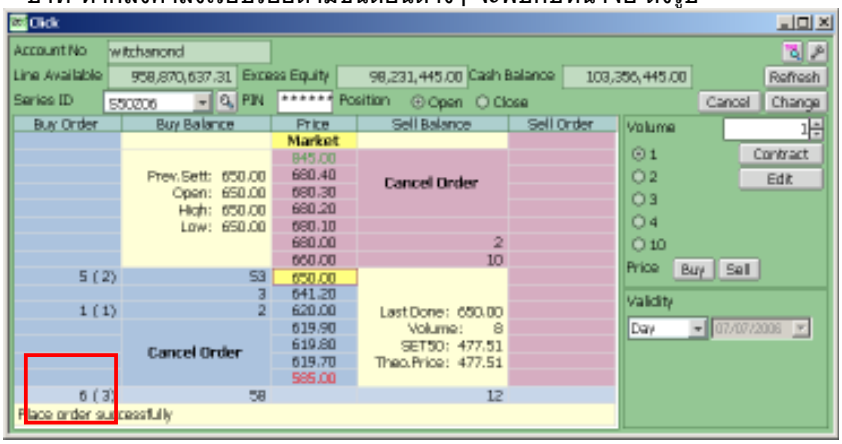


7. ค่า 2(1) ในกรอบสีแดง หมายความว่า ท่านมี คำสั่งซื้อที่รอจับคู่ (Pending Order) เป็นสัญญา
   S50Z06 จำนวน 2 สัญญา จำนวน 1 Order ที่ราคา 650.00 บาท
8. และหากมีการส่งคำสั่งซื้อเพิ่ม คือ ส่งคำสั่งซื้อ สัญญา S50Z06 อีก 3 สัญญา ที่ราคา 650.00 บาท หากส่งคำสั่งเรียบร้อยตามขั้นตอนต่างๆ จะพบกับหน้าจอ ดังรูป

© 2008 Settrade.com Confidential



9. ค่า 5(2) ในกรอบสีแดง หมายความว่า ท่านมี คำสั่งซื้อที่รอจับคู่ (Pending Order) เป็นสัญญา S50Z06 จำนวน 5 สัญญา จำนวน 2 Order ที่ราคา 650.00 บาท
10. และหากมีการส่งคำสั่งซื้อเพิ่ม คือ ส่งคำสั่งซื้อ สัญญา S50Z06 อีก 1 สัญญา ที่ราคา 620.00 บาท หากส่งคำสั่งเรียบร้อยตามขั้นตอนต่างๆ จะพบกับหน้าจอ ดังรูป

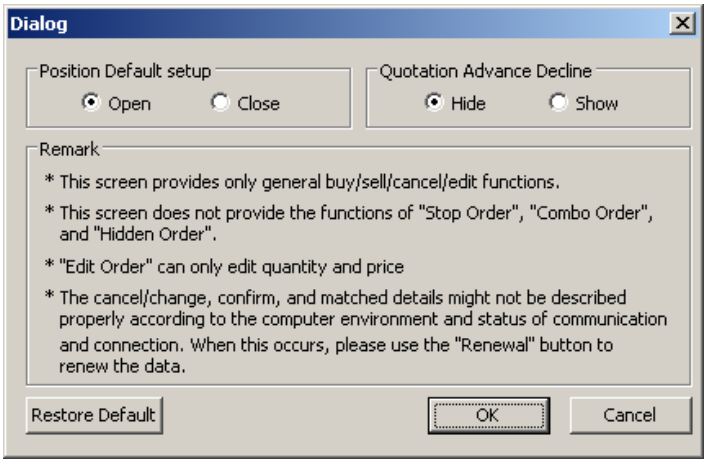


การยกเลิกคำสั่ง

- หากต้องการยกเลิกคำสั่งใด ให้กดที่คำสั่ง/กลุ่มคำสั่งที่ต้องการค้างไว้ และลากไปปล่อยที่ช่องที่เขียนว่า Cancel Order
- จะพบกับ Confirm Popup แสดง กดปุ่ม Cancel เพื่อยืนยันการยกเลิกคำสั่ง

ทั้งนี้ผู้ใช้สามารถตั้งค่าการใช้งานหน้าจอซื้อ / ขายได้โดยกดที่ปุ่ม (Order Screen setup) ซึ่งมีรายละเอียดในการตั้งค่าดังนี้

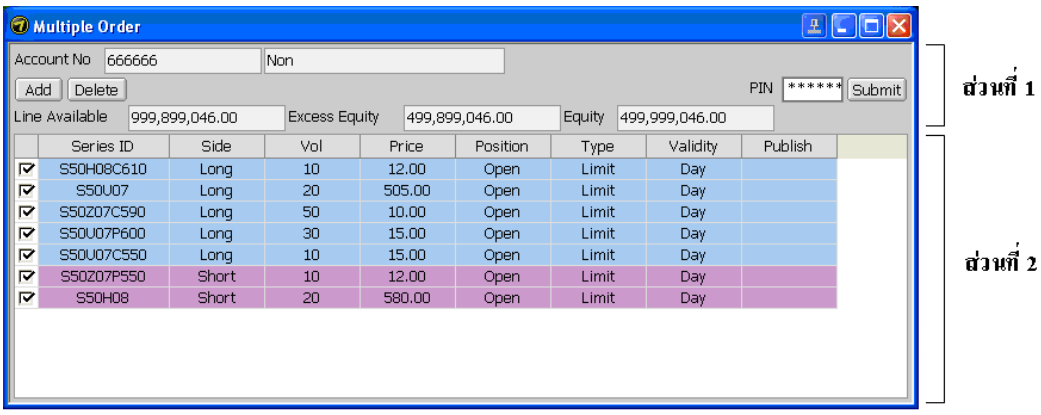
© 2008 Settrade.com Confidential



Position Default setup	กำหนดค่า Default ของค่า Position เป็น
Open	เปิดสัญญา
Close	ปิดสัญญา
Quotation Advance Decline	กำหนดให้แสดงค่า %Change หรือไม่
Hide	ไม่แสดง
Show	แสดง

Multiple Order

หน้าจอ Multiple Order สำหรับส่งคำสั่งซื้อขายอนุพันธ์พร้อมกันหลายๆคำสั่ง โดยสามารถกรอกข้อมูลซื้อขายหลายๆคำสั่งเก็บไว้ และ สามารถเลือกคำสั่งที่ต้องการส่งเข้าตลาดพร้อมๆกันหลายคำสั่งได้โดยระบุ PIN เพียงครั้งเดียว หน้าจอแบ่งเป็น 2 ส่วนดังรูป

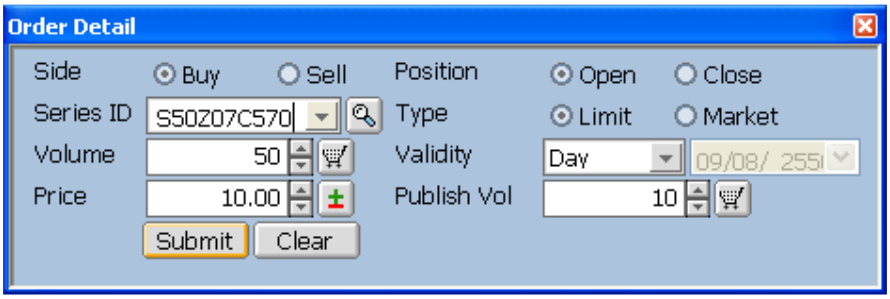


ส่วนที่ 1 แสดงข้อมูลของ Account และ ปุ่มคำสั่งต่างๆ รายละเอียดดังนี้

Account No.	เลขที่บัญชี
Line Available	วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อ / ขายได้
Excess Equity	สินทรัพย์คงเหลือ ที่สามารถส่งคำสั่งซื้อ / ขายได้หลังหักเงินประกัน
Equity	มูลค่าสินทรัพย์ทั้งหมด
PIN	รหัสที่ใช้สำหรับส่งคำสั่งซื้อ / ขาย

หากต้องการเพิ่มคำสั่งซื้อขาย ให้คลิกที่ปุ่ม Add โดยเมื่อกดไปแล้วจะพบหน้าจอ Order Detail เพื่อให้กรอกรายละเอียดของคำสั่งซื้อขาย (เหมือนหน้าจอ buy/sell) โดยรายละเอียดเหล่านี้จะถูกตรวจสอบตอนส่งคำสั่งเข้าตลาด

© 2008 Settrade.com Confidential



หากต้องการลบคำสั่งซื้อขาย ให้ทำเครื่องหมายถูกที่กล่องหน้าคำสั่งซื้อขายที่ต้องการลบก่อน แล้วจึงคลิกที่ปุ่ม Delete

หากต้องการส่งคำสั่งซื้อขาย ให้ทำเครื่องหมายถูกที่กล่องหน้าคำสั่งที่ต้องการส่ง กรอก PIN แล้วจึงคลิกที่ปุ่ม Submit

ส่วนที่ 2 แสดงข้อมูลคำสั่งซื้อขาย โดยประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้

Series		ตราสารอนุพันธ์ที่ทำการซื้อ / ขาย
Side		สถานะซื้อ/ขายของคำสั่ง
	Buy	ซื้อ
	Sell	ขาย
Vol		จำนวนสัญญาที่ส่งคำสั่ง
Price		ราคาที่ส่งคำสั่ง
Type		ลักษณะของราคา
	Limit	คำสั่งซื้อขายที่ระบุราคาเสนอซื้อหรือขาย
	Market	คำสั่งซื้อขายที่ไม่ระบุราคาที่ต้องการซื้อหรือขาย แต่ต้องการให้คำสั่งที่ส่งเข้าไปได้รับการจับคู่ ณ ราคาที่ดีที่สุดในขณะนั้น
Validity		ประเภทของคำสั่งซึ่งจะประกอบไปด้วย
	FoK	(Fill or Kill) คำสั่งซื้อขายที่กำหนดให้จับคู่การซื้อขายทันที และหากไม่สามารถจับคู่การซื้อขายดังกล่าวได้ทั้งหมดตามจำนวน ให้ยกเลิกการเสนอซื้อขายนั้นทันที
	FaK	(Fill and Kill) คำสั่งซื้อขายที่กำหนดให้จับคู่การซื้อขายทันที และหากไม่สามารถจับคู่การซื้อขายได้เลย หรือจับคู่ได้บางส่วนและมีจำนวนเสนอซื้อขายเหลืออยู่บางส่วน ให้ยกเลิกการเสนอซื้อขายที่ยังจับคู่ไม่ได้นั้นทันที
	Day	คำสั่งซื้อขายที่มีผลในระบบซื้อขายภายในวันที่ส่งคำสั่ง
Publish Vol		จำนวนสัญญาที่ต้องการ Publish

Cancel Order (ยกเลิกคำสั่ง)

แสดงข้อมูลของคำสั่งซื้อขายต่างๆ ที่สามารถยกเลิกได้ดังต่อไปนี้

Order No.	หมายเลขของคำสั่งของระบบเซ็ทเทรด
Symbol	หลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์ที่ทำการซื้อ / ขาย
Time	เวลาที่ระบบรับรู้คำสั่ง

© 2008 Settrade.com Confidential

Side	สถานะซื้อ/ขาย ของคำสั่ง
Price	ราคาที่ส่งคำสั่ง
Vol	จำนวนหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์ที่ส่งคำสั่ง
Matched	จำนวนหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์ที่ถูกจับคู่แล้ว
Balance	จำนวนหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์ที่รอจับคู่
Status	สถานะของคำสั่ง
TFEX Order No.	หมายเลขของคำสั่งของระบบ TFEX
Position	ลักษณะของสัญญา (Open, Close)
Type	ลักษณะของราคา (Limit, Market)
Validity	ประเภทของคำสั่ง (FAK, FOK, Day)
Validity Until Date	วันที่ของคำสั่งประเภท DATE
Stop ID	ตราสารอนุพันธ์ที่ตั้งเงื่อนไขไว้
Stop Condition	รูปแบบของเงื่อนไข
Stop Price	ราคาของเงื่อนไข
Entry Trader	หมายเลข Trader ของผู้ส่งคำสั่ง
Entry Date	วันที่ที่ส่งคำสั่ง

หากต้องการยกเลิกคำสั่งใด ให้เลือกโดยทำเครื่องหมายถูกในช่องสี่เหลี่ยมหน้าคำสั่งนั้น ซึ่งสามารถเลือกได้พร้อมกันหลายคำสั่ง หรือหากต้องการเลือกทุกคำสั่งให้ทำเครื่องหมายถูกที่ช่องสี่เหลี่ยมบนสุด จากนั้นใส่ PIN และคลิกปุ่ม Cancel ระบบก็จะทำการยกเลิกคำสั่งดังกล่าวให้ โดยหากกดปุ่ม Details จะเปิดหน้า Order Detail – Orders ของ Order นั้นขึ้นมา

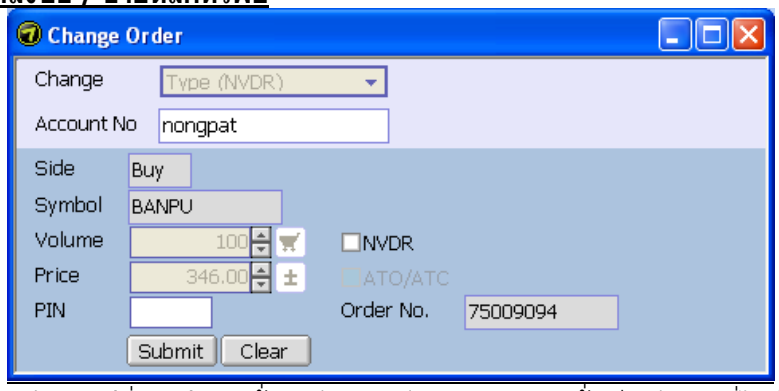
Change Order (เปลี่ยนแปลงคำสั่ง)

สำหรับเปลี่ยนแปลงคำสั่ง แบ่งเป็น 2 ส่วน ตามรูป

แสดงข้อมูลคำสั่งซื้อขายต่างๆ ซึ่งข้อมูลที่แสดงมีรายละเอียดเหมือนกับหน้าจอ Cancel Order

หากต้องการเปลี่ยนแปลงคำสั่ง คลิกที่ปุ่ม Change ของคำสั่งที่ต้องการเปลี่ยนแปลง (หากคำสั่งใดไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ ปุ่ม Change จะถูก disable ไว้) ระบบจะแสดง pop-up หน้าจอเปลี่ยนแปลงคำสั่ง

<u>กรณีที่เป็นคำสั่งซื้อ / ขายหลักทรัพย์</u>



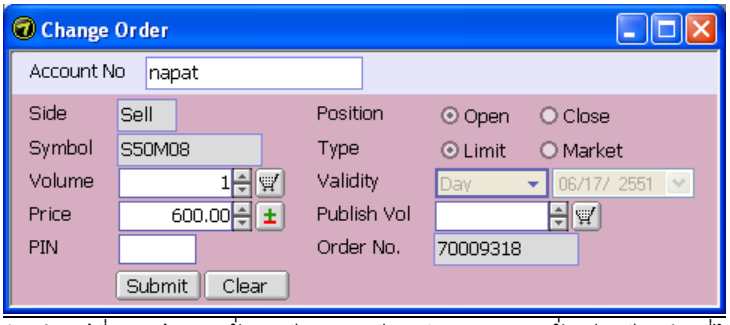
หน้าจอสำหรับเปลี่ยนแปลงคำสั่ง จะมีรายละเอียดต่างๆ ของคำสั่งเช่นเดียวกับที่ได้ส่งไป โดยข้อมูลที่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ ได้แก่

© 2008 Settrade.com Confidential

NVDR เปลี่ยนแปลงประเภทหลักทรัพย์เป็น NVDR
หากต้องการเปลี่ยนแปลงคำสั่งในส่วนใด ให้ทำการแก้ไขค่าที่ช่องนั้นๆ จากนั้นใส่ PIN และกด Submit จะพบกับหน้าจอยืนยันการเปลี่ยนแปลงคำสั่ง ที่แสดงรายละเอียดของคำสั่งใหม่ ดังภาพ

หากต้องการยืนยันการเปลี่ยนแปลง กดปุ่ม Change แต่หากต้องการกลับไปหน้าเดิม กดปุ่ม Cancel

<u>กรณีที่เป็นคำสั่งซื้อขายอนุพันธ์</u>



หน้าจอสำหรับเปลี่ยนแปลงคำสั่ง จะมีรายละเอียดต่างๆ ของคำสั่งเช่นเดียวกับที่ได้ส่งไป โดยข้อมูลที่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ ได้แก่

Volume	จำนวนหลักทรัพย์หรือจำนวนสัญญา
Price	ราคา
Publish Vol	จำนวนสัญญา Publish (ในกรณีที่เป็นคำสั่งซื้อ / ขายตราสารอนุพันธ์)

หมายเหตุ:

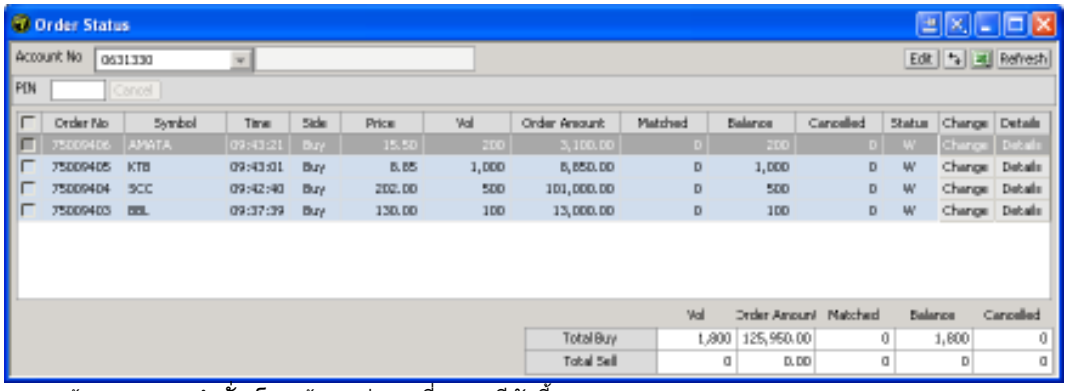
- หากเป็นการเปลี่ยนแปลงคำสั่งในระหว่างตลาดอนุพันธ์เปิดทำการ (Market Status เป็น Pre-Open , Open) จะเป็นการยกเลิกคำสั่งเดิม และส่งคำสั่งใหม่ไปยังตลาดอนุพันธ์
- หากเป็นการเปลี่ยนแปลงคำสั่งนอกเวลาทำการของตลาดหลักทรัพย์หรือตลาดอนุพันธ์ จะเป็นการไปเปลี่ยนแปลงคำสั่งเดิม โดยคำสั่งจะไม่เสียคิว

Order Status (ข้อมูลคำสั่ง และสรุปรายการซื้อขาย)

Order Status (สถานะคำสั่ง)

แสดงรายการคำสั่งทั้งหมดที่เกิดขึ้นในวันนั้น โดยหน้าจอแบ่งเป็น

© 2008 Settrade.com Confidential



แสดงข้อมูลสถานะคำสั่ง โดยข้อมูลต่างๆ ที่แสดงมีดังนี้

<u>กรณีที่เป็นคำสั่งซื้อ / ขายหลักทรัพย์</u>

Order No.	หมายเลขของคำสั่งของระบบเซ็ทเทรด
Symbol	หลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ / ขาย
Time	เวลาที่ระบบรับรู้คำสั่ง
Side	สถานะซื้อ/ขาย ของคำสั่ง
Price	ราคาที่ส่งคำสั่ง
Vol	จำนวนหลักทรัพย์ที่ส่งคำสั่ง
Order Amount	มูลค่าของคำสั่ง
Matched	จำนวนหลักทรัพย์ที่ถูกจับคู่แล้ว
Balance	จำนวนหลักทรัพย์ที่รอจับคู่
Cancelled	จำนวนหลักทรัพย์ที่ถูกยกเลิก
Status	สถานะของคำสั่ง
Change	สำหรับกรณีที่ต้องการเปลี่ยนแปลงคำสั่ง
Detail	สำหรับกรณีที่ต้องการดูรายละเอียดของคำสั่ง

<u>กรณีที่เป็นคำสั่งซื้อ / ขายอนุพันธ์</u>

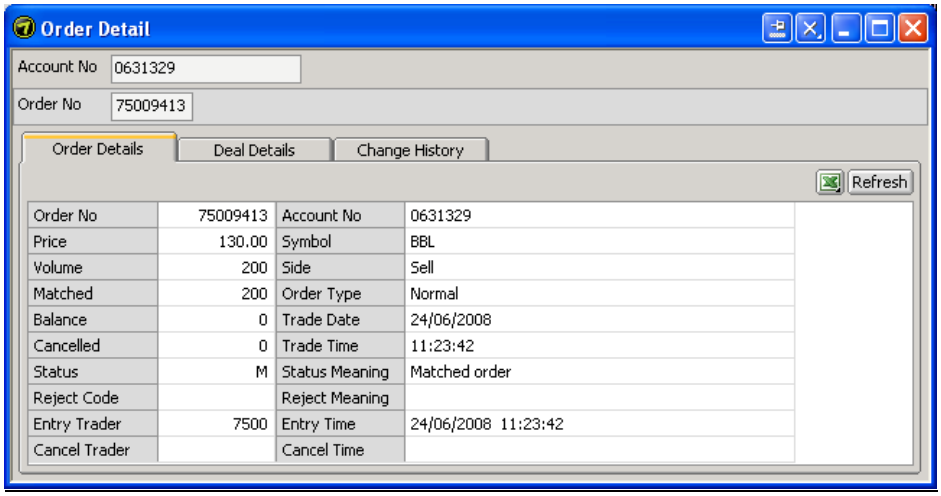
Order No.	หมายเลขของคำสั่งของระบบเซ็ทเทรด
Series ID	ตราสารอนุพันธ์ที่ทำการซื้อ / ขาย
Time	เวลาที่ระบบรับรู้คำสั่ง
Side	สถานะซื้อ/ขาย ของคำสั่ง
Price	ราคาที่ส่งคำสั่ง
Vol	จำนวนตราสารอนุพันธ์ที่ส่งคำสั่ง
Matched	จำนวนตราสารอนุพันธ์ที่ถูกจับคู่แล้ว
Balance	จำนวนตราสารอนุพันธ์ที่รอจับคู่
Cancelled	จำนวนตราสารอนุพันธ์ที่ถูกยกเลิก
Status	สถานะของคำสั่ง
Matched Price	ราคาที่ได้รับการจับคู่
Change	สำหรับกรณีที่ต้องการเปลี่ยนแปลงคำสั่ง
Detail	สำหรับกรณีที่ต้องการดูรายละเอียดของคำสั่ง

นอกจากนี้ยังสามารถทำการยกเลิกคำสั่งที่ต้องการได้จากหน้าจอนี้อีกด้วย โดยการทำเครื่องหมายถูกหน้าคำสั่งที่ต้องการยกเลิก ซึ่งสามารถเลือกได้พร้อมกันหลายคำสั่ง หรือหากต้องการเลือกทุกคำสั่งให้ทำเครื่องหมายถูกที่ช่องสี่เหลี่ยมบนสุด จากนั้น ใส่ PIN และกดปุ่ม Cancel

© 2008 Settrade.com Confidential

Order Detail (รายละเอียดคำสั่ง)

แสดงรายละเอียดของคำสั่ง โดยรายละเอียดของข้อมูลมีดังนี้



Order No	75009413	Account No	0631329
Price	130.00	Symbol	BBL
Volume	200	Side	Sell
Matched	200	Order Type	Normal
Balance	0	Trade Date	24/06/2008
Cancelled	0	Trade Time	11:23:42
Status	M	Status Meaning	Matched order
Reject Code		Reject Meaning	
Entry Trader	7500	Entry Time	24/06/2008 11:23:42
Cancel Trader		Cancel Time	

Order Details แสดงรายละเอียดของคำสั่ง

<u>กรณีเป็นคำสั่งซื้อ / ขายหลักทรัพย์</u>

Order No	75009413	Account No	0631329
Price	130.00	Symbol	BBL
Volume	200	Side	Sell
Matched	200	Order Type	Normal
Balance	0	Trade Date	24/06/2008
Cancelled	0	Trade Time	11:23:42
Status	M	Status Meaning	Matched order
Reject Code		Reject Meaning	
Entry Trader	7500	Entry Time	24/06/2008 11:23:42
Cancel Trader		Cancel Time	

<u>กรณีคำสั่งซื้อ / ขายตราสารอนุพันธ์</u>

Order No	70009319	TFEX Order No.	368055510BB7FCD8	Account No	140099-4
Symbol	S50M08	Trade Date	24/06/2008	Trade Time	11:30:45
Side	Long	Price	623.10	Quantity	4
Matched	4	Balance	0	Cancelled	0
Status	M	Status Meaning	Matched Order	Publish Vol	0
Reject Code	0	Reject Meaning		Position	Open
Type	Limit	Validity	Day	Validity Until Date	
Stop ID		Stop Condition		Stop Price	0
Entry Trader		Entry Date	24/06/2008	Entry Time	11:30:45
Cancel Trader		Cancel Date		Cancel Time	

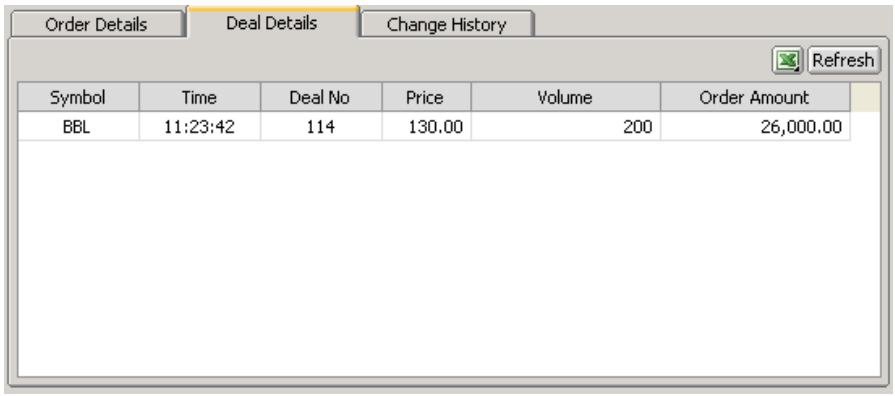
Order No.	หมายเลขของคำสั่งของระบบเซ็ทเทรด
TFEX Order No.	หมายเลขของคำสั่งของระบบ TFEX
Account No	เลขที่บัญชี
Symbol	ตราสารอนุพันธ์ที่ทำการซื้อ / ขาย
Trade Date	วันที่ที่ระบบรับรู้คำสั่ง
Trade Time	เวลาที่ระบบรับรู้คำสั่ง

© 2008 Settrade.com Confidential

Side	สถานะซื้อ/ขาย ของคำสั่ง
Price	ราคาที่ส่งคำสั่ง
Quantity	จำนวนสัญญาที่ส่งคำสั่ง
Matched	จำนวนสัญญาที่ถูกจับคู่แล้ว
Balance	จำนวนสัญญาที่รอจับคู่
Cancelled	จำนวนสัญญาที่ถูกยกเลิกแล้ว
Status	สถานะของคำสั่ง
Status Meaning	ความหมายของสถานะของคำสั่ง
Publish Vol	จำนวนสัญญาที่ส่งแบบ Publish
Reject Code	รหัสของสถานะคำสั่งที่ถูกปฏิเสธ
Reject Meaning	ความหมายของรหัสสถานะคำสั่งที่ถูกปธิเสธ
Position	ลักษณะของสัญญาของคำสั่ง
Type	ลักษณะของราคาของคำสั่ง
Validity	ประเภทของคำสั่ง
Validity until Date	วันที่ของคำสั่งประเภท DATE
Stop ID	ตราสารอนุพันธ์ของเงื่อนไข
Stop Condition	รูปแบบของเงื่อนไข
Stop Price	ราคาของเงื่อนไข
Entry Trader	หมายเลข Trader ของผู้ส่งคำสั่ง
Entry Date	วันที่ที่ส่งคำสั่ง
Entry Time	เวลาที่ส่งคำสั่ง
Cancel Trader	หมายเลข Trader ของผู้ยกเลิกคำสั่ง
Cancel Date	วันที่ที่ยกเลิกคำสั่ง
Cancel Time	เวลาที่ยกเลิกคำสั่ง

Deal Details แสดงรายละเอียดการจับคู่

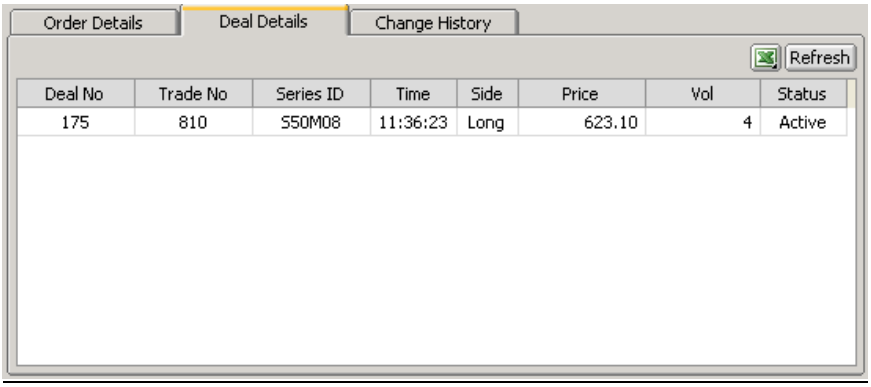
<u>กรณีคำสั่งซื้อ / ขายหลักทรัพย์</u>



Symbol	หลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ / ขาย
Time	เวลาที่เกิดการ Deal
Deal No.	เลขที่ Deal ของเซ็ทเทรด
Price	ราคาของหลักทรัพย์ที่ถูกจับคู่
Volume	จำนวนหลักทรัพย์ที่ถูกจับคู่
Order Amount	มูลค่าของคำสั่ง

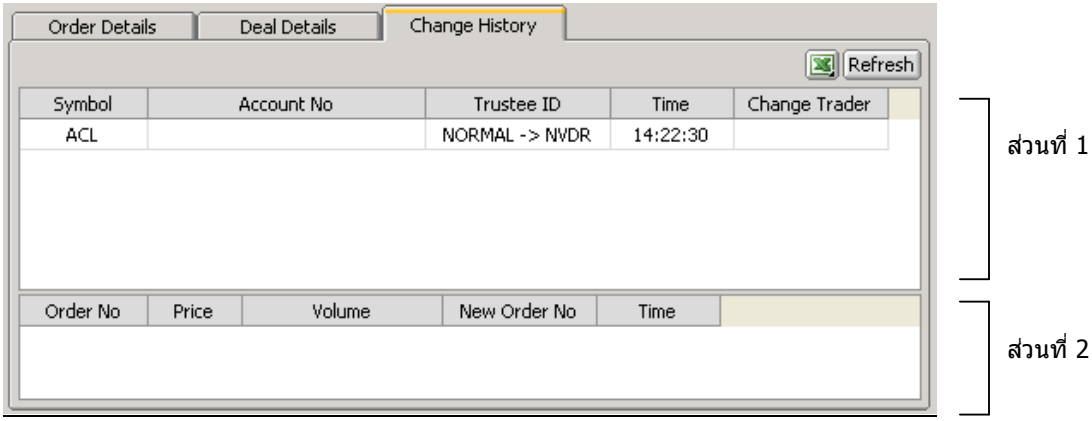
<u>กรณีคำสั่งซื้อ / ขายตราสารอนุพันธ์</u>

© 2008 Settrade.com Confidential



Change History **แสดงรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงคำสั่ง**

<u>กรณีคำสั่งซื้อ / ขายหลักทรัพย์</u>



ส่วนที่ 1 แสดงรายละเอียดการเปลี่ยนเลขที่บัญชีและการเปลี่ยน Trustee ID

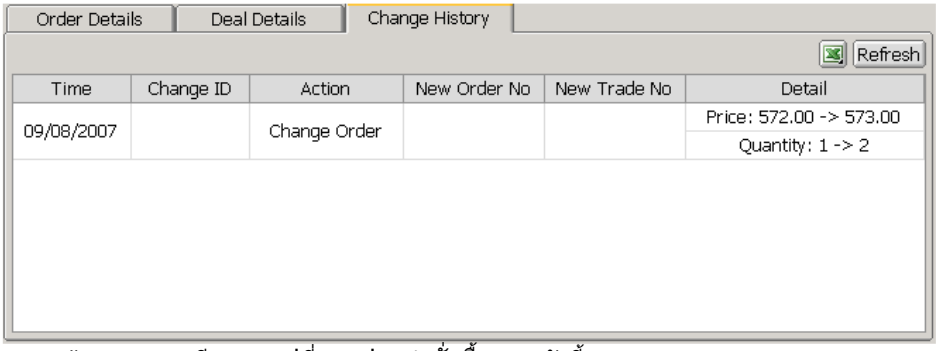
Symbol	หลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ / ขาย
Account No	เลขที่บัญชี
Trustee ID	ประเภทตราสารทุนที่ทำการซื้อ / ขาย ประกอบ ด้วย 2 ประเภท
Normal	ตราสารประเภทนี้มีสิทธิประโยชน์ทุกอย่างเหมือนตราสารทั่วๆไป
NVDR	(NON-VOTING DEPOSITORY RECEIPT) ผู้ถือตราสารประเภทนี้จะมีสิทธิประโยชน์ทางการเงินเหมือนตราสารทุนทั่วไปแต่ไม่มีสิทธิออกเสียงในที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัท
Time	เวลาที่ทำการเปลี่ยนแปลงคำสั่ง
Change Trader	หมายเลข Trader ของผู้เปลี่ยนแปลงคำสั่ง

ส่วนที่ 2 แสดงรายละเอียดการเปลี่ยนราคาและจำนวนของหลักทรัพย์

Order No	หมายเลขของคำสั่งของระบบเซ็ทเทรดเดิม
Price	ราคาที่มีการเปลี่ยนแปลง
Volume	จำนวนหลักทรัพย์ที่มีการเปลี่ยนแปลง
New Order No	หมายเลขของคำสั่งใหม่
Time	เวลาที่ทำการเปลี่ยนแปลงคำสั่ง

