investment, fit YOU.

USER MANUAL

efin Trade+

ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

Project Name : User Manual efin Trade Plus PC

Version : 1.1.4

Date : 29/08/2017

Revision History

C = Created A = Added M = Modified D = Deleted

Date Started	Date Finished	Version	CAMD	Description	Author
17/04/2015	30/04/2015	1.0.0	M	User Manual efin Trade Plus PC	Mr. Natthakit Y.
06/05/2015	06/05/2015	1.0.1	M	User Manual efin Trade Plus PC	Ms. Tanakarn T.
07/11/2016	14/11/2016	1.1.0	A, M	Change Menu	Sasinant J.
07/02/2017	07/02/2017	1.1.1	A	Add Portfolio Management	Sasinant J.
10/02/2017	14/02/2017	1.1.1	M	User Manual efin Trade Plus PC	Ms. Pailin W.
24/02/2017	24/02/2017	1.1.2	A	Add Edit NAV	Ms. Pailin W.
14/07/2017	14/07/2017	1.1.3	M	New Portfolio Management	Ms. Pailin W.
25/08/2017	29/08/2017	1.1.4	D, M	Deleted Financial Grade and Beta Analysis	Ms. Kamolphan P.

สารบัญ

รู้จักโปรแกรมซื้อขายหุ้นผ่านอินเตอร์เน็ต.....5
แนะนำฟังก์ชันเด่น.....6
หน้าจอ EFIN TRADE PLUS.....7
MY LIST EQUITY (หน้าจอติดตามสภาวะตลาดและหุ้นที่สนใจ) (HOTKEY: F2).....11
MY LIST DERIVATIVE (หน้าจอติดตามสภาวะตลาดและหุ้นที่สนใจ) (HOTKEY: F2) ***.....16
PORTFOLIO (พอร์ตการลงทุนและข้อมูลบัญชีซื้อขาย) (HOTKEY: F8).....38
- PORTFOLIO EQUITY.....38
  - Portfolio.....40
  - Holdings Chart.....52
  - NAV Chart.....52
  - Portfolio Management.....54
- PORTFOLIO DERIVATIVE ***.....57

VIEW ORDER (รายการคำสั่งซื้อขาย) (HOTKEY: F6).....61
AUTO TRADE (การส่งคำสั่งแบบอัตโนมัติ) ***.....71
- AUTO TRADE TYPE 1 (SIMPLE AUTO TRADE).....73
- AUTO TRADE TYPE 2 (GROUP CONDITIONS).....75
- AUTO TRADE TYPE 3 (TIMING STOP).....81
- AUTO TRADE TYPE 4 (SET INDEX).....84
- AUTO TRADE TYPE MONEY MANAGEMENT (MM).....87
- AUTO TRADE TYPE DOLLAR COST AVERAGE (DCA).....92
- AUTO TRADE TYPE PRICING ZONE (PZ).....99

MARKET (ภาพรวมของตลาด) (HOTKEY: F5).....103
- MARKET INFORMATION.....103
- RANKING.....108
- BIDS.....119

SUMMARY (ตราสารในแต่ละกลุ่ม) (HOTKEY: F3).....121
SUMMARY DERIVATIVE (ตราสารในแต่ละกลุ่ม) (HOTKEY: F3) ***.....126

ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

*** Next Phase

สารบัญ

NEWS....131

GRAPH....132

FINANCE....133

MORE....134

กล่องส่งคำสั่งซื้อขาย (BAR TRADE)....137

กรณีหุ้น 137

กรณีอนุพันธ์ *** 140

BUY / SELL ORDER (การส่งคำสั่งซื้อขาย) 143

SHORT SELL / COVER SHORT SELL ORDER (คำสั่งขายแบบ SBL) ***....145

OPTIONS (การตั้งค่าต่างๆ)....151

BUY/SELL OPTION (การตั้งค่าการส่งคำสั่งซื้อขาย)....155

SMART ONE CLICK....158

PRICE ALERT ON PC & MOBILE NOTIFICATION *** Mobile....160

PORTFOLIO CLEARING TOOL....166

ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

*** Next Phase

รู้จักโปรแกรมซื้อขายหุ้นผ่านอินเตอร์เน็ต

การลงทุนหุ้นด้วยระบบการส่งคำสั่งซื้อขายผ่าน Internet ซึ่งเป็นอีกช่องทางหนึ่งที่จะช่วยอำนวยความสะดวกให้ผู้ลงทุน ไม่ว่าเราจะไปที่ไหนก็สามารถเห็นราคาซื้อขาย และส่งคำสั่งซื้อขายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว ทันต่อเหตุการณ์มากยิ่งขึ้น และยังสามารถใช้ข้อมูลการลงทุนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ในการตัดสินใจลงทุนได้อีกด้วย

โปรแกรมซื้อขายหุ้นผ่านอินเตอร์เน็ต นี้จะช่วยอำนวยความสะดวกท่านในการทำรายการซื้อขายหลักทรัพย์ผ่านอินเตอร์เน็ตโดยไม่ต้องเปิดหลายหน้าจอ ท่านสามารถติดตามพอร์ตการลงทุนของท่านในตลาดหลักทรัพย์แบบเรียลไทม์ ซึ่งจะช่วยท่านในการบริหารจัดการลงทุนของตัวเองได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

ซึ่งรายละเอียดฟังก์ชันเด่นของ efin Trde Plus สามารถดูได้ที่เมนู **แนะนำฟังก์ชันเด่น**

แนะนำฟังก์ชันเด่น

efin Trade Plus โปรแกรมซื้อขายหุ้นบนอินเตอร์เน็ตแบบเรียลไทม์ ที่มีฟังก์ชันการทำงานที่ครอบคลุมและหลากหลายมากที่สุด ตอบสนองความต้องการของนักลงทุนทุกกลุ่มด้วยฟังก์ชันที่ไม่เหมือนใคร อาทิเช่น

1. Batch Order ฟังก์ชันส่งคำสั่งเป็นชุดชุดละ 50 คำสั่ง (แบบ Basket Order) ***
2. Portfolio Clearing คือคำสั่งล้างพอร์ต(ส่งคำสั่งขาย)ทุกหุ้นโดยส่งคำสั่งขายในราคาที่จะจับคู่ได้ทันที เหมาะกับการใช้งานในสภาวะที่ราคาหุ้นมีความผันผวนทิศทางการขาลงอย่างรุ่นแรง
3. Notification on Mobile ระบบส่งข้อความ/ Alert ผ่านมือถือ (Android, iPhone/iPad) ***
4. Holding Chart ที่แสดงสัดส่วนการถือครองหุ้นเพื่อวิเคราะห์พอร์ตดูการกระจายความเสี่ยงการถือครองแบบรายหุ้นและราย Sector พร้อมกับเพิ่มรายงานแบบ Projected Profit/Loss แบบแบ่งตาม Sector เพื่อช่วยแยกหุ้นออกเป็นสัดส่วน
5. Portfolio Manangement การวิเคราะห์พอร์ตแบบอัจฉริยะ ทั้งด้านงบการเงินและด้านความผันผวนของราคา ***
6. View Order หน้าแสดงรายการซื้อขาย แสดงผลเป็น 2 แบบคือ

   6.1 View Order by Transaction แสดงรายการซื้อขายแบบเรียงตามหมายเลขคำสั่งซื้อขาย

   6.2 View Order by Stock (มีเฉพาะ บล. AIRA, ASP, LHS, Yuanta, Nomura, MBKET) รวบรวมสถิติซื้อขายรายหุ้นตามช่วงเวลาที่กำหนด โดยสรุปข้อมูลทั้ง ปริมาณ, ราคาเฉลี่ย, จำนวนที่จับคู่แล้วและยังไม่จับคู่ทั้งฝั่งซื้อและฝั่งขาย เพื่อให้รู้ถึงกำไรขาดทุนในหุ้นนั้นอย่างคร่าวๆ
7. Bar Trade กล่องส่งคำสั่งซื้อขาย มีให้เลือกใช้ตามสไตล์ที่เป็นคุณถึง 5 รูปแบบ
8. Smart One Click ส่งคำสั่งโดยเมาส์ ง่ายรวดเร็ว ไม่พลาดทุกความเคลื่อนไหว
9. Auto Trade (เป็นฟังก์ชันพิเศษ บริษัทหลักทรัพย์ต้องเปิดสิทธิ์ใช้งานก่อน) การส่งคำสั่งแบบ Auto โดยกำหนดเงื่อนไขไว้ล่วงหน้า ถ้ามีเงื่อนไขใดตรงตามที่กำหนดไว้ คำสั่งดังกล่าวจะถูกส่งไปยังตลาดฯ ทันที ***
10. efin Tools เป็นเครื่องมือช่วยในการวิเคราะห์ข้อมูลต่างๆ ประกอบด้วย

    10.1 Chart เป็นการนำ Chart ของ efinanceThai มาแสดงสามารถดูได้อย่าง Real Time

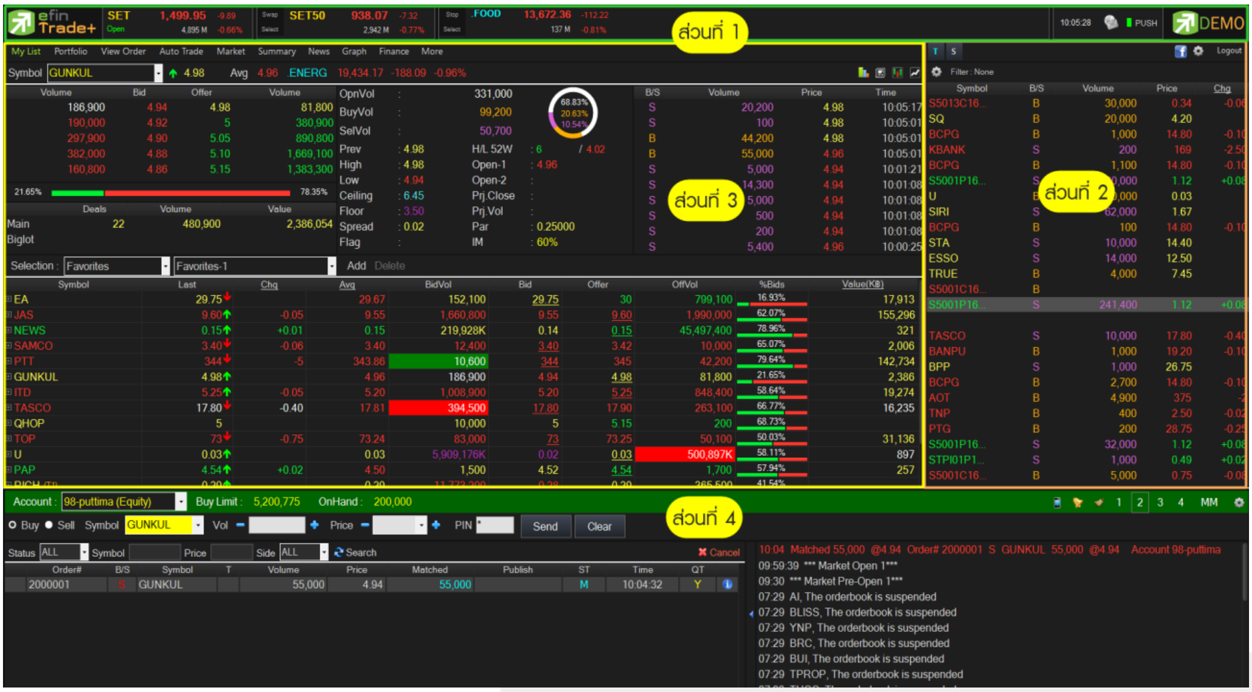
    10.2 Finance แสดงข้อมูลทางด้านการเงินของหุ้น

    10.3 News เป็นการนำข่าวของหุ้นใน Portfolio และใน Favorite มาแสดง

*** Next Phase

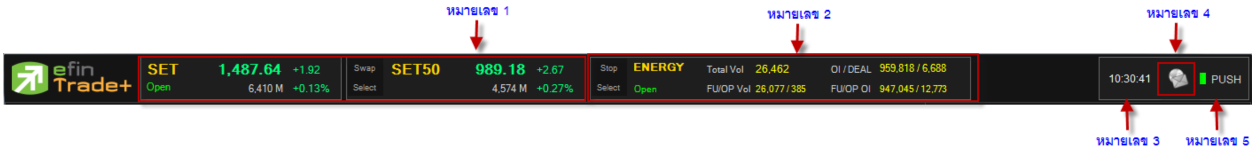
หน้าจอ efin Trade Plus

เมื่อเปิดโปรแกรม efin Trade Plus ขึ้นมาจะพบหน้าจอ ที่จัดไว้ดังรูป โดยโปรแกรมจะแบ่งออกเป็น 4 โซนหลักๆ



ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

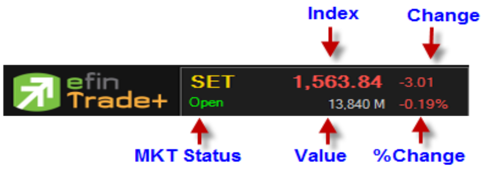
โซนที่ 1: ข้อมูลของดัชนีและสถานะของตลาดฯ



แสดงรายละเอียดดังนี้

<u>หมายเลข 1</u>

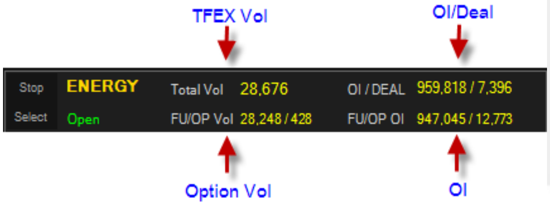
ข้อมูลของ SET จะประกอบไปด้วย



- MKT Status คือ Market Status
- Index คือ SET Index ของ SET
- Change คือ การเปลี่ยนแปลงของ SET เทียบกับเมื่อวาน
- %Change คือ การเปลี่ยนแปลงของ SET เทียบกับเมื่อวาน
- Value คือ มูลค่าการซื้อขาย ของ SET

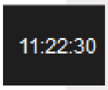
<u>หมายเลข 2</u>

ข้อมูลของ Futures / Options จะประกอบไปด้วย



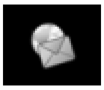
- TFEX Vol คือ จำนวนสัญญาทั้งหมดที่จับคู่ของ Futures
- OI / Deal (Open Interest / Deal ของ TFEX ทั้งหมด)
  - OI คือ จำนวนสัญญาที่เปิดอยู่ทั้งหมดของ TFEX
  - Deal คือ จำนวนครั้งที่จับคู่ทั้งหมดของ TFEX
- Option Vol คือจำนวนสัญญาทั้งหมดที่จับคู่ของ Option
- OI (Open Interest ของ Option) คือจำนวนสัญญาที่เปิดอยู่ทั้งหมดของ Option

<u>หมายเลข 3</u>



แสดงเวลาปัจจุบัน

<u>หมายเลข 4</u>



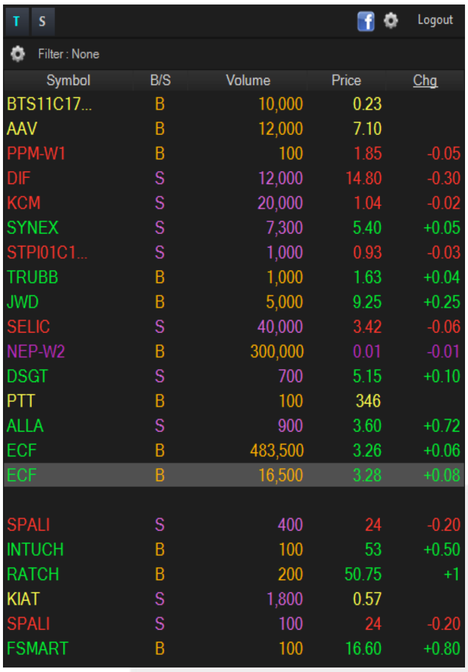
กล่องจดหมายการแสดง Message ของ Symbol Alert

หมายเลข 5

PUSH การแสดง Mode ของ Connection จะมี 2 Mode

- Push คือ การแสดงข้อมูลแบบ Real Time
- Pull คือ การแสดงข้อมูลแบบ Refresh

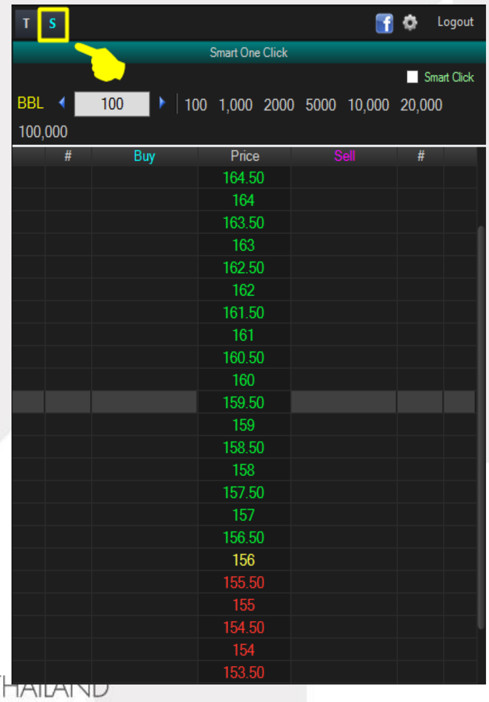
โซนที่ 2 : แสดงรายการจับคู่ Ticker, Smart One Click และการปรับแต่งโปรแกรม



ปุ่ม T, S คือ การให้หน้าจอแสดงหน้า Ticker หรือ Smart one Click

ถ้ากด T หน้าจอจะแสดงเป็น Ticker ดังรูป

ถ้ากด S หน้าจอขวามือจะแสดงเป็น Smart One Click ดังรูป



***รายละเอียดของ Smart One Click จะอธิบายในหัวข้อ Smart One Click ถัดไป

สำหรับเชื่อมต่อมายัง Facebook ของ efin

ใช้สำหรับตั้งค่าต่างๆของ Program ซึ่งจะอธิบายในหัวข้อ Options ถัดไป

Logout สำหรับออกจากโปรแกรม

โซนที่ 3 : หน้าแสดง Template ของหน้าจอต่างๆ

โดยจะมีเมนูสำเร็จรูปที่ออกแบบจัดเรียงไว้แล้วทั้งสิ้น 10 เมนูดังนี้

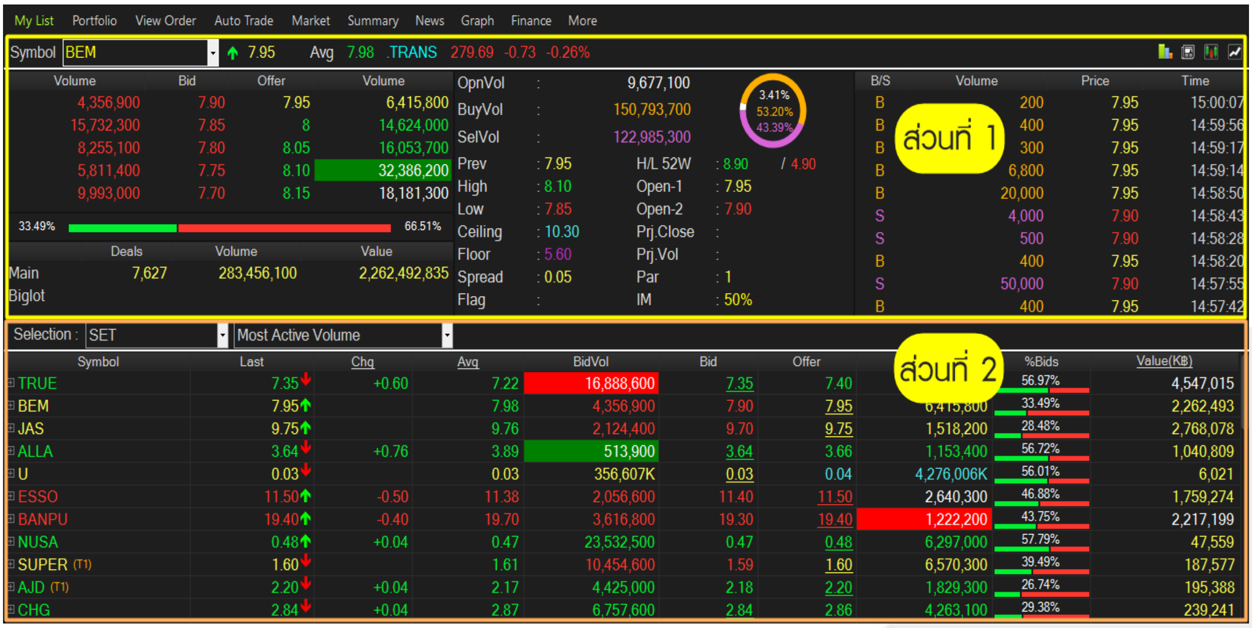
My List | Portfolio | View Order | Auto Trade | Market | Summary | News | Graph | Finance | More

หมายเหตุ : แต่ละบริษัทหลักทรัพย์อาจมีเมนูที่แตกต่างกันออกไป ขึ้นอยู่กับสิทธิการใช้งาน

My List Equity (หน้าจอติดตามสภาวะตลาดและหุ้นที่สนใจ) (Hotkey: F2)

สำหรับดูแนวโน้มการเคลื่อนไหวของราคาหลักทรัพย์ แสดงการเปลี่ยนแปลงปริมาณและราคาเสนอซื้อเสนอขายที่ดีที่สุด อีกทั้งยังแสดงการจับคู่ครั้งล่าสุดพร้อมกันไปด้วย และแสดงราคาที่คาดว่าจะเป็นราคาเปิดและราคาปิดของวันทำการก่อน เพื่อให้สามารถเปรียบเทียบข้อมูลได้อีกด้วย

และยังสามารถดูข้อมูลของหุ้นในตลาดได้ว่าเป็นอย่างไร การจับคู่ครั้งล่าสุดของตลาดฯ เป็นของหลักทรัพย์ใด และตกลงกันได้ในราคาและปริมาณเท่าใด เป็นการตกลงที่เกิดจากการเคาะซื้อหรือการเคาะขาย เป็นหน้าจอที่ทำให้สามารถติดตามดูข้อมูลว่าตลาดฯ มีความคึกคักเพียงใด



รายละเอียดหน้าจอและความหมาย

ส่วนที่ 1 : จะเป็นการแสดงข้อมูลทั่วไปของหุ้นซึ่งประกอบด้วยข้อมูลต่างๆดังนี้

ความหมายของค่าต่างๆ

หมายเลข 1

Symbol	คือ ชื่อหลักทรัพย์ ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย Auto Fill Symbol ทำให้สะดวก
Last	คือ ราคาซื้อ/ขายล่าสุด
Change	คือ ราคาเปลี่ยนแปลง โดยนำราคาซื้อ/ขายล่าสุด หักกับราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน (Last Price – Prev)
%Change	คือ เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลง คำนวณจาก (Change/Prev)*100
Avg	คือ ราคาหลักทรัพย์เฉลี่ยของวันนั้น
Sector	คือ ชื่อกลุ่มอุตสาหกรรมที่สังกัด
ดัชนี Sector	คือ ดัชนีราคาหุ้นของกลุ่มอุตสาหกรรม
Change Sector	คือ ราคาเปลี่ยนแปลงของดัชนีราคาหุ้นกลุ่มอุตสาหกรรมเทียบกับวันก่อน
%Change Sector	คือ เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงของดัชนีฯ

หมายเลข 2

Bid Volume	คือ ปริมาณการเสนอซื้อที่ระดับราคาที่ดีที่สุด 5 อันดับแรก
Bid Price	คือ ราคาเสนอซื้อที่ดีที่สุด 5 อันดับแรก
Offer Price	คือ ราคาเสนอขายที่ดีที่สุด 5 อันดับแรก
Offer Volume	คือ ปริมาณการเสนอขายที่ดีที่สุด 5 อันดับแรก
Main Deals	คือ จำนวนรายการซื้อ/ขายทั้งหมดบนกระดานหลัก

Main Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายทั้งหมดบนกระดานหลัก
Main Value	คือ มูลค่าการซื้อ/ขายรวมทั้งหมดบนกระดานหลัก
Biglot Deals	คือ จำนวนรายการซื้อ/ขายทั้งหมดบนกระดานรายใหญ่
Biglot Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายรวมทั้งหมดบนกระดานรายใหญ่
Biglot Value	คือ มูลค่าการซื้อ/ขายรวมทั้งหมดบนกระดานรายใหญ่
Oddlot Deals	คือ จำนวนรายการซื้อ/ขายทั้งหมดบนกระดานรายย่อย
Oddlot Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายทั้งหมดบนกระดานรายย่อย
Oddlot Value	คือ มูลค่าการซื้อ/ขายรวมทั้งหมดบนกระดานรายย่อย

<u>หมายเลข 3</u>

OpnVol	คือ ปริมาณการซื้อ/ขาย ณ เวลาเปิดตลาดฯ แยกเป็นภาคเช้าและภาคบ่าย
%OpenVolume	คือ เปอร์เซ็นต์ของปริมาณการซื้อ/ขาย ณ เวลาเปิดตลาดฯ คำนวณจาก (OpenVolume/MainVolume) *100 จะแสดงในกราฟวงกลมในตำแหน่งบนสุดและเป็นสีขาว
BuyVol	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายจากการเคาะซื้อ
%BuyVolume	คือ เปอร์เซ็นต์ของปริมาณการซื้อ/ขายจากการเคาะซื้อ คำนวณจาก (BuyVolume/MainVolume) *100 จะแสดงในกราฟวงกลมในตำแหน่งบนกลางและเป็นสีส้ม
SellVolume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายจากการเคาะขาย
%SellVolume	คือ เปอร์เซนต์ของปริมาณการซื้อ/ขายจากการเคาะขาย คำนวณจาก (SellVolume/MainVolume) *100 จะแสดงในกราฟวงกลมในตำแหน่งล่าขสุดและเป็นสีม่วง
Prev	คือ ราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน
High	คือ ราคาซื้อ/ขายสูงสุดของวันนั้น
Low	คือ ราคาซื้อ/ขายต่ำสุดของวันนั้น
Ceiling	คือ ราคาเพดาน
Floor	คือ ราคาพื้น
Spread	คือ ขั้นบันไดการเพิ่มลดหรือ ช่วงของราคา
Flag	คือ เครื่องหมายที่ติดบนหลักทรัพย์ เช่น DS, NP, NR, SP, XA, XD, และ XR
H/L 52 W	คือ ราคาหลักทรัพย์สูงสุดและต่ำสุด 52 สัปดาห์
Open-1	คือ ราคาเปิดตลาดฯ ภาคเช้า
Open-2	คือ ราคาเปิดตลาดฯ ภาคบ่าย
Project Close	คือ ราคาที่คาดว่าจะเป็นราคาปิด