<u>กรณีคำสั่งซื้อ / ขายตราสารอนุพันธ์</u>

© 2008 Settrade.com Confidential

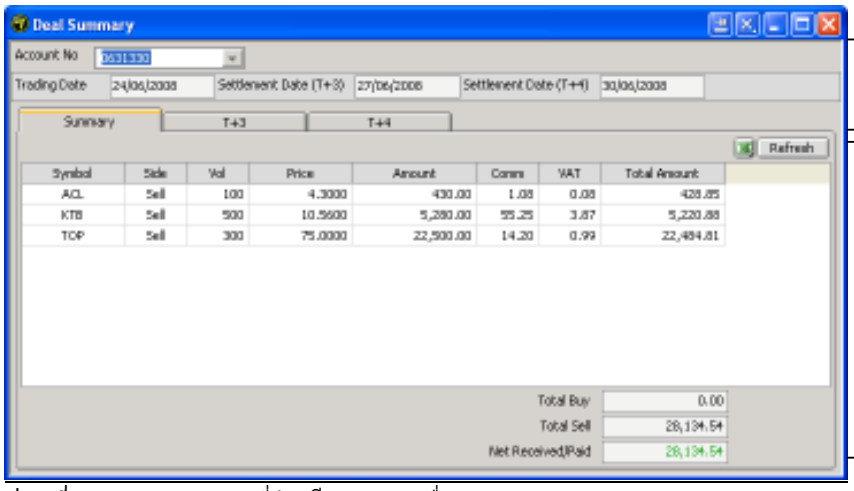


แสดงข้อมูลรายละเอียดการเปลี่ยนแปลงคำสั่งซื้อขาย ดังนี้

Time	เวลาที่มีการเปลี่ยนแปลง
Change ID	หมายเลขของผู้ทำการเปลี่ยนแปลงคำสั่ง
Action	การเปลี่ยนแปลง ว่าเป็นการเปลี่ยนแปลง Deal (รายการที่ได้รับการจับคู่)
	หรือ Order (รายการที่ยังไม่ได้รับการจับคู่)
New Order No	เลขที่ order ใหม่ (หากมีการเปลี่ยนแปลง)
New Trade No	เลขที่ Trade ใหม่ (หากมีการเปลี่ยนแปลง)
Detail	รายละเอียดการเปลี่ยนแปลง

Deal Summary (สรุปรายการซื้อขาย)

<u>กรณีคำสั่งซื้อ / ขายหลักทรัพย์</u>

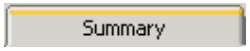


ส่วนที่ 1

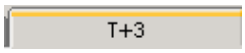
ส่วนที่ 2

ส่วนที่ 1 แสดงข้อมูลเลขที่บัญชีและข้อมูลอื่นๆ

ส่วนที่ 2 แสดงรายละเอียดของ Deal ทั้งหมด ซึ่งแบ่งเป็น



ดูสรุปรวมรายการ Deal ทั้งหมด



วันที่ต้องชำระราคา

ซึ่งทุกหน้าจอจะแสดงรายละเอียดของข้อมูลดังนี้

Side	สถานะซื้อ/ขาย ของคำสั่ง
Vol	จำนวนหลักทรัพย์
Price	ราคาหลักทรัพย์ที่ถูกจับคู่
Amount	มูลค่าของ Deal
Comm	ค่า Commission
VAT	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม
Total Amount	มูลค่ารวมทั้งหมด

© 2008 Settrade.com Confidential

<u>กรณีคำสั่งซื้อ / ขายตราสารอนุพันธ์</u>

ส่วนที่ 1 แสดงข้อมูลเลขที่บัญชีและข้อมูลอื่นๆ และปุ่มต่างๆ ดังนี้

Account No	เลขที่บัญชี และชื่อ
Trade Date	วันที่ทำการซื้อขาย
Settlement Date	วันที่ต้องชำระราคา

ส่วนที 2 แสดงรายละเอียดของ Deal ทั้งหมด ซึ่งแบ่งเป็นสามหน้าจอย่อยดังนี้

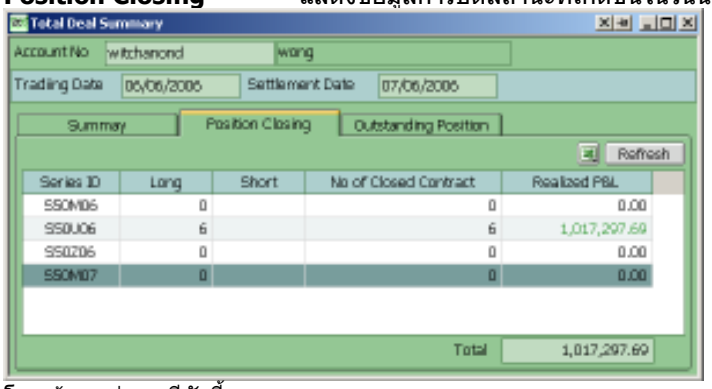
Summary - แสดงข้อมูลการซื้อขายทั้งหมดในวันนั้นๆ โดยสามารถเลือกดูได้ 3 รูปแบบ ดังนี้

1. By Order – เป็นการแสดงข้อมูลการซื้อขายแยกตามคำสั่ง
2. By Stock – เป็นการแสดงข้อมูลการซื้อขายสรุปรวมตาม Series ID
3. By Price – เป็นการแสดงข้อมูลการซื้อขายสรุปรวมตามราคา

โดยข้อมูลต่างๆ มีดังนี้

Series ID	ตราสารอนุพันธ์
Side	สถานะซื้อ/ขาย
Vol	จำนวนสัญญา
Cost Price	ราคาต้นทุน
Com	ค่า Commission
VAT	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
W/H	ภาษีหัก ณ ที่จ่าย
Amount	มูลค่ารวมทั้งหมด

Position Closing - แสดงข้อมูลการปิดสถานะที่เกิดขึ้นในวันนั้นๆ



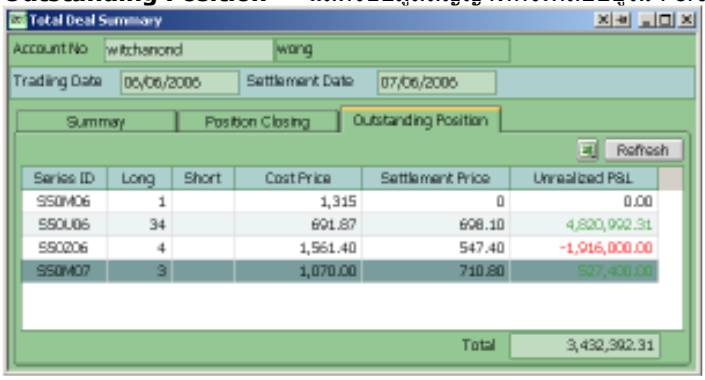
โดยข้อมูลต่างๆ มีดังนี้

Series ID	ตราสารอนุพันธ์
Long	จำนวนสัญญาที่ปิดฝั่งซื้อ
Short	จำนวนสัญญาที่ปิดฝั่งขาย

© 2008 Settrade.com Confidential

No of Closed Contract จำนวนสัญญาที่ปิดทั้งหมด
Realized P&L กำไรขาดทุนที่เกิดขึ้นจริงจากการซื้อ / ขายตราสารอนุพันธ์

Outstanding Position - แสดงข้อมูลสัญญาที่คงเหลืออยู่ใน Portfolio

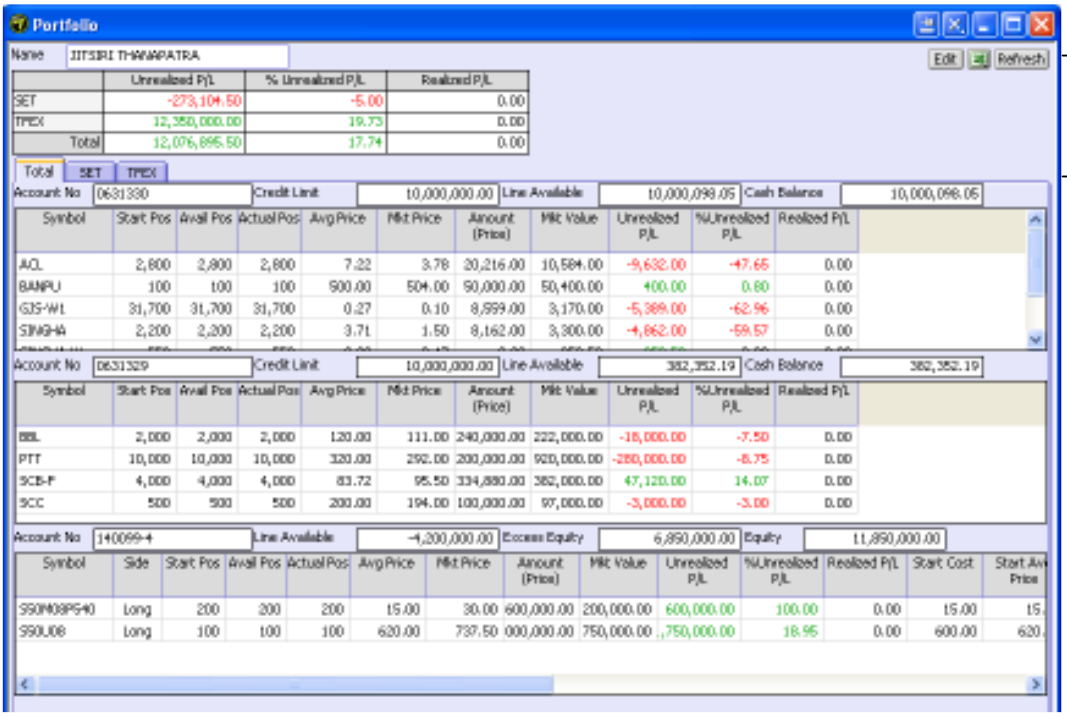


Series ID ตราสารอนุพันธ์
Long จำนวนสัญญาฝั่งซื้อ
Short จำนวนสัญญาฝั่งขาย
Avg Price ราคาเฉลี่ย
Settlement Price ราคาตลาด
Unrealized P&L กำไรหรือขาดทุนที่คาดว่าจะไดรับจากการซื้อ / ขาย ตราสารอนุพันธ์
Unrealized P&L (Cost) กำไรหรือขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นโดยคำนวณจากต้นทุนจริงในวันที่เปิดสัญญา

Portfolio (ข้อมูลพอร์ตและวงเงิน)

Portfolio (พอร์ตการลงทุน)

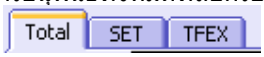
แสดงข้อมูลหลักทรัพย์และตราสารอนุพันธ์ในพอร์ตการลงทุนทั้งหมด โดยแบ่งหน้าจอเป็น 2 ส่วน



ส่วนที่ 1

ส่วนที่ 2

© 2008 Settrade.com Confidential

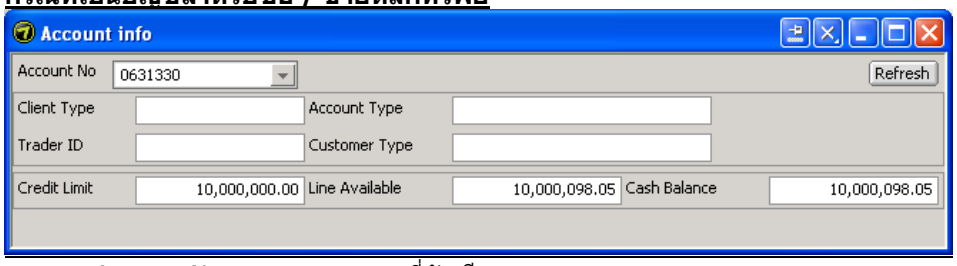
ส่วนที่ 1 แสดงข้อมูลชื่อของนักลงทุน ภาพรวมกำไรและขาดทุนทั้งในส่วนของหลักทรัพย์และตราสารอนุพันธ์ และปุ่มควบคุมต่างๆ
ส่วนที่ 2 แสดงหลักทรัพย์และตราสารอนุพันธ์ทั้งหมดที่ถือครองอยู่ในพอร์ตการลงทุน โดยสามารถเลือกรูปแบบการแสดงได้ 3 ลักษณะ คือ 

Total แสดงข้อมูลรวมกันทั้งส่วนของหลักทรัพย์และตราสารอนุพันธ์
SET แสดงข้อมูลเฉพาะส่วนของหลักทรัพย์ที่ถือครองอยู่
TFEX แสดงข้อมูลเฉพาะส่วนของตราสารอนุพันธ์ที่ถือครองอยู่

Account Information (ข้อมูลบัญชีซื้อขาย)

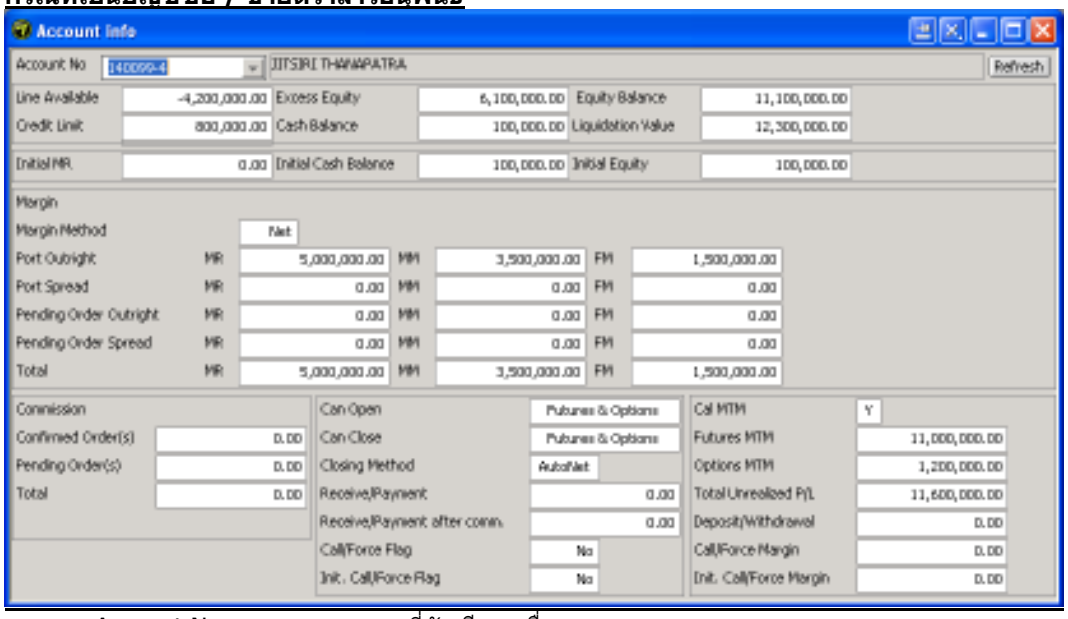
แสดงข้อมูลวงเงิน Margin ค่านายหน้า และอื่นๆ โดยข้อมูลที่แสดงแบ่งเป็น 2 กรณีคือ

<u>กรณีที่เป็นบัญชีสำหรับซื้อ / ขายหลักทรัพย์</u>



Account No. เลขที่บัญชี
Client Type ประเภทนักลงทุน แบ่งเป็น individual / corporate
Trader ID รหัสส่งคำสั่งซื้อ / ขายของลูกค้า
Account Type ประเภทของบัญชีซื้อ / ขาย เช่น cash , cash balance
Customer Type ประเภทลูกค้า เช่น บัญชีโบรกเกอร์, บัญชีลูกค้าทั่วไป , บัญชีลูกค้ากองทุน
Credit Limit วงเงินสูงสุดที่โบรกเกอร์กำหนดให้ซื้อ / ขาย ได้
Line Available วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อ / ขายได้
Cash Balance จำนวนเงินที่ฝากไว้กับโบรกเกอร์

<u>กรณีที่เป็นบัญชีซื้อ / ขายตราสารอนุพันธ์</u>



Account No เลขที่บัญชี และชื่อ

© 2008 Settrade.com Confidential

Line Available	วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อ / ขายได้
Excess Equity	สินทรัพย์คงเหลือ ที่สามารถส่งคำสั่งซื้อ / ขายได้หลังหักเงินประกัน
Equity Balance	มูลค่าสินทรัพย์ทั้งหมด
Credit Limit	วงเงินสูงสุดที่เป็นไปได้ของค่า Line Available
Cash Balance	เงินสดคงเหลือ
Liquidation Value	มูลค่าของสินทรัพย์รวมใน Portfolio เมื่อทำการปิดสัญญาทั้งหมด
Initial MR	เงินประกันต้นวัน
Initial Cash Balance	เงินสดคงเหลือต้นวัน
Initial Equity	มูลค่าสินทรัพย์ต้นวัน
Margin	เงินประกัน
Margin Method	รูปแบบการคิดคำนวณหลักประกัน
Net	คือ คิดคำนวณหลักประกันแบบ Outright และ Spread
Gross	คือ คิดคำนวณหลักประกันแบบ Outright เท่านั้น
Port Outright	เงินประกันของตราสารอนุพันธ์ที่มีใน Portfolio สำหรับการคิดหลักประกันแบบ Outright
Port Spread	เงินประกันของตราสารอนุพันธ์ที่มีใน Portfolio สำหรับการคิดหลักประกันแบบ Spread
Pending Order Outright	เงินประกันของคำสั่งที่ยังไม่ได้รับการจับคู่ สำหรับการคิดหลักประกันแบบ Outright
Pending Order Spread	เงินประกันของคำสั่งที่ยังไม่ได้รับการจับคู่ สำหรับการคิดหลักประกันแบบ Spread
Total	ผลรวมเงินประกัน
MR	(Margin Require) เงินประกันขั้นต้นสำหรับการคิดหลักประกัน
MM	(Maintenance Margin) เงินประกันขั้นต่ำสำหรับการคิดหลักประกัน
FM	เงินประกันระดับที่จะถูกบังคับให้ขายในราคาตลาด
Commission	ค่านายหน้า
Confirmed Order(s)	ค่านายหน้าของคำสั่งที่ถูกจับคู่แล้ว
Pending Order(s)	ค่านายหน้าของคำสั่งที่รอการจับคู่
Total	ผลรวมค่านายหน้า
Can Open	สิทธิในการเปิดสัญญา โดยจะแบ่งเป็น
None	ไม่มีสิทธิเปิดสัญญา
Futures	มีสิทธิเปิดสัญญาได้เฉพาะ Futures
Options	มีสิทธิเปิดสัญญาได้เฉพาะ Options
Futures & Options	มีสิทธเปิดสัญญาได้ทั้ง Futures และ Options
Can Close	สิทธิในการปิดสัญญา โดยจะแบ่งเป็น
None	ไม่มีสิทธิปิดสัญญา
Futures	มีสิทธิปิดสัญญาได้เฉพาะ Futures
Options	มีสิทธิปิดสัญญาได้เฉพาะ Options
Futures & Options	มีสิทธปิดสัญญาได้ทั้ง Futures และ Options
Closing Method	รูปแบบการแสดงสัญญาในหน้า Portfolio
Auto Net	คือ สัญญาใดๆ ใน Portfolio ของท่าน จะมีสถานะได้แค่ด้านซื้อ หรือด้านขาย ด้านใด ด้านหนึ่งเท่านั้น
Manual	คือ สัญญาใดๆ ใน Portfolio ของท่านรายหนึ่ง สามารถจะมีสถานะได้ทั้งด้านซื้อ และด้านขาย
Receive / payment	เงินที่ได้หรือเสียจากการซื้อหรือขายตราสารอนุพันธ์
Receive / payment after comm.	เงินที่ได้หรือเสียจากการซื้อหรือขายตราสารอนุพันธ์หลังจากหักค่านายหน้าแล้ว
Call / Force Flag	ขณะนั้นบัญชีนั้นๆ ถูกเรียกเงินประกันเพิ่มเติมหรือถูกบังคับให้ขายตราสารอนุพันธ์ในราคาตลาดหรือไม่
Init. Call / Force Flag	บัญชีนั้นๆ ถูกเรียกเงินประกันเพิ่มเติมหรือถูกบังคับให้ขายตราสารอนุพันธ์ในราคาตลาดหรือไม่ (เปรียบเทียบกับ Settlement Price วันก่อนหน้า)
Cal MTM	เครื่องหมายแสดงให้รู้ว่าบัญชีนั้นๆ มีการคำนวณกำไรขาดทุนทุกๆสิ้นวันทำการหรือไม่ (Mark to Market)