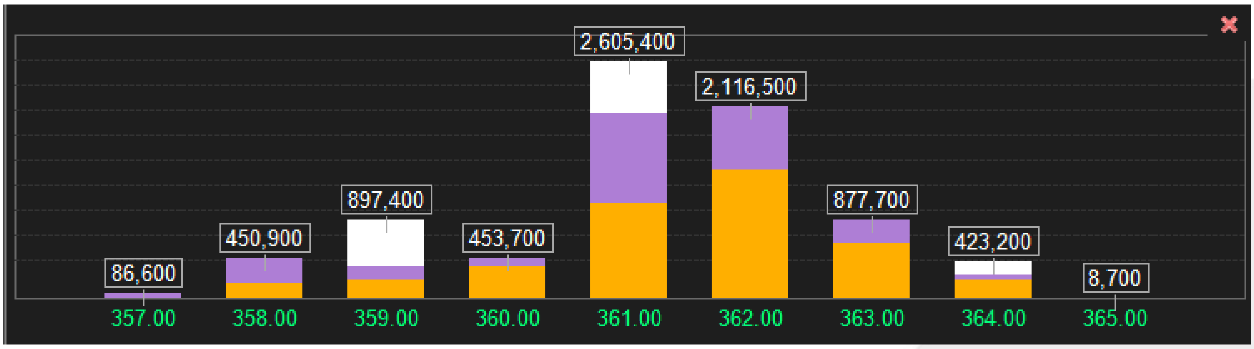
Project Vol	คือ จำนวนที่คาดว่าจะเกิดการจับคู่ตอนตลาดเปิด
Par	คือ ราคาหลักทรัพย์ที่จดทะเบียนแรกเข้า
IM (Initial Margin)	คือ อัตราการกู้ยืมเริ่มต้น

<u>หมายเลข 4</u>

B/S	คือ Side ที่เกิดการจับคู่ S = SELL (แสดงค่าเป็นสีม่วง), B = BUY (แสดงค่าเป็นสีส้ม)
Volume	คือ ปริมาณหลักทรัพย์ที่ซื้อ/ ขายล่าสุด
Price	คือ ราคาล่าสุดที่ทำการซื้อ/ ขาย ล่าสุด
Time	คือ เวลาที่ทำการซื้อ/ ขายล่าสุด แสดงเป็น ชั่วโมง: นาที: วินาที

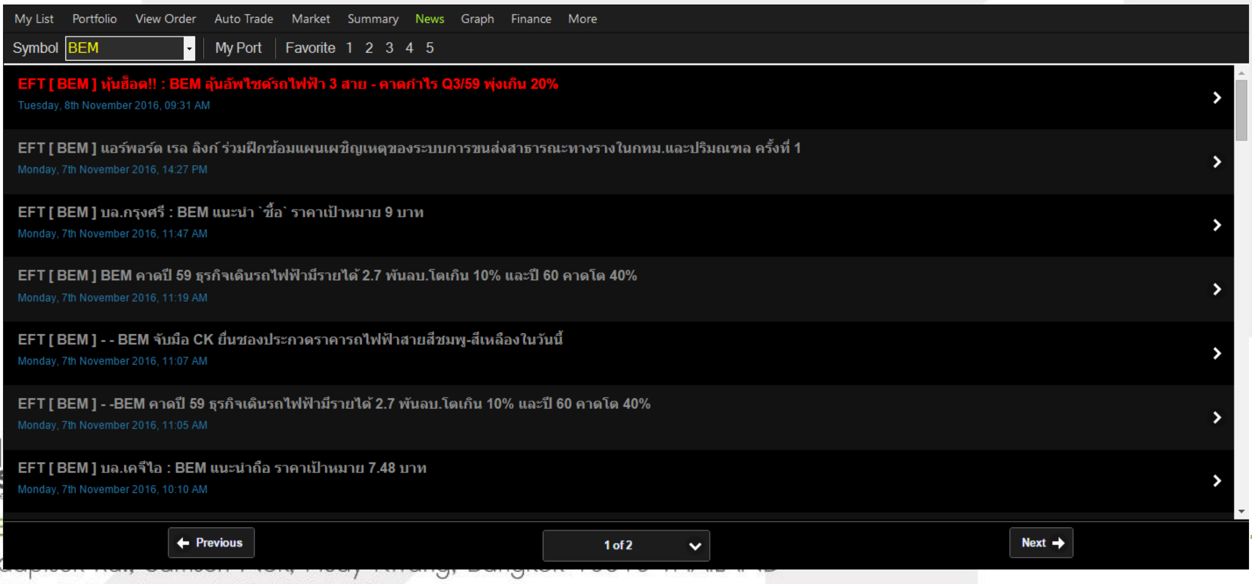
<u>หมายเลข 5</u>

Volume Analysis การวิเคราะห์ทางเทคนิค ด้วยปริมาณการซื้อขาย



<u>หมายเลข 6</u>

News แสดงข่าวสารต่างๆ เกี่ยวกับหุ้นตัวที่สนใจ

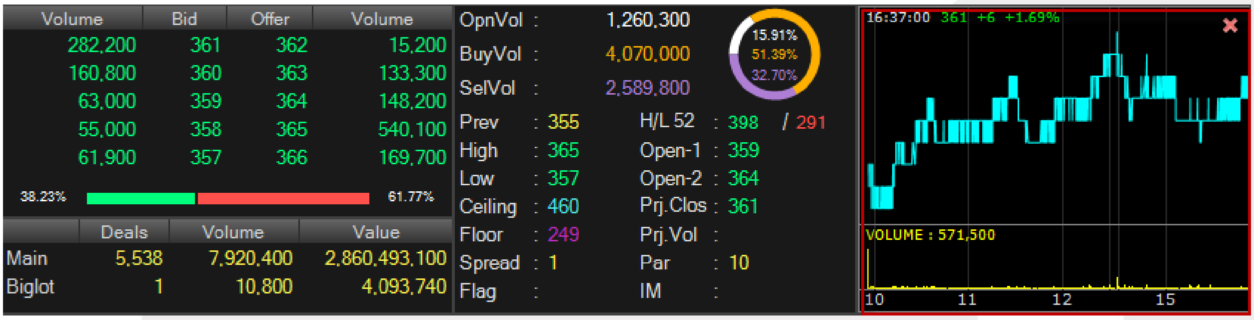


หมายเลข 7

ดูข้อมูลย้อนหลัง Graph

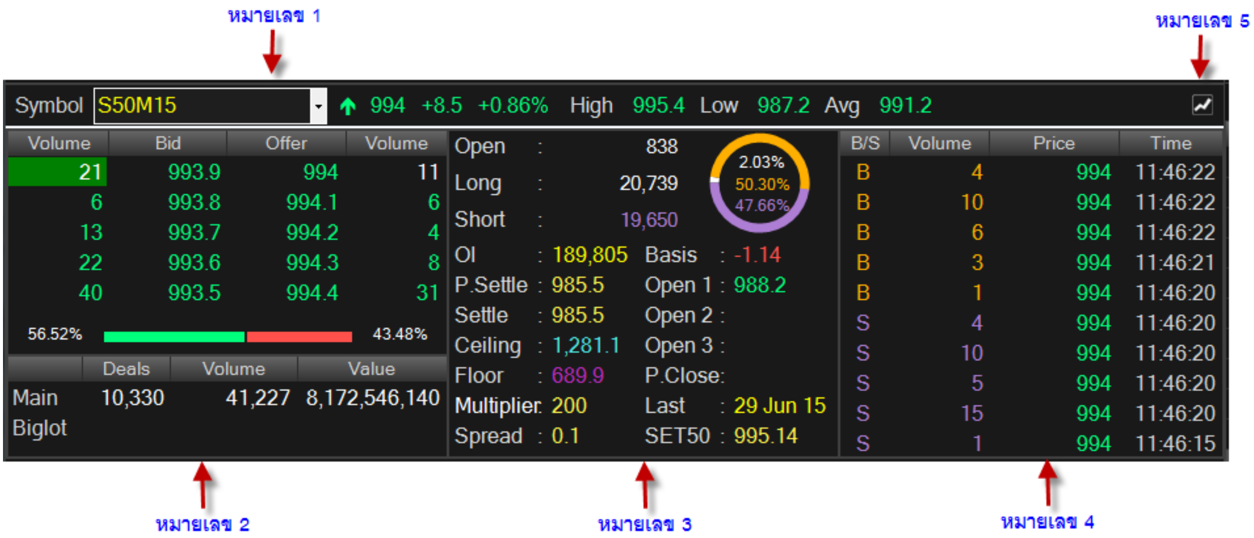
หมายเลข 8

กราฟแสดงราคา แบบ Intraday เพื่อดูแนวโน้มรายการซื้อขาย ณ วันนั้นๆ



My List Derivative (หน้าจอติดตามสภาวะตลาดและหุ้นที่สนใจ) (Hotkey: F2) ***

<u>ส่วนที่ 1</u> : จะเป็นการแสดงข้อมูลทั่วไปของหุ้นซึ่งประกอบด้วยข้อมูลต่างๆดังนี้



<u>รายละเอียดและความหมายของหน้าจอ</u>

หมายเลข 1

Symbol	คือ ชื่อสัญญา ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย Auto Fill Symbol ทำให้สะดวก
Last	คือ ราคาซื้อ/ขายล่าสุด
Change	คือ ราคาเปลี่ยนแปลง โดยนำราคาซื้อ/ขายล่าสุดหักกับราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน (Last Price – Prior)
%Change	คือ เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลง คำนวณจาก (Change / Prior)*100
High	คือ ราคาสูงสุดของสัญญา
Low	คือ ราคาต่ำสุดของสัญญา
Avg	คือ ราคาเฉลี่ยของสัญญา

หมายเลข 2

Bid Volume	คือ ปริมาณการเสนอซื้อที่ระดับราคาที่ดีที่สุด 5 อันดับแรก
Bid Price	คือ ราคาเสนอซื้อที่ดีที่สุด 5 อันดับแรก
Offer Price	คือ ราคาเสนอขายที่ดีที่สุด 5 อันดับแรก
Offer Volume	คือ ปริมาณการเสนอขายที่ดีที่สุด 5 อันดับแรก
Main Deals	คือ จำนวนรายการซื้อ/ขายทั้งหมดบนกระดานหลัก
Main Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายทั้งหมดบนกระดานหลัก
Main Value	คือ มูลค่าการซื้อ/ขายรวมทั้งหมดบนกระดานหลัก
Biglot Deals	คือ จำนวนรายการซื้อ/ขายทั้งหมดบนกระดานรายใหญ่

*** Next Phase

Biglot Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายรวมทั้งหมดบนกระดานรายใหญ่
Biglot Value	คือ มูลค่าการซื้อ/ขายรวมทั้งหมดบนกระดานรายใหญ่

หมายเลข 3

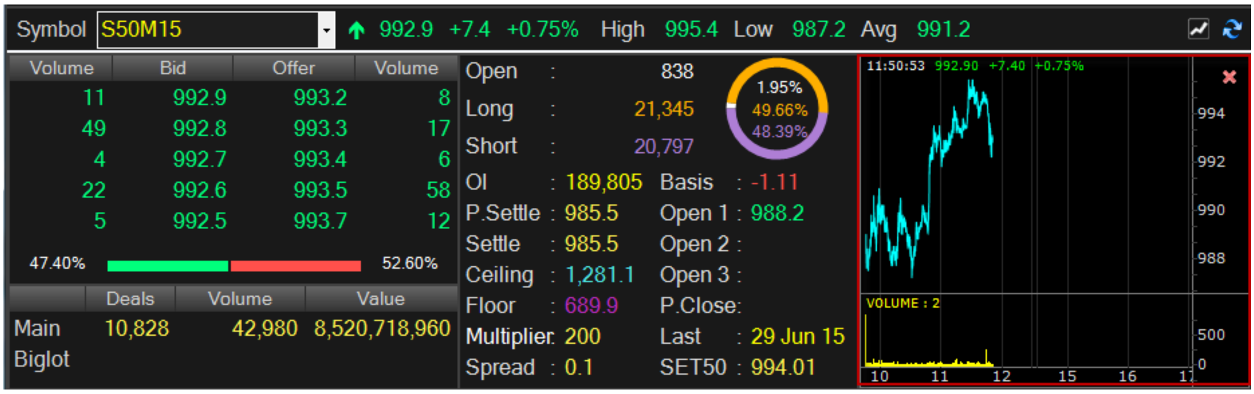
Open	คือ ปริมาณการซื้อ/ขาย ณ เวลาเปิดตลาดฯ แยกเป็นภาคเช้าและภาคบ่าย
%OpenVolume	คือ เปอร์เซ็นต์ของปริมาณการซื้อ/ขาย ณ เวลาเปิดตลาดฯ คำนวณจาก (OpenVolume / MainVolume)*100 จะแสดงในกราฟวงกลมในตำแหน่งบนสุดและเป็นสีขาว
Long	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายจากการเคาะซื้อ
%Long	คือ เปอร์เซนต์ของปริมาณการซื้อ/ขายจากการเคาะซื้อ คำนวณจาก (BuyVolume / MainVolume)*100 จะแสดงในกราฟวงกลมในตำแหน่งบนกลางและเป็นสีส้ม
Short	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายจากการเคาะขาย
%Short	คือ เปอร์เซนต์ของปริมาณการซื้อ/ขายจากการเคาะขาย คำนวณจาก (SellVolume / MainVolume)*100 จะแสดงในกราฟวงกลมในตำแหน่งล่าขสุดและเป็นสีม่วง
OI	คือ จำนวนสัญญาที่เปิดค้างไว้
P. Settelment	คือ ราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน
Settelment	คือ ราคาที่ใช้ชำระราคา
Ceiling	คือ ราคาเพดาน
Floor	คือ ราคาพื้น
Multiplier	คือ ดัชนีตัวคูณของสัญญา
Spread	คือ ขั้นบันไดการเพิ่มลดหรือ ช่วงของราคา
Basis	คือ ผลต่างของราคาซื้อขายล่าสุดกับดัชนี
Open-1	คือ ราคาเปิดตลาดฯ ภาคเช้า
Open-2	คือ ราคาเปิดตลาดฯ ภาคบ่าย
Open-3	คือ ราคาเปิดตลาดฯ ภาคเย็น
P. Close	คือ ราคาปิดของตลาดในวันทำการก่อน
Last	คือ วันสุดท้ายที่ทำการซื้อขายของสัญญา
Index ของ Set50	คือ ดัชนีล่าสุดของสินทรัพย์อ้างอิง

หมายเลข 4

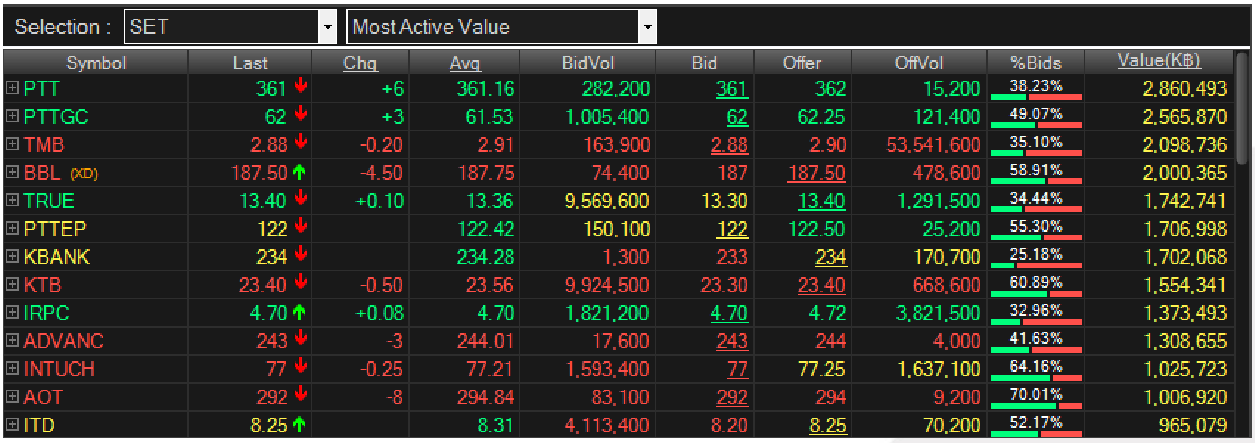
B/S	คือ Side ที่เกิดการจับคู่ S = Short (แสดงค่าเป็นสีม่วง), B=Long (แสดงค่าเป็นสีส้ม)
Volume	คือ ปริมาณหลักทรัพย์ที่ซื้อ / ขายล่าสุด
Price	คือ ราคาล่าสุดที่ทำการซื้อ / ขาย ล่าสุด
Time	คือ เวลาที่ทำการซื้อ / ขายล่าสุด แสดงเป็น ชั่วโมง: นาที: วินาที

หมายเลข 5

คือ กราฟแสดงราคา แบบ Intraday เพื่อดูแนวโน้มรายการซื้อขาย ณ วันนั้นๆ



ส่วนที่ 2 : Selection


Selection : SET Most Active Value

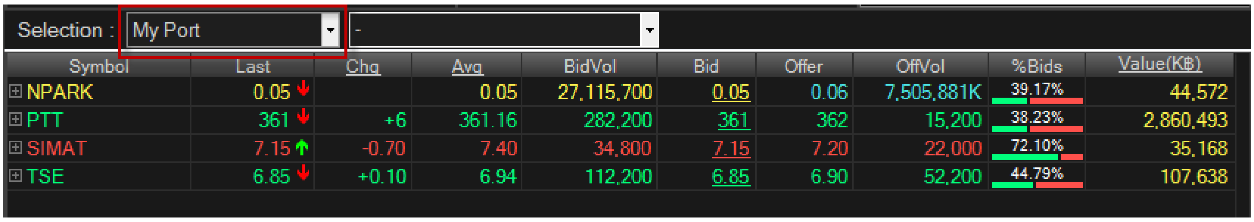
Symbol	Last	Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
PTT	361	+6	361.16	282,200	361	362	15,200	38.23%	2,860,493
PTTGC	62	+3	61.53	1,005,400	62	62.25	121,400	49.07%	2,565,870
TMB	2.88	-0.20	2.91	163,900	2.88	2.90	53,541,600	35.10%	2,098,736
BBL (XD)	187.50	-4.50	187.75	74,400	187	187.50	478,600	58.91%	2,000,365
TRUE	13.40	+0.10	13.36	9,569,600	13.30	13.40	1,291,500	34.44%	1,742,741
PTTEP	122		122.42	150,100	122	122.50	25,200	55.30%	1,706,998
KBANK	234		234.28	1,300	233	234	170,700	25.18%	1,702,068
KTB	23.40	-0.50	23.56	9,924,500	23.30	23.40	668,600	60.89%	1,554,341
IRPC	4.70	+0.08	4.70	1,821,200	4.70	4.72	3,821,500	32.96%	1,373,493
ADVANC	243	-3	244.01	17,600	243	244	4,000	41.63%	1,308,655
INTUCH	77	-0.25	77.21	1,593,400	77	77.25	1,637,100	64.16%	1,025,723
AOT	292	-8	294.84	83,100	292	294	9,200	70.01%	1,006,920
ITD	8.25		8.31	4,113,400	8.20	8.25	70,200	52.17%	965,079

ในส่วนของ Selection จะประกอบด้วยเมนูย่อยดังนี้

- My Port
- Favorites
- SET
- MAI
- Warrant
- Derivative Warrant
- %CMPR
- Futures
- Option

My Port (แสดงข้อมูลหลักทรัพย์ใน Portfolio)

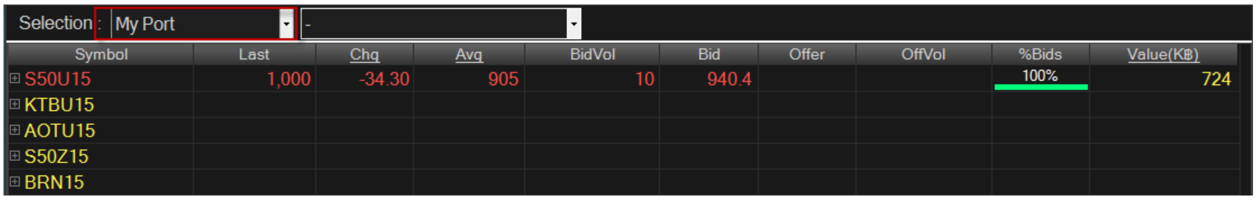
เป็นการนำข้อมูลหลักทรัพย์ใน Portfolio มาแสดง นอกจากนี้จะบอกถึงค่าการเปลี่ยนแปลงของหลักทรัพย์เทียบกับราคาปิดเมื่อวันก่อนด้วย เพื่อให้ผู้ลงทุนเห็นสภาพการหมุนเวียนที่เกิดขึ้นในหน้าจอนี้


Selection : My Port | -

Symbol	Last	Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
NPARK	0.05		0.05	27,115,700	0.05	0.06	7,505,881K	39.17%	44,572
PTT	361	+6	361.16	282,200	361	362	15,200	38.23%	2,860,493
SIMAT	7.15	-0.70	7.40	34,800	7.15	7.20	22,000	72.10%	35,168
TSE	6.85	+0.10	6.94	112,200	6.85	6.90	52,200	44.79%	107,638

My Port Derivative (แสดงข้อมูลหลักทรัพย์ใน Portfolio)

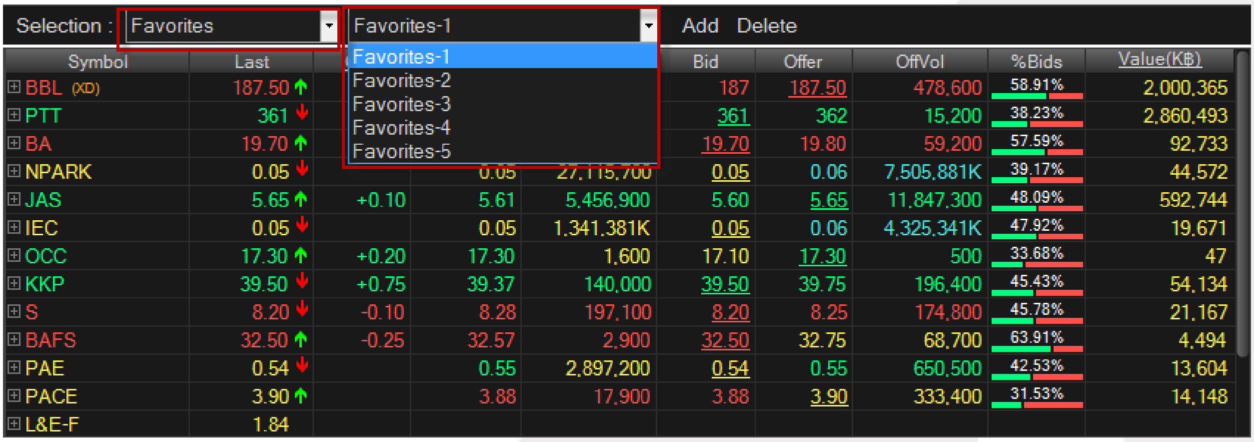
เป็นการนำข้อมูลหลักทรัพย์ใน Portfolio มาแสดง นอกจากนี้จะบอกถึงค่าเปลี่ยนแปลงของหลักทรัพย์เทียบกับราคาปิดเมื่อวันก่อนด้วย เพื่อให้ผู้ลงทุนเห็นสภาพการหมุนเวียนที่เกิดขึ้นในหน้าจอนี้


Selection : My Port | -

Symbol	Last	Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
S50U15	1,000	-34.30	905	10	940.4			100%	724
KTBU15									
AOTU15									
S50Z15									
BRN15									

Favorites (กลุ่มหลักทรัพย์ที่สนใจ)

จัดกลุ่มเพื่อติดตามสภาวะตลาดที่สนใจ โดยสามารถจัดกลุ่มหลักทรัพย์และแบ่งกลุ่มที่สนใจได้เป็น 5 กลุ่ม (Favorite 1 – Favorite 5) โดยสามารถเพิ่มรายชื่อในกลุ่มได้โดยกดปุ่ม Home ที่คีย์บอร์ดเพื่อให้ Cursor มาอยู่ที่ช่อง Symbol และสามารถใส่ชื่อหุ้นได้ หรือ กดปุ่ม “Add” และลบรายชื่อในกลุ่มได้โดยเลือกรายชื่อที่ ต้องการและกดปุ่ม “Delete”


Selection : Favorites | Favorites-1 | Add Delete

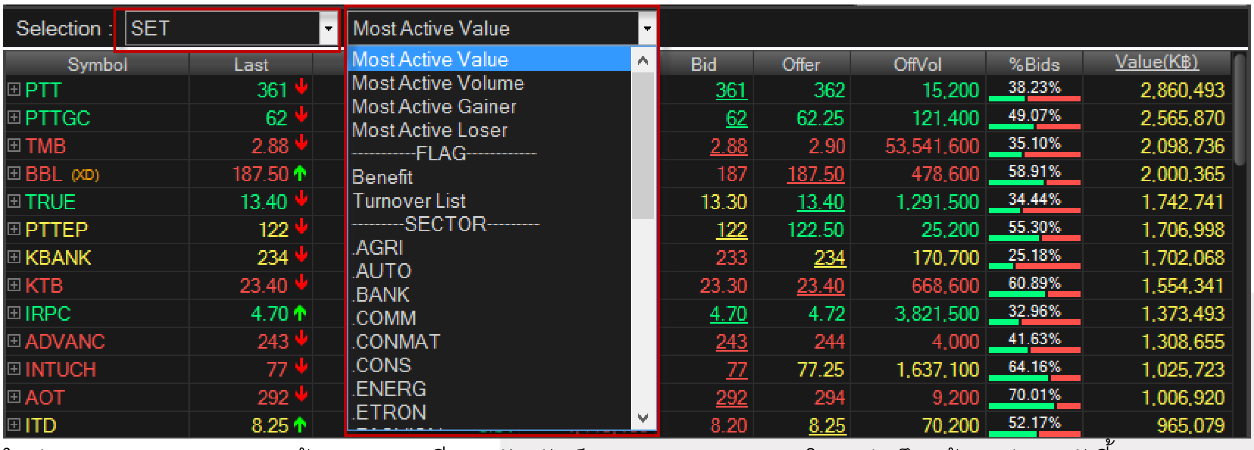
Favorites-1
Favorites-2
Favorites-3
Favorites-4
Favorites-5

Symbol	Last	Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
BBL (XD)	187.50				187	187.50	478,600	58.91%	2,000,365
PTT	361				361	362	15,200	38.23%	2,860,493
BA	19.70				19.70	19.80	59,200	57.59%	92,733
NPARK	0.05		[illegible]	[illegible]	0.05	0.06	7,505,881K	39.17%	44,572
JAS	5.65	+0.10	5.61	5,456,900	5.60	5.65	11,847,300	48.09%	592,744
IEC	0.05		0.05	1,341,381K	0.05	0.06	4,325,341K	47.92%	19,671
OCC	17.30	+0.20	17.30	1,600	17.10	17.30	500	33.68%	47
KKP	39.50	+0.75	39.37	140,000	39.50	39.75	196,400	45.43%	54,134
S	8.20	-0.10	8.28	197,100	8.20	8.25	174,800	45.78%	21,167
BAFS	32.50	-0.25	32.57	2,900	32.50	32.75	68,700	63.91%	4,494
PAE	0.54		0.55	2,897,200	0.54	0.55	650,500	42.53%	13,604
PACE	3.90		3.88	17,900	3.88	3.90	333,400	31.53%	14,148
L&E-F	1.84								