© 2008 Settrade.com Confidential

Futures MTM	ค่าที่ได้จากการคำนวณกำไรขาดทุนของ Futures ทุกๆสิ้นวันทำการ
Options MTM	ค่าที่ได้จากการคำนวณกำไรขาดทุนของ Options ทุกๆสิ้นวันทำการ
Total Unrealized P/L	ผลรวมกำไรขาดทุนที่คาดว่าจะได้รับทั้งหมด
Deposit / Withdrawal	เงินสดที่ฝากเข้าหรือถอนออกจากบัญชี
Call / Force Margin	จำนวนเงินประกันที่ถูกเรียกเพิ่ม ณ ขณะนั้น
Init. Call / Force Margin	จำนวนเงินประกันที่ถูกเรียกเพิ่มหากเปรียบเทียบกับ Settlement Price วันก่อนหน้า

© 2008 Settrade.com Confidential

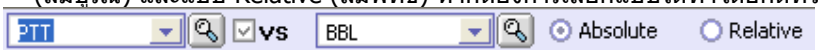
Chart (กราฟ)

Intraday Chart (กราฟระหว่างวัน)

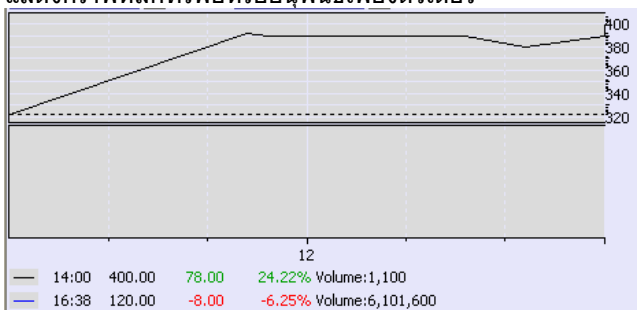
แสดงกราฟระหว่างวันของหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์ที่เลือก โดยแบ่งหน้าจอเป็น 2 ส่วน ดังรูป

ส่วนที่ 1 สำหรับเลือกหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์ที่ต้องการดู และลักษณะการแสดงกราฟ

- หากต้องการดูกราฟของหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์เพียงตัวเดียวเลือกที่ช่องสี่เหลี่ยม vs ให้ไม่ปรากฏเครื่องหมายถูก และเลือก Series ที่ต้องการ
- หากต้องการดูกราฟเปรียบเทียบ ให้เลือกที่ช่องสี่เหลี่ยม vsจากนั้นจะปรากฏช่องให้เลือก Series ที่ต้องการดูเปรียบเทียบดังรูป ซึ่งการดูกราฟเปรียบเทียบสามารถเลือกดูได้ทั้งแบบ Absolute (สัมบูรณ์) และแบบ Relative (สัมพัทธ์) หากต้องการเลือกแบบใดทำโดยกดที่วงกลมด้านหน้า

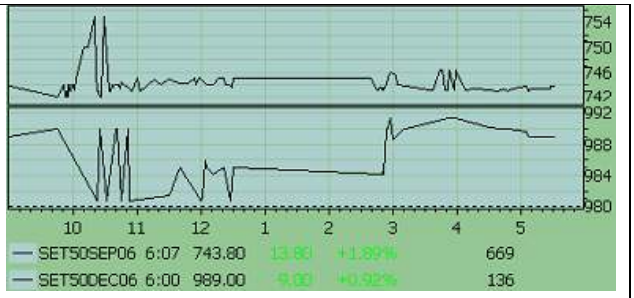
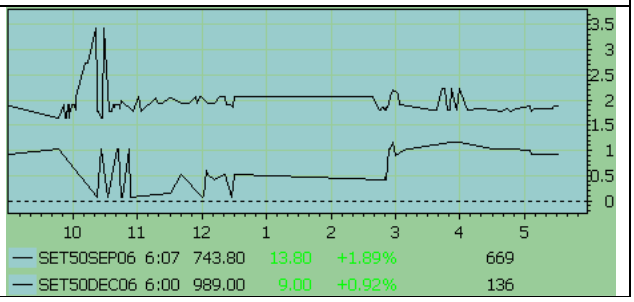


ส่วนที่ 2 แสดงกราฟระหว่างวัน
สามารถแสดงได้ 2 แบบ คือ แสดงกราฟรายตัว หรือ แสดงกราฟเปรียบเทียบ
แสดงกราฟหลักทรัพย์หรืออนุพันธ์เพียงตัวเดียว



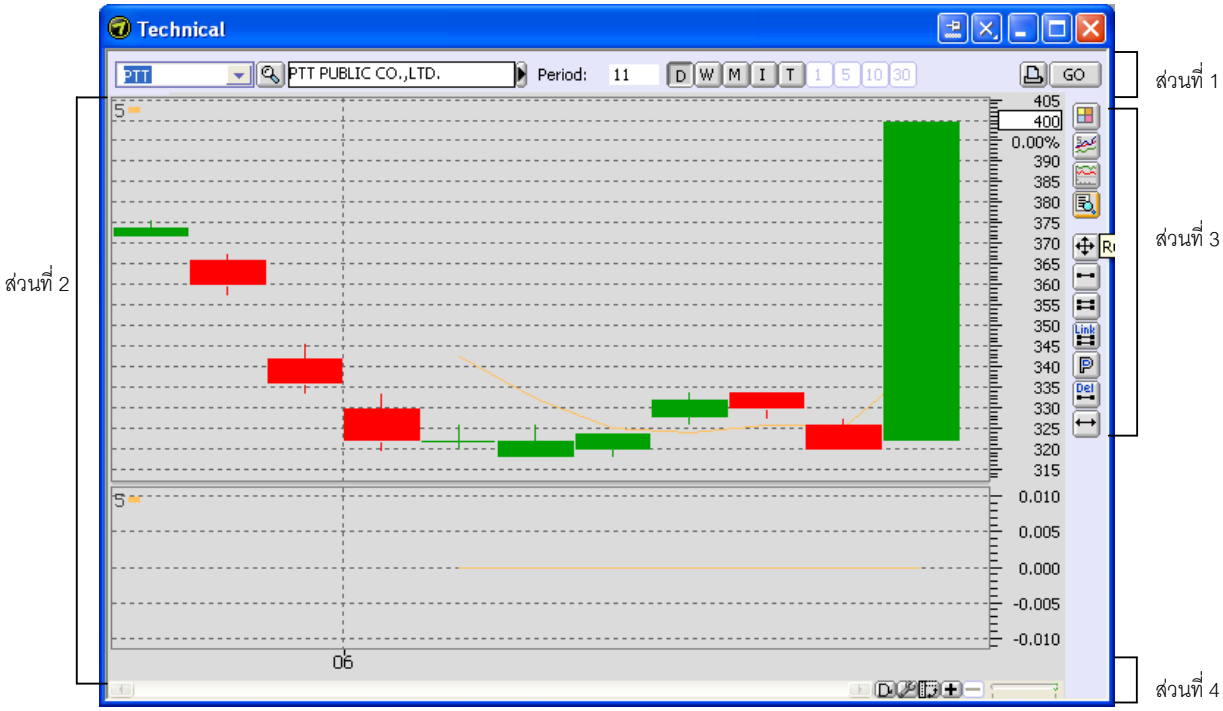
แสดงกราฟเปรียบเทียบระหว่างหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์สองตัว ได้ 2 รูปแบบ คือ แบบสัมบูรณ์ (Absolute) และแบบสัมพัทธ์ (Relative)

© 2008 Settrade.com Confidential

- กราฟเปรียบเทียบแบบสัมบูรณ์	
- กราฟเปรียบเทียบแบบสัมพัทธ์	

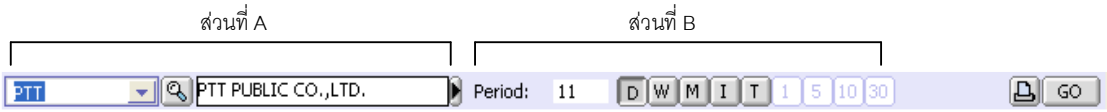
Technical Chart (กราฟทางเทคนิค)

แสดงกราฟทางเทคนิค ซึ่งสามารถเลือกกราฟตาม Indicator พร้อมเครื่องมือต่างๆ เพื่อดูแนวโน้มได้ โดยแบ่งหน้าจอเป็น 4 ส่วน ดังรูป

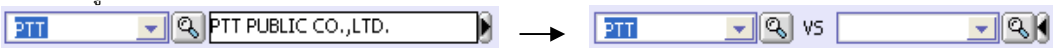


© 2008 Settrade.com Confidential

ส่วนที่ 1 เมนูสำหรับเลือกหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์ และลักษณะการแสดงกราฟ



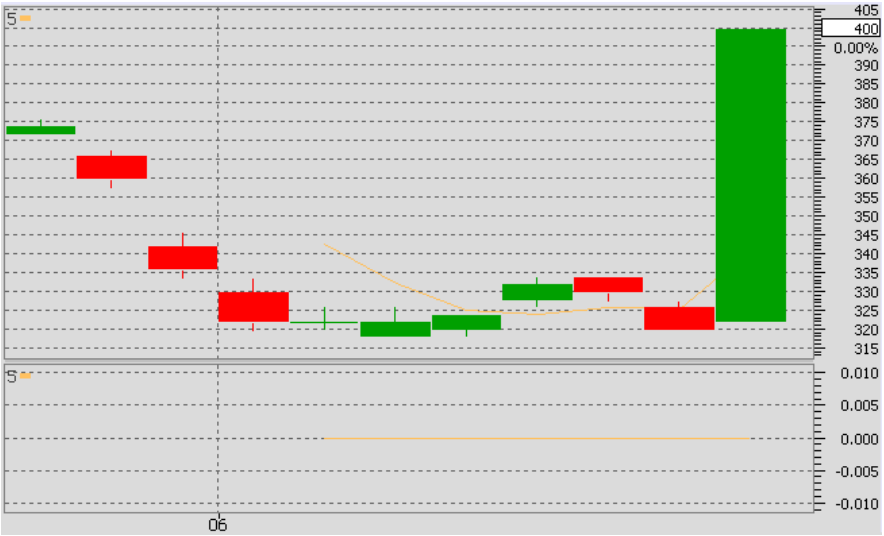
ส่วน A สำหรับเลือกหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์ที่ต้องการดู โดยหากต้องการดูกราฟเปรียบเทียบกัน สามารถทำได้โดย กดที่ลูกศร ▶ ด้านหลังชื่อ Series จะปรากฏช่องให้เลือก Series อีกช่องตามรูป



ส่วน B เมนู shortcut สำหรับเลือกหน่วยของเวลาในการแสดงกราฟ และรูปแบบกราฟ

Period	เลือกช่วงเวลาเอง โดยพิมพ์ในช่องสี่เหลี่ยม (หน่วย)
D Daily Chart	กราฟแสดงข้อมูลรายวัน
W Weekly Chart	กราฟแสดงข้อมูลรายสัปดาห์
M Monthly Chart	กราฟแสดงข้อมูลรายเดือน
I Minute Chart	กราฟแสดงข้อมูลรายนาที
T Tick Chart	กราฟแสดงข้อมูลซึ่งจะวาดใหม่ทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลง
1	ช่วงเวลา 1 นาที
5	ช่วงเวลา 5 นาที
10	ช่วงเวลา 10 นาที
30	ช่วงเวลา 30 นาที
Dropdown	เลือกช่วงเวลาเอง โดยเลือกใน drop down

ส่วนที่ 2 ส่วนแสดงผลโดย แกนนอนแสดงเวลา และแกนตั้งแสดงราคา หรือ จำนวน



ส่วนที่ 3 เมนูสำหรับเลือกรูปแบบแสดงผล และเส้นแนวโน้ม

ส่วน A เมนูสำหรับเลือกแสดงผล

© 2008 Settrade.com Confidential

Price Chart Color Setting	เลือกรูปแบบกราฟ (Japanese Chart, American Chart, Line Attributes, Trading Quantity Setting, Color of Background & Support Line Setting)
Movement Average Setting	เลือกสีของเส้นกราฟ (Price Index, Trading Quantity)
Indicator Setting	เลือก Indicator
Refer to for Data	แสดงข้อมูลจากกราฟ

ส่วน B สำหรับลากเส้น trend line ในลักษณะต่างๆ

Select Trend Line	เลือกเส้น trend line
Draw Trend Line	ลากเส้น trend line
Draw Parallel	ลากเส้น Parallel
Draw Link-Parallel	ลากเส้น Link-Parallel
Draw P-Channel	ลากเส้น P-Channel
Delete All	ลบทั้งหมด
Horizontal	ลากเส้น Horizontal

ส่วนที่ 4 เมนูสำหรับเลือกแสดงผล

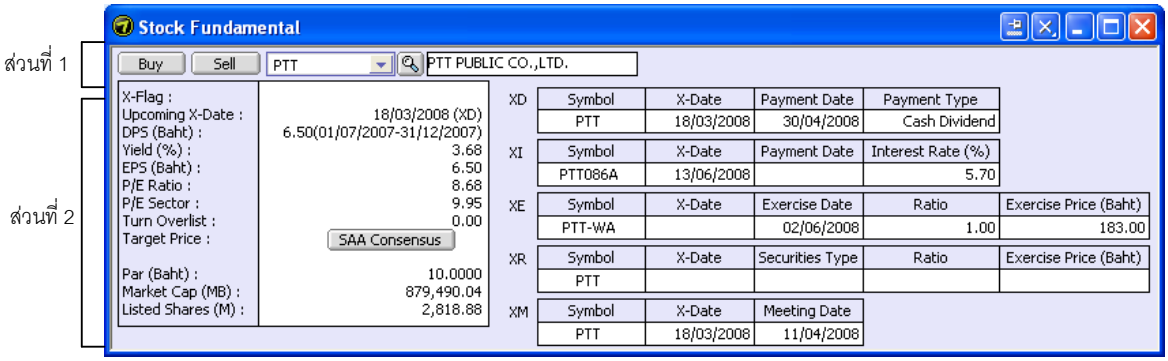
Selection of Chart Display Period	เลือกแสดงกราฟเช่นเดียวกับ shortcut ด้านบน
Chart Setting	เลือกเมนูทั้งหมด
Chart Composition	เลือกรูปแบบการแสดงกราฟ (Show Horizontally เลือกดูแบบแนวนอน, Show Vertically, Show Tab)
Expanding Period	zoom in
Period Reduction	zoom out
	zoom in หรือ zoom out โดยใช้ mouse ลากซ้าย ขวา หากลากไปด้านซ้าย หมายถึง zoom in ลากไปทางขวา หมายถึง zoom out

© 2008 Settrade.com Confidential

Support Information (ข้อมูลประกอบการตัดสินใจ)

Stock Fundamental (ข้อมูลพื้นฐานของหลักทรัพย์)

แสดงข้อมูลพื้นฐานของหลักทรัพย์ รวมทั้งข้อมูลค่า x-calendar ต่างๆ



โดยหน้าจอแบ่งออกเป็น 2 ส่วนคือ
ส่วนที่ 1 สำหรับระบุชื่อหลักทรัพย์ที่ต้องการดูข้อมูล รวมทั้งปุ่ม เพื่อส่งคำสั่งซื้อขาย
ส่วนที่ 2 แสดงรายละเอียดข้อมูลปัจจัยพื้นฐานของหลักทรัพย์ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

X-Flag การขึ้นเครื่องหมายของหลักทรัพย์ซึ่งมีรายละเอียดตามข้อมูลส่วนที่แสดงในตารางหมายถึงเครื่องหมายที่แสดงไว้บนหลักทรัพย์เป็นระยะเวลาล่วงหน้า 3 วันทำการก่อนปิดสมุดทะเบียนพักการโอนหลักทรัพย์นั้น เพื่อแสดงให้ผู้ลงทุนทราบว่า ในวันนั้นผู้ซื้อหลักทรัพย์นี้จะไม่ได้รับสิทธิประโยชน์ดังนี้

- XD ผู้ซื้อหุ้นไม่ได้สิทธิรับเงินปันผลที่ประกาศจ่ายในงวดนั้น
  - Symbol ชื่อหลักทรัพย์ที่แสดงเครื่องหมาย
  - X-Date วันที่ทำการแสดงเครื่องหมาย
  - Payment Date วันที่จ่ายเงินปันผล
  - Payment Type ประเภทของการจ่ายเงินปันผล
- XI ผู้ซื้อหุ้นไม่ได้สิทธิรับดอกเบี้ยที่ประกาศจ่ายในงวดนั้น
  - Payment Date วันที่ทำการจ่ายดอกเบี้ย
  - Interest Rate (%) อัตราดอกเบี้ย
- XE ผู้ซื้อไม่ได้สิทธิแปลงสภาพ
  - Exercise Date วันที่แปลงสภาพ
  - Ratio อัตราส่วน (ใบสำคัญแสดงสิทธิ:หุ้นสามัญ)
  - Exercise Price (Baht) ราคาแปลงสภาพ
- XR ผู้ซื้อไม่ได้สิทธิจองซื้อหุ้นออกใหม่
  - Securities Type ประเภทหลักทรัพย์ที่ได้รับสิทธิ
  - Ratio อัตราส่วน (จำนวนหลักทรัพย์ที่ถืออยู่เดิม : จำนวนหลักทรัพย์ที่ได้รับสิทธิ)
  - Exercise Price (Baht) ราคาใช้สิทธิ
- XM ผู้ซื้อไม่มีสิทธิเข้าร่วมประชุมผู้ถือหุ้น
  - Meeting Date วันที่ทำการประชุม

Upcoming X-Date วันที่ใกล้ที่สุดที่จะมีการขึ้นเครื่องหมาย XD หรือ XR
DPS (Baht) (Dividend per share) เงินปันผลต่อหุ้น
Yield (%) เปอร์เซนต์
EPS (Baht) (EARNING PER SHARE) กำไรสุทธิต่อหุ้น
P/E Ratio อัตราส่วนราคาตลาดต่อกำไรสุทธิ
P/E Sector อัตราส่วนราคาคลาดต่อกำไรสุทธิเฉลี่ยของหมวดอุตสาหกรรม
Turn Over list อัตราส่วนหุ้นที่มีการซื้อขายระหว่างวันเทียบกับหุ้นทั้งหมด (เฉพาะส่วน Free Float)

© 2008 Settrade.com Confidential

Target price ราคาเป้าหมาย
Par (Baht) มูลค่าที่ตราไว้ แสดงมูลค่าต่อหน่วยของหลักทรัพย์
Market Cap (MB) มูลค่าหลักทรัพย์ตามราคาตลาด แสดงถึงขนาดของหลักทรัพย์จดทะเบียน
และขนาดของตลาดหลักทรัพย์โดยรวม
Listed Shares (M) จำนวนหุ้นจดทะเบียน
นอกจากนี้ยังสามารถดูบทรวมประมาณการโดยนักวิเคราะห์ได้อีกด้วย โดยกดที่ปุ่ม SAA Consensus และหากต้องการส่งคำสั่งซื้อ / ขาย ก็สามารถทำได้จากหน้าจอนี้ โดยคลิกที่ปุ่ม Buy Sell

Historical Quote (ราคาหลักทรัพย์/ตราสารอนุพันธ์ย้อนหลัง)

แสดงราคาหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์ในอดีตย้อนหลังตามวันทำการ ซึ่งข้อมูลของวันทำการล่าสุดจะแสดงที่บรรทัดบนสุด โดย แบ่งหน้าจอเป็น 2 ส่วน ดังรูป

ส่วนที่ 1

ส่วนที่ 2

Date	Open	High	Low	Avg	Close	Chg	%Chg	Vol	Value(MB)
19/06/2008	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0.00
13/06/2008	326.00	328.00	320.00	3.23	320.00	-6.00	-1.87	2,820,500	9,121.90
09/06/2008	334.00	334.00	328.00	3.30	330.00	-2.00	-0.60	2,998,900	9,922.96
06/06/2008	328.00	334.00	326.00	3.30	332.00	+8.00	+2.40	5,842,400	19,302.61
05/06/2008	320.00	324.00	318.00	3.20	324.00	+2.00	+0.61	3,898,000	12,512.12
04/06/2008	318.00	326.00	318.00	3.22	322.00	+8.00	+2.48	4,624,400	14,890.68
03/06/2008	322.00	326.00	320.00	3.22	322.00	-4.00	-1.24	7,434,900	23,997.35
02/06/2008	330.00	334.00	320.00	3.26	322.00	-14.00	-4.34	8,099,700	26,482.54
30/05/2008	342.00	346.00	334.00	3.40	336.00	-4.00	-1.19	6,372,400	21,696.99
26/05/2008	366.00	368.00	358.00	3.61	360.00	-14.00	-3.88	8,910,900	32,256.75
23/05/2008	372.00	376.00	372.00	3.74	374.00	0.00	0.00	1,332,700	4,986.37

ส่วนที่ 1 สำหรับเลือกหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์ที่ต้องการดูข้อมูล และรูปแบบการแสดงค่า
ส่วนที่ 2 แสดงรายละเอียดการซื้อขายตามลำดับวันทำการล่าสุด โดยข้อมูลที่แสดงจะแบ่งออกเป็น 2 กรณี ดังนี้

<u>กรณีที่เป็นการดูข้อมูลหลักทรัพย์</u>

Date	Open	High	Low	Avg	Close	Chg	%Chg	Vol	Value(MB)
19/06/2008	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0.00
13/06/2008	326.00	328.00	320.00	3.23	320.00	-6.00	-1.87	2,820,500	9,121.90
09/06/2008	334.00	334.00	328.00	3.30	330.00	-2.00	-0.60	2,998,900	9,922.96
06/06/2008	328.00	334.00	326.00	3.30	332.00	+8.00	+2.40	5,842,400	19,302.61
05/06/2008	320.00	324.00	318.00	3.20	324.00	+2.00	+0.61	3,898,000	12,512.12
04/06/2008	318.00	326.00	318.00	3.22	322.00	+8.00	+2.48	4,624,400	14,890.68
03/06/2008	322.00	326.00	320.00	3.22	322.00	-4.00	-1.24	7,434,900	23,997.35
02/06/2008	330.00	334.00	320.00	3.26	322.00	-14.00	-4.34	8,099,700	26,482.54
30/05/2008	342.00	346.00	334.00	3.40	336.00	-4.00	-1.19	6,372,400	21,696.99
26/05/2008	366.00	368.00	358.00	3.61	360.00	-14.00	-3.88	8,910,900	32,256.75
23/05/2008	372.00	376.00	372.00	3.74	374.00	0.00	0.00	1,332,700	4,986.37

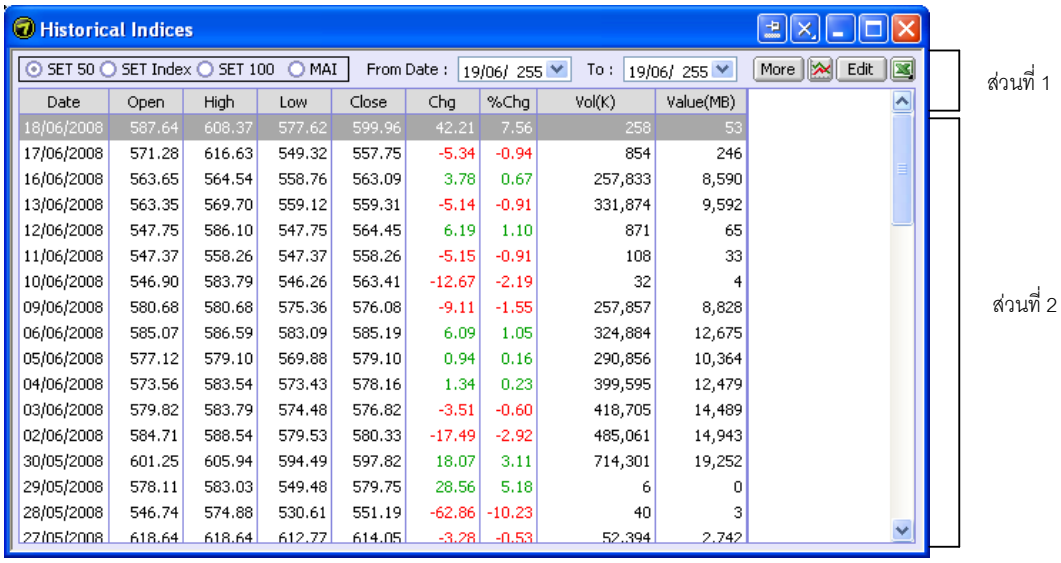
© 2008 Settrade.com Confidential

<u>กรณีที่เป็นการดูข้อมูลตราสารอนุพันธ์</u>

Date	Open	High	Low	Avg	Settle	Chg	%Chg	Close	Chg	%Chg	Vol	Value(MB)	Open Int	SET 50 INDEX	%Chg
19/06/2008											0	0		599.96	7.56
18/06/2008	10.00	10.00	10.00	10.00	0.10	-9.90	-99.00	10.00	0.00	0.00	4	0	1	599.96	7.56
17/06/2008					10.00	9.70	3,233.33				0	0	0	557.75	-0.94
16/06/2008					0.30	0.30	0.00				0	0	0	563.09	0.67
13/06/2008					0.00	-0.90	-100.00				0	0	0	559.31	-0.91
12/06/2008					0.90	-0.50	-35.71				0	0	100	564.45	1.10
11/06/2008					1.40	-0.30	-17.64				0	0	100	558.26	-0.91
10/06/2008					1.70	-1.70	-50.00				0	0	100	563.41	-2.19
09/06/2008					3.40						0	0	100	576.08	-1.55
06/06/2008		10.00	8.00	9.30				10.00	+5.00	+100.00	108	0		585.19	1.05
05/06/2008	5.00	5.00	5.00		5.00	-0.30	-5.66	5.00			0	0	0	579.10	0.16
04/06/2008					5.30	-0.30	-5.35				0	0	0	578.16	0.23
03/06/2008					5.60	-2.10	-27.27				0	0	0	576.82	-0.60
02/06/2008					7.70	-7.60	-49.67				0	0	0	580.33	-2.92

Historical Indices (ดัชนีย้อนหลัง)

แสดงข้อมูลย้อนหลังของดัชนีต่างๆ ในอดีตย้อนหลังตามวันทำการ ซึ่งข้อมูลของวันทำการล่าสุดก่อนหน้าจะแสดงที่บรรทัดบนสุด ประกอบด้วยดัชนี SET 50, SET Index, SET 100 และ MAI โดยแบ่งหน้าจอเป็น 2 ส่วน ดังรูป



Date	Open	High	Low	Close	Chg	%Chg	Vol(K)	Value(MB)
18/06/2008	587.64	608.37	577.62	599.96	42.21	7.56	258	53
17/06/2008	571.28	616.63	549.32	557.75	-5.34	-0.94	854	246
16/06/2008	563.65	564.54	558.76	563.09	3.78	0.67	257,833	8,590
13/06/2008	563.35	569.70	559.12	559.31	-5.14	-0.91	331,874	9,592
12/06/2008	547.75	586.10	547.75	564.45	6.19	1.10	871	65
11/06/2008	547.37	558.26	547.37	558.26	-5.15	-0.91	108	33
10/06/2008	546.90	583.79	546.26	563.41	-12.67	-2.19	32	4
09/06/2008	580.68	580.68	575.36	576.08	-9.11	-1.55	257,857	8,828
06/06/2008	585.07	586.59	583.09	585.19	6.09	1.05	324,884	12,675
05/06/2008	577.12	579.10	569.88	579.10	0.94	0.16	290,856	10,364
04/06/2008	573.56	583.54	573.43	578.16	1.34	0.23	399,595	12,479
03/06/2008	579.82	583.79	574.48	576.82	-3.51	-0.60	418,705	14,489
02/06/2008	584.71	588.54	579.53	580.33	-17.49	-2.92	485,061	14,943
30/05/2008	601.25	605.94	594.49	597.82	18.07	3.11	714,301	19,252
29/05/2008	578.11	583.03	549.48	579.75	28.56	5.18	6	0
28/05/2008	546.74	574.88	530.61	551.19	-62.86	-10.23	40	3
27/05/2008	618.64	618.64	612.77	614.05	-3.28	-0.53	52,394	2,742

ส่วนที่ 1 สำหรับเลือกดัชนีที่ต้องการดูข้อมูล และรูปแบบการแสดงรายละเอียด

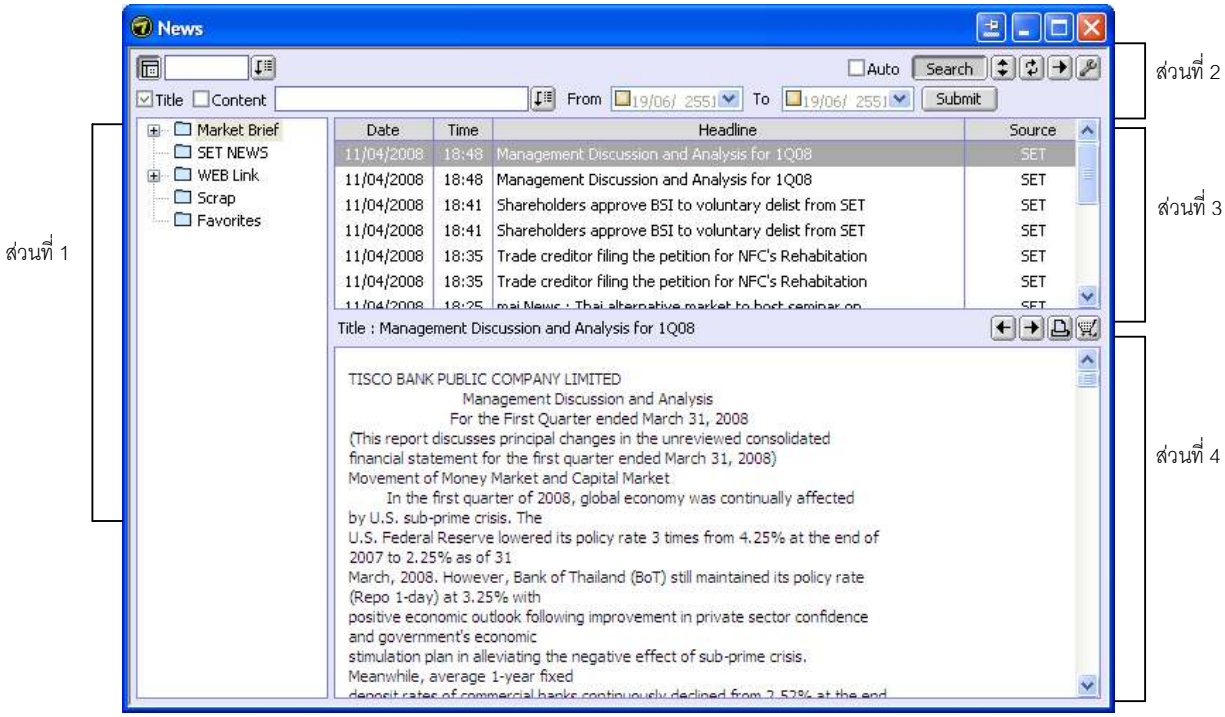
ส่วนที่ 2 แสดงรายละเอียดของดัชนีตามลำดับวันทำการ โดยแสดงข้อมูลดังต่อไปนี้

Date	วันที่
Open	ดัชนีขณะเปิดตลาด
High	ดัชนีสูงสุดของวัน
Low	ดัชนีต่ำสุดของวัน
Close	ดัชนีปิด ณ สิ้นวัน
Chg	ผลต่างระหว่างดัชนีปิดวันนั้นกับดัชนีปิดของวันทำการก่อนหน้า
%Chg	ร้อยละของผลต่างระหว่างดัชนีปิดวันนั้นกับดัชนีปิดของวันทำการก่อนหน้า
Vol (K)	ปริมาณการซื้อขาย
Value (MB)	มูลค่าการซื้อขาย (ล้านบาท)

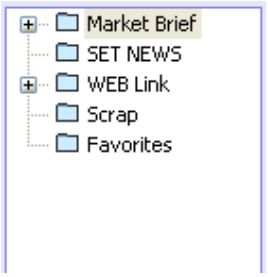
© 2008 Settrade.com Confidential

News (ข่าว)

แสดงข้อมูลข่าวจากแหล่งข่าวต่างๆ โดยแบ่งหน้าจอเป็น 4 ส่วน ดังรูป



ส่วนที่ 1 แหล่งข่าว โดยแสดงเป็น Directory



SET	ข่าวจากตลาดหลักทรัพย์
WEB Link	Link ไปยังเว็บไซต์ต่างๆ
Scrap	ข่าวที่ตัดเก็บไว้
Favorites	ข่าวที่สนใจ สามารถตั้ง Favorites ได้