เมนู SET

Stock	Last	Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
JAS	5.50	-0.10	5.49	3,376,400	5.50	5.55	8,298,600	47.05%	2,236,034
TTCL	34	+6.50	33.28	465,800	34	34.25	267,700	33.14%	1,907,462
BBL	190.50	+0.50	190.26	622,900	190	190.50	65,200	60.46%	1,354,888
KBANK (XD)	234	+1	233.13	50,700	232	234	32,700	32.77%	1,093,001
PTT	334	+2	334.30	37,800	333	334	189,300	45.01%	1,002,320
CPF	23.20	-0.20	23.23	4,037,500	23.20	23.30	93,100	78.06%	841,500
KTB	23.70	-0.10	23.72	1,938,100	23.60	23.70	6,049,400	41.12%	828,397
TPIPL	2.86	-0.16	2.89	3,689,500	2.86	2.88	853,000	78.83%	709,688
SCC	522	+10	517.41	100	520	522	6,500	67.46%	689,082

เมนูย่อย จะประกอบไปด้วย หน้าจอดังนี้



Symbol	Last	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
PTT	361	361	362	15,200	38.23%	2,860,493
PTTGC	62	62	62.25	121,400	49.07%	2,565,870
TMB	2.88	2.88	2.90	53,541,600	35.10%	2,098,736
BBL (XD)	187.50	187	187.50	478,600	58.91%	2,000,365
TRUE	13.40	13.30	13.40	1,291,500	34.44%	1,742,741
PTTEP	122	122	122.50	25,200	55.30%	1,706,998
KBANK	234	233	234	170,700	25.18%	1,702,068
KTB	23.40	23.30	23.40	668,600	60.89%	1,554,341
IRPC	4.70	4.70	4.72	3,821,500	32.96%	1,373,493
ADVANC	243	243	244	4,000	41.63%	1,308,655
INTUCH	77	77	77.25	1,637,100	64.16%	1,025,723
AOT	292	292	294	9,200	70.01%	1,006,920
ITD	8.25	8.20	8.25	70,200	52.17%	965,079

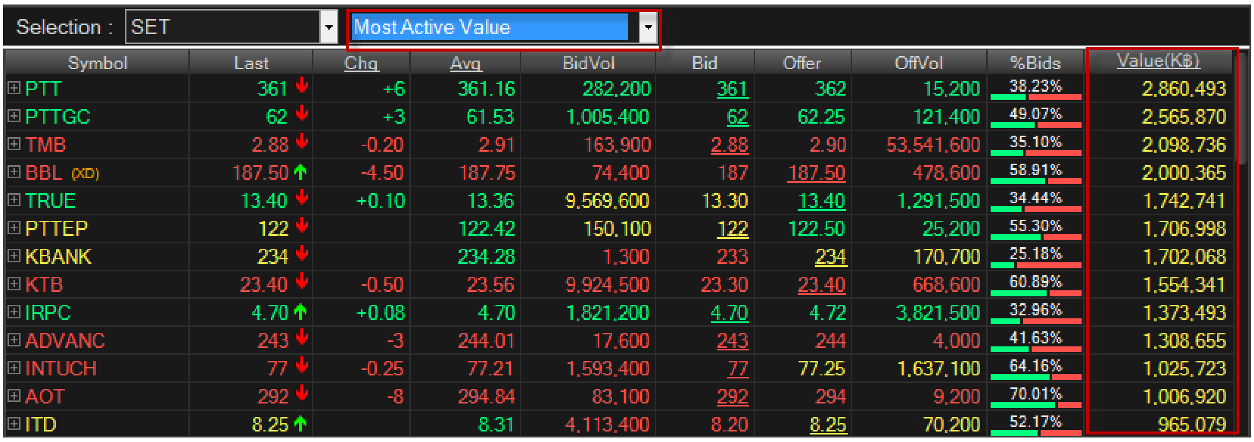
ในส่วนของเมนู SET จะแสดงข้อมูลรายละเอียดหลักทรัพย์เฉพาะของตลาด SET โดยแบ่งเป็นหน้าจอย่อยๆ ดังนี้

- Most Active Value — แสดงหลักทรัพย์ที่มีมูลค่าการซื้อขายสูงสุด
- Most Active Volume — แสดงหลักทรัพย์ที่มีจำนวนการซื้อขายสูงสุด
- Most Active Gainer — แสดงหลักทรัพย์ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์เพิ่มขึ้นมากที่สุด
- Most Active Loser — แสดงหลักทรัพย์ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์ลดลงมากที่สุด
- Benefit — แสดงหลักทรัพย์ที่ ติด Benefit Flag
- Turnover List — แสดงหลักทรัพย์ที่ ติด Turnover List Flag (ไม่รองรับ Freewill)
- SECTOR — แสดงหลักทรัพย์ของแต่ละกลุ่ม SECTOR

รายละเอียดเมนูย่อยของ SET

Most Active Value (หลักทรัพย์ที่มีมูลค่าการซื้อขายสูงสุด)

แสดงหุ้นที่มีมูลค่าการซื้อ/ขายสูงที่สุด ซึ่งแสดงว่ากำลังเป็นที่สนใจของหมู่นักลงทุนทั้งหลาย หน้าจอนี้จะแสดงรายการหลักทรัพย์ที่มีมูลค่าการซื้อ/ขายสูงสุดไปจนถึงต่ำสุด 40 อันดับแรก นอกจากนี้จะบอกถึงค่าเปลี่ยนแปลงของหลักทรัพย์เทียบกับราคาปิดเมื่อวันก่อนด้วย เพื่อให้ผู้ลงทุนเห็นสภาพการหมุนเวียนที่เกิดขึ้นใน หน้าจอนี้จะแสดงข้อมูลเฉพาะของตลาด SET



Selection : SET | Most Active Value

Symbol	Last	Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
PTT	361 ↓	+6	361.16	282,200	361	362	15,200	38.23%	2,860,493
PTTGC	62 ↓	+3	61.53	1,005,400	62	62.25	121,400	49.07%	2,565,870
TMB	2.88 ↓	-0.20	2.91	163,900	2.88	2.90	53,541,600	35.10%	2,098,736
BBL (XD)	187.50 ↑	-4.50	187.75	74,400	187	187.50	478,600	58.91%	2,000,365
TRUE	13.40 ↓	+0.10	13.36	9,569,600	13.30	13.40	1,291,500	34.44%	1,742,741
PTTEP	122 ↓		122.42	150,100	122	122.50	25,200	55.30%	1,706,998
KBANK	234 ↓		234.28	1,300	233	234	170,700	25.18%	1,702,068
KTB	23.40 ↓	-0.50	23.56	9,924,500	23.30	23.40	668,600	60.89%	1,554,341
IRPC	4.70 ↑	+0.08	4.70	1,821,200	4.70	4.72	3,821,500	32.96%	1,373,493
ADVANC	243 ↓	-3	244.01	17,600	243	244	4,000	41.63%	1,308,655
INTUCH	77 ↓	-0.25	77.21	1,593,400	77	77.25	1,637,100	64.16%	1,025,723
AOT	292 ↓	-8	294.84	83,100	292	294	9,200	70.01%	1,006,920
ITD	8.25 ↑		8.31	4,113,400	8.20	8.25	70,200	52.17%	965,079

Most Active Volume (หลักทรัพย์ที่มีปริมาณการซื้อขายสูงสุด)

แสดงหุ้นที่มีปริมาณการซื้อ/ขายสูงที่สุด ซึ่งแสดงว่ากำลังเป็นที่สนใจของหมู่นักลงทุนทั้งหลาย หน้าจอนี้จะแสดงรายการหลักทรัพย์ที่มีปริมาณการซื้อ/ขายสูงสุดไปจนถึงต่ำสุด 40 อันดับแรก นอกจากนี้จะบอกถึงค่าเปลี่ยนแปลงของหลักทรัพย์เทียบกับราคาปิดเมื่อวันก่อนด้วย เพื่อให้ผู้ลงทุนเห็นสภาพการหมุนเวียนที่เกิดขึ้นในหน้าจอนี้จะแสดงข้อมูลเฉพาะของตลาด SET

Selection : SET | Most Active Volume

Symbol	Last	Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Volume
NPARK	0.05 ↓		0.05	27,115,700	0.05	0.06	7,505,881K	39.17%	890,989,500
TMB	2.88 ↓	-0.20	2.91	163,900	2.88	2.90	53,541,600	35.10%	721,357,500
IEC	0.05 ↓		0.05	1,341,381K	0.05	0.06	4,325,341K	47.92%	377,422,700
IRPC	4.70 ↑	+0.08	4.70	1,821,200	4.70	4.72	3,821,500	32.96%	292,434,500
SIRI	2.02 ↑	+0.06	2.01	5,284,200	2.02	2.04	38,591,300	34.17%	200,004,300
TPIPL	2.98 ↓	+0.06	2.93	85,500	2.98	3	9,145,900	11.43%	192,780,000
TRUE	13.40 ↓	+0.10	13.36	9,569,600	13.30	13.40	1,291,500	34.44%	130,410,000
ITD	8.25 ↑		8.31	4,113,400	8.20	8.25	70,200	52.17%	116,168,500
BLAND	1.60 ↓	+0.02	1.61	11,985,200	1.60	1.61	230,000	59.61%	114,461,000
JAS	5.65 ↑	+0.10	5.61	5,456,900	5.60	5.65	11,847,300	48.09%	105,701,700
NWR	1.99 ↑	+0.06	1.98	107,000	1.99	2	3,129,300	46.47%	90,454,600
BMCL	2 ↑	+0.02	2	5,755,200	1.99	2	781,500	40.15%	73,094,900
HEMRAJ	5.25 ↑	+0.77	5.13	1,540,000	5.20	5.25	2,283,200	67.93%	69,742,200

<u>Most Active Gainers</u> (หลักทรัพย์ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์เพิ่มขึ้นมากที่สุด)

แสดงหุ้นที่มีราคาที่สูงขึ้นมากที่สุดเมื่อเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อน ซึ่งอาจจะบ่งชี้ว่าหลักทรัพย์ใดมีแนวโน้มราคาที่ดีขึ้น หรือต้องการทราบว่าหลักทรัพย์ที่ตนมีอยู่นั้น อยู่ในกลุ่มที่มีอัตราการเปลี่ยนแปลงของราคาสูงหรือไม่ ซึ่งหน้าจอนี้จะแสดงหลักทรัพย์ที่มีอัตรากำไรสูงจากกำไรมากไปหาน้อย 40 อันดับแรก ซึ่ง หน้าจอนี้จะแสดงข้อเฉพาะข้อมูลของตลาด SET

Selection : SET | Most Active Gainer

Symbol	Last	%Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
HEMRAJ	5.25 ↑	+17.19	5.13	1,540,000	5.20	5.25	2,283,200	67.93%	357,968
BUI	23 ↓	+13.30	23.38	100	21	22.80	5,400	64.10%	68
TAE	3.90 ↓	+10.17	3.83	818,200	3.88	3.90	900	52.12%	86,412
TTA	14.60 ↑	+7.35	14.35	227,800	14.50	14.60	253,200	43.59%	747,996
SEAFCO	12 ↑	+7.14	11.72	5,000	11.90	12	296,600	71.76%	81,628
SUSCO	3.86 ↑	+6.63	3.77	46,000	3.84	3.86	280,900	35.96%	116,173
ESSO	6.75 ↓	+6.30	6.89	902,000	6.75	6.80	6,500	42.51%	446,560
ABC	4.74 ↑	+6.28	4.61	45,500	4.72	4.74	43,000	58.29%	55,269
CNT	4.84 ↑	+6.14	4.78	21,800	4.82	4.84	52,900	32.89%	11,188
TGCI	3.82 ↑	+6.11	3.77	87,400	3.80	3.82	42,800	39.74%	51,445
TNL	26 ↑	+5.69	26	200	24.70	26	5,100	24.31%	3
AEC	1.31 ↑	+5.65	1.29	1,100,000	1.30	1.31	88,600	70.59%	25,132
FE	200 ↑	+5.54	194.90	100	183	198	100	84.85%	97

<u>Most Active Loser</u> (หลักทรัพย์ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์ลดลงมากที่สุด)

แสดงหุ้นที่มีราคาต่ำลงมากที่สุดเมื่อเทียบกับราคาปิดวันทำการก่อน ซึ่งอาจจะบ่งชี้ว่าหลักทรัพย์ใดมีแนวโน้มราคาที่ลดลง หรือต้องการทราบว่าหลักทรัพย์ที่ตนมีอยู่นั้น อยู่ในกลุ่มที่มีอัตราการเปลี่ยนแปลงของราคาต่ำหรือไม่ ซึ่งหน้าจอนี้จะแสดงหลักทรัพย์ที่มีอัตราขาดทุนสูงจากขาดทุนน้อยไปหามาก 40 อันดับแรก ซึ่งหน้าจอนี้จะแสดงข้อมูลเฉพาะของตลาด SET

Selection : SET | Most Active Loser

Symbol	Last	%Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
TVI (XD)	6.70 ↓	-49.24	6.72	12,600	6.70	6.80	5,400	62.89%	9,273
KGI (XD)	3.60 ↓	-10	3.60	880,900	3.60	3.62	437,700	66.76%	113,741
SIRIP	10.10 ↓	-8.18	10.10	5,100	10.10	11.30	100	99.54%	1
MINT (XD)	33 ↓	-7.69	33.32	1,029,500	33	33.25	892,400	55.99%	395,292
TCOAT (XD)	21.10 ↓	-7.46	21.25	200	21.20	21.80	100	73.08%	30
TMB	2.88 ↓	-6.49	2.91	163,900	2.88	2.90	53,541,600	35.10%	2,098,736
PTG	10.90 ↓	-5.22	11.17	316,100	10.90	11	45,000	80.57%	251,152
SORKON	81.50 ↑	-4.96	81.69	500	81	82	100	27.48%	1,160
HMPRO (XD)	7.75 ↑	-4.91	7.72	1,043,500	7.70	7.75	1,699,400	59.21%	201,365
DTCI	40 ↓	-4.76	41	200	39.50	41.25	200	66.67%	21
INOX	1.42 ↓	-4.70	1.43	100	1.43	1.44	100	91.08%	22
KCE	50.25 ↓	-3.83	50.86	281,800	50.25	50.50	100	88.20%	112,203
TRC	10.50 ↓	-3.67	10.81	469,900	10.50	10.60	21,300	52.61%	200,092

Benefit (หลักทรัพย์ที่ติด Benefit Flag)

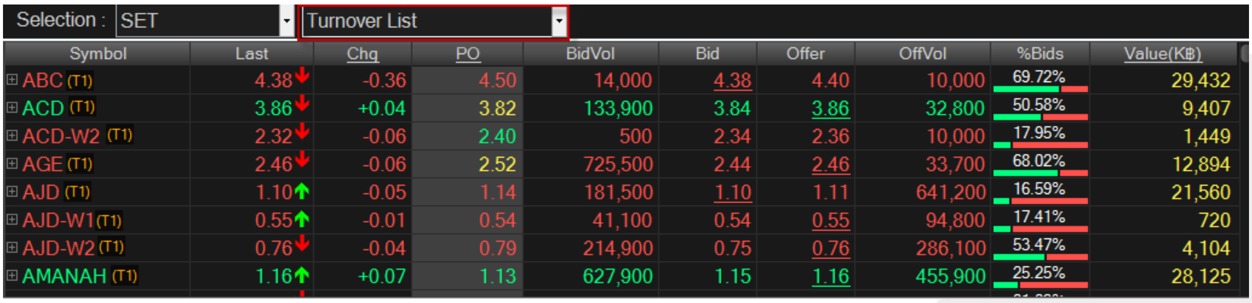
เป็นหน้าจอที่แสดงหลักทรัพย์ใดบ้างที่ติด Benefit Flag คือ หลักทรัพย์ที่มีการแจ้งเกี่ยวกับสิทธิ์ประโยชน์ ซึ่งหน้าจอนี้จะแสดงข้อมูลรวมทุกตลาด

Selection : SET | Benefit

Symbol	Last	Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
BIGC (XD)	234	+1	232.64	5,200	233	234	100	50.06%	15,983
BIGC-F (XD)	233	-1	233	2,000	211			100%	466
CHARAN (XD)	35.75	+0.25	35.54	2,400	35.25	35.75	900	57.14%	21
CHARAN-F (XD)	73.75								
FSMART (XD)	12.60		12.47	17,000	12.60	12.70	32,000	53.16%	12,988
FSMART-F (XD)	5								
GC (XD)	4.14	+0.04	4.11	3,100	4.12	4.14	3,000	42.92%	2,262
GC-F (XD)	2.34								
HMPRO (XD)	7.65	-0.10	7.70	2,388,300	7.65	7.70	368,700	69.77%	36,553

Turnover List (หลักทรัพย์ที่ติด Turnover List Flag)

เป็นหน้าจอที่แสดงว่าหลักทรัพย์ใดบ้างที่ติด Turnover List Flag คือ หลักทรัพย์ที่ต้องซื้อด้วยเงินสดวางล่วงหน้าเต็มจำนวน(Cash Balance Account) ซึ่งหน้าจอนี้จะแสดงข้อมูลเฉพาะของกระดานหลัก

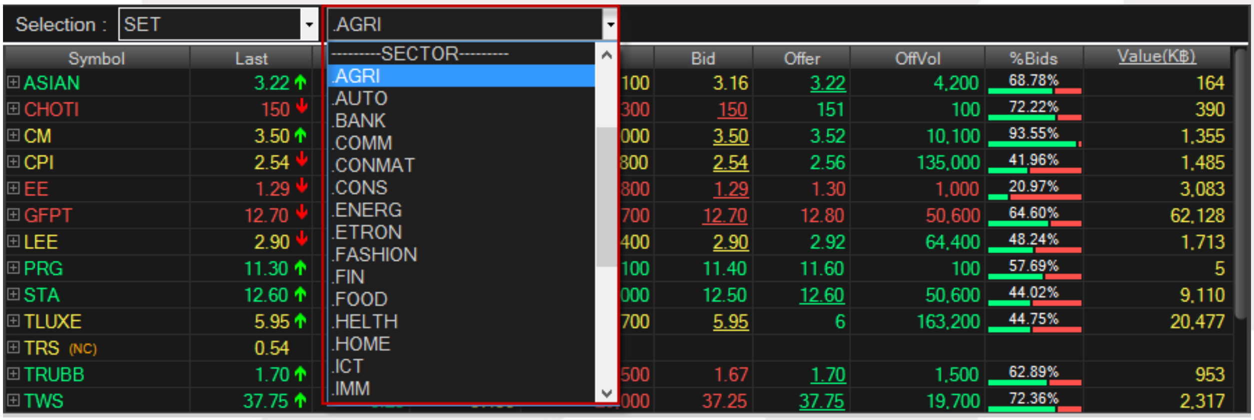


Selection : SET | Turnover List

Symbol	Last	Chg	PO	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
ABC (T1)	4.38	-0.36	4.50	14,000	4.38	4.40	10,000	69.72%	29,432
ACD (T1)	3.86	+0.04	3.82	133,900	3.84	3.86	32,800	50.58%	9,407
ACD-W2 (T1)	2.32	-0.06	2.40	500	2.34	2.36	10,000	17.95%	1,449
AGE (T1)	2.46	-0.06	2.52	725,500	2.44	2.46	33,700	68.02%	12,894
AJD (T1)	1.10	-0.05	1.14	181,500	1.10	1.11	641,200	16.59%	21,560
AJD-W1 (T1)	0.55	-0.01	0.54	41,100	0.54	0.55	94,800	17.41%	720
AJD-W2 (T1)	0.76	-0.04	0.79	214,900	0.75	0.76	286,100	53.47%	4,104
AMANAH (T1)	1.16	+0.07	1.13	627,900	1.15	1.16	455,900	25.25%	28,125

SECTOR (หลักทรัพย์ที่อยู่ภายใต้ กลุ่ม Sector ต่างๆ)

เป็นหน้าจอที่แสดงว่าในแต่ละ Sector ประกอบด้วยหลักทรัพย์ใดบ้าง ซึ่งหน้าจอนี้จะแสดงข้อมูลเฉพาะของตลาด SET



Selection : SET | .AGRI

--------SECTOR--------
.AGRI
.AUTO
.BANK
.COMM
.CONMAT
.CONS
.ENERG
.ETRON
.FASHION
.FIN
.FOOD
.HELTH
.HOME
.ICT
.IMM

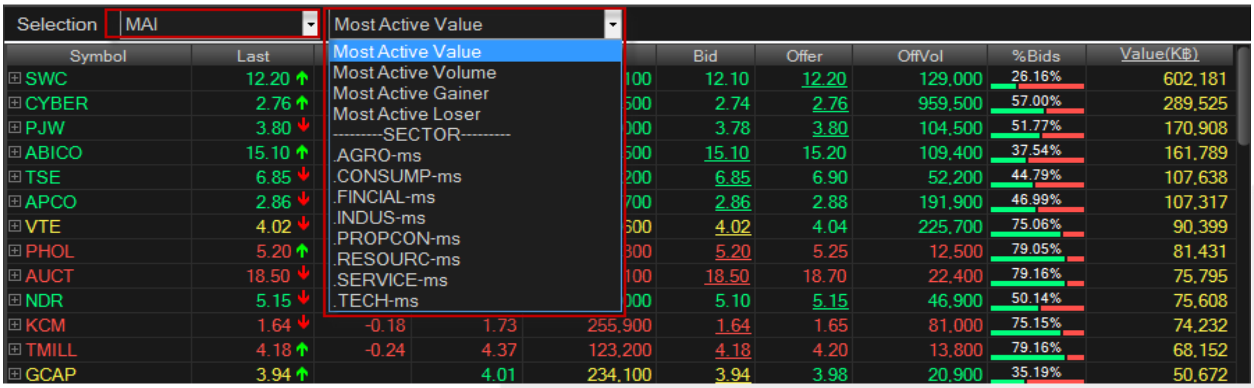
Symbol	Last		Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
ASIAN	3.22	100	3.16	3.22	4,200	68.78%	164
CHOTI	150	300	150	151	100	72.22%	390
CM	3.50	000	3.50	3.52	10,100	93.55%	1,355
CPI	2.54	800	2.54	2.56	135,000	41.96%	1,485
EE	1.29	800	1.29	1.30	1,000	20.97%	3,083
GFPT	12.70	700	12.70	12.80	50,600	64.60%	62,128
LEE	2.90	400	2.90	2.92	64,400	48.24%	1,713
PRG	11.30	100	11.40	11.60	100	57.69%	5
STA	12.60	000	12.50	12.60	50,600	44.02%	9,110
TLUXE	5.95	700	5.95	6	163,200	44.75%	20,477
TRS (NC)	0.54						
TRUBB	1.70	500	1.67	1.70	1,500	62.89%	953
TWS	37.75	000	37.25	37.75	19,700	72.36%	2,317

เมนู MAI

Selection : MAI | Most Active Value

Symbol	Last	Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
SWC	12.20	+1.90	11.70	324,100	12.10	12.20	129,000	26.16%	602,181
CYBER	2.76	+0.12	2.72	3,338,500	2.74	2.76	959,500	57.00%	289,525
PJW	3.80	+0.26	3.90	21,000	3.78	3.80	104,500	51.77%	170,908
ABICO	15.10	+0.60	15.06	77,500	15.10	15.20	109,400	37.54%	161,789
TSE	6.85	+0.10	6.94	112,200	6.85	6.90	52,200	44.79%	107,638
APCO	2.86	+0.02	2.92	486,700	2.86	2.88	191,900	46.99%	107,317
VTE	4.02		4.02	369,600	4.02	4.04	225,700	75.06%	90,399
PHOL	5.20	-0.20	5.42	280,300	5.20	5.25	12,500	79.05%	81,431
AUCT	18.50	-0.90	18.85	174,100	18.50	18.70	22,400	79.16%	75,795
NDR	5.15	+0.21	5.10	467,000	5.10	5.15	46,900	50.14%	75,608
KCM	1.64	-0.18	1.73	255,900	1.64	1.65	81,000	75.15%	74,232
TMILL	4.18	-0.24	4.37	123,200	4.18	4.20	13,800	79.16%	68,152
GCAP	3.94		4.01	234,100	3.94	3.98	20,900	35.19%	50,672

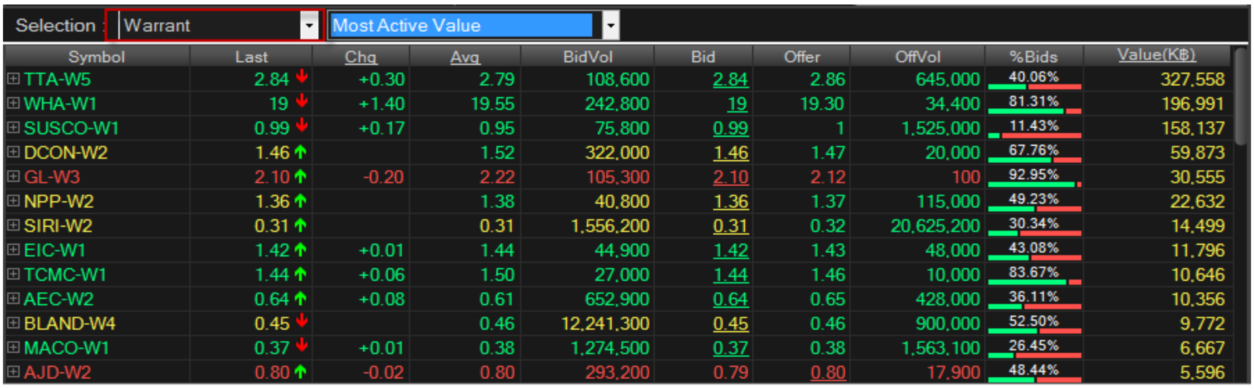
เมนูย่อย จะประกอบไปด้วย หน้าจอดังนี้



ในส่วนของเมนู MAI จะแสดงข้อมูลรายละเอียดหลักทรัพย์ในตลาด MAIโดยแบ่งเป็นหน้าจอย่อยๆ ดังนี้

- Most Active Value แสดงหลักทรัพย์ที่มีมูลค่าการซื้อขายสูงสุด
- Most Active Volume แสดงหลักทรัพย์ที่มีจำนวนการซื้อขายสูงสุด
- Most Active Gainer แสดงหลักทรัพย์ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์เพิ่มขึ้นมากที่สุด
- Most Active Loser แสดงหลักทรัพย์ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์ลดลงมากที่สุด
- SECTOR แสดงหลักทรัพย์ของแต่ละกลุ่ม SECTOR