ส่วนที่ 2 สำหรับค้นหา และตั้งค่าหน้าจอ

<u>ส่วน A</u> สำหรับแสดง หรือซ่อน Directory และค้นหาข่าวจากหัวข้อข่าว และเนื้อหา

- สำหรับแสดง หรือซ่อน Directory ในส่วนที่ 1
- พิมพ์ Stock Name ที่ต้องการค้นหาลงในช่องสี่เหลี่ยม หรือเลือกจาก history ที่เคยได้พิมพ์ไว้ แล้วที่ปุ่มทางด้านขวาของช่องสี่เหลี่ยม จากนั้นกด enter โดยการค้นหานี้จะเป็นการค้นหาทั้งจากหัวข้อข่าว และเนื้อข่าว โดยข่าวที่มี Keyword ดังกล่าวจะปรากฏที่หัวข้อข่าวในส่วนที่ 3

© 2008 Settrade.com Confidential

<u>ส่วน B</u> สำหรับค้นหาข่าวอย่างละเอียดโดยจะค้นหาจากข้อความในหัวข้อข่าว หรือ เนื้อข่าว

- ปุ่ม Auto หากทำเครื่องหมายถูกไว้ หากมีข่าวใหม่เข้ามา จะแสดงข่าวใหม่ในส่วนเนื้อข่าวให้ทันที แต่หากไม่ได้ทำเครื่องหมายถูกไว้ ส่วนเนื้อข่าวจะยังคงเป็นข่าวเดิมที่ดูอยู่
- กดปุ่ม Search จากนั้นจะมีช่องให้เลือกสำหรับการค้นหา ดังนี้

Title	หากต้องการค้นหาจากหัวข้อข่าว กดที่ช่องสี่เหลี่ยมด้านหน้าคำว่า Title
Content	หากต้องการค้นหาจากเนื้อข่าว กดที่ช่องสี่เหลี่ยมด้านหน้าคำว่า Content
Keyword	พิมพ์ keyword ที่ต้องการค้นหา หรือเลือกจาก history ด้านหลัง
From	วันที่ตั้งต้น เลือกโดยกด drop down ด้านหลัง จะเป็นปฏิทินปรากฏให้เลือก
To	วันที่สิ้นสุด เลือกโดยกด drop down ด้านหลัง จะเป็นปฏิทินปรากฏให้เลือก

<u>ส่วน C</u> สำหรับตั้งค่าหน้าจอ

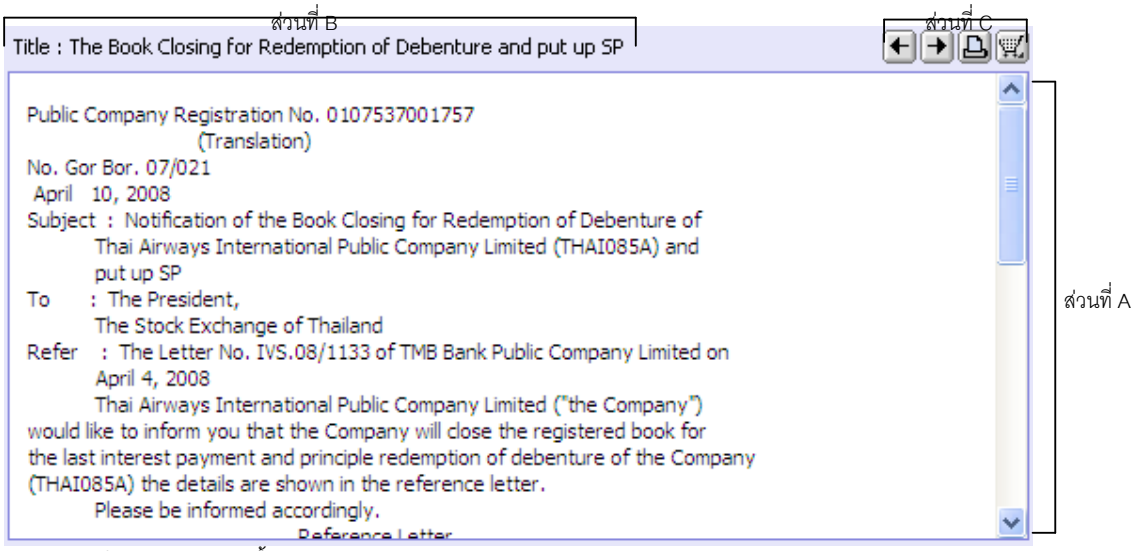
Expand/Reduce news title field	เลือกแสดง หรือ ซ่อนเนื้อข่าว
Inquire again	refresh หน้าจอ
Inquire next news	เลือกหัวข้อข่าวในหน้าถัดไป
Edit Field Edit	เลือกหัวข้อที่แสดงในส่วนที่ 2

ส่วนที่ 3 หัวข้อข่าว

Date	Time	Headline	Source
11/04/2008	18:20	The Changing of Company's name and Symbol	SET
11/04/2008	17:58	Unreviewed 1Q08 F/S and consolidated F/S (F45-3)	SET
11/04/2008	17:58	Unreviewed 1Q08 F/S and consolidated F/S (F45-3)	SET
11/04/2008	17:54	Summary Statement of Assets and Liabilities as of 31 Mar 08	SET
11/04/2008	17:54	Summary Statement of Assets and Liabilities as of 31 Mar 08	SET
11/04/2008	17:48	Resolutions of the Shareholders' Meeting	SET
11/04/2008	17:46	The Book Closing for Redemption of Debenture and put up SP	SET

Date	วันที่
Time	เวลา
Headline	หัวข้อข่าว
Source	แหล่งข่าว

ส่วนที่ 4 เนื้อข่าว



ส่วน A แสดงเนื้อข่าว

© 2008 Settrade.com Confidential

ส่วน B แสดงหัวข้อข่าว
ส่วน C การจัดการข่าว

Open Previous News	เลือกดูข่าวก่อนหน้า
Open Next News	เลือกดูข่าวถัดไป
Print Search Detail	พิมพ์
Scrap Inquired detail	เลือกเก็บไว้ใน Scrap

Turnover List (หลักทรัพย์ที่ในกลุ่ม Turnover list)

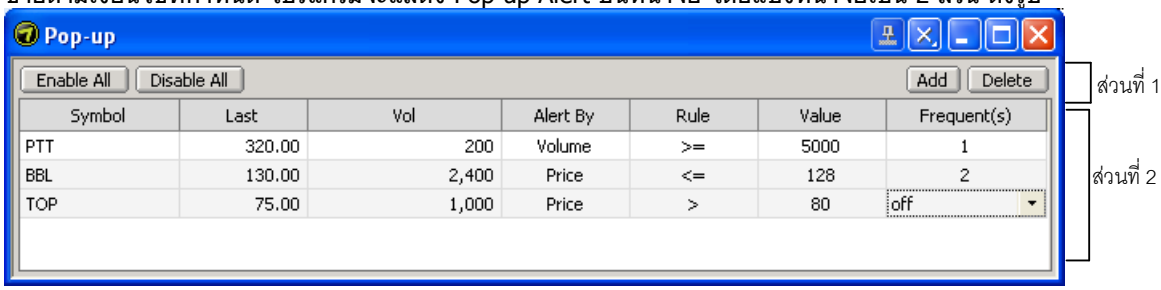
แสดงรายการหลักทรัพย์ที่อยู่ใน Turnover List

© 2008 Settrade.com Confidential

Alert (ตั้งรายการเตือน)

Pop up (ตั้งรายการเตือน)

สำหรับตั้งรายการเตือนตามเงื่อนไขที่กำหนด ได้แก่ตามราคา หรือปริมาณการซื้อขาย ซึ่งเมื่อเกิดการซื้อขายตามเงื่อนไขที่กำหนด โปรแกรมจะแสดง Pop up Alert บนหน้าจอ โดยแบ่งหน้าจอเป็น 2 ส่วน ดังรูป



ส่วนที่ 1 สำหรับตั้งค่าเตือน และเพิ่มลบรายการเตือน

Enable All	เลือกตั้งเตือนทุกรายการ
Disable All	ระงับการเตือนทุกรายการ
Add	เพิ่มรายการเตือน
Delete	ลบรายการเตือน

ส่วนที่ 2 สำหรับแสดงรายการตั้งเตือนที่ตั้งไว้แล้ว ซึ่งแสดงข้อมูลดังนี้

Symbol	Last	Vol	Alert By	Rule	Value	Frequent(s)
PTT	320.00	200	Volume	>=	5000	1
BBL	130.00	2,400	Price	<=	128	2
TOP	75.00	1,000	Price	>	80	off

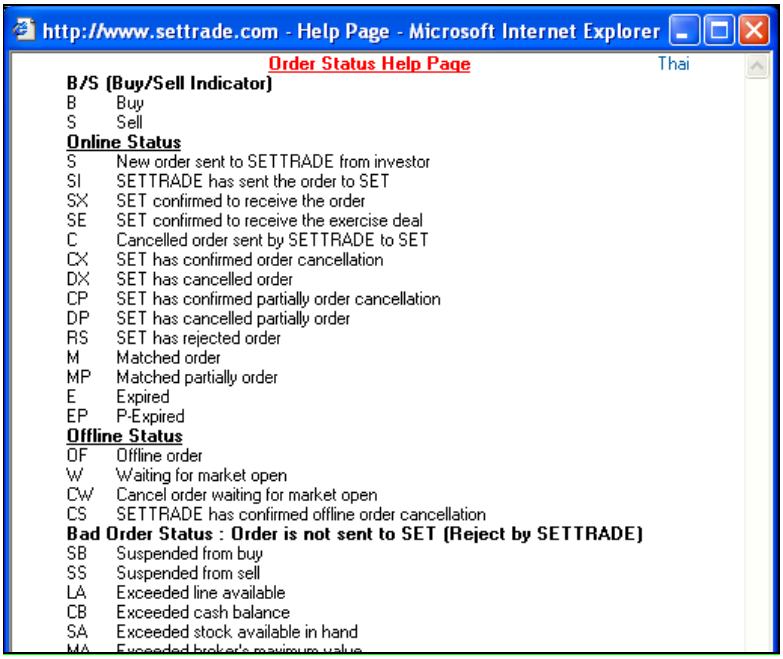
Symbol	หลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์ที่ต้องการตั้งเตือน
Last	ราคาซื้อขายล่าสุด
Volume	ปริมาณการซื้อขาย
Alert By	เตือนจาก Price, Volume
Rule	เงื่อนไขที่ต้องการให้มีการเตือน >=, >, =, <, <=
Value	ค่าที่ต้องการให้เตือน
Frequent	Off, 1 ,2, 3, 4, 5 จำนวนครั้งที่เตือน

© 2008 Settrade.com Confidential

Help (ช่วยเหลือ)

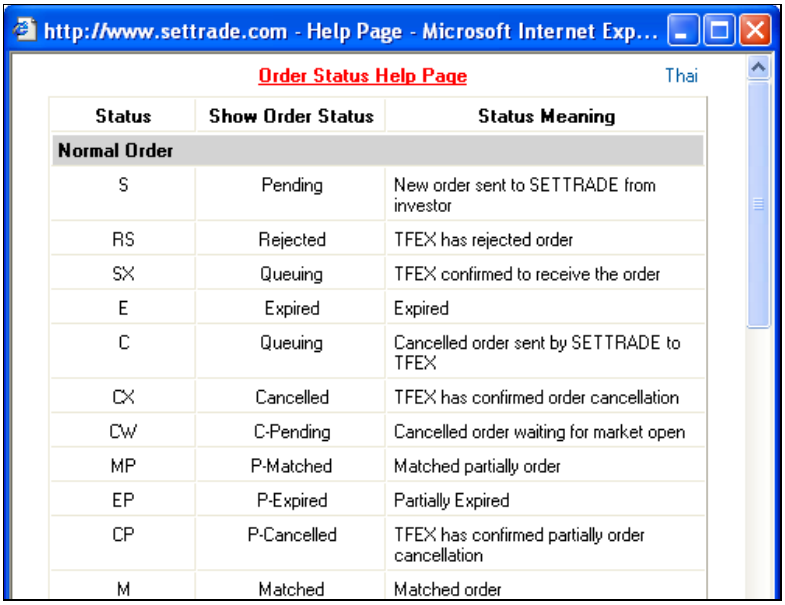
Equity Order Status (สถานะคำสั่งหลักทรัพย์)

แสดงรายการสถานะของคำสั่ง ที่ใช้ในการซื้อขายหลักทรัพย์



Derivatives Order Status (สถานะคำสั่งอนุพันธ์)

แสดงรายการสถานะของคำสั่ง ที่ใช้ในการซื้อขายตราสารอนุพันธ์



Status	Show Order Status	Status Meaning
Normal Order		
S	Pending	New order sent to SETTRADE from investor
RS	Rejected	TFEX has rejected order
SX	Queuing	TFEX confirmed to receive the order
E	Expired	Expired
C	Queuing	Cancelled order sent by SETTRADE to TFEX
CX	Cancelled	TFEX has confirmed order cancellation
CW	C-Pending	Cancelled order waiting for market open
MP	P-Matched	Matched partially order
EP	P-Expired	Partially Expired
CP	P-Cancelled	TFEX has confirmed partially order cancellation
M	Matched	Matched order

© 2008 Settrade.com Confidential

Equity Reject Code (สาเหตุคำสั่งหลักทรัพย์ที่ถูกปฏิเสธ)

แสดงรายการสถานะของคำสั่งที่ถูกปฏิเสธ

http://www.settrade.com - Reject Code - Microsoft Internet E...

Order Status Reject Code

Code		Code	
0	MP ord w/o contra-side	26	Missing Sub-Broker ID
1	Illegal price spread	27	No available room for TTF/ThaiDR
2	Illegal vol for board	28	Market in Intermission
3	Illegal req't-Mkt close	29	Market Halted
4	Incorrect Stock symbol	30	Incorrect Publish Vol
5	Incorrect Firm	31	Chg. Deal info disallow
6	Incorrect Trader ID	32	PubV disallow this time
7	Incorrect Confirm No.	33	This Stock disallow this time
8	Do reqt action too late	34	Illegal Price > ceiling
9	Incorrect Reference No.	35	Illegal Price < floor
10	Incorrect Conditions	36	PT price - invalid format
11	Trading halted in Stock	37	Cxl auto. deal disallow
12	Incorrect Board	38	Illegal Vol for Pt-deal
13	DS Stock - Miss cust ID	39	Illegal Market maker
14	Incorrect Order Type	40	Illegal Short Sale Order
15	Incorrect P/C flag	41	Illegal Market ID
16	Illegal Reqt/Reply Code	42	Illegal Message Type/Header
17	Illegal Side: B or S	43	Illegal Messange Length
18	Incorrect Order No.	44	Price out of appropriate range (คำสั่งที่ส่งราคาสูงมากหรือต่ำมาก)
19	Incorrect Time	45	Order Screening System - Faked volume (ส่งและยกเลิกคำสั่งซื้อขายและส่งใหม่หลายครั้ง)
20	Incorrect Date	46	Order Screening System - Wash sale order (ส่งคำสั่งซื้อขายหุ้นเดียวกัน ในราคาและปริมาณที่อาจจับคู่กับคำสั่งตนเอง)
21	Can't do on Odd-Lt brd	47	Program trading halted

Greek Value (ค่ากรีก)

แสดงค่ากรีกสำหรับการซื้อขายอนุพันธ์

http://www.settrade.com - Help Page - Microsoft Int...