เมนู Warrant



Selection : Warrant | Most Active Value

Symbol	Last	Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
TTA-W5	2.84	+0.30	2.79	108,600	2.84	2.86	645,000	40.06%	327,558
WHA-W1	19	+1.40	19.55	242,800	19	19.30	34,400	81.31%	196,991
SUSCO-W1	0.99	+0.17	0.95	75,800	0.99	1	1,525,000	11.43%	158,137
DCON-W2	1.46		1.52	322,000	1.46	1.47	20,000	67.76%	59,873
GL-W3	2.10	-0.20	2.22	105,300	2.10	2.12	100	92.95%	30,555
NPP-W2	1.36		1.38	40,800	1.36	1.37	115,000	49.23%	22,632
SIRI-W2	0.31		0.31	1,556,200	0.31	0.32	20,625,200	30.34%	14,499
EIC-W1	1.42	+0.01	1.44	44,900	1.42	1.43	48,000	43.08%	11,796
TCMC-W1	1.44	+0.06	1.50	27,000	1.44	1.46	10,000	83.67%	10,646
AEC-W2	0.64	+0.08	0.61	652,900	0.64	0.65	428,000	36.11%	10,356
BLAND-W4	0.45		0.46	12,241,300	0.45	0.46	900,000	52.50%	9,772
MACO-W1	0.37	+0.01	0.38	1,274,500	0.37	0.38	1,563,100	26.45%	6,667
AJD-W2	0.80	-0.02	0.80	293,200	0.79	0.80	17,900	48.44%	5,596

เมนูย่อย จะประกอบไปด้วย หน้าจอดังนี้

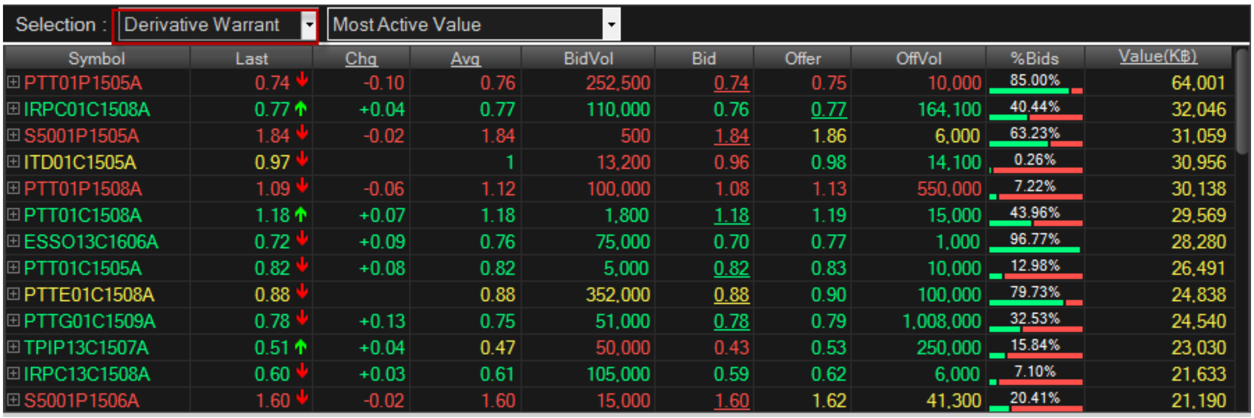
Selection : Warrant | Most Active Value

Symbol	Last	Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
TTA-W5	2.84			500	2.84	2.86	645,000	40.06%	327,558
WHA-W1	19			300	19	19.30	34,400	81.31%	196,991
SUSCO-W1	0.99	+0.17	0.95	75,800	0.99	1	1,525,000	11.43%	158,137
DCON-W2	1.46		1.52	322,000	1.46	1.47	20,000	67.76%	59,873
GL-W3	2.10	-0.20	2.22	105,300	2.10	2.12	100	92.95%	30,555
NPP-W2	1.36		1.38	40,800	1.36	1.37	115,000	49.23%	22,632
SIRI-W2	0.31		0.31	1,556,200	0.31	0.32	20,625,200	30.34%	14,499
EIC-W1	1.42	+0.01	1.44	44,900	1.42	1.43	48,000	43.08%	11,796
TCMC-W1	1.44	+0.06	1.50	27,000	1.44	1.46	10,000	83.67%	10,646
AEC-W2	0.64	+0.08	0.61	652,900	0.64	0.65	428,000	36.11%	10,356
BLAND-W4	0.45		0.46	12,241,300	0.45	0.46	900,000	52.50%	9,772
MACO-W1	0.37	+0.01	0.38	1,274,500	0.37	0.38	1,563,100	26.45%	6,667
AJD-W2	0.80	-0.02	0.80	293,200	0.79	0.80	17,900	48.44%	5,596

ในส่วนของเมนู Warrant จะแสดงข้อมูลรายละเอียดหลักทรัพย์ประเภท Warrant โดยแบ่งเป็นหน้าจอย่อยๆ ดังนี้

- Most Active Value แสดงหลักทรัพย์ที่มีมูลค่าการซื้อขายสูงสุด
- Most Active Volume แสดงหลักทรัพย์ที่มีจำนวนการซื้อขายสูงสุด
- Most Active Gainer แสดงหลักทรัพย์ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์เพิ่มขึ้นมากที่สุด
- Most Active Loser แสดงหลักทรัพย์ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์ลดลงมากที่สุด

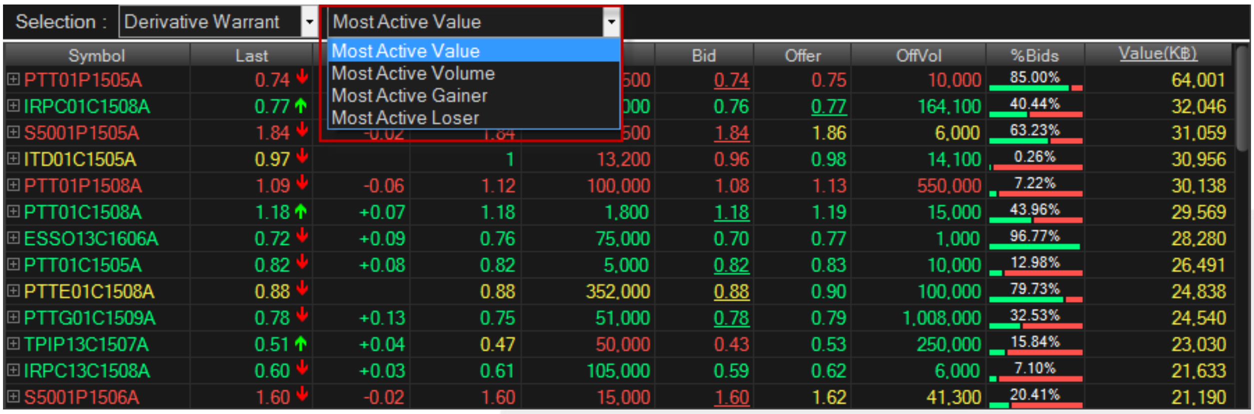
เมนู Derivative Warrant (เฉพาะ บล. AIRA, ASP, LHsec, Yuanta, Nomura และ MBKET)



Selection : Derivative Warrant | Most Active Value

Symbol	Last	Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
PTT01P1505A	0.74	-0.10	0.76	252,500	0.74	0.75	10,000	85.00%	64,001
IRPC01C1508A	0.77	+0.04	0.77	110,000	0.76	0.77	164,100	40.44%	32,046
S5001P1505A	1.84	-0.02	1.84	500	1.84	1.86	6,000	63.23%	31,059
ITD01C1505A	0.97		1	13,200	0.96	0.98	14,100	0.26%	30,956
PTT01P1508A	1.09	-0.06	1.12	100,000	1.08	1.13	550,000	7.22%	30,138
PTT01C1508A	1.18	+0.07	1.18	1,800	1.18	1.19	15,000	43.96%	29,569
ESSO13C1606A	0.72	+0.09	0.76	75,000	0.70	0.77	1,000	96.77%	28,280
PTT01C1505A	0.82	+0.08	0.82	5,000	0.82	0.83	10,000	12.98%	26,491
PTTE01C1508A	0.88		0.88	352,000	0.88	0.90	100,000	79.73%	24,838
PTTG01C1509A	0.78	+0.13	0.75	51,000	0.78	0.79	1,008,000	32.53%	24,540
TPIP13C1507A	0.51	+0.04	0.47	50,000	0.43	0.53	250,000	15.84%	23,030
IRPC13C1508A	0.60	+0.03	0.61	105,000	0.59	0.62	6,000	7.10%	21,633
S5001P1506A	1.60	-0.02	1.60	15,000	1.60	1.62	41,300	20.41%	21,190

เมนูย่อย จะประกอบไปด้วย หน้าจอดังนี้



Selection : Derivative Warrant | Most Active Value

Most Active Value
Most Active Volume
Most Active Gainer
Most Active Loser

Symbol	Last	Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
PTT01P1505A	0.74			500	0.74	0.75	10,000	85.00%	64,001
IRPC01C1508A	0.77			000	0.76	0.77	164,100	40.44%	32,046
S5001P1505A	1.84	-0.02	1.84	500	1.84	1.86	6,000	63.23%	31,059
ITD01C1505A	0.97		1	13,200	0.96	0.98	14,100	0.26%	30,956
PTT01P1508A	1.09	-0.06	1.12	100,000	1.08	1.13	550,000	7.22%	30,138
PTT01C1508A	1.18	+0.07	1.18	1,800	1.18	1.19	15,000	43.96%	29,569
ESSO13C1606A	0.72	+0.09	0.76	75,000	0.70	0.77	1,000	96.77%	28,280
PTT01C1505A	0.82	+0.08	0.82	5,000	0.82	0.83	10,000	12.98%	26,491
PTTE01C1508A	0.88		0.88	352,000	0.88	0.90	100,000	79.73%	24,838
PTTG01C1509A	0.78	+0.13	0.75	51,000	0.78	0.79	1,008,000	32.53%	24,540
TPIP13C1507A	0.51	+0.04	0.47	50,000	0.43	0.53	250,000	15.84%	23,030
IRPC13C1508A	0.60	+0.03	0.61	105,000	0.59	0.62	6,000	7.10%	21,633
S5001P1506A	1.60	-0.02	1.60	15,000	1.60	1.62	41,300	20.41%	21,190

ในส่วนของเมนู Derivative Warrant จะแสดงข้อมูลรายละเอียดหลักทรัพย์ประเภท Derivative Warrant โดยแบ่งเป็นหน้าจอย่อยๆ ดังนี้

- Most Active Value แสดงหลักทรัพย์ที่มีมูลค่าการซื้อขายสูงสุด
- Most Active Volume แสดงหลักทรัพย์ที่มีจำนวนการซื้อขายสูงสุด
- Most Active Gainer แสดงหลักทรัพย์ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์เพิ่มขึ้นมากที่สุด
- Most Active Loser แสดงหลักทรัพย์ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์ลดลงมากที่สุด

โดยจะประกอบด้วยข้อมูลดังนี้

Symbol	คือ ชื่อย่อหลักทรัพย์ หรือ อนุพันธ์
Last	คือ ราคาซื้อ/ขายล่าสุดที่เกิดขึ้น
	↑ หมายถึง ราคาที่เกิดการจับคู่มากกว่าราคาก่อนหน้า
	↓ หมายถึง ราคาที่เกิดการจับคู่น้อยกว่าราคาก่อนหน้า
Chg	คือ ราคาเปลี่ยนแปลง โดยนำราคาซื้อ/ขายล่าสุดหักกับราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน (Last Price – Prev) (สามารถกดสลับที่ Title Bar)
%Chg	คือ เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลง คำนวณจาก (Change/Prev) *100 (สามารถกดสลับที่ Title Bar)
PO (PrjOpen)	คือ ราคาที่คาดว่าจะเป็นราคาเปิด (สามารถกดสลับที่ Title Bar)
PC (PrjClose)	คือ ราคาที่คาดว่าจะเป็นราคาปิด (สามารถกดสลับที่ Title Bar)
Avg (Average)	คือ ราคาซื้อขายเฉลี่ยของวันนั้น (สามารถกดสลับที่ Title Bar)
BidVol	คือ ปริมาณที่เกิดการเสนอซื้อของหลักทรัพย์นั้นๆ
Bid	คือ ราคาฝั่งเสนอซื้อ
Offer	คือ ราคาฝั่งเสนอขาย
OfferVol	คือ ปริมาณที่เกิดการเสนอขายของหลักทรัพย์นั้นๆ
%Bid	คือ เปอร์เซ็นต์ของการเสนอซื้อ
Value(K฿)	คือ มูลค่าซื้อขายสะสมในระหว่างวัน (สามารถกดสลับที่ Title Bar)
Volume	คือ ปริมาณซื้อขายสะสมในระหว่างวัน (สามารถกดสลับที่ Title Bar)

รายละเอียดเมนูย่อยของ Derivative Warrant

<u>Most Active Value</u> (หลักทรัพย์ประเภท Derivative Warrant ที่มีมูลค่าการซื้อขายสูงสุด)

เป็นหน้าจอที่แสดงว่าหลักทรัพย์ใด ที่มีมูลค่าการซื้อ/ขายมาก ซึ่งแสดงว่าเป็นที่กำลังสนใจของหมู่นักลงทุนทั้งหลาย หน้าจอนี้จะแสดงรายการหลักทรัพย์ที่มีมูลค่าการซื้อ/ขายสูงสุดไปจนถึงต่ำสุด 40 อันดับแรก นอกจากนี้จะบอกถึงค่าเปลี่ยนแปลงของหลักทรัพย์เทียบกับราคาปิดเมื่อวันก่อนด้วย เพื่อให้ผู้ลงทุนเห็นสภาพการหมุนเวียนที่เกิดขึ้นใน หน้าจอนี้จะแสดงข้อมูลเฉพาะหลักทรัพย์ประเภท Derivative Warrant

Selection : Derivative Warrant | Most Active Value

Symbol	Last	Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
PTT01P1505A	0.74 ↓	-0.10	0.76	252,500	0.74	0.75	10,000	85.00%	64,001
IRPC01C1508A	0.77 ↑	+0.04	0.77	110,000	0.76	0.77	164,100	40.44%	32,046
S5001P1505A	1.84 ↓	-0.02	1.84	500	1.84	1.86	6,000	63.23%	31,059
ITD01C1505A	0.97 ↓		1	13,200	0.96	0.98	14,100	0.26%	30,956
PTT01P1508A	1.09 ↓	-0.06	1.12	100,000	1.08	1.13	550,000	7.22%	30,138
PTT01C1508A	1.18 ↑	+0.07	1.18	1,800	1.18	1.19	15,000	43.96%	29,569
ESSO13C1606A	0.72 ↓	+0.09	0.76	75,000	0.70	0.77	1,000	96.77%	28,280
PTT01C1505A	0.82 ↓	+0.08	0.82	5,000	0.82	0.83	10,000	12.98%	26,491
PTTE01C1508A	0.88 ↓		0.88	352,000	0.88	0.90	100,000	79.73%	24,838
PTTG01C1509A	0.78 ↓	+0.13	0.75	51,000	0.78	0.79	1,008,000	32.53%	24,540
TPIP13C1507A	0.51 ↑	+0.04	0.47	50,000	0.43	0.53	250,000	15.84%	23,030
IRPC13C1508A	0.60 ↓	+0.03	0.61	105,000	0.59	0.62	6,000	7.10%	21,633
S5001P1506A	1.60 ↓	-0.02	1.60	15,000	1.60	1.62	41,300	20.41%	21,190

<u>Most Active Volume</u> (หลักทรัพย์ประเภท Derivative Warrant ที่มีปริมาณการซื้อขายสูงสุด)

เป็นหน้าจอที่แสดงว่าหลักทรัพย์ใด ที่มีปริมาณการซื้อ/ขายมาก ซึ่งแสดงว่าเป็นที่กำลังสนใจของหมู่นักลงทุนทั้งหลาย หน้าจอนี้จะแสดงรายการหลักทรัพย์ที่มีปริมาณการซื้อ/ขายสูงสุดไปจนถึงต่ำสุด 40 อันดับแรก นอกจากนี้จะบอกถึงค่าเปลี่ยนแปลงของหลักทรัพย์เทียบกับราคาปิดเมื่อวันก่อนด้วย เพื่อให้ผู้ลงทุนเห็นสภาพการหมุนเวียนที่เกิดขึ้นใน หน้าจอนี้จะแสดงข้อมูลเฉพาะหลักทรัพย์ประเภท Derivative Warrant

Selection : Derivative Warrant | Most Active Volume

Symbol	Last	Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Volume
PTT01P1505A	0.74 ↓	-0.10	0.76	252,500	0.74	0.75	10,000	85.00%	83,739,900
TTA01C1505A	0.07 ↓	+0.02	0.06	1,007,000	0.07	0.08	117,000	64.60%	49,442,300
TPIP13C1507A	0.51 ↑	+0.04	0.47	50,000	0.43	0.53	250,000	15.84%	49,369,900
TTA28C1510A	0.32 ↑	+0.07	0.30	2,121,000	0.30	0.33	1,515,000	57.86%	46,646,300
ITD01C1508A	0.45 ↓		0.47	461,000	0.45	0.46	100,000	49.49%	44,193,800
TPIP01C1508A	0.40 ↓	+0.02	0.39	85,600	0.40	0.41	577,000	42.86%	42,624,500
IRPC01C1508A	0.77 ↑	+0.04	0.77	110,000	0.76	0.77	164,100	40.44%	41,431,800
TPIP13C1506A	0.28 ↑	+0.02	0.26	400,000	0.27	0.28	1,461,600	18.46%	41,181,500
ITD13C1506A	0.13 ↓		0.14	39,500	0.13	0.14	3,200,400	5.77%	39,680,900
JAS01C1508A	0.29 ↑		0.29	1,084,000	0.28	0.29	294,700	26.83%	39,231,000
TMB01C1509A	0.38 ↑	-0.07	0.38	172,000	0.37	0.38	4,500	48.99%	38,641,700
ESSO13C1606A	0.72 ↓	+0.09	0.76	75,000	0.70	0.77	1,000	96.77%	37,273,800
IRPC13C1508A	0.60 ↓	+0.03	0.61	105,000	0.59	0.62	6,000	7.10%	35,578,400

Most Active Gainers (หลักทรัพย์ประเภท Derivative Warrant ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์เพิ่มขึ้นมากที่สุด)

เมื่อต้องการทราบว่าหลักทรัพย์ใดมีราคาที่สูงขึ้นมากที่สุดเมื่อเทียบกับราคาปิด เมื่อวันทำการก่อน ซึ่งอาจจะบ่งชี้ว่า หลักทรัพย์ใดมีแนวโน้มราคาที่ดีขึ้น หรือต้องการทราบว่าหลักทรัพย์ที่ตนมีอยู่นั้น อยู่ในกลุ่มที่มีอัตราการเปลี่ยน แปลงของราคาสูงหรือไม่ ซึ่งหน้าจอนี้จะแสดงหลักทรัพย์ที่มีอัตรากำไรสูงจากกำไรมากไปหาน้อย 40 อันดับแรก ซึ่ง หน้าจอนี้จะแสดงข้อมูลเฉพาะหลักทรัพย์ประเภท Derivative Warrant

Selection : Derivative Warrant | Most Active Gainer

Symbol	Last	%Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
HEMR28C1505A	0.49 ↑	+226.67	0.49	90,900	0.55	0.60	212,100	36.11%	49
BLAN28C1505A	0.02 ↑	+100	0.02	100,000	0.01	0.02	121,900	23.70%	
PTTG13C1505A	0.27 ↑	+80	0.27			0.27	17,000	0%	1,018
HEMR11C1504A	1.04 ↑	+79.31	1.02						2,776
TTA28C1507B	0.12 ↑	+71.43	0.10	1,454,400	0.11	0.14	1,272,600	54.09%	55
BJCH13C1504A	0.05 ↑	+66.67	0.05						11
HEMR27C1507A	0.88 ↑	+54.39	0.85						418
TTA13C1505A	0.12 ↑	+50	0.12						2,041
HEMR42C1507A	0.98 ↑	+48.48	1	1,114,200	1.07	1.13	1,146,900	48.73%	9
PTTG13C1506A	0.43 ↓	+43.33	0.42	250,000	0.41			100%	4,026
PTTG01C1504A	0.53 ↑	+43.24	0.51	5,000	0.52	0.54	50,000	30.30%	7,155
TTA01C1505A	0.07 ↓	+40	0.06	1,007,000	0.07	0.08	117,000	64.60%	3,184
PTTG16C1506A	0.46 ↑	+35.29	0.44	1,188,300	0.44	0.47	1,137,400	50.67%	130

Most Active Loser (หลักทรัพย์ประเภท Derivative Warrant ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์ลดลงมากที่สุด)

เมื่อต้องการทราบว่าหลักทรัพย์ใดมีราคาที่ต่ำลงมากที่สุดเมื่อเทียบกับราคาปิด เมื่อวันทำการก่อน ซึ่งอาจจะบ่งชี้ว่า หลักทรัพย์ใดมีแนวโน้มราคาที่ลดลง หรือต้องการทราบว่าหลักทรัพย์ที่ตนมีอยู่นั้น อยู่ในกลุ่มที่มีอัตราการเปลี่ยนแปลงของราคาต่ำหรือไม่ ซึ่งหน้าจอนี้จะแสดงหลักทรัพย์ที่มีอัตราขาดทุนสูงจากขาดทุนน้อยไปหามาก 40 อันดับแรก ซึ่งหน้าจอนี้จะแสดงข้อมูลเฉพาะ หลักทรัพย์ประเภท Derivative Warrant

Selection : Derivative Warrant | Most Active Loser

Symbol	Last	%Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
SAMA13C1505A	0.02 ↓	-77.78	0.01	345,000	0.01	0.04	220,000	61.06%	13
TRUE28C1512A	0.26 ↓	-74	0.27	1,575,600	0.25	0.28	1,393,800	50.35%	3,470
TRUE28C1509A	0.36 ↑	-64.71	0.36	1,666,500	0.36	0.39	1,878,600	46.21%	373
TOP11P1504A	0.09 ↑	-59.09	0.08						139
HEMR28C1505B	0.05 ↑	-54.55	0.06	130,900	0.04	0.07	212,100	58.61%	630
IRPC06P1504A	0.01 ↓	-50	0.01	100,000	0.01	0.02	127,700	2.06%	1
TMB27C1505A	0.13 ↓	-43.48	0.14						104
SAMA08C1504A	0.12 ↑	-40	0.13	170,000	0.10	0.12	475,200	26.35%	152
PTTE13P1504A	0.02 ↓	-33.33	0.02	70,400	0.01	0.03	141,000	24.37%	203
TMB28C1507A	0.22 ↓	-31.25	0.24	1,605,900	0.21	0.24	2,356,300	46.39%	673
TMB01C1504A	0.25 ↓	-30.56	0.27			0.26	65,000	0%	6,844
TPIP01P1505A	0.10 ↓	-28.57	0.13	814,900	0.10	0.12	684,900	39.54%	3,026
PTTG01P1504A	0.50 ↑	-27.54	0.53	500	0.47	0.50	30,000	1.63%	4,087

เมนู %CMPR (ข้อมูลหลักทรัพย์ที่มีปริมาณการซื้อขายในรอบวันปัจจุบันเปรียบเทียบกับค่าเฉลี่ย 5 วันที่ผ่านมาสูงสุด)

เป็นการนำข้อมูลปริมาณการซื้อขายในวันปัจจุบันเปรียบเทียบกับค่าเฉลี่ย 5 วันที่ผ่านมา สูงสุด 40 อันดับแรก เพื่อดูความผิดปกติในเชิงปริมาณ หรือเรียกตามภาษาเทคนิคคือ หุ้นที่ Volume เข้านั่นเอง นอกจากนี้จะบอกถึงค่าเปลี่ยนแปลงของหลักทรัพย์เทียบกับราคาปิดเมื่อวันก่อนด้วย เพื่อให้ผู้ลงทุนเห็นสภาพการหมุนเวียนที่เกิดขึ้นในหน้าจอนี้

Selection : %CMPR | -

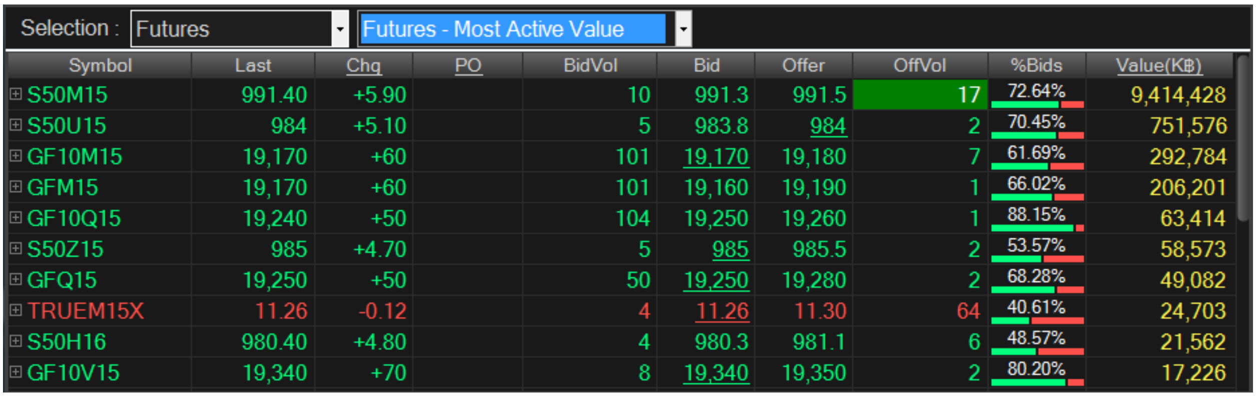
No.	Symbol	AVG Vol5	TradeVol	%CMPR	Prev	Last	Chg	%Chg
1	TMB	703,466	721,357,500	102,543.34	3.08	2.88 ↓	-0.20	-6.49
2	TTA	52,792	52,131,300	98,748.48	13.60	14.60 ↑	+1	+7.35
3	HEMRAJ	125,623	69,742,200	55,517.06	4.48	5.25 ↑	+0.77	+17.19
4	DEMCO	19,222	9,692,500	50,423.99	13.80	13.80 ↓		
5	PSL	15,958	7,521,600	47,133.73	14.10	14.60 ↑	+0.50	+3.55
6	BLAND	261,507	114,461,000	43,769.77	1.58	1.60 ↓	+0.02	+1.27
7	IVL	56,079	23,177,600	41,330.27	27.50	27 ↑	-0.50	-1.82
8	HMPRO	71,187	26,078,400	36,633.66	8.15	7.75 ↑	-0.40	-4.91
9	PTTGC	114,735	41,703,000	36,347.23	59	62 ↓	+3	+5.08
10	SIRI	562,370	200,004,300	35,564.54	1.96	2.02 ↑	+0.06	+3.06
11	LOXLEY	52,599	18,085,700	34,384.11	4.20	4.30 ↑	+0.10	+2.38
12	PTTEP	41,538	13,943,900	33,569.02	122	122 ↓		
13	AMATA	16,814	5,529,300	32,885.10	16.90	16.90 ↓		