Options Greeks Value Help Page Thai

Theo. Price	Theoretical Price
Intrinsic	Intrinsic Value. The portion of the option premium that is concentrated on current price and strike price of the option contract.
Time	Time Value. The portion of the option premium that is attributable to the amount of time remaining until the expiration of the option contract.
Hist Vol.	Historical Volatility
Interest Rate	Risk-free rate of interest
Implied Vol.	Implied Volatility. The estimated volatility of underlying's price.
Delta	Price sensitivity. The ratio comparing the change in the price of the underlying asset to the corresponding change in the price of a derivative.
Gamma	Second-order time price sensitivity. The rate of change for delta with respect to the underlying asset's price.
Theta	Time sensitivity. The rate of decline in the value of an option due to the passage of time. Or so called as the time decay on the value of an option

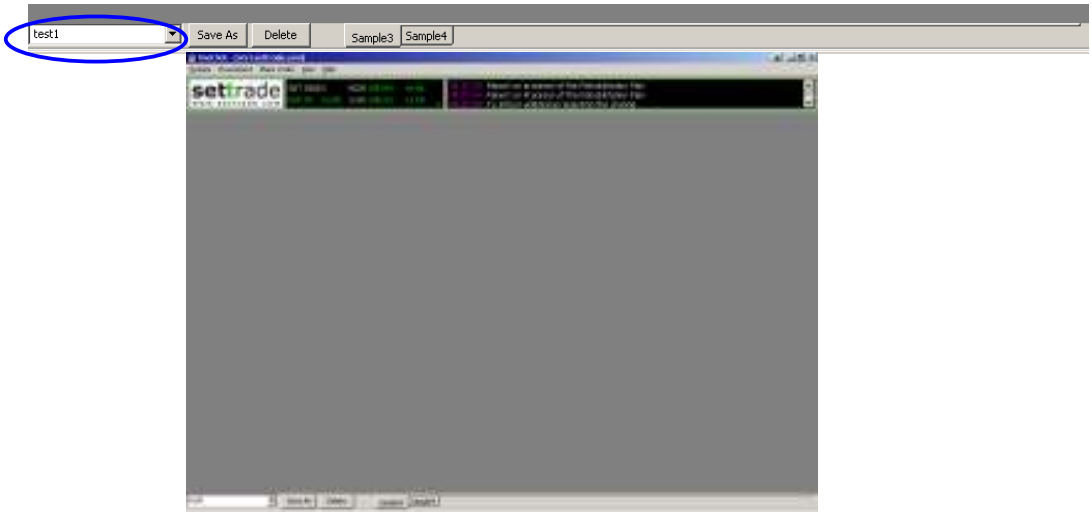
© 2008 Settrade.com Confidential

ภาคผนวก

การจัดหน้าจอเอง

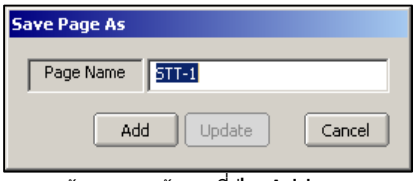
ท่านสามารถจัดรูปแบบหน้าจอของโปรแกรม Settrade OneClick+ ได้เอง โดยมีวิธีการดังนี้

1. ที่แถบเลือกรูปแบบชุดหน้าจอ (Profile) ให้เลือก Blank ใน Drop down



จะได้หน้าจอว่างสีเทาดังภาพ

2. คลิกที่ปุ่ม Save As ด้านซ้ายล่างของหน้าจอ จะปรากฏหน้าต่างให้ตั้งชื่อรูปแบบใหม่ที่ท่านต้องการจัด



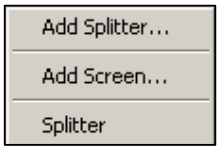
3. ตั้งชื่อรูปแบบตามต้องการแล้วกดที่ปุ่ม Add
4. จะปรากฏชื่อรูปแบบหน้าจอที่ตั้งขึ้นมาใหม่ให้เลือกใน Drop down

การแบ่งหน้าจอ (Add Splitter)

ท่านสามารถแบ่งหน้าจอใหญ่ออกเป็นหน้าจอย่อยหลายๆหน้าจอได้ โดย

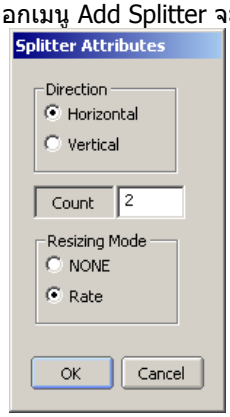
© 2008 Settrade.com Confidential

1. คลิกขวาที่พื้นที่ว่างที่ต้องการแบ่งหน้าจอ (Splitter) จะปรากฏเมนูดังภาพ



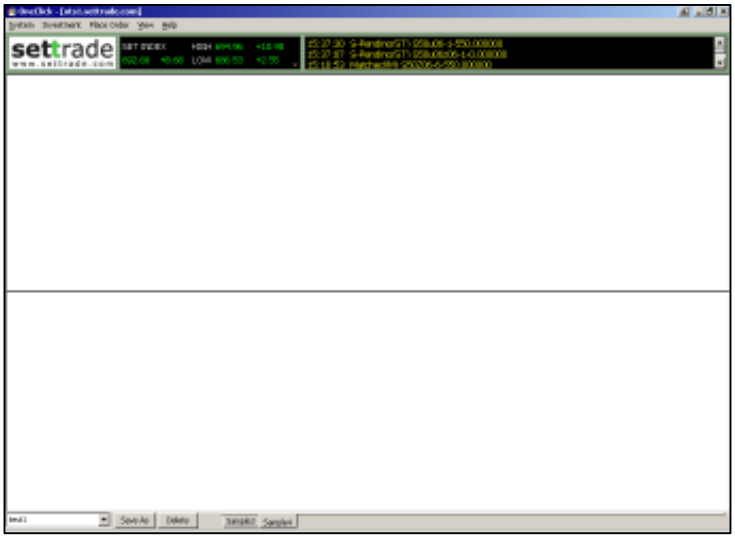
Add/Remove Splitter	เพิ่ม/ลบเส้นแบ่งหน้าจอ
Add Screen	เพิ่มหน้าจอแสดงผล
Splitter	ตัวจัดการเส้นแบ่งหน้าจอ

2. เลือกเมนู Add Splitter จะปรากฏหน้าต่างให้กำหนดจำนวนหน้าจอย่อยที่ต้องการดังภาพ



Direction	ลักษณะในการแบ่งหน้าจอ
Horizontal	แบ่งหน้าจอตามแนวขวาง
Vertical	แบ่งหน้าจอตามแนวตั้ง
Count	จำนวนหน้าจอย่อยที่ต้องการ
Resizing Mode	
NONE	ตัวแบ่งหน้าจอจะอยู่กับที่เมื่อมีการปรับขนาดหน้าจอส่วนอื่น
Rate	ตัวแบ่งหน้าจออาจเคลื่อนไปตามสัดส่วนเมื่อปรับหน้าจอส่วนอื่น

3. เมื่อกำหนดเรียบร้อยแล้วให้กดปุ่ม OK จะปรากฏตัวแบ่งหน้าจอขึ้นตามที่กำหนด

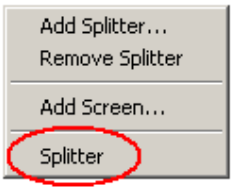


4. ทำซ้ำกับพื้นที่ย่อยต่างๆ เพื่อแบ่งสัดส่วนหน้าจอได้ตามต้องการ

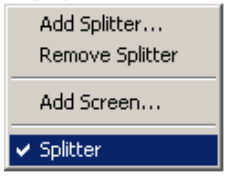
© 2008 Settrade.com Confidential

การปรับแต่งขนาดของหน้าจอย่อย

1. คลิกขวาบริเวณพื้นที่ว่างจะปรากฏเมนูดังภาพ

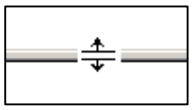


2. เลือกที่เมนู Splitter ให้ปรากฏเครื่องหมายถูก



(✔) ด้านหน้าตามตัวอย่าง

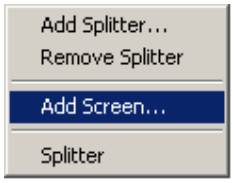
3. สังเกตว่าเส้นแบ่งหน้าจอ (Splitter) จะเปลี่ยนเป็นเส้นหนา และเมื่อนำเมาส์ไปวางไว้เหนือเส้น จะปรากฏเครื่องหมายตามด้านล่าง แสดงว่าสามารถเลื่อนตำแหน่งของเส้นแบ่งหน้าจอ เพื่อปรับขนาดของหน้าจอย่อยต่างๆได้ โดยการคลิกเมาส์ซ้ายค้างไว้และเลื่อนเมาส์เพื่อปรับตำแหน่งเส้นแบ่งตามต้องการ



การเลือกหน้าจอที่ต้องการ

<u>เพิ่มหน้าจอใหม่ในพื้นที่ว่าง</u>

1. คลิกขวาบริเวณพื้นที่ว่างจะปรากฏเมนูดังภาพ



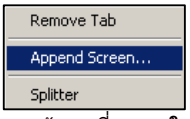
2. เลือกเมนู Add Screen จะปรากฏรายการของหน้าจอต่างๆให้เลือก
3. ให้คลิกเลือกหน้าจอที่ต้องการแล้วกดปุ่ม OK จะปรากฏหน้าจอที่ท่านเลือก

<u>เพิ่มแถบแสดงหน้าจอใหม่ (tab)</u>

© 2008 Settrade.com Confidential

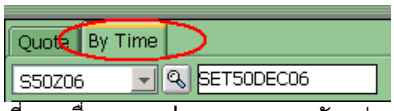
1. คลิกขวาที่ข้างแถบชื่อเมนู (ในวงกลมสีแดง) ตามตัวอย่างดังภาพ

จะปรากฏเมนูตามด้านล่าง

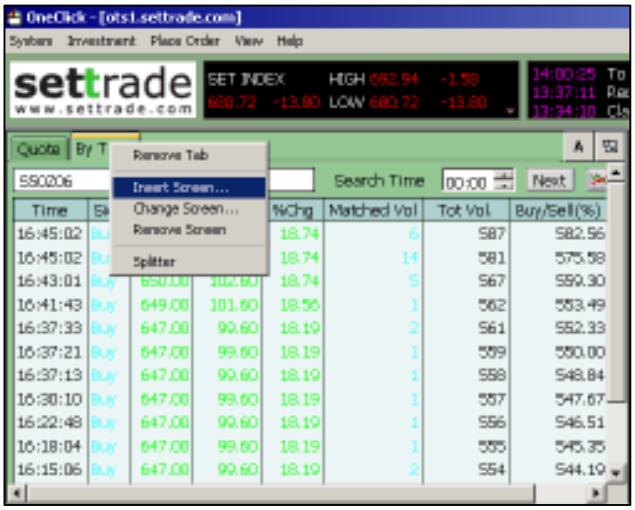


Remove Tab	ลบหน้าจอที่แสดงในกรอบย่อยนั้นออกทั้งหมด
Append Screen	เพิ่มหน้าจอใหม่ในกรอบย่อยเดิม
Splitter	ตัวจัดการเส้นแบ่งหน้าจอ

2. เลือกเมนู Append Screen จะปรากฏรายการของหน้าจอต่างๆให้เลือก และเมื่อเลือกแล้วหน้าจอจะถูกเพิ่มเข้าไปในกรอบย่อยเดิม (tab) โดยปรากฏเป็นแถบชื่อเมนูให้คลิกเลือกด้านบนตามภาพตัวอย่าง



หรือ อาจคลิกที่แถบชื่อเมนูจะปรากฏเมนูตามตัวอย่างด้านล่าง



© 2008 Settrade.com Confidential

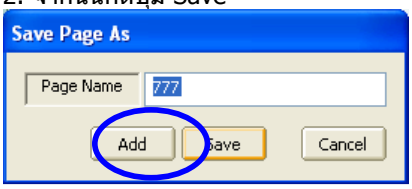
Remove Tab	ลบหน้าจอที่แสดงในกรอบย่อยนั้นออกทั้งหมด
Insert Screen	แทรกหน้าจอใหม่ในกรอบย่อยเดิม
Change Screen	เปลี่ยนหน้าจอที่เลือกเป็นหน้าจออื่น
Remove Screen	ลบหน้าจอที่ถูกเลือกออกจากกรอบย่อยนั้น
Splitter	ตัวจัดการเส้นแบ่งหน้าจอ

เลือกเมนู Insert Screen และเลือกหน้าจอที่ต้องการ จะปรากฏหน้าจอใหม่แทรกอยู่ที่แถบก่อนหน้าจอที่สั่ง Insert (จากตัวอย่างเลือก Insert By Price เข้าไปที่หน้าจอ By Time จะเห็นว่าแถบ By Price จะแทรกขึ้นมาอยู่ก่อนหน้า By Time)

<u>บันทึกหน้าจอที่จัดแล้ว</u>

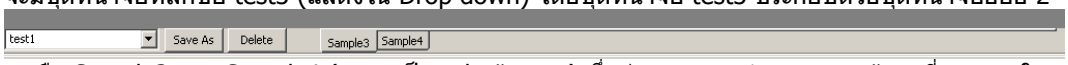
1. เมื่อจัดรูปแบบชุดหน้าจอที่ท่านต้องการเรียบร้อยแล้วจะต้องกดปุ่ม Save as

2. จากนั้นกดปุ่ม Save



การจัดการหน้าจอย่อยในชุดหน้าจอหลัก

ในแต่ละชุดหน้าจอ สามารถกำหนดชุดหน้าจอย่อยของแต่ละชุดหน้าจอหลักได้ เช่นจากตัวอย่างหน้าจอนี้จะมีชุดหน้าจอหลักชื่อ test3 (แสดงใน Drop down) โดยชุดหน้าจอ test3 ประกอบด้วยชุดหน้าจอย่อย 2



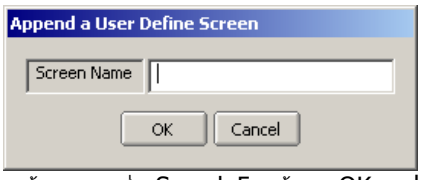
ชุดคือ Sample3 และ Sample4 (แสดงเป็น tab ด้านขวา) ซึ่งท่านสามารถกำหนดชุดหน้าจอที่จะแสดงใน Sample3 และ Sample4 ได้ดังนี้

1. คลิกขวาที่ด้านล่างหน้าจอข้างแถบชื่อหน้าจอตามภาพ (ในวงสีแดง)

จะปรากฏเมนู

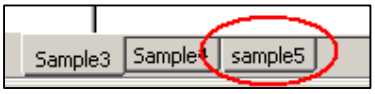
ใช้เพิ่มหน้าจอใหม่ในชุดหน้าจอ

2. เลือกเมนู Append Composite Screen จะปรากฏหน้าต่างให้ตั้งชื่อหน้าจอดังภาพ

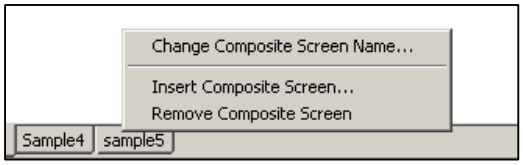


3. ตั้งชื่อหน้าจอตามต้องการ เช่น Sample5 แล้วกด OK จะปรากฏหน้าจอใหม่เป็นแถบชื่อหน้าจออยู่ต่อท้ายจากหน้าจอเดิม

© 2008 Settrade.com Confidential



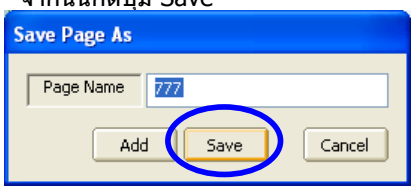
หรือ คลิกที่แถบชื่อหน้าจอที่มีอยู่แล้วจะปรากฏเมนูตามตัวอย่างด้านล่าง



Change Composite Screen Name ปลี่ยนชื่อหน้าจอเดิม
Insert Composite Screen เพิ่มหน้าจอใหม่ในชุดหน้าจอปัจจุบัน
Remove Composite Screen ลบหน้าจอที่เลือกออก

4. เลือกจัดหน้าจอตามวิธีที่ได้อธิบายไปด้านบนจากนั้นบันทึกหน้าจอที่จัดแล้วโดยต้องกดปุ่ม Save as

จากนั้นกดปุ่ม Save



© 2008 Settrade.com Confidential

ความหมายของปุ่มต่างๆ ในหน้าจอ

ส่วน Title bar

สำหรับจัดการการแสดงข้อมูลในหน้าจอและตั้งค่าสำหรับเปิดหน้าจอใหม่ Title bar จะเป็นแถบสีน้ำเงิน อยู่บนสุดของหน้าจอ ทางด้านซ้ายของ Title bar จะแสดงชื่อหน้าจอที่กำลังใช้งาน ส่วนทางบนขวาจะมีปุ่มดังนี้

ปุ่มจัดการเกี่ยวกับการแสดงข้อมูลในหน้าจอ

ใช้จัดการเกี่ยวกับการแสดงข้อมูลในหน้าจอต่างๆ โดยหากเปลี่ยน Series ที่เลือกในหน้าจอที่ตั้งไว้ หน้าจออื่นๆ ในกลุ่มเดียวกันก็จะเปลี่ยน Series ไปด้วย ซึ่งสามารถจัดกลุ่มหน้าจอได้ 3 กลุ่ม

ตัวอย่างการใช้งาน

ต้องการตั้งกลุ่ม 1 ให้กด ที่มุมบนขวาในทุกหน้าจอย่อยที่ต้องการให้เปลี่ยนตาม ซึ่งหากมีการเปลี่ยน Series ในหน้าใดที่อยู่ในกลุ่ม 1 ข้อมูลของหน้าจอที่อยู่ในกลุ่ม 1 ทั้งหมดจะเปลี่ยนตามกัน

ความหมายของแต่ละปุ่ม

- หมายถึง กลุ่มที่ 1, 2, 3 ตามลำดับ โดยกดที่ปุ่ม จากนั้นกลุ่มจะเปลี่ยนเป็น 1, 2, 3, A และ X ตามลำดับ จากนั้นจะวนกลับไป 1 อีกครั้งหนึ่ง
- หมายถึง เปลี่ยนแปลงตามทั้งหมด (All group) หากมีการเปลี่ยน Symbol ในหน้าอื่นๆ (ยกเว้นหน้าที่ตั้งไว้เป็น X) จะส่งผลต่อหน้านี้ด้วย และการเปลี่ยน Series ในหน้านี้จะส่งผลต่อหน้าอื่นๆ ด้วย ยกเว้น หน้าที่ตั้งไว้เป็น X
- หมายถึง ไม่เปลี่ยนแปลงตาม (Exclusion) หากมีการเปลี่ยนแปลงที่หน้าอื่นๆ หน้านี้จะไม่เปลี่ยน และหากเปลี่ยน Symbol ที่หน้านี้ หน้าอื่นก็จะไม่เปลี่ยนเช่นกัน

ปุ่มสำหรับกำหนดรูปแบบหน้าต่าง (window) ของเมนูใหม่

- หมายถึง การเปิดใช้งานเมนูเดิม หรือเมนูใหม่แบบ New window โดยคลิกขวาและกด Link เพื่อเลือกเมนู ปรากฏหน้าจอตามเมนูที่เลือกนั้นขึ้นมาใหม่ได้หลายหน้าจอตามจำนวนครั้งที่เลือก
- หมายถึง การเปิดใช้งานเมนูเดิมอีกครั้งในหน้าต่าง (window) เดิม