<u>รายละเอียดของหน้าจอ</u>

ความหมายแต่ละคอลัมน์ของ %CMPR

No.	คือ เลขที่อันดับ
Symbol	คือ ชื่อย่อหลักทรัพย์ หรือ อนุพันธ์
AVG Vol 5	คือ จำนวนหุ้นที่มีการซื้อขายเฉลี่ย 5 วัน
TradeVol	คือ จำนวนหุ้นที่มีการซื้อขายภายในวันนั้นๆ
%CMPR	คือ ตัวเลข % เปรียบเทียบระหว่าง AvgVol 5 กับ TradeVolume
Prev	คือ ราคาปิดวันก่อนหน้า
Last	คือ ราคาซื้อ/ขายล่าสุดที่เกิดขึ้น ↑ หมายถึง ราคาที่เกิดการจับคู่มากกว่าราคาก่อนหน้า ↓ หมายถึง ราคาที่เกิดการจับคู่น้อยกว่าราคาก่อนหน้า
Chg	คือ ราคาเปลี่ยนแปลง โดยนำราคาซื้อ/ขายล่าสุดหักกับราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน (Last Price – Prev)
%Chg	คือ เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลง คำนวณจาก (Change/Prev) *100

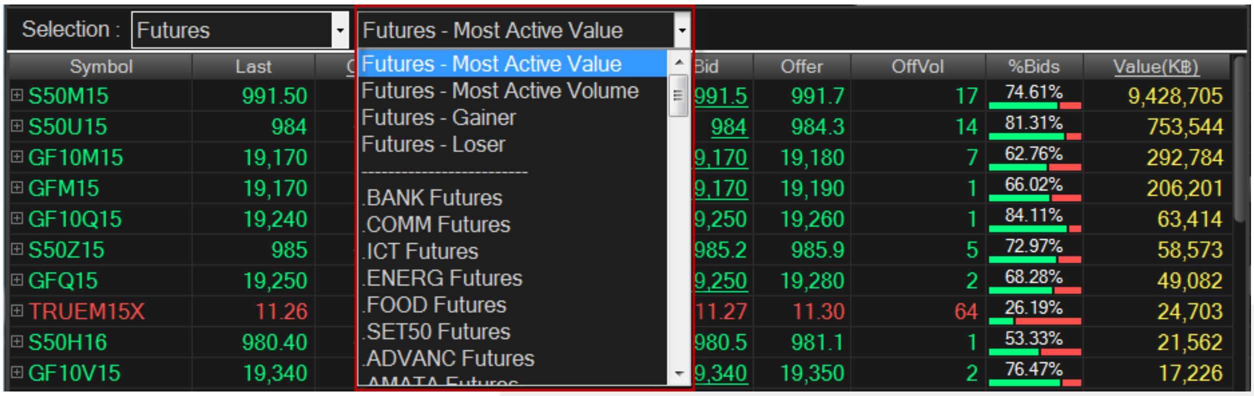
เมนู Futures



Selection : Futures | Futures - Most Active Value

Symbol	Last	Chg	PO	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
S50M15	991.40	+5.90		10	991.3	991.5	17	72.64%	9,414,428
S50U15	984	+5.10		5	983.8	984	2	70.45%	751,576
GF10M15	19,170	+60		101	19,170	19,180	7	61.69%	292,784
GFM15	19,170	+60		101	19,160	19,190	1	66.02%	206,201
GF10Q15	19,240	+50		104	19,250	19,260	1	88.15%	63,414
S50Z15	985	+4.70		5	985	985.5	2	53.57%	58,573
GFQ15	19,250	+50		50	19,250	19,280	2	68.28%	49,082
TRUEM15X	11.26	-0.12		4	11.26	11.30	64	40.61%	24,703
S50H16	980.40	+4.80		4	980.3	981.1	6	48.57%	21,562
GF10V15	19,340	+70		8	19,340	19,350	2	80.20%	17,226

เมนู ย่อย จะประกอบไปด้วย หน้าจอดังนี้



Symbol	Last	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
S50M15	991.50	991.5	991.7	17	74.61%	9,428,705
S50U15	984	984	984.3	14	81.31%	753,544
GF10M15	19,170	9,170	19,180	7	62.76%	292,784
GFM15	19,170	9,170	19,190	1	66.02%	206,201
GF10Q15	19,240	9,250	19,260	1	84.11%	63,414
S50Z15	985	985.2	985.9	5	72.97%	58,573
GFQ15	19,250	9,250	19,280	2	68.28%	49,082
TRUEM15X	11.26	11.27	11.30	64	26.19%	24,703
S50H16	980.40	980.5	981.1	1	53.33%	21,562
GF10V15	19,340	9,340	19,350	2	76.47%	17,226

ในส่วนของเมนู Futures สามารถแสดงข้อมูลรายละเอียดหลักทรัพย์ได้ โดยแบ่งเป็นหน้าจอย่อยๆ ดังนี้

- Most Active Value คือ การแสดงสัญญาที่มีมูลค่าการซื้อขายสูงสุด
- Most Active Volume คือ การแสดงสัญญาที่มีจำนวนการซื้อขายสูงสุด
- Gainer คือ การแสดงสัญญาหลักทรัพย์ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์เพิ่มขึ้นมากที่สุด
- Loser คือ การแสดงสารสัญญาที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์ลดลงมากที่สุด
- .index Futures คือ การแสดงรายละเอียดของสัญญาในแต่ละกลุ่ม

รายละเอียดเมนูย่อยของ Futures

Most Active Value (สัญญา ที่มีมูลค่าการซื้อขายสูงสุด)

เป็นหน้าจอที่แสดงว่าสัญญาใด ที่มีมูลค่าการซื้อ/ขายมาก ซึ่งแสดงว่าเป็นที่กำลังสนใจของหมู่นักลงทุนทั้งหลาย หน้าจอนี้จะแสดงรายการสัญญาที่มีมูลค่าการซื้อ/ขายสูงสุดไปจนถึงต่ำสุด 40 อันดับแรก นอกจากนี้จะบอกถึงค่าเปลี่ยนแปลงของสัญญาเทียบกับราคาปิดเมื่อวันก่อนด้วย เพื่อให้ผู้ลงทุนเห็นสภาพการหมุนเวียนที่เกิดขึ้นใน หน้าจอนี้

Selection : Futures | Futures - Most Active Value

Symbol	Last	Chg	PO	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
S50M15	991.30	+5.80		28	991.3	991.4	11	72.64%	9,407,488
S50U15	983.70	+4.80		35	983.7	983.8	9	70.45%	749,411
GF10M15	19,170	+60		101	19,170	19,180	7	61.69%	292,784
GFM15	19,170	+60		101	19,160	19,190	1	66.02%	206,201
GF10Q15	19,240	+50		103	19,250	19,260	1	88.15%	63,414
S50Z15	985	+4.70		16	984.9	985	10	53.57%	56,603
GFQ15	19,250	+50		50	19,250	19,280	2	68.28%	49,082
TRUEM15X	11.26	-0.12		6	11.25	11.30	64	40.61%	24,703
S50H16	980.40	+4.80		4	980.3	980.5	5	48.57%	21,562
GF10V15	19,340	+70		7	19,340	19,350	2	80.20%	17,226

Most Active Volume (สัญญา ที่มีปริมาณการซื้อขายสูงสุด)

เป็นหน้าจอที่แสดงว่าสัญญาใด ที่มีปริมาณการซื้อ/ขายมาก ซึ่งแสดงว่าเป็นที่กำลังสนใจของหมู่นักลงทุนทั้งหลาย หน้าจอนี้จะแสดงรายการสัญญาที่มีปริมาณการซื้อ/ขายสูงสุดไปจนถึงต่ำสุด 40 อันดับแรก นอกจากนี้จะบอกถึงค่าเปลี่ยนแปลงของสัญญาเทียบกับราคาปิดเมื่อวันก่อนด้วย เพื่อให้ผู้ลงทุนเห็นสภาพการหมุนเวียนที่เกิดขึ้นในหน้าจอนี้

Selection : Futures | Futures - Most Active Volume

Symbol	Last	Chg	PO	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Volume
S50M15	991.80	+6.30		54	991.6	991.8	5	72.96%	48,861
S50U15	984	+5.10		54	984	984.5	5	58.82%	3,897
S50M15U15	-7.60			105	-7.6	-7.3	388	34.98%	3,077
TRUEM15X	11.26	-0.12		6	11.28	11.29	1	37.28%	1,917
ITDM15	7.28	+0.08		10	7.27	7.30	7	11.45%	1,557
GF10M15	19,170	+60		141	19,170	19,180	5	70.09%	1,526
IRPCM15	4.22	+0.05		7	4.22	4.24	10	15.10%	1,114
SIRIM15X	1.80	-0.01		103	1.79	1.81	157	43.16%	655
KTBM15	19.86	-0.06		3	19.87	19.90	5	34.58%	525
GF10Q15	19,260	+70		100	19,260	19,270	7	80.76%	330

<u>Most Active Gainers</u> *(สัญญา ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์เพิ่มขึ้นมากที่สุด)*

เมื่อต้องการทราบว่าสัญญาใดมีราคาที่สูงขึ้นมากที่สุดเมื่อเทียบกับราคาปิด เมื่อวันทำการก่อน ซึ่งอาจจะบ่งชี้ว่าหลักทรัพย์ใดมีแนวโน้มราคาที่ดีขึ้น หรือต้องการทราบว่าสัญญาที่ตนมีอยู่นั้น อยู่ในกลุ่มที่มีอัตราการเปลี่ยน แปลงของราคาสูงหรือไม่ ซึ่งหน้าจอนี้จะแสดงสัญญาที่มีอัตรากำไรสูงจากกำไรมากไปหาน้อย 40 อันดับแรก ซึ่ง หน้าจอนี้

Selection : Futures | Futures - Gainer

Symbol	Last	%Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
GF10M15V15	170	+6.25	170.96	5	170	180	474	40.46%	89
CPALLM15	44.75	+5.92	44.46	2	42.90	44.98	1	21.67%	1,112
CPALLU15	44.50	+5.40	44.48	2	43.78	45.86	1	14.71%	178
ITDZ15	7.57	+3.70	7.57	25	7.30	7.51	7	27.08%	8
THAIM15	13.21	+3.28	13.14	4	13.20	13.35	1	70.59%	1,196
CPFU15	22.64	+3.14	22.64	1	22.37	23.04	28	7.46%	23
CPFM15	22.70	+2.95	22.59	1	22.65	22.89	40	47.27%	949
IVLM15	23.60	+2.83	23.62	29	23.70	23.75	3	40.87%	1,299
IRPCU15	4.26	+2.40	4.20	5	4.22	4.28	15	12.50%	147
PTTGCM15	63.20	+2.35	62.57	1	62.59	63	1	17.65%	501

<u>Most Active Loser</u> *(สัญญา ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์ลดลงมากที่สุด)*

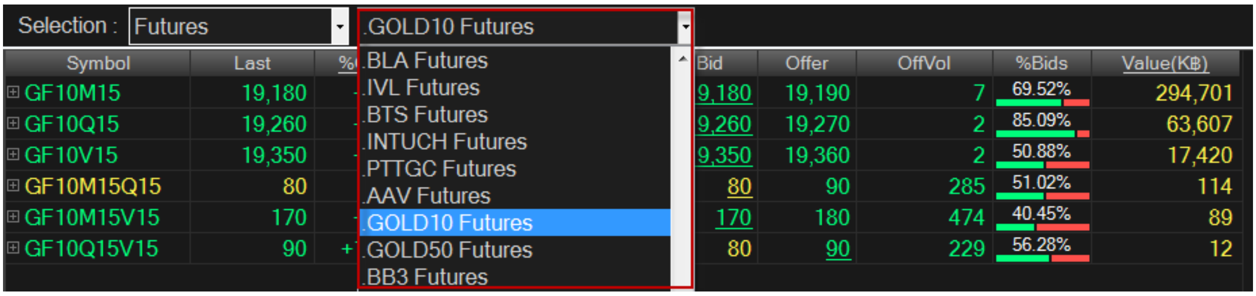
เมื่อต้องการทราบว่าสัญญาใดมีราคาที่ต่ำลงมากที่สุดเมื่อเทียบกับราคาปิด เมื่อวันทำการก่อน ซึ่งอาจจะบ่งชี้ว่าหลักทรัพย์ใดมีแนวโน้มราคาที่ลดลง หรือต้องการทราบว่าสัญญาที่ตนมีอยู่นั้น อยู่ในกลุ่มที่มีอัตราการเปลี่ยนแปลงของราคาต่ำหรือไม่ ซึ่งหน้าจอนี้จะแสดงสัญญาที่มีอัตราขาดทุนสูงจากขาดทุนน้อยไปหามาก 40 อันดับแรก ซึ่งหน้าจอนี้

Selection : Futures | Futures - Loser

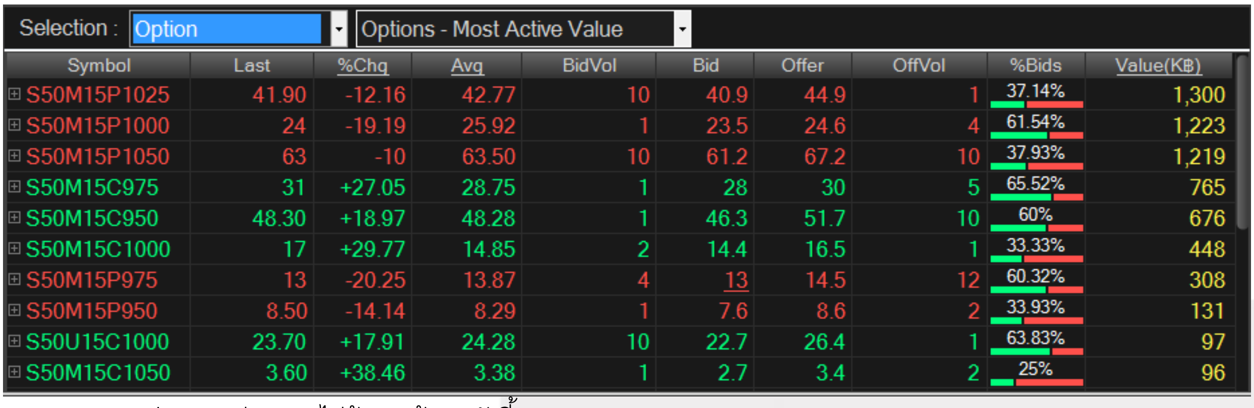
Symbol	Last	%Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
BANPUM15	27.50	-4.31	27.75	1	27.31	27.50	15	13.04%	139
TOPM15	52.50	-3.14	52.62	3	52.30	52.80	15	27.50%	368
BANPUU15	27.70	-2.98	27.74	1	27.52	27.98	18	25.71%	111
TPIPLZ15	2.74	-2.84	2.74	2	2.50	2.81	1	30.77%	5
TPIPLM15X	2.61	-2.61	2.62	10	2.61	2.63	1	42.11%	4,565
SIRIU15X	1.80	-1.64	1.80	1	1.80	1.83	179	8.25%	80
JASU15	4.24	-1.62	4.24	1	4.24	4.36	1	29.73%	4
TPIPLU15X	2.66	-1.48	2.65	4	2.60	2.65	1	58.25%	159
TRUEM15X	11.29	-0.79	11.39	4	11.28	11.29	44	43.11%	24,945
SIRIM15X	1.80	-0.55	1.80	103	1.79	1.81	157	54.50%	1,314

.Index Futures (การแสดงรายละเอียดของสัญญาในแต่ละกลุ่ม)

เป็นหน้าจอที่แสดงรายละเอียดของกลุ่มสัญญาในแต่ละกลุ่ม ประกอบด้วยสัญญาใดบ้าง



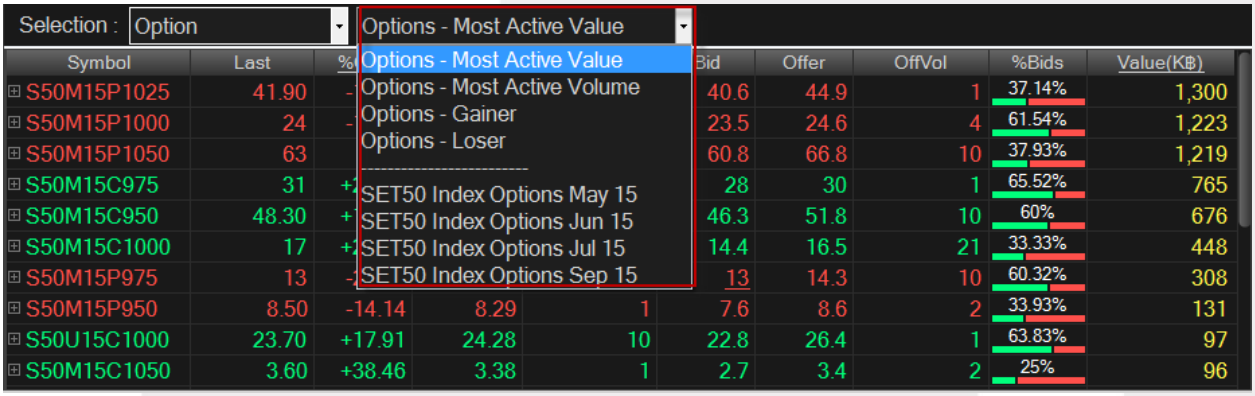
เมนู Option



Selection : Option | Options - Most Active Value

Symbol	Last	%Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
S50M15P1025	41.90	-12.16	42.77	10	40.9	44.9	1	37.14%	1,300
S50M15P1000	24	-19.19	25.92	1	23.5	24.6	4	61.54%	1,223
S50M15P1050	63	-10	63.50	10	61.2	67.2	10	37.93%	1,219
S50M15C975	31	+27.05	28.75	1	28	30	5	65.52%	765
S50M15C950	48.30	+18.97	48.28	1	46.3	51.7	10	60%	676
S50M15C1000	17	+29.77	14.85	2	14.4	16.5	1	33.33%	448
S50M15P975	13	-20.25	13.87	4	13	14.5	12	60.32%	308
S50M15P950	8.50	-14.14	8.29	1	7.6	8.6	2	33.93%	131
S50U15C1000	23.70	+17.91	24.28	10	22.7	26.4	1	63.83%	97
S50M15C1050	3.60	+38.46	3.38	1	2.7	3.4	2	25%	96

เมนู ย่อย จะประกอบไปด้วย หน้าจอดังนี้



ในส่วนของเมนู Option สามารถแสดงข้อมูลรายละเอียดหลักทรัพย์ได้ โดยแบ่งเป็นหน้าจอย่อยๆ ดังนี้

- Most Active Value คือ การแสดงสัญญาที่มีมูลค่าการซื้อขายสูงสุด
- Most Active Volume คือ การแสดงสัญญาที่มีจำนวนการซื้อขายสูงสุด
- Most Active Gainer คือ การแสดง สัญญาที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์เพิ่มขึ้นมากที่สุด
- Most Active Loser คือ การแสดงสัญญาที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์ลดลงมากที่สุด
- SET 50 Index Oprion คือ การแสดงตามเดือนหมดอายุของสัญญา

รายละเอียดเมนูย่อยของ Options

Most Active Value (สัญญาประเภท Option ในตลาด ที่มีมูลค่าการซื้อขายสูงสุด)

เป็นหน้าจอที่แสดงว่าสัญญาประเภท Option ใด ที่มีมูลค่าการซื้อ/ขายมาก ซึ่งแสดงว่าเป็นที่กำลังสนใจของหมู่นักลงทุนทั้งหลาย หน้าจอนี้จะแสดงรายการสัญญาประเภท Option ที่มีมูลค่าการซื้อ/ขายสูงสุดไปจนถึงต่ำสุด 40 อันดับแรก นอกจากนี้จะบอก ถึงค่าเปลี่ยนแปลงของสัญญาประเภท Option เทียบกับราคาปิดเมื่อวันก่อนด้วย เพื่อให้ผู้ลงทุนเห็นสภาพการหมุนเวียนที่เกิดขึ้นใน หน้าจอนี้

Selection : Option | Options - Most Active Value

Symbol	Last	%Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
S50M15P1025	41.90	-12.16	42.77	2	30	44.9	1	20%	1,300
S50M15P1000	24	-19.19	25.92	1	23.5	24.6	4	50%	1,223
S50M15P1050	63	-10	63.50	1	60	69.6	1	10%	1,219
S50M15C975	31	+27.05	28.75	1	28	30	1	60%	765
S50M15C950	48.30	+18.97	48.28	1	46.3			100%	676
S50M15C1000	17	+29.77	14.85	9	14.3	16.5	21	38.33%	448
S50M15P975	13	-20.25	13.87	4	13	14.5	2	65.12%	308
S50M15P950	8.50	-14.14	8.29	1	7.6	8.6	2	40.43%	131
S50U15C1000	23.70	+17.91	24.28	10	21.9	26.4	1	74.07%	97
S50M15C1050	3.60	+38.46	3.38	1	2.7	3.4	2	36.84%	96

Most Active Volume (สัญญาประเภท Option ในตลาด MAI ที่มีปริมาณการซื้อขายสูงสุด)

เป็นหน้าจอที่แสดงว่าสัญญาประเภท Option ใดที่มีปริมาณการซื้อ/ขายมาก ซึ่งแสดงว่าเป็นที่กำลังสนใจของหมู่นักลงทุนทั้งหลาย หน้าจอนี้จะแสดงรายการสัญญาประเภท Option ที่มีปริมาณการซื้อ/ขายสูงสุดไปจนถึงต่ำสุด 40 อันดับแรก นอกจากนี้จะบอกถึงค่าเปลี่ยนแปลงของสัญญาประเภท Option เทียบกับราคาปิดเมื่อวันก่อนด้วย เพื่อให้ผู้ลงทุนเห็นสภาพการหมุนเวียนที่เกิดขึ้นในหน้าจอนี้

Selection : Option | Options - Most Active Volume

Symbol	Last	%Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Volume
S50M15P1000	24	-19.19	25.92	1	23.5	24.6	4	50%	236
S50M15P1025	41.90	-12.16	42.77	2	30	44.9	1	20%	152
S50M15C1000	17	+29.77	14.85	9	14.3	16.5	21	38.33%	151
S50M15C1050	3.60	+38.46	3.38	1	2.7	3.4	2	36.84%	142
S50M15C975	31	+27.05	28.75	1	28	30	1	60%	133
S50M15P975	13	-20.25	13.87	4	13	14.5	2	65.12%	111
S50M15P1050	63	-10	63.50	1	60	69.6	1	10%	96
S50M15P950	8.50	-14.14	8.29	1	7.6	8.6	2	40.43%	79
S50M15C950	48.30	+18.97	48.28	1	46.3			100%	70
S50M15C1025	6.80	+15.25	7.22	5	6.8	8	21	34.09%	61

Most Active Gainers *(สัญญาประเภท Option ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์เพิ่มขึ้นมากที่สุด)*

เมื่อต้องการทราบว่าสัญญาประเภท Option ใดมีราคาที่สูงขึ้นมากที่สุดเมื่อเทียบกับราคาปิด เมื่อวันทำการก่อน ซึ่งอาจจะบ่งชี้ว่าหลักทรัพย์ใดมีแนวโน้มราคาที่ดีขึ้น หรือต้องการทราบว่าสัญญาประเภท Option ที่ตนมีอยู่นั้น อยู่ในกลุ่มที่มีอัตราการเปลี่ยน แปลงของราคาสูงหรือไม่ ซึ่งหน้าจอนี้จะแสดงสัญญาประเภท Option ที่มีอัตรากำไรสูงจากกำไรมากไปหาน้อย 40 อันดับแรก ซึ่ง หน้าจอนี้

Selection : MAI | Most Active Gainer

Symbol	Last	%Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
SWC	12.20 ↑	+18.45	11.70	324,100	12.10	12.20	129,000	26.16%	602,181
PJW	3.80 ↓	+7.34	3.90	21,000	3.78	3.80	104,500	51.77%	170,908
CYBER	2.76 ↑	+4.55	2.72	3,338,500	2.74	2.76	959,500	57.00%	289,525
NDR	5.15 ↓	+4.25	5.10	467,000	5.10	5.15	46,900	50.14%	75,608
E	0.99 ↑	+4.21	0.98	684,700	0.98	0.99	621,900	52.45%	16,383
ABICO	15.10 ↑	+4.14	15.06	77,500	15.10	15.20	109,400	37.54%	161,789
AGE	2.52 ↓	+4.13	2.51	164,900	2.52	2.54	90,000	40.96%	35,960
TMI	2.04 ↓	+4.08	2.05	61,100	2.04	2.06	19,400	13.61%	5,823
SEAOIL	10.40 ↑	+4	10.33	54,100	10.20	10.40	45,700	45.17%	15,975
FOCUS	4.34 ↑	+3.33	4.37	36,300	4.32	4.34	11,700	90.09%	50,388
MBAX	7.65 ↑	+2.68	7.65	24,200	7.65	7.70	13,100	29.96%	16,152
UKEM	1.32 ↑	+2.33	1.31	282,100	1.31	1.32	195,000	67.00%	2,216
AJP	8.80 ↓	+2.33	8.74	18,100	8.80	8.85	45,400	15.27%	28,600

Most Active Loser *(สัญญาประเภท Option ที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์ลดลงมากที่สุด)*

เมื่อต้องการทราบว่าสัญญาประเภท Option ใดมีราคาที่ต่ำลงมากที่สุดเมื่อเทียบกับราคาปิด เมื่อวันทำการก่อน ซึ่งอาจจะบ่งชี้ว่าหลักทรัพย์ใดมีแนวโน้มราคาที่ลดลง หรือต้องการทราบว่าสัญญาประเภท Option ที่ตนมีอยู่นั้น อยู่ในกลุ่มที่มีอัตราการเปลี่ยนแปลงของราคาต่ำหรือไม่ ซึ่งหน้าจอนี้จะแสดงสัญญาประเภท Option ที่มีอัตราขาดทุนสูงจากขาดทุนน้อยไปหามาก 40 อันดับแรก ซึ่งหน้าจอนี้

Selection : Option | Options - Loser

Symbol	Last	%Chg	Avg	BidVol	Bid	Offer	OffVol	%Bids	Value(K฿)
S50U15P925	7.10	-34.86	7.10	1	7.6	11	2	71.43%	1
S50M15P975	13	-20.25	13.87	4	13	14.5	2	65.12%	308
S50M15P1000	24	-19.19	25.92	1	23.5	24.6	4	50%	1,223
S50M15P950	8.50	-14.14	8.29	1	7.6	8.6	2	40.43%	131
S50M15P1025	41.90	-12.16	42.77	2	30	44.9	1	20%	1,300
S50M15P1050	63	-10	63.50	1	60	69.6	1	10%	1,219
S50M15P925	4.40	-6.38	4.62	1	4.4	4.8	20	29.51%	27
S50M15P1100	112	-2.95	112						22
S50U15P975	28.50	-2.06	28.50	10	1			100%	17
S50U15P1000	42.30	-1.17	42.17						51

Trick **ในการใช้หน้าจอ** My List

หน้าจอส่วนที่ 1 (Stock By Price)

- สามารถกด Space bar เพื่อใส่หุ้นที่ช่อง Symbol ได้

หน้าจอส่วนที่ 2 (selection ยกเว้น %CMPR)

- วิธีการระบุชื่อหุ้นที่หน้าจอ Favorites สามารถกดปุ่ม Home เพื่อให้ Cursor มาอยู่ที่ช่อง Symbol และสามารถใส่ชื่อหุ้นถัดไปได้โดยกดลูกศร ↓ (ลง)
- ถ้าใส่ชื่อหุ้นซ้ำกับหุ้นเดิมระบบจะทำการลบหุ้นที่ใส่ก่อนหน้าให้ (แต่ต้องอยู่ภายใน Favorite เดียวกัน)
- ในการใส่หุ้นต้องดับเบิ้ลคลิกที่ช่องที่ต้องการใส่หุ้น
- เมื่อคลิกข้อมูลในส่วนที่ 2 (Best Bid/Offer) ที่แถวของหุ้นใด ในส่วนของ Symbol By Price ก็จะแสดงข้อมูลของหุ้นนั้นด้วย
- สามารถกดเครื่องหมาย + หน้าชื่อ Symbol เมื่อต้องการให้แสดงข้อมูลการเสนอซื้อที่ดีที่สุด 1 อันดับ, 3 อันดับ และ 5 อันดับ
- สามารถกด ที่ Column Chg เพื่อเปลี่ยนเป็น %Chg
- สามารถกด ที่ Column Avg เพื่อเปลี่ยนเป็น PO หรือ PC
- สามารถกด ที่ Column Value(K฿) เพื่อเปลี่ยนเป็น Volume
- สามารถคลิกขวาที่ชื่อหุ้น เพื่อแสดง Graph, News, Finance, Stock in Play, Sale by Price, Sale by Time, View OddLot ของหลักทรัพย์นั้นๆ

Portfolio (พอร์ตการลงทุนและข้อมูลบัญชีซื้อขาย) (Hotkey: F8)

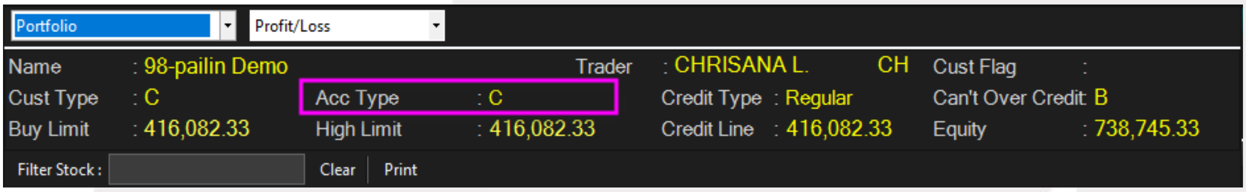
หน้าจอแสดงหุ้นที่มีอยู่ในพอร์ตทั้งหมด, วงเงินเครดิตคงเหลือ, กำไร/ขาดทุน, รายละเอียดของบัญชีในด้านต่างๆ โดยแบ่งเป็น Main Menu หลัก 4 เมนูดังนี้

- Portfolio แสดงข้อมูลบัญชีซื้อขายของหุ้นทั้งหมดที่ถืออยู่ซึ่งสามารถแบ่งเมนูออกเป็น 5 เมนูดังนี้
  - ✓ Profit/Loss ประเมินผลกำไร/ขาดทุน
  - ✓ Credit Balance หลักทรัพย์ในพอร์ต
  - ✓ Total Realize/Profit ผลกำไร/ขาดทุนตามจริง
  - ✓ Confirm Summary สรุปรายการซื้อ/ขายของลูกค้าตามหุ้นที่จับคู่ได้
  - ✓ Confirm By Stock แสดงรายการ Sub Total (Confirm by Stock)
- Holding Chart เป็นกราฟแท่งแสดงเปอร์เซ็นต์การถือครองหุ้น โดยแบ่งการแสดงออกเป็น 2 ส่วนคือ รายหุ้นและราย Sector
- NAV Chart เป็นกราฟแสดงเปอร์เซ็นต์การเติบโตของหุ้นในพอร์ต เทียบกับ SET
- Portfolio Manangement แสดงข้อมูลการวิเคราะห์หุ้นในพอร์ตและประเมินความเสี่ยงในด้านต่างๆ ดังนี้
  - ✓ Risk Management ประเมินประสิทธิภาพของพอร์ทว่าอยู่ในระดับใด เพื่อวิเคราะห์หาจุดแข็งจุดอ่อนของตน

<u>Portfolio Equity</u>

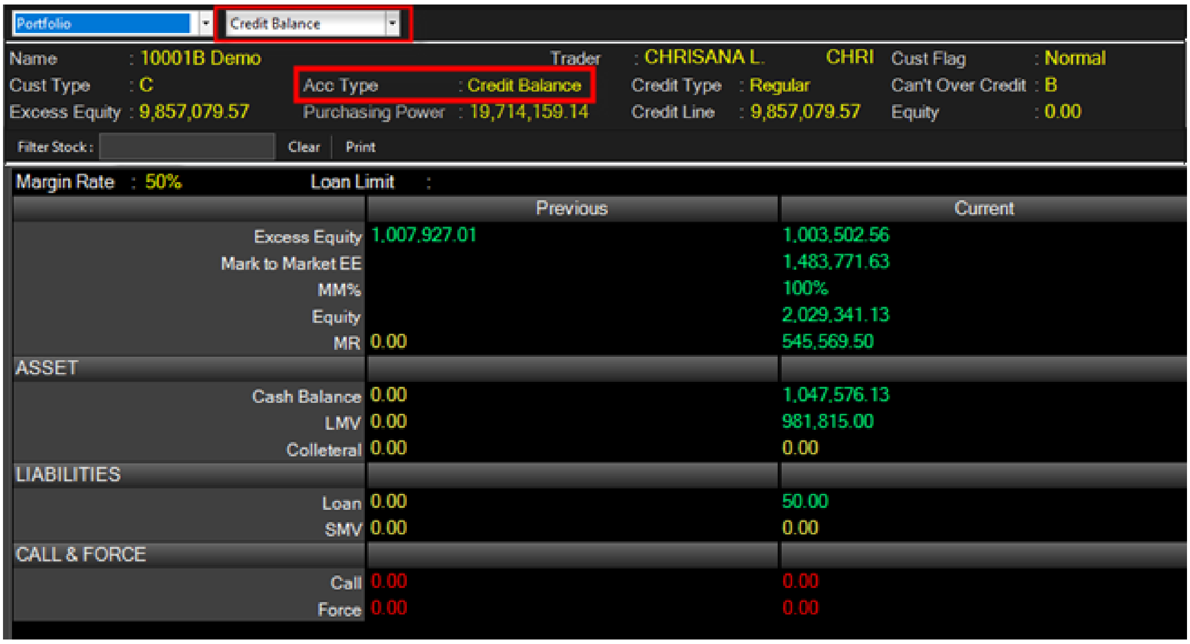
รายละเอียดหน้าจอและความหมาย

บัญชีเงินสด (Cash Balance)



ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

บัญชีเครดิตบาแลนซ์ (สำหรับ บล. *AIRA, ASP, Yuanta, LHs, Nomura, MBKET*)



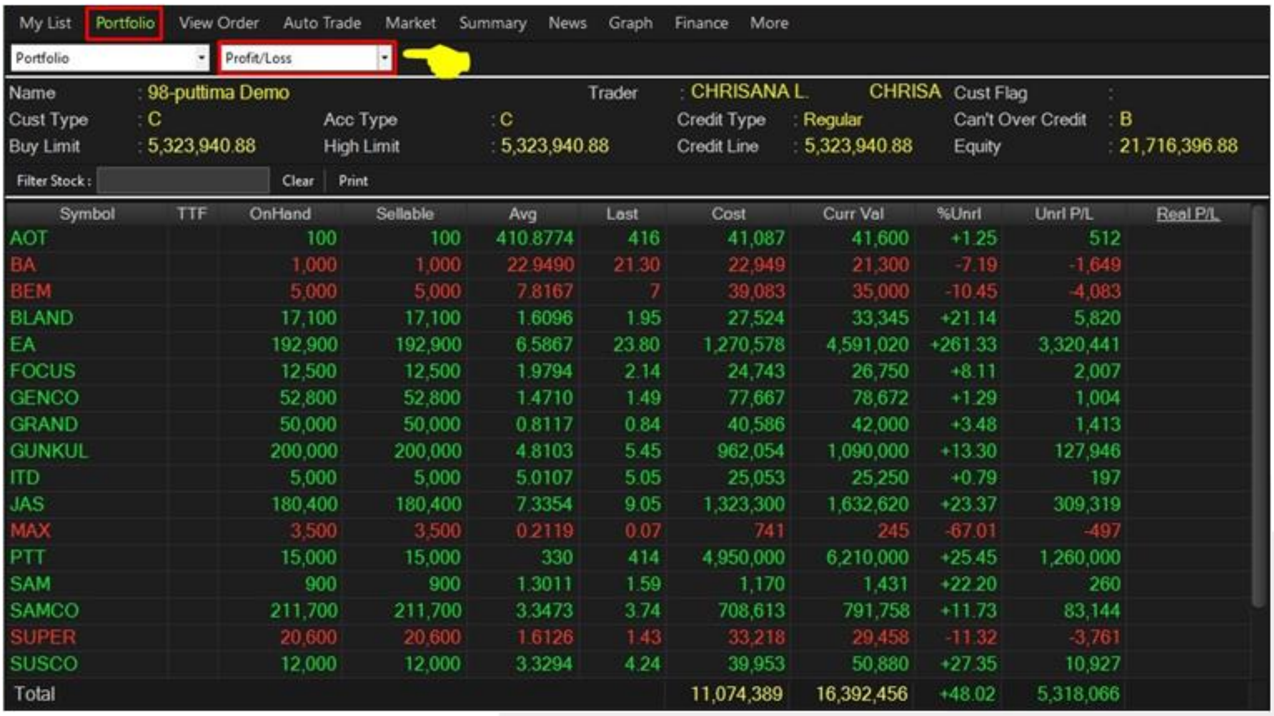
บัญชีเครดิตบาแลนซ์ (สำหรับ บล. AWS, CIMBs, RHBS, TNS, GLOBLEX)

ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

➢ Portfolio แสดงข้อมูลบัญชีซื้อขายของหุ้นทั้งหมดที่ถืออยู่ซึ่งสามารถแบ่งเมนูออกเป็น 5 เมนูดังนี้

Profit/Loss (ประเมินผลกำไร/ขาดทุน)

แสดงข้อมูลเกี่ยวกับผลกำไรขาดทุนของหุ้นที่มีอยู่ในพอร์ต เมื่อเทียบกับราคาของหุ้นที่เกิดการซื้อ/ขายกันครั้งสุดท้ายในตลาดหลักทรัพย์ฯ (Last Sale)



Symbol	TTF	OnHand	Sellable	Avg	Last	Cost	Curr Val	%Unrl	Unrl P/L	Real P/L
AOT		100	100	410.8774	416	41,087	41,600	+1.25	512	
BA		1,000	1,000	22.9490	21.30	22,949	21,300	-7.19	-1,649	
BEM		5,000	5,000	7.8167	7	39,083	35,000	-10.45	-4,083	
BLAND		17,100	17,100	1.6096	1.95	27,524	33,345	+21.14	5,820	
EA		192,900	192,900	6.5867	23.80	1,270,578	4,591,020	+261.33	3,320,441	
FOCUS		12,500	12,500	1.9794	2.14	24,743	26,750	+8.11	2,007	
GENCO		52,800	52,800	1.4710	1.49	77,667	78,672	+1.29	1,004	
GRAND		50,000	50,000	0.8117	0.84	40,586	42,000	+3.48	1,413	
GUNKUL		200,000	200,000	4.8103	5.45	962,054	1,090,000	+13.30	127,946	
ITD		5,000	5,000	5.0107	5.05	25,053	25,250	+0.79	197	
JAS		180,400	180,400	7.3354	9.05	1,323,300	1,632,620	+23.37	309,319	
MAX		3,500	3,500	0.2119	0.07	741	245	-67.01	-497	
PTT		15,000	15,000	330	414	4,950,000	6,210,000	+25.45	1,260,000	
SAM		900	900	1.3011	1.59	1,170	1,431	+22.20	260	
SAMCO		211,700	211,700	3.3473	3.74	708,613	791,758	+11.73	83,144	
SUPER		20,600	20,600	1.6126	1.43	33,218	29,458	-11.32	-3,761	
SUSCO		12,000	12,000	3.3294	4.24	39,953	50,880	+27.35	10,927	
Total						11,074,389	16,392,456	+48.02	5,318,066	

รายละเอียดหน้าจอ Projected Profit/Loss

Symbol	คือ ชื่อของหุ้นที่ลูกค้ามีอยู่
TTF	คือ สถานะของการซื้อขายหน่วยลงทุน
	" ": รายการซื้อ/ขายหุ้นปกติ
	"1": รายการซื้อ/ขายหน่วยลงทุน Thai Trust Fund
	"2": รายการซื้อ/ขายหน่วยลงทุน ThaiNVDR
Type	คือ ประเภทของหุ้นใน Port ของลูกค้า
	“-“ = Long Term หุ้นปกติ
	S = การทำ short sell
	P = Symbol Pledge หุ้นที่นำมาวางเป็นประกัน (ไม่มีผลต่อการคิดคำนวณค่า Purchasing Power)
	C = Collateral Symbol หุ้นที่นำมาวางเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกัน (มีผลต่อการคิดคำนวณค่าPurchasing Power)

	H = หุ้นใน port ถูกกำหนดห้ามซื้อขาย
	R = ลูกหุ้น
	* = หลักทรัพย์ที่หยุดทำการซื้อ/ขายชั่วคราว (Suspend)
OnHand	คือ จำนวนหุ้นที่ลูกค้ามีอยู่ใน Port (ซึ่งหักลบออกจากหุ้นที่สั่งขายแล้วแต่ยังไม่ Matched) คำนวณจาก Onhand = Start today + Matched Buy today – Volume Sale today
Sellable	คือ จำนวนหุ้นใน Port ที่ลูกค้สามารถสั่งขายได้ โดยไม่ Short Sale คำนวณจาก Sallable = Start today + Matched Buy today – Matched Sale today
Average	คือ ราคาเฉลี่ยต่อหุ้นของลูกค้าที่ลูกค้าซื้อมาเก็บไว้
Last	คือ ราคาที่ทำการซื้อ/ขายกันครั้งสุดท้ายที่เกิดขึ้นในตลาดหลักทรัพย์
Cost	คือ ต้นทุนของการซื้อหุ้น (คำนวณจาก Shares * Average)
Current Value	คือ มูลค่าปัจจุบันของหุ้นที่ลูกค้ามี (คำนวณจาก Shares * Last)
%Unrl	คือ คำนวณได้ดังนี้ (Unrl P/L / Cost) * 100
Unrealized P/L	คือ เป็นส่วนที่เปรียบเทียบผลของการขายหุ้นที่มีอยู่ในพอร์ตทั้งหมดในราคาเฉลี่ยต่อหุ้นที่ลูกค้าซื้อมากับในราคาที่ทำการซื้อขายกันครั้งสุดท้ายในตลาดหลักทรัพย์ซึ่งสามารถคำนวณได้ดังนี้ Unreal P/L= Current Value – Cost
Realize P/L	คือ มูลค่าของผลกำไร / ขาดทุนซึ่งเกิดจากการคำนวณดังนี้ Sell Tot Amount – Cost Tot Amount
Net Settle	คือ วงเงินส่วนที่ไม่ถูกนำไปรวมใน Line Available หลังจากการขายหุ้นที่ติด Trading Alert level 3 สามารถกดสลับได้ที่คอลัมน์ Realized
F-Score	คือ เกรดของหุ้นที่คำนวณมาจากงบการเงิน (F-Score สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้บนโปรแกรม efin StockPickUp) สามารถกดสลับได้ที่คอลัมน์ Realized
Total Grade	คือ เกรดสรุปรวมของทั้งพอร์ต

<u>เทคนิคการประยุกต์ใช้ F-Score</u>

ให้ดูค่าที่ช่อง Total Grade ค่าที่ดีคือตั้งแต่ เกรด B ขึ้นไป จะบ่งบอกได้ว่าภาพโดยรวมของพอร์ทอยู่ในเกณฑ์ดี ต่อมาให้ดูเกรดของหุ้นรายตัวเพื่อวิเคราะห์แบบรายตัวอีกที ค่าที่ดีคือตั้งแต่ เกรด C+ ขึ้นไป ถ้าหุ้นที่ถืออยู่มีเกรดที่ดี ก็ควรจะต้องมีน้ำหนักที่เยอะตามด้วย ซึ่งจะแสดงว่าพอร์ตของเรามีความเสี่ยงที่ค่อนข้างต่ำนั่นเอง

หมายเหตุ จะคำนวณเฉพาะหุ้นที่มีรหัสรูปแบบงบการเงิน (7) ซึ่งอยู่ในกลุ่ม Industrial & Service เท่านั้น

ถ้าหุ้นตัวใดแสดงค่า N/A แสดงว่าไม่ถูกนามาคำนวณ

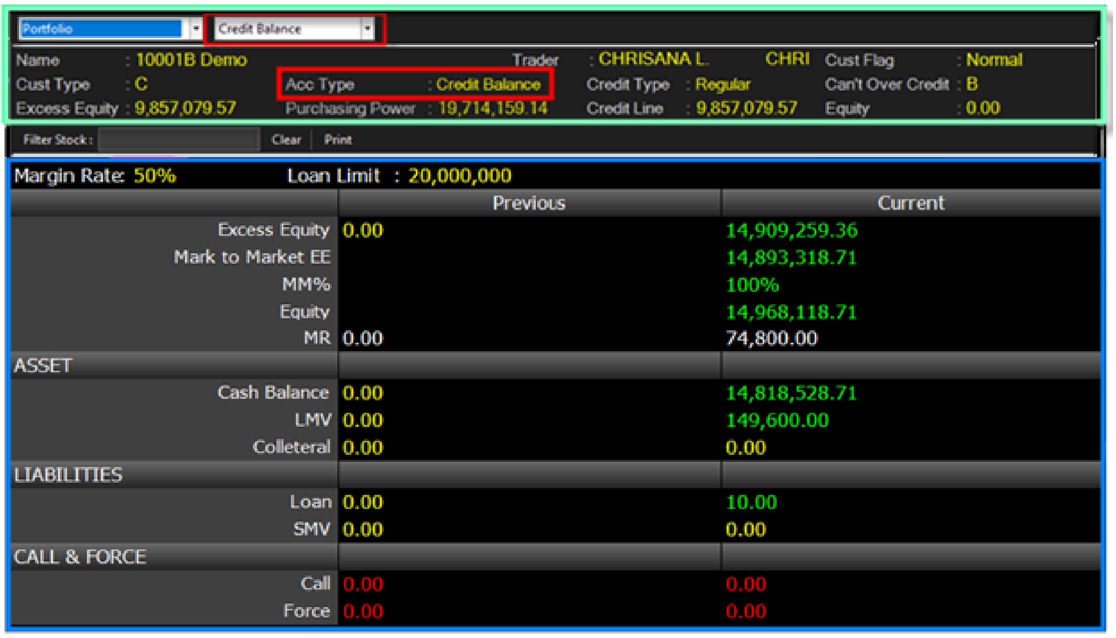
Credit (หลักทรัพย์ในพอร์ต)

แสดงข้อมูลภายในพอร์ตลูกค้า เช่น วงเงินเครดิตคงเหลือ และจำนวนหุ้น เป็นต้น

- ชนิดบัญชีของลูกค้า เป็น**บัญชีเครดิตบาลานซ์** (Credit Balance บล. AIRA, ASP, YUANTA, LHs, Nomura, MBKET)

ส่วนที่ 1 →

ส่วนที่ 2 →



*** ดังนั้นเมื่อชนิดบัญชีของลูกค้าต่างกัน **บัญชีเครดิตบาลานซ์** (Credit Balance) จึงเพิ่มเมนู Credit ขึ้นมา

รายละเอียดและความหมาย หน้าจอ Credit

ส่วนที่ 1

Account	คือ เลขที่บัญชีของลูกค้า
Name	คือ ชื่อของลูกค้า
Trader	คือ หมายเลขของผู้ดูแล
Customer Flag	คือ เครื่องหมาย Flag ที่ลูกค้าคนนี้ติด
Customer Type	คือ ชนิดลูกค้า
	'C' : ลูกค้าของโบรกเกอร์
	'P' : พอร์ทของโบรกเกอร์
	'F' : ลูกค้าต่างชาติของโบรกเกอร์
	'M' : กองทุนรวมของโบรกเกอร์
	'I' : ลูกค้าของซับโบรกเกอร์
	'S' : พอร์ทของซับโบรกเกอร์
	'O' : ลูกค้าต่างชาติของซับโบรกเกอร์
	'U' : กองทุนรวมของซับโบรกเกอร์

Account Type	คือ ชนิดบัญชีของลูกค้า 'C' : บัญชีเงินสด 'B' : บัญชีเครดิตบาแลนซ์
Credit Type	คือ ชนิดวงเงินเครดิตของลูกค้า '1' : Regular Credit การซื้อจะพิจารณาที่วงเงินซื้อ, การขายจะพิจารณาจำนวนหุ้นในพอร์ท '2' : Credit Line การซื้อจะพิจารณาที่วงเงินซื้อ, การขายจะพิจารณาที่วงเงินขาย '3' : Total Exposure การซื้อและขายจะพิจารณาที่วงเงินรวม
Can't over credit	คือ กำหนดความสามารถในการซื้อ/ขายเกินเครดิตที่มีอยู่ 'Y' : ลูกค้าไม่สามารถซื้อเกินวงเงิน และไม่สามารถขาย Short Sellได้ 'B' : ลูกค้าไม่สามารถซื้อเกินวงเงิน แต่สามารถขาย Short Sell ได้ 'S' : ลูกค้าสามารถซื้อเกินวงเงินได้ แต่ไม่สามารถขาย Short Sell ได้ ' ' : ลูกค้าสามารถซื้อเกินวงเงินได้ และสามารถขาย Short Sell ได้
Excess Equity	คือ ยอดวงเงินเครดิต สำหรับ Account Type "B" และ Credit Type 1 เท่านั้น
Purchasing Power	คือ อำนาจการซื้อ
Credit Line	คือ วงเงินเครดิตเริ่มต้นซื้อของลูกค้าเมื่อลูกค้าเปิดบัญชีใหม่ มีไว้เพื่อให้ทราบว่าเป็นลูกค้าระดับใด การใช้งานฟิลด์นี้ ได้แก่ 1. ในกรณีอนุมัติวงเงินซื้อ/ขายหาก Trader ใช้แบบ Percent ในการอนุมัติ (Approve) จะใช้Field นี้ในการคำนวณ เช่น ยอดเงินสูงสุดทีสามารถอนุมัติได้ = Credit Line * Percent 2. ในกรณีคืนวงเงิน Buy/Total Credit Line สำหรับลูกค้า Cash เมื่อทำการขาย ถ้า Credit Line = 0 จะคืนวงเงินตามจำนวนจริง ถ้า Credit Line ไม่เท่ากับ 0 จะคืนวงเงินตามจำนวนจริง แต่จะต้องไม่ทำให้ Buy/Total Credit Line มีค่ามากกว่า Credit Line (คืนวงเงินได้มากสุดไม่เกินจำนวน Credit Line)
Equity	คือ ทรัพย์สินของลูกค้าทั้งหมด

efin
investment, fit YOU.