ปุ่ม Minimize ใช้ย่อหน้าจอกรณีที่ท่านไม่ต้องการดูข้อมูลแต่ยังไม่ออกจากโปรแกรม

ปุ่ม Maximize ใช้ขยายหน้าจอ

ปุ่ม Close ใช้สำหรับกรณีที่ท่านต้องการปิดหน้าจอ

ส่วนการเลือกหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์

สำหรับเลือกหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์ ที่ต้องการดูข้อมูลหรือส่งคำสั่งซื้อ / ขาย

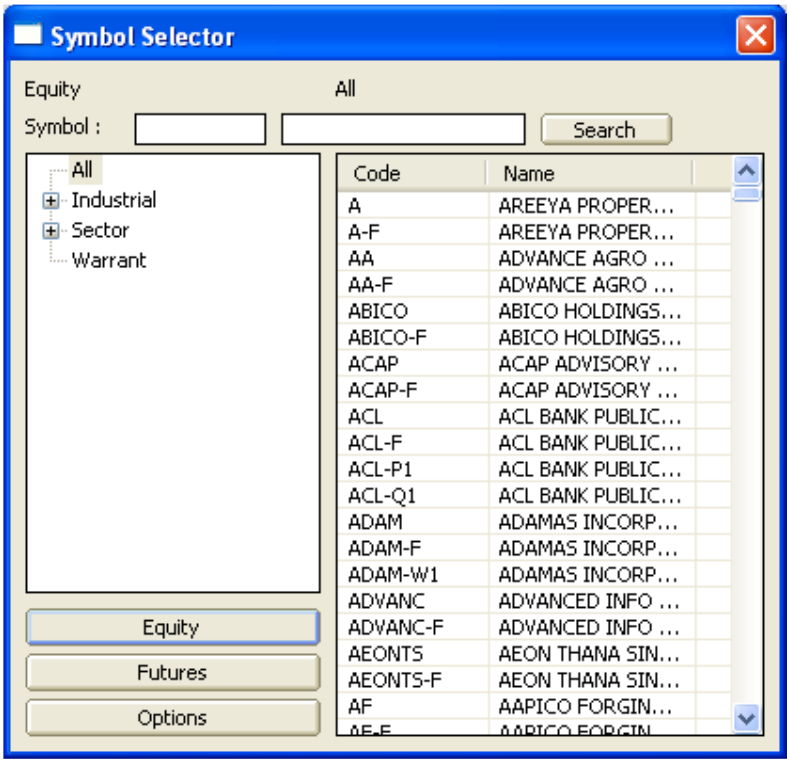
ผู้ใช้สามารถเลือก Symbol ที่ต้องการได้ 3 วิธี คือ

1. กดปุ่ม จะแสดง pop up ของรายการ Symbol ทั้งหมดให้เลือก โดยแบ่งเป็น 3 ประเภท ดังหน้าจอด้านล่าง

- Equity

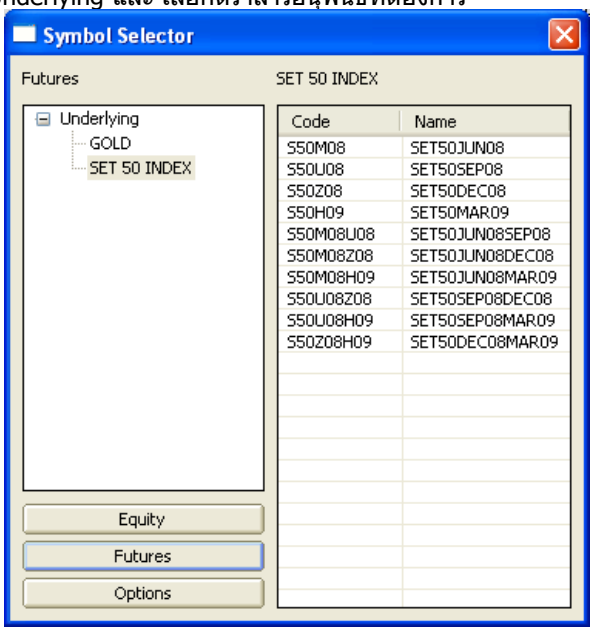
  เลือกหลักทรัพย์ที่ต้องการได้โดยการ double click ที่หลักทรัพย์นั้นๆ ทั้งนี้ผู้ใช้สามารถค้นหาหลักทรัพย์ได้ด้วยการ search หรือค้นหาจากกลุ่มของหลักทรัพย์ที่จัดไว้แล้วก็ได้

© 2008 Settrade.com Confidential



- Future

ทำการเลือก Underlying และ เลือกตราสารอนุพันธ์ที่ต้องการ



- Options

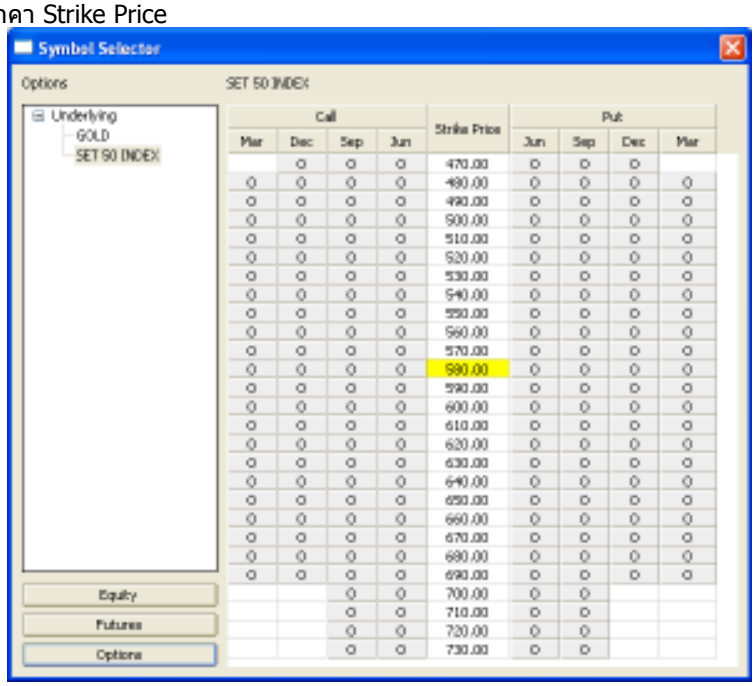
ทำการเลือก Underlying และ เลือก Series ที่ต้องการ โดยพิจารณา 3 ส่วน

1) เลือกประเภทของสิทธิ
   - Call สิทธิในการซื้อ
   - Put สิทธิในการขาย

© 2008 Settrade.com Confidential

2) เลือกเวลาปิดสัญญา
- March ปิดสัญญาเมื่อสิ้นเดือนมีนาคม
- June ปิดสัญญาเมื่อสิ้นเดือนมิถุนายน
- Sep ปิดสัญญาเมื่อสิ้นเดือนกันยายน
- Dec ปิดสัญญาเมื่อสิ้นเดือนธันวาคม

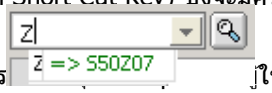
3) ราคา Strike Price



โดยเลือกดูตราสารอนุพันธ์ที่ต้องการได้โดย double click ที่อนุพันธ์นั้นๆ

2. เลือกจาก Drop down ซึ่งจะเป็นเป็นหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์ที่เคยเลือกดู

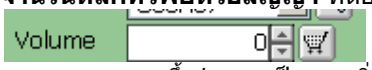
3. พิมพ์ชื่อย่อที่ได้ตั้งไว้ (ที่ Setting > Options > Symbol Short Cut Key) ซึ่งจะมีความหมายของชื่อย่อตามที่ตั้งไว้ปรากฏขึ้น ดังรูป



ทั้งนี้ในกรณีที่เลือกตร ใช้สามารถใช้งานปุ่ม เพื่อสลับไปมาระหว่าง call options และ put options ได้ และยังสามารถใช้ปุ่ม เพื่อเลื่อนค่า strike price ของ options ขึ้นลงได้อีกด้วย

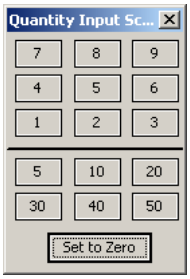
ส่วนการส่งคำสั่งซื้อ / ขาย

การระบุจำนวนหลักทรัพย์หรือสัญญา ที่ต้องการส่งคำสั่งซื้อ / ขาย

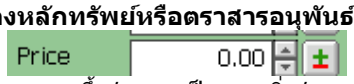


- หากกดลูกศรขึ้น/ลง จะเป็นการเพิ่ม/ลดจำนวน
  - หลักทรัพย์ทีละ 100 หลักทรัพย์ (กรณีที่เป็นการซื้อ / ขายหลักทรัพย์)
  - สัญญาทีละ 1 สัญญา (กรณีที่เป็นการซื้อ / ขายตราสารอนุพันธ์)
- หากกด (Quantity Input Screen) จะพบกับหน้าจอกำหนดปริมาณจำนวนหลักทรัพย์หรือสัญญา ซึ่งจะมีการทำงานในลักษณะเครื่องคิดเลข คือ จะบวกจำนวนสัญญาเพิ่มไปเรื่อยๆ ตามตัวเลขที่ได้กดไป เช่น หากเริ่มต้นจำนวนสัญญาที่ระบุไว้ที่ช่อง Volume เป็น 1 และกดเปิด Quantity Input Screen และกด 1 และกด 5 และกดปิดที่กากบาทมุมบนขวา จะพบว่าในช่อง Volume จะแสดงจำนวนเป็น 7

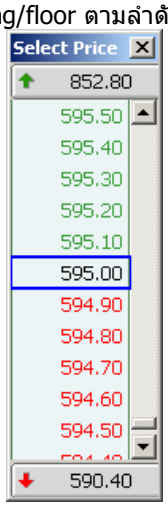
© 2008 Settrade.com Confidential



การระบุราคาของหลักทรัพย์หรือตราสารอนุพันธ์ที่ต้องการส่งคำสั่งซื้อ / ขาย



- หากกดลูกศรขึ้น/ลง จะเป็นการเพิ่ม/ลดราคาทีละ Tick Size (ช่วงห่างราคาขั้นต่ำ - ช่วงการเปลี่ยนแปลงของราคาที่ต่ำที่สุดที่อนุญาตให้ใช้ในการเสนอราคา)
- หากกด (Price Selector) จะพบกับหน้าจอกำหนดราคา ซึ่งจะแสดงราคาทั้งหมดที่เป็นไปได้ทั้งหมด โดยสามารถกดเลือกราคาที่ต้องการได้ โดยปุ่มบนสุด/ล่างสุด จะแสดงราคา ceiling/floor ตามลำดับ



ส่วนการใช้งานอื่นๆ

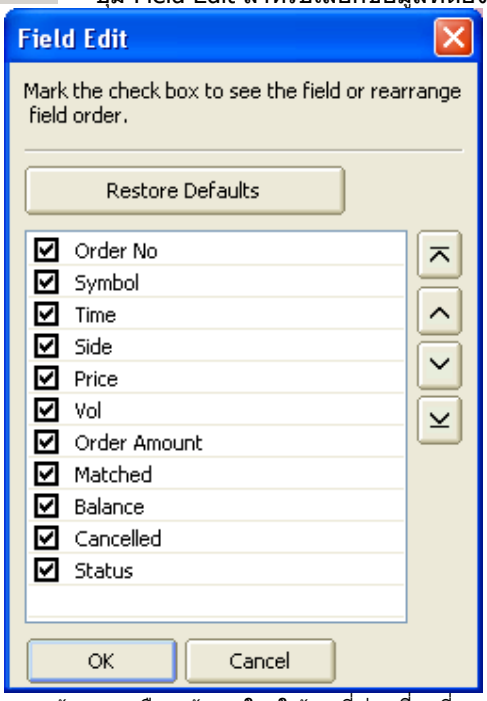
ปุ่มสำหรับดูกราฟ Technical ร่วมกับข้อมูล ดังภาพ

ปุ่มสำหรับเลือกดูข้อมูลในลักษณะไฟล์ โดยมีให้เลือกดังนี้

- Excel Export เปิดเป็นไฟล์ Excel
- Excel Save บันทึกเป็นไฟล์ Excel
- Text Save บันทึกเป็นไฟล์ Text (.txt)1

© 2008 Settrade.com Confidential

ปุ่ม Field Edit สำหรับเลือกข้อมูลที่ต้องการแสดง รวมทั้งลำดับการแสดงผล



- หากต้องการเลือกข้อมูลใด ให้กดที่ช่องสี่เหลี่ยมด้านหน้าข้อมูลนั้นให้เกิดเครื่องหมายถูก
- หากท่านต้องการเรียงลำดับข้อมูล ให้กดที่ข้อมูลนั้น และเลือกลูกศรขึ้น ลง ที่ด้านข้างเพื่อจัดลำดับ

เลื่อนขึ้นไปด้านบนสุด (แสดงข้อมูลเป็นอันดับแรก)

เลื่อนขึ้น 1 บรรทัด

เลื่อนลง 1 บรรทัด

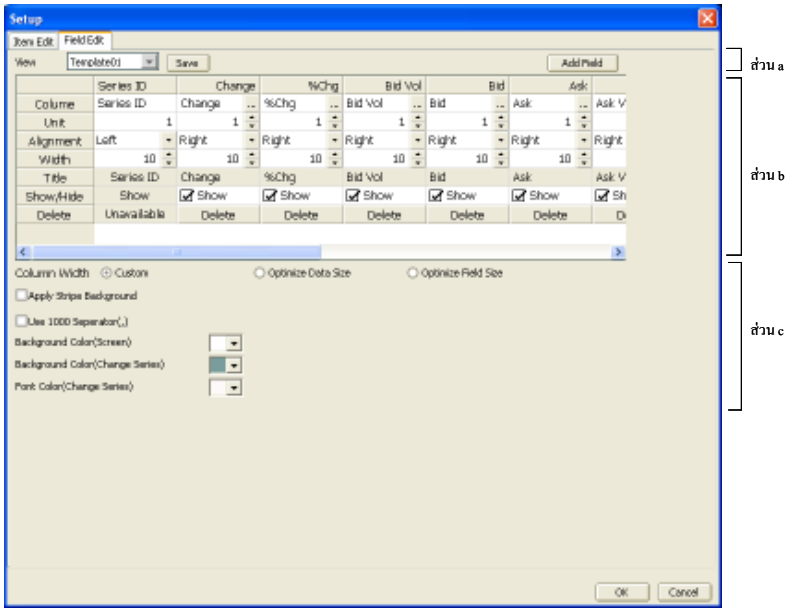
เลื่อนลงไปด้านล่างสุด (แสดงข้อมูลเป็นอันดับสุดท้าย)

เลือกแสดงข้อมูลเหมือนกับค่าตั้งต้น

ปุ่มสำหรับ refresh ข้อมูล เพื่อดูข้อมูลล่าสุด

Field Edit สำหรับเลือกตั้ง template ว่าต้องการแสดงข้อมูลใดบ้างของตราสารอนุพันธ์แต่ละ Series พร้อมทั้งขนาดและรูปแบบการแสดงข้อมูล

© 2008 Settrade.com Confidential



ส่วน A สำหรับเลือกกำหนด template และเพิ่มข้อมูล (field)

- เลือกกำหนด template จาก drop down และหากตั้งค่าแสดงผลในส่วน b เรียบร้อยทั้งหมดแล้ว กด Save ระบบจะเก็บค่านั้นไว้ใน template ที่กำหนด
- Add Field หากต้องการเพิ่มข้อมูลที่แสดง (column) ในหน้าจอ

ส่วน B สำหรับแสดงข้อมูลใน template พร้อมทั้งตั้งค่าแสดงผล

Column	สำหรับเลือกว่าต้องการให้แสดงค่าใด โดยเลือกที่ปุ่ม ... ด้านหลังเพื่อเลือก
Unit	สำหรับกำหนดรูปแบบการแสดงค่า เช่น หากกำหนดเป็น 10 จะแสดงถึงแค่หลักสิบ ไม่แสดงหลักหน่วย
Alignment	ตั้งค่าว่าต้องการให้ค่าที่แสดงอยู่ชิดด้านซ้าย,อยู่ชิดด้านขวาหรืออยู่ตรงกึ่งกลางของ column
Width	ความกว้างของ column
Title	ชื่อ column ที่แสดงที่หน้าจอ Market Summary
Show/Hide	กดที่ช่องสี่เหลี่ยมให้มีเครื่องหมายถูกหน้าคำว่า show ในแต่ละ column หากต้องการให้แสดง หากไม่ต้องการให้แสดง กดที่ช่องสี่เหลี่ยมไม่ให้เกิดเครื่องหมายถูก
Delete	ลบ column

ส่วน C สำหรับเลือกรูปแบบแสดงผลของหน้าจอ

Column Width	ปรับความกว้างของ column โดยสามารถปรับเปลี่ยนได้ 3 รูปแบบ คือ Custom, Optimize Data Size และ Optimize Field Size
Apply Stripe Background	กดที่ช่องสี่เหลี่ยมให้เกิดเครื่องหมายถูกหากต้องการให้แสดงรายการเป็นแถบสีสลับระหว่างบรรทัด
Use 1000 Separator(,)	แสดงข้อมูลจำนวน และมูลค่าโดยใช้เครื่องหมาย ", " เพื่อแสดงหลัก
Background Color (Screen)	เลือกสี background ที่หน้าจอ
Background Color (Change Series)	เลือกสี background ของบรรทัดที่เลือก
Font Color (Change Series)	เลือกสี font ของบรรทัดที่เลือก

© 2008 Settrade.com Confidential