ส่วนที่ 2

Margin Rate	คือ เพื่อลดอัตราความเสี่ยงของ Broker ให้น้อยลง เพราะเนื่องจากลูกค้าแต่ละคนมีเครดิตไม่เท่ากัน ดังนั้นจึงมีการนำค่าของ Adjust Margin Rate มาทำการคำนวณในการตัดและการคืนวงเงินให้กับลูกค้า
Loan Limit	คือ ขีดจำกัดยอดหนี้ของลูกค้า Type “B” จะแสดงให้เห็นที่ส่วนบนของหน้าจอ Credit Balance Maintenance และค่า Loan จะมีค่าได้ไม่เกินค่า Loan Limit นี้เท่านั้น
Excess Equity	คือ ยอดวงเงินเครดิต สำหรับ Account Type “B” และ Credit Type 1 เท่านั้น
Mark EE	คือ เป็นค่าของ EE ณ ปัจจุบัน = Eq – MR
MM%	คือ มูลค่าหลักทรัพย์ที่ต้องดำรงไว้
Equity	คือ ทรัพย์สินรวมของลูกค้า
MR	คือ ทรัพย์สินที่เป็นประกัน * อัตรา Initial Margin

ASSET

Cash Balance	คือ ยอดเจ้าหนี้สุทธิ
LMV	คือ มูลค่าตามราคาตลาดของหุ้นในบัญชีของลูกค้า
Colleteral	คือ มูลค่าตลาดของทรัพย์สินที่ลูกค้าวางเป็นประกันเพิ่ม

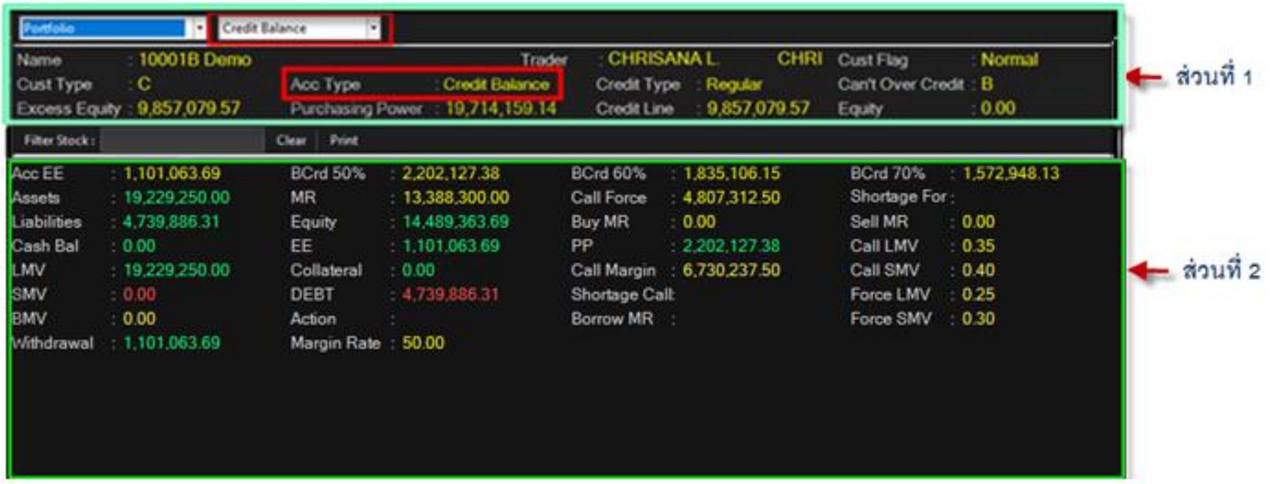
LIABILITIES

Loan	คือ ยอดกู้สุทธิ (หลังทำการซื้อขาย)
SMV	คือ มูลค่าตามราคาตลาดของหุ้นที่เกิดจากการขาย Short ในบัญชี (Short Sell Symbol)

CALL & FORCE

Call	คือ ลูกค้าที่จะต้องเรียกหลักทรัพย์ค้ำประกันเพิ่ม
Force	คือ ลูกค้าที่จะต้องถูกบังคับขายหลักทรัพย์ในบัญชี

ชนิดบัญชีของลูกค้า เป็น**บัญชีเครดิตบาแลนซ์** (Credit Balance บล. AWS, CIMBs, RHBOSK, TNS, GLOBLEX)



<u>รายละเอียดและความหมายหน้าจอ Credit</u>

<u>ส่วนที่ 1</u>

Account	คือ เลขที่บัญชีและชื่อของลูกค้า
Trader	คือ หมายเลขและชื่อของผู้ดูแล
Account Type	คือ ชนิดบัญชีของลูกค้า
	C = Cash Account
	A = Cash Margin Account
	M = Maintenance Margin
	B = Credit Balance
	H = Cash Balance
	I = Internet
Credit Type	คือ ชนิดวงเงินเครดิตของลูกค้า
	1 = Premium
	2 = Regular
	3 = Sell Only
	4 = Total Explosure
	5 = Extend Premier
	6 = Credit Line
	7 = Cash Balance
	8 = Credit Balance
	9 = Credit Balance (Temp Account)

Customer Type	คือ ชนิดลูกค้า 'C' : ลูกค้าของโบรกเกอร์ 'P' : พอร์ทของโบรกเกอร์ 'F' : ลูกค้าต่างชาติของโบรกเกอร์ 'M' : กองทุนรวมของโบรกเกอร์ 'I' : ลูกค้าของซับโบรกเกอร์ 'S' : พอร์ทของซับโบรกเกอร์ 'O' : ลูกค้าต่างชาติของซับโบรกเกอร์ 'U' : กองทุนรวมของซับโบรกเกอร์
Credit Line	คือ วงเงินเครดิตเริ่มต้นซื้อของลูกค้าเมื่อลูกค้าเปิดบัญชีใหม่ มีไว้เพื่อให้ทราบว่าเป็นลูกค้าระดับใด การใช้งานฟิลด์นี้ ได้แก่ 1. ในกรณีอนุมัติวงเงินซื้อ/ขายหาก Trader ใช้แบบ Percent ในการอนุมัติ (Approve) จะใช้ Field นี้ในการคำนวณ เช่น ยอดเงินสูงสุดที่สามารถอนุมัติได้ = Credit Line * Percent 2. ในกรณีคืนวงเงิน Buy/Total Credit Line สำหรับลูกค้า Cash เมื่อทำการขาย ถ้า Credit Line = 0 จะคืนวงเงินตามจำนวนจริง ถ้า Credit Line ไม่เท่ากับ 0 จะคืนวงเงินตามจำนวนจริง แต่จะต้องไม่ทำให้ Buy/Total Credit Line มีค่ามากกว่า Credit Line (คืนวงเงินได้มากสุดไม่เกินจำนวน Credit Line)
Equity	คือ ทรัพย์สินของลูกค้าทั้งหมด (Equity = Buy Limit + Total Current Value)
Excess Equity	คือ ทรัพย์สินส่วนเกินของลูกค้า เป็นยอดวงเงินเครดิต สำหรับ Account Type "B"และ Credit Type 1 เท่านั้น
Purchasing Power	คือ อำนาจการซื้อ

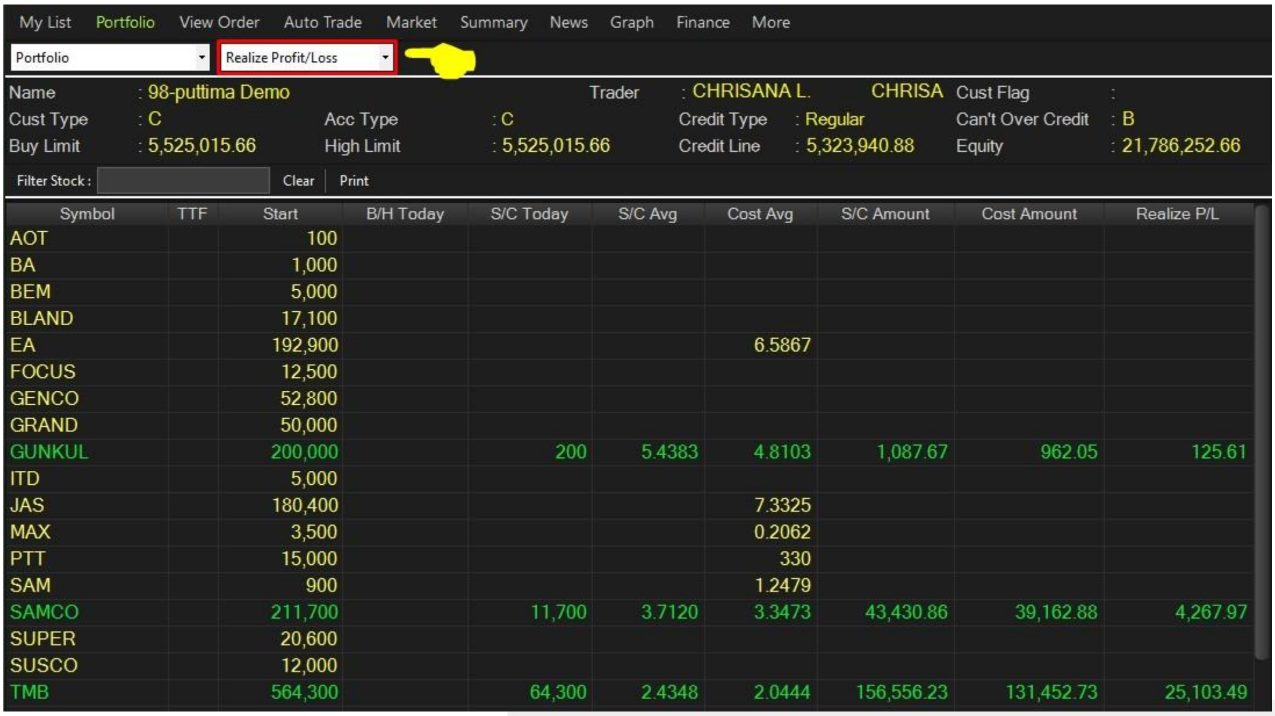
<u>ส่วนที่ 2</u>

Acc EE	คือ ส่วนต่างของ equity ลูกค้าที่มีอยู่จริงกับระดับ equity ที่ต้องการ ซึ่งจะใช้เป็นตัวกำหนด
BCrd 50%	คือ อำนาจซื้อของลูกค้าที่ Customer Margin 50%
BCrd 60%	คือ อำนาจซื้อของลูกค้าที่ Customer Margin 60%
BCrd 70%	คือ อำนาจซื้อของลูกค้าที่ Customer Margin 70%
Assets	คือ มูลค่าส่วน Asset
MR	คือ มูลค่าหลักประกันที่วางไว้

Call Force	คือ มูลค่าที่โบรกเกอร์ต้องการ Force
Shortage Force	คือ มูลค่าที่ต้อง force ให้ถึงอัตรา force sell = EQUITY - CALL FORCE SELL
Liabilities	คือ มูลค่า Liability
Equity	คือ ส่วนลงทุนของลูกค้า
Buy MR	คือ MR ของหุ้นที่สั่งซื้อแต่ยังไม่ Match
Sell MR	คือ MR ของหุ้นที่สั่งขายแต่ยังไม่ Match
Cash Bal	คือ เงินสดที่วางเป็นประกัน
EE	คือ ส่วนของทุนที่เหลืออยู่
PP	คือ อำนาจซื้อของลูกค้า
Call LMV	คือ อัตรา Margin Call ด้าน LMV
LMV	คือ มูลค่าหลักทรัพย์ใน Port ของลูกค้า
Collateral	คือ มูลค่าหลักประกันอื่นๆ เป็นค่าคงที่
Call Margin	คือ มูลค่าที่โบรกเกอร์ต้องการ Call
Call SMV	คือ อัตรา Margin Call ด้าน SMV
SMV	คือ มูลค่าหลักทรัพย์ที่ขาย Short ใน Port ของลูกค้า
DEBT	คือ มูลค่าหนี้ที่กู้ไปเพื่อซื้อหลักทรัพย์
Shortage Call	คือ มูลค่าที่ต้อง call ให้ถึงอัตราที่ broker ต้องการ = EQUITY - CALL MARGIN
Force LMV	คือ อัตรา force sell ด้าน LMV call ถึงระดับที่โบรกเกอร์ต้องการ
BMV	คือ มูลค่าหลักทรัพย์ที่ Borrow ใน Port ของลูกค้า
Action	คือ รายละเอียดของ Event call margin หรือ force sell
Force SMV	คือ อัตรา force sell ด้าน SMV call ถึงระดับที่โบรเกอร์ต้องการ
Withdrawal	คือ จำนวนวงเงินที่สามารถถอนได้
Margin Rate	คือ อัตรามาร์จิ้น

Realize Profit/Loss (ผลกำไร/ขาดทุนตามจริง)

แสดงข้อมูลเกี่ยวกับผลกำไรขาดทุนของหุ้นที่ลูกค้าผู้ใช้ได้ทำการส่งคำสั่งซื้อหรือขายไปแล้วจริง



Symbol	TTF	Start	B/H Today	S/C Today	S/C Avg	Cost Avg	S/C Amount	Cost Amount	Realize P/L
AOT		100							
BA		1,000							
BEM		5,000							
BLAND		17,100							
EA		192,900				6.5867			
FOCUS		12,500							
GENCO		52,800							
GRAND		50,000							
GUNKUL		200,000		200	5.4383	4.8103	1,087.67	962.05	125.61
ITD		5,000							
JAS		180,400				7.3325			
MAX		3,500				0.2062			
PTT		15,000				330			
SAM		900				1.2479			
SAMCO		211,700		11,700	3.7120	3.3473	43,430.86	39,162.88	4,267.97
SUPER		20,600							
SUSCO		12,000							
TMB		564,300		64,300	2.4348	2.0444	156,556.23	131,452.73	25,103.49

รายละเอียดและความหมายหน้าจอ Realize Profit/Loss

Symbol คือ ชื่อของหุ้นที่ลูกค้ามีอยู่

Type คือ ประเภทของหุ้นใน Port ของ

"-" = Long Term หุ้นปกติ

S = การทำ short sell

P = Symbol Pledge หุ้นที่นำมาวางเป็นประกัน (ไม่มีผลต่อการคิดคำนวณค่า Purchasing Power)

C = Collateral Symbol หุ้นที่นำมาวางเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกัน (มีผลต่อการคิดคำนวณค่า Purchasing Power)

H = หุ้นใน port ถูกกำหนดห้ามซื้อขาย

R = ลูกหุ้น

* = หลักทรัพย์ที่หยุดทำการซื้อ/ขายชั่วคราว (Suspend)

TTF คือ สถานะของการซื้อขายหน่วยลงทุน

" ": รายการซื้อ/ขายหุ้นปกติ

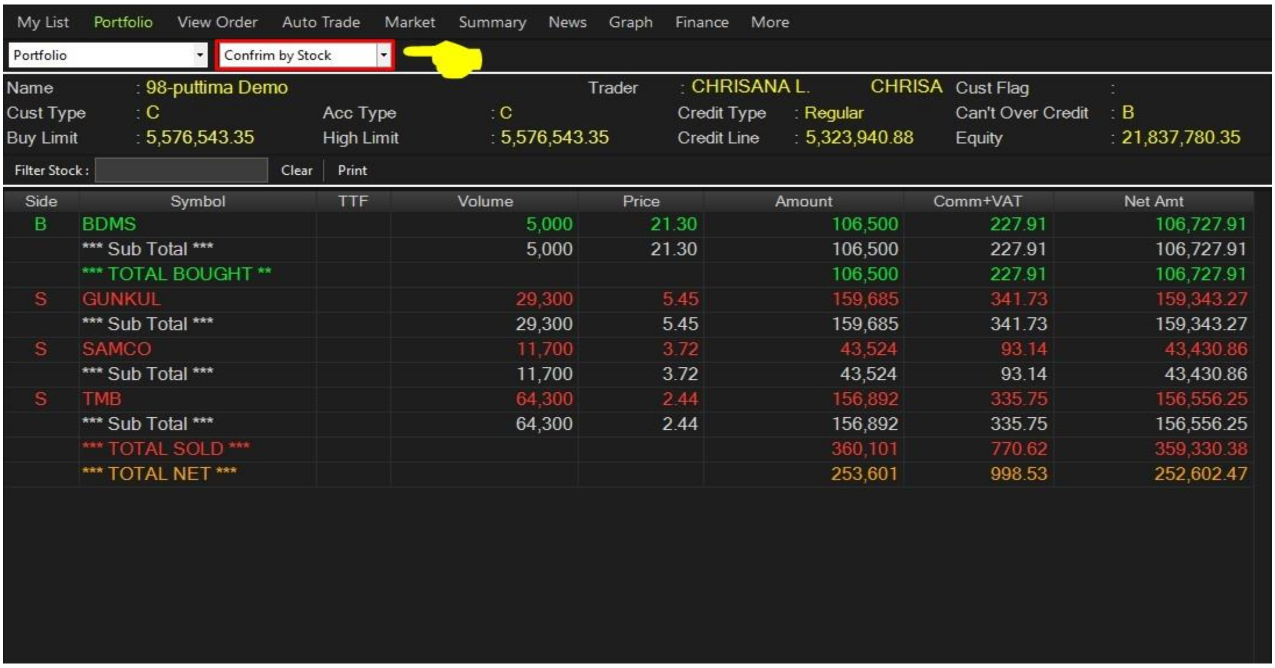
"1": รายการซื้อ/ขายหน่วยลงทุน Thai Trust Fund

"2": รายการซื้อ/ขายหน่วยลงทุน ThaiNVDR

Start Of day	คือ จำนวนหุ้นเดิม หรือเริ่มต้นที่ลูกค้ามีอยู่ภายในพอร์ตสำหรับวันนี้
B/H Today	คือ จำนวนหุ้นที่มีการส่งคำสั่งซื้อและเกิดการซื้อ/ขายกันขึ้น (Matched) รวมทั้งหุ้นที่มีการ Short Sell (ขายโดยไม่มีหุ้น) และมีการ Matched เกิดขึ้นทั้งหมดภายในวันนี้
S/C Today	คือ จำนวนหุ้นที่มีการส่งคำสั่งขายและเกิดการซื้อ/ขายกันขึ้น (Matched) รวมทั้งหุ้นที่มีการทำ Cover short (ซื้อคืนในส่วนที่ได้ทำการ Short sell ไป) และมีการ Matched เกิดขึ้นทั้งหมดภายในวันนี้
S/C Avg	คือ ราคาเฉลี่ยในการขายหรือการ Cover Short ต่อหุ้นที่เกิดขึ้นภายในพอร์ตของลูกค้าภายในวันนี้
Cost Avg	คือ ราคาเฉลี่ยในการซื้อต่อหุ้นที่เกิดขึ้นภายในพอร์ตของลูกค้าภายในวันนี้
S/C Amount	คือ มูลค่าของหุ้นที่มีการขายหรือ Cover Short เทียบกับราคาขายเฉลี่ย ซึ่งสามารถทำการคำนวณได้ดังนี้ Sell Tot Amount = Sell Avg * Sell Today
Cost Amount	คือ มูลค่าของหุ้นที่มีการขายเทียบกับราคาต้นทุนเฉลี่ย ซึ่งสามารถทำการคำนวณได้ดังนี้ Cost Tot Amount = Cost Avg * Sell Today
Realize P/L	คือ มูลค่าของผลกำไร / ขาดทุนซึ่งเกิดจากการคำนวณดังนี้ Realized P/L = Sell Tot Amount – Cost Tot Amount

Confirm by Stock (แสดงรายการ Sub Total)

สรุปรายการซื้อ/ขายตาม Order เฉพาะที่มีรายการจับคู่ โดยแบ่งตาม Side B/S และแบ่งตามหุ้น



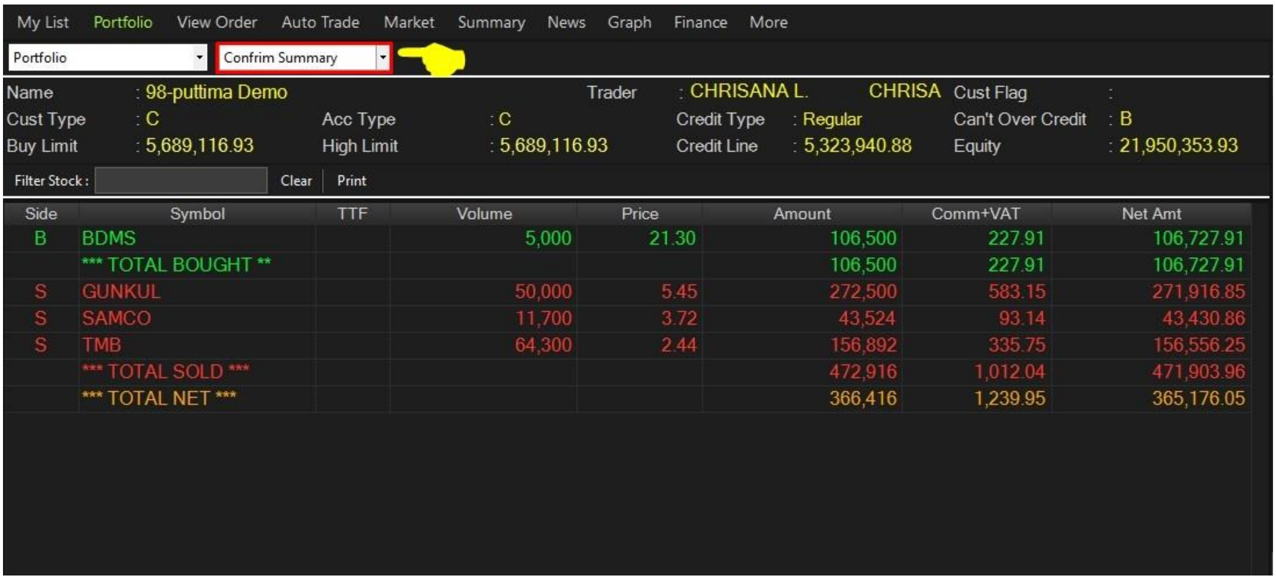
Side	Symbol	TTF	Volume	Price	Amount	Comm+VAT	Net Amt
B	BDMS		5,000	21.30	106,500	227.91	106,727.91
	*** Sub Total ***		5,000	21.30	106,500	227.91	106,727.91
	*** TOTAL BOUGHT **				106,500	227.91	106,727.91
S	GUNKUL		29,300	5.45	159,685	341.73	159,343.27
	*** Sub Total ***		29,300	5.45	159,685	341.73	159,343.27
S	SAMCO		11,700	3.72	43,524	93.14	43,430.86
	*** Sub Total ***		11,700	3.72	43,524	93.14	43,430.86
S	TMB		64,300	2.44	156,892	335.75	156,556.25
	*** Sub Total ***		64,300	2.44	156,892	335.75	156,556.25
	*** TOTAL SOLD ***				360,101	770.62	359,330.38
	*** TOTAL NET ***				253,601	998.53	252,602.47

รายละเอียดและความหมาย หน้าจอ Confirm By Stock

Side	คือ B = ซื้อหุ้น, S= ขายหุ้น
Symbol	คือ ชื่อของหุ้นที่ทำการซื้อ/ขายภายในวันนี้
TTF	คือ สถานะของการซื้อขายหน่วยลงทุน
	" ": รายการซื้อ/ขายหุ้นปกติ
	"1": รายการซื้อ/ขายหน่วยลงทุน Thai Trust Fund
	"2": รายการซื้อ/ขายหน่วยลงทุน ThaiNVDR
Volume	คือ จำนวนหุ้นที่มีการซื้อ/ขายทั้งหมดของหุ้นภายในวันนี้
Price	คือ ราคาซื้อ/ขายหุ้นที่เกิดขึ้นภายในวันนี้
Amount	คือ มูลค่าของหุ้นที่มีการซื้อ/ขาย เทียบกับราคาเฉลี่ย
Comm+Vat	คือ มูลค่า Commission คิดรวมค่ากับ VAT ของแต่ละรายการ
NetAmnt	คือ ยอดเงินของลูกค้าที่จะต้องจ่ายในกรณีซื้อ หรือรับในกรณีขาย คำนวณโดย
	ซื้อ = Amount + Commission
	ขาย = Amount – Commission
TOTAL BOUGHT	คือ มูลค่าซื้อของหุ้นทั้งหมด ณ วันทำการปัจจุบัน
TOTAL SOLD	คือ มูลค่าขายของหุ้นทั้งหมด ณ วันทำการปัจจุบัน
TOTAL NET	คือ จำนวนเงินรับจ่ายสุทธิในแต่ละวัน
	ถ้าเป็นเครื่องหมายบวก หมายถึงจำนวนเงินที่ได้รับภายในวันนี้
	ถ้าเป็นเครื่องหมายลบ หมายถึง จำนวนเงินที่ต้องจ่ายภายในวันนี้

Confirm Summary (สรุปรายการซื้อ/ขายของลูกค้าตามหุ้นที่จับคู่ได้)

สรุปรายการซื้อ/ขาย ของลูกค้าตามหุ้นเฉพาะที่จับคู่ได้เรียบร้อยแล้ว โดยแยกตาม Side B / S



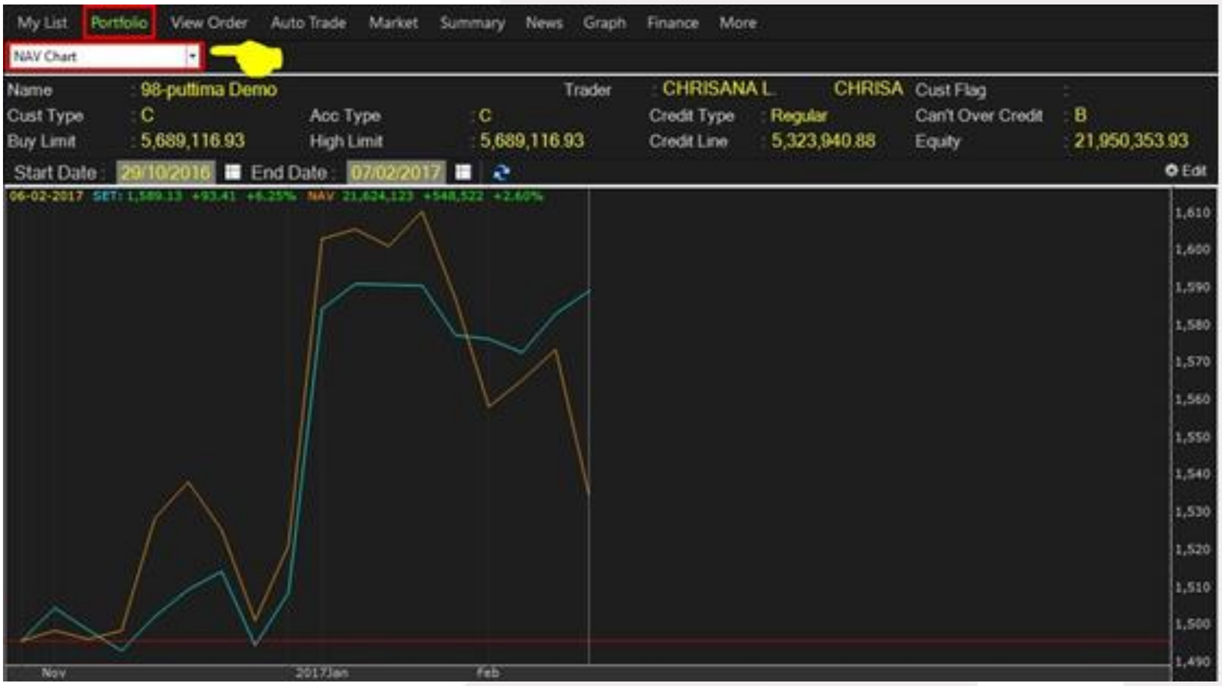
Side	Symbol	TTF	Volume	Price	Amount	Comm+VAT	Net Amt
B	BDMS		5,000	21.30	106,500	227.91	106,727.91
	*** TOTAL BOUGHT **				106,500	227.91	106,727.91
S	GUNKUL		50,000	5.45	272,500	583.15	271,916.85
S	SAMCO		11,700	3.72	43,524	93.14	43,430.86
S	TMB		64,300	2.44	156,892	335.75	156,556.25
	*** TOTAL SOLD ***				472,916	1,012.04	471,903.96
	*** TOTAL NET ***				366,416	1,239.95	365,176.05

รายละเอียดและความหมาย หน้าจอ Confirm Summary

Side	คือ B = ซื้อหุ้น, S= ขายหุ้น
Symbol	คือ ชื่อของหุ้นที่ทำการซื้อ/ขายภายในวันนี้
TTF	คือ สถานะของการซื้อขายหน่วยลงทุน
	" ": รายการซื้อ/ขายหุ้นปกติ
	"1": รายการซื้อ/ขายหน่วยลงทุน Thai Trust Fund
	"2": รายการซื้อ/ขายหน่วยลงทุน ThaiNVDR
Volume	คือ จำนวนหุ้นที่มีการซื้อ/ขายทั้งหมดของหุ้นภายในวันนี้
Price	คือ ราคาเฉลี่ยในการซื้อ/ขายหุ้นที่เกิดขึ้นภายในวันนี้
Amount	คือ มูลค่าของหุ้นที่มีการซื้อ/ขาย เทียบกับราคาเฉลี่ย
Comm+Vat	คือ มูลค่า Commission คิดรวมค่ากับ Commission ของแต่ละรายการ
NetAmnt	คือ ยอดเงินของลูกค้าที่จะต้องจ่ายในกรณีซื้อ หรือรับในกรณีขาย คำนวณโดย
	ซื้อ = Amount + Commission
	ขาย = Amount – Commission
TOTAL BOUGHT	คือ มูลค่าซื้อของหุ้นทั้งหมด ณ วันทำการปัจจุบัน
TOTAL SOLD	คือ มูลค่าขายของหุ้นทั้งหมด ณ วันทำการปัจจุบัน
TOTAL NET	คือ TOTAL BOUGHT – TOTAL SOLD

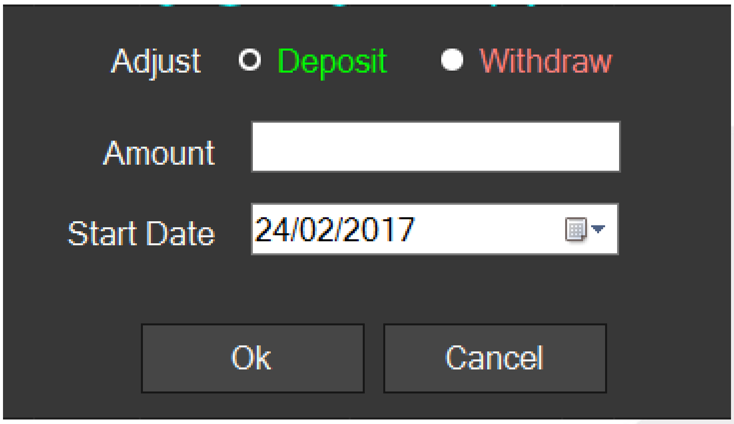
➢ **Holdings Chart** เป็นกราฟแท่งแสดงเปอร์เซ็นต์การถือครองหุ้น โดยแบ่งการแสดงออกเป็นรายหุ้นและราย Sector

➢ **NAV Chart** เป็นกราฟแสดงเปอร์เซ็นต์การเติบโตของหุ้นในพอร์ต เทียบกับ SET



หากต้องการเปลี่ยนแปลง ค่า NAV สามารถแก้ไขได้โดยคลิกที่ ปุ่ม Edit

หน้าทำรายการ



รายละเอียดการทำรายการ

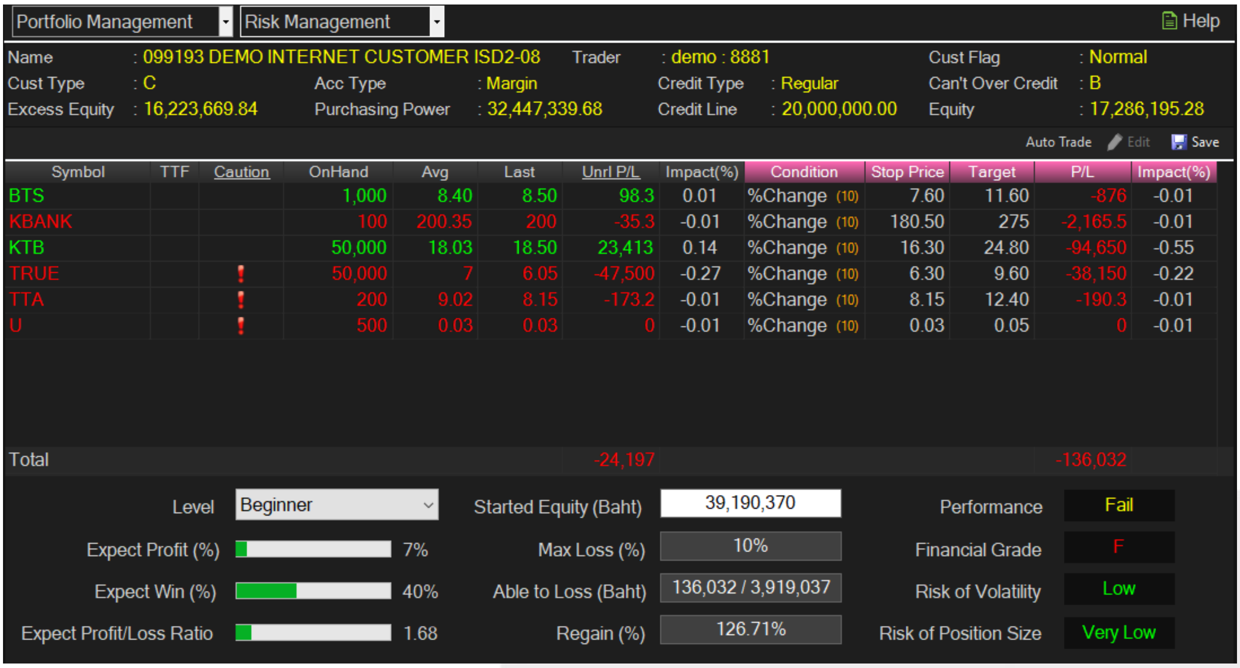
1. สามารถ เพิ่มค่า NAV โดยเลือกที่ Deposit และ ลดค่า NAV โดยเลือกที่ Withdraw
2. สามารถใส่ค่าที่ต้องการเพิ่มหรือลดได้ที่ Amount
3. สามารถกำหนดวันที่ต้องการแก้ไขค่า NAV จากอดีตจนถึงที่ระบุใน Start Date
4. หากทำรายการเรียบร้อย คลิกที่ปุ่ม OK
5. หากยกเลิกการทำรายการ คลิกที่ปุ่ม Cancel

➢ Portfolio Management แสดงข้อมูลการวิเคราะห์หุ้นในพอร์ตและประเมินความเสี่ยงในด้านต่างๆ

✓ Risk Management ประเมินประสิทธิภาพของพอร์ตว่าอยู่ในระดับใด เพื่อวิเคราะห์หาจุดแข็งจุดอ่อนของตน

Risk Management

เป็นการวัดประสิทธิภาพของพอร์ตเพื่อให้มองเห็นจุดอ่อนของตน จะได้ปรับปรุงและแก้ไขได้อย่างตรงจุดและมีประสิทธิภาพ



Symbol	TTF	Caution	OnHand	Avg	Last	Unrl P/L	Impact(%)	Condition	Stop Price	Target	P/L	Impact(%)
BTS			1,000	8.40	8.50	98.3	0.01	%Change (10)	7.60	11.60	-876	-0.01
KBANK			100	200.35	200	-35.3	-0.01	%Change (10)	180.50	275	-2,165.5	-0.01
KTB			50,000	18.03	18.50	23,413	0.14	%Change (10)	16.30	24.80	-94,650	-0.55
TRUE		!	50,000	7	6.05	-47,500	-0.27	%Change (10)	6.30	9.60	-38,150	-0.22
TTA		!	200	9.02	8.15	-173.2	-0.01	%Change (10)	8.15	12.40	-190.3	-0.01
U		!	500	0.03	0.03	0	-0.01	%Change (10)	0.03	0.05	0	-0.01
Total						-24,197					-136,032	

Level	Beginner	Started Equity (Baht)	39,190,370	Performance	Fail
Expect Profit (%)	7%	Max Loss (%)	10%	Financial Grade	F
Expect Win (%)	40%	Able to Loss (Baht)	136,032 / 3,919,037	Risk of Volatility	Low
Expect Profit/Loss Ratio	1.68	Regain (%)	126.71%	Risk of Position Size	Very Low

รายละเอียดและความหมายหน้าจอ Risk Management

ปุ่ม Help	จะแสดงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับ Risk Mamagement
ปุ่ม Auto Trade	สามารถตั้งคำสั่ง Auto Trade Type 2 จากหน้า Risk Management ได้ทันที

Zone ตารางแสดงค่าปัจจุบัน

Symbol	คือ ชื่อของหุ้นที่ลูกค้ามีอยู่
TTF	คือ หมายเลขผู้ดูแลผลประโยชน์ของกองทุนรวม " " คำสั่งซื้อ/ขายหุ้นปกติ "1" คำสั่งซื้อ/ขายของผู้ลงทุนต่างชาติผ่านบริษัทสมาชิก "2" คำสั่งซื้อ/ขายของนักลงทุนทั่วไปแบบ NVDR order
Caution	คือ Caution ให้แจ้งเตือนเมื่อราคา Last ของหุ้นตัวนั้นลงมาแตะ 3% จากราคา Stop Price_เช่น ตั้งราคา Stop Price ที่ 10 บาท

	3% ของ 10 บาท จะอยู่ที่ราคา 10.30 ดังนั้น เมื่อราคา Last ลงมาถึง 10.30 ให้ทำการแจ้งเตือนเป็น Notification และขึ้นสัญลักษณ์ที่ช่อง Caution
F-Score	คือ Grade ของหุ้น โดยอิงจากงบการเงิน (ใช้ค่า F-Score ตากหน้า Portfolio Profit/Loss)
Beta	คือ ระดับที่บอกความเสี่ยงว่าหุ้นที่ถืออยู่ มีความเสี่ยงอยู่ในระดับใด ค่าที่ดีคือแสดงค่า Low Caution, F-Score, Beta จะอยู่ในหัวข้อเดียวกัน สามารถกดสลับที่หัวข้อได้
OnHand	คือ จำนวนหุ้นที่ลูกค้ามีอยู่ใน Port (ซึ่งหักลบออกจากหุ้นที่สั่งขายแล้วแต่ยังไม่ Matched) คำนวณจาก OnHand = Start today + Matched Buy today – Volume Sale today
Average	คือ ราคาเฉลี่ยต่อหุ้นของลูกค้าที่ลูกค้าซื้อมาเก็บไว้
Last	คือ ราคาที่ทำการซื้อ/ขายกันครั้งสุดท้ายที่เกิดขึ้นในตลาดหลักทรัพย์
%Unrl	คือ คำนวณได้ดังนี้ (Unrl P/L / Cost) * 100
Unrealized P/L	คือ เป็นส่วนที่เปรียบเทียบผลของการขายหุ้นที่มีอยู่ในพอร์ตทั้งหมดในราคาเฉลี่ยต่อหุ้นที่ลูกค้าซื้อมากับในราคาที่ทำการซื้อขายกันครั้งสุดท้ายในตลาดหลักทรัพย์ซึ่งสามารถคำนวณได้ดังนี้ Unreal P/L= Current Value – Cost
Realize P/L	คือ มูลค่าของผลกำไร / ขาดทุนซึ่งเกิดจากการคำนวณดังนี้ Sell Tot Amount – Cost Tot Amount
Impact (%)	คือ ค่ากำไรขาดทุนของหุ้นตัวนั้น คิดเป็นกี่% ของ Equity คำนวณจาก (Unrl P/L /Equity)*100

Zone ตารางตั้งค่า (แถบสีชมพู)

Condition	คือ เงื่อนไขสำหรับกำหนดราคา Stop Price - %Change มีให้เลือกตั้งแต่ 1 – 50 - SMA มีให้เลือกตั้งแต่ 1 – 200 - Break Low มีให้เลือกตั้งแต่ 1 – 200
Stop Price	คือ ราคา Cut Loss โดยค่าเริ่มต้นจะให้อิง จากค่า Max Loss (%) ตามระดับ Level ที่เลือก ซึ่งจะสัมพันธ์กับช่อง Condition
Target	คือ ราคา Take Profit คำนวณโดยอ้างอิง StopPrice ตามระดับ Level ที่เลือก
P/L	คือ แสดงค่ากำไรขาดทุน จาก Stop Price ที่ตั้ง คำนวณจาก - หุ้น Type ปกติ >> P/L = (StopPrice – (StopPrice * SlipPage) – Avg) * OnHand - หุ้น Type ‘S’ >> P/L = (Avg- (StopPrice + (StopPrice * SlipPage))) * OnHand โดยที่ SlipPage มีค่าเท่ากับ 1%

online asset www.onlineasset.co.th
ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

Total P/L คือ ผลรวมของช่อง P/L

Impact (%) คือ ค่ากำไรขาดทุนของหุ้นตัวนั้น คิดเป็นกี่% ของ Equity

คำนวณจาก (P/L /Equity)*100

Zone กำหนดค่าด้านล่าง

Level คือ ระดับกำหนดค่าเริ่มต้นเมื่อเปิดโปรแกรม คือ Beginner

Expect Profit (%) คือ กำไรที่คาดหวัง ใช้ค่าตามตาราง Level

Expect Win (%) คือ ความแม่นยำที่คาดหวัง

Expect Profit/Loss Ratio (%) คือ กำไรมากกว่าขาดทุนคิดเป็นกี่เท่าฅ

Started Equity(Baht) คือ เงินลงทุนเริ่มต้น ใช้ค่า Equity ครั้งแรกที่เปิดโปรแกรมครั้งเดียว และจะไม่มีการเปลี่ยนแปลงจนกว่าผู้ใช้งานจะทำการแก้ไขเอง

Max Loss (%) คือ ยอมรับการขาดทุนได้กี่ % แสดงค่าตามระดับ Level ที่เลือก

Able to Loss (Baht) คือ เงินคงเหลือที่จะขาดทุนได้

Regain (%) คือ % เงินที่ต้องทำกลับคืนในกรณีที่ขาดทุน

Performance คือ แสดงประสิทธิภาพการบริหารพอร์ต ว่าบริหารได้ดีในระดับใด มี 5 ระดับ ได้แก่

- Excellent
- Good
- Fair
- Poor
- Fail

Financial Grade คือ แสดง Total Grade จากหน้า Portfolio Profit/Loss

Risk of Volatility คือ แสดง Total Risk of Volatility

Risk of Position Size คือ แสดงความเสี่ยงของพอร์ต ว่าเสี่ยงอยู่ในระดับใด มี 5 ระดับ ได้แก่

- Very Low
- Low
- Normal
- High
- Very High

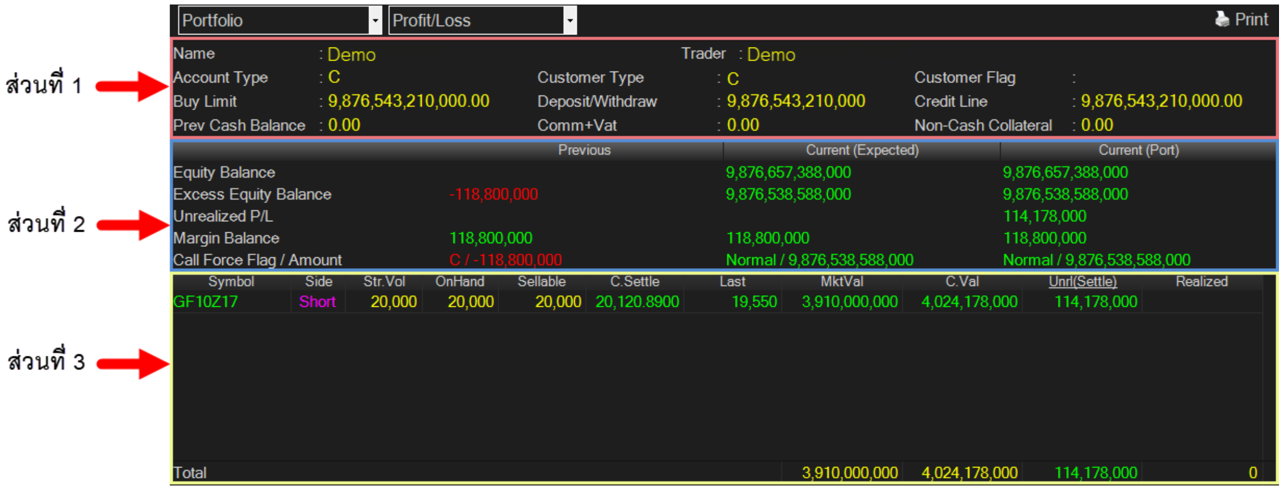
Risk of Position Size ที่ดีควรอยู่ในระดับ Normal จนถึง Very Low

<u>หมายเหตุ</u>

- ใช้ได้กับบัญชี Cash/ Cash Balance และ Credit Balance
- เปิดสิทธิการใช้งานเฉพาะ บล. ที่มี Auto Trade เท่านั้น
- ดูวิดีโอการสอนเทคนิคการใช้งานได้ที่ Youtube Channel efinanceThai TV
- หัวข้อ “efinanceThai TV Special_Portfolio Management” หรือที่

https://www.youtube.com/watch?v=3olSZj7CzHA&t=512s

Portfolio Derivative ***



รายละเอียดหน้าจอและความหมาย

ส่วนที่ 1

Name	คือ ชื่อของลูกค้า
Trader	คือ หมายเลขและชื่อของผู้ดูแล
Account Type	คือ ชนิดบัญชีของลูกค้า
	‘C’ : Cash
Customer Type	คือ ชนิดลูกค้า
	‘C’ : ลูกค้าของโบรกเกอร์
	‘P’ : พอร์ทของโบรกเกอร์
	‘F’ : ลูกค้าต่างชาติของโบรกเกอร์
	‘M’ : กองทุนรวมของโบรกเกอร์
	‘I’ : ลูกค้าของซับโบรกเกอร์
	‘S’ : พอร์ทของซับโบรกเกอร์
	‘O’ : ลูกค้าต่างชาติของซับโบรกเกอร์
Customer Flag	คือ เครื่องหมาย Flag ที่ลูกค้าคนนี้ติด
	‘H’ : Halt
Buy Limit	คือ วงเงินเครดิตสำหรับลูกค้าที่สามารถทำการซื้อหุ้นได้
Deposit Withdraw	คือ จำนวนวงเงินที่ลูกค้าทำการเพิ่มวงเงินเข้ามาในวันนั้น

*** Next Phase

Credit Line	คือ วงเงินเครดิตเริ่มต้นซื้อของลูกค้าเมื่อลูกค้าเปิดบัญชีใหม่ มีไว้เพื่อให้ทราบว่าเป็นลูกค้าระดับใด การใช้งานฟิลด์นี้ ได้แก่ 1. ในกรณีอนุมัติวงเงินซื้อ/ขายหาก Trader ใช้แบบ Percent ในการอนุมัติ (Approve) จะใช้ Field นี้ในการคำนวณ เช่น ยอดเงินสูงสุดที่สามารถอนุมัติได้ = Credit Line * Percent 2. ในกรณีคืนวงเงิน Buy/Total Credit Line สำหรับลูกค้า Cash เมื่อทำการขาย ถ้า Credit Line = 0 จะคืนวงเงินตามจำนวนจริง ถ้า Credit Line ไม่เท่ากับ 0 จะคืนวงเงินตามจำนวนจริง แต่จะต้องไม่ทำให้ Buy/Total Credit Line มีค่ามากกว่า Credit Line(คืนวงเงินได้มากสุดไม่เกินจำนวน Credit Line)
Prev Cash Balance	คือ Cash balance (Previous) คือ วงเงิน Cash balance ต้นวันของลูกค้าที่ส่งมาจาก BSB (ไม่เปลี่ยนแปลงตลอดทั้งวัน)
Cash Balance	คือ จำนวนเงินสดที่คงเหลืออยู่จริงในบัญชี
Comm + Vat	คือ ค่าคอมมิสชั่น+ค่า Vat

ส่วนที่ 2		
Previous Equity Balance	=	วงเงินทั้งหมดที่ลูกค้ามี ณ ต้นวัน Previous Cash Balance+Previous Floating P&L
Previous Excess Equity Balance	=	จำนวนเงินสดที่ลูกค้าสามารถถอนเงินได้ในระบบ BSB โดยที่ระบบ DTS ค่านี้จะไม่เปลี่ยนแปลงตลอดทั้งวัน และไม่หักยอด Outstanding Order Previous Cash Balance+Previous Floating P&L-Previous Margin Balance
Previous Unrealized P/L	=	Unreallized PL ที่ได้จากการ MTM เมื่อวานโดยระบบ DTS จะรับค่ามาจาก BSB และค่านี้ไม่มีการเปลี่ยนแปลงตลอดวัน
Previous Margin Balance	=	Requried IM หรือ เงินประกันที่ลูกค้าเคยวางไว้ในการเปิด Position โดยระบบ DTS จะคำนวณให้จาก Positions ที่มีอยู่ใน Port ของเมื่อวานนี้
Previous CallForce Flag/Amount	=	ค่าที่ใช้ในการระบุว่าลูกค้าคนนั้นๆ ต้องวางเงินสดเพิ่ม +/-xxxxxx:จำนวนเงินสดส่วนต่างจาก IM level C/-xxxxxx:Call/จำนวนเงินที่โดน call เพื่อให้กลับไปอยู่ที่ IM level F/-xxxxxx:Force/จำนวนเงินที่โดนปิด Position เพื่อให้ไปอยู่ที่ MM level
Current(Expected) Equity Balance	=	วงเงินทั้งหมดที่ลูกค้ามีโดยรวมถึงกำไร/ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง
Current(Expected) Excess Equity Balance	=	- เป็นวงเงินที่ใช้ในการตรวจสอบว่าลูกค้ามีวงเงินพอที่จะสั่งซื้อ Order ใหม่ได้หรือไม่ - Previous Cash Balance-Commission-Vat+Realized

		Profit&Lost+Previous Floating P&L-Current TotalIM-Outstanding Order Margin - หาก Field"Mark To Market"ของลูกค้าคนนั้นๆ = "Y"ระบบจะปรับเปลี่ยนวิธีคิดคำนวณ Current Excess Equity Balance โดยรวม Current Unrealized P&L ไปในสูตรการคำนวณ (Previous Cash Balance-Commission-Vat+Realized Profit&Lost+Previous Floating-Current TotalIM-Outstanding Order Margin+Current Unrealized P&L)
Current(Expected) Unrealized P/L	=	UnrealizedPL ของวันนี้เทียบกับ Daily Settlement Price
Current(Expected) Margin Balance	=	Requried IM หรือเงินประกันที่ลูกค้าวางไว้ในการเปิด Position โดยระบบ DTS จะคำนวณให้จาก Position ที่มีอยู่ใน Port
Current(Expected) CallForce Flag/Amount	=	คือ ค่าที่ใช้ในการระบุว่าลูกค้าคนนั้นมีจำนวนเงินส่วนที่เกินหลักประกันที่วางอยู่เท่าไหร่ หรือต้องการวางเงินสดเพิ่มหรือไม่ เป็นจำนวนเท่าไหร่
Current(Port) Equity Balance	=	วงเงินทั้งหมดที่ลูกค้ามีโดยรวมถึงกำไร/ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง
Current(Port) Excess Equity Balance	=	- เป็นวงเงินที่ใช้ในการตรวจสอบว่าลูกค้ามีวงเงินพอที่จะสั่งซื้อ Order ใหม่ได้หรือไม่ - Previous Cash Balance-Commission-Vat+Realized Profit&Lost+Previous Floating P&L-Current TotalIM-Outstanding Order Margin - หาก Fi - - eld"Mark To Market"ของลูกค้าคนนั้นๆ = "Y"ระบบจะปรับเปลี่ยนวิธีคิดคำนวณ Current Excess Equity Balance โดยรวม Current Unrealized P&L ไปในสูตรการคำนวณ (Previous Cash Balance-Commission-Vat+Realized Profit&Lost+Previous Floating-Current TotalIM-Outstanding Order Margin+Current Unrealized P&L)
Current(Port) Unrealized P/L	=	UnrealizedPL ของวันนี้เทียบกับ Daily Settlement Price
Current(Port) Margin Balance	=	Requried IM หรือเงินประกันที่ลูกค้าวางไว้ในการเปิด Position โดยระบบ DTS จะคำนวณให้จาก Position ที่มีอยู่ใน Port
Current(Port) CallForce Flag/Amount	=	คือ ค่าที่ใช้ในการระบุว่าลูกค้าคนนั้นมีจำนวนเงินส่วนที่เกินหลักประกันที่วางอยู่เท่าไหร่ หรือต้องการวางเงินสดเพิ่มหรือไม่ เป็นจำนวนเท่าไหร่

ส่วนที่ 3

Symbol	คือ ชื่อย่อสัญญา
Side	คือ Long = การเคาะซื้อ, Short = การเคาะขาย
Str.Vol	คือ จำนวนสัญญาเริ่มต้นของวันนั้นๆ
OnHand	คือ จำนวนสัญญาที่สามารถส่งคำสั่งได้
Sellable	คือ จำนวนสัญญาที่มีอยู่จริง
Cost Avg	คือ ราคาต้นทุนจริง
Price Avg	คือ ราคาต้นทุนเฉลี่ย (คิดจากราคาปิดวันก่อนหน้า)
Last	คือ ราคาตลาด
Mkt Value	คือ มูลค่าปัจจุบันของหุ้นที่ลูกค้ามี (คำนวณจาก Sellable*Last)
C.Val (Cost Val)	คือ ต้นทุนของการซื้อหุ้น (คำนวณจาก Sellable*Cost Avg*Multipiler)
Unreal (Cost)	คือ เปรียบเทียบปริมาณกำไร / ขาดทุน ตามจริง ตั้งแต่ซื้อมาจนถึงปัจจุบัน
Unreal (Settle)	คือ เปรียบเทียบปริมาณกำไร / ขาดทุน เทียบกับราคา Price Settlement ของวันก่อนหน้า
Realize	คือ กำไร / ขาดทุนที่เกิดจากการขายสัญญาในวันนั้น

View Order (รายการคำสั่งซื้อขาย) (Hotkey: F6)

เป็นหน้าจอสำหรับทำการตรวจสอบดูรายการซื้อ/ขายที่ได้ส่งคำสั่งไป ว่ามีรายละเอียดใดบ้าง นอกจากจะดูรายละเอียดของรายการที่ส่งคำสั่งแล้ว ยังสามารถยกเลิกคำสั่งได้ในหน้าจอนี้อีกด้วย (Cancel)

สามารถดูรายการคำสั่งซื้อขาย ได้ 2 แบบ ดังนี้

- View Order by Transactions คือ การดูรายการคำสั่งซื้อขายตาม Order Number
- View Order by Stock คือ การดูรายการคำสั่งซื้อขายตาม Symbol

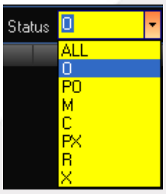
View Order by Transactions

1) คลิกที่ เมนู **View Order by Transactions** จะเข้าสู่หน้าจอ View Order by Transactions

Order No.	B/S	Symbol	TTF	Volume	Price	Matched	Publish	Status	Time	Quote
2000043	S	NPARK		100,000	0.06	5,100		Canceled (C)	14:03:37	Y
2000044	S	NPARK		100,000	0.06			Canceled (C)	14:03:37	Y
2000045	S	NPARK		100,000	0.06			Canceled (C)	14:03:37	Y
2000036	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000037	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000038	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000039	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000040	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000041	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000042	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000033	B	PTT		1,000	360	300		Canceled (C)	14:03:08	Y
2000034	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:08	Y
2000035	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:08	Y
2000026	B	PTT		100	*360	100		Matched (M)	09:56:11	Y
2000027	B	PTT		1,000	350			Canceled (C)	09:56:11	Y
2000028	S	PTT		100	352			Rejected (R)	09:56:11	B
2000017	B	PTT	2	1,000	330			Rejected (R)	09:21:43	B
2000018	B	SCB		1,000	200			Rejected (R)	09:21:43	B
2000019	B	BBL		1,000	ATO			Rejected (R)	09:21:43	B
2000020	B	IEC		1,000	ATC			Rejected (R)	09:21:43	B
2000021	B	PTTEP		1,000	MP			Rejected (R)	09:21:43	B
2000022	B	SCC		1,000	ML			Rejected (R)	09:21:43	B

Summary	Volume	UnMatch Volume	Matched Volume	Matched Value
*** BUY ***	21,100		2,400	157,400
*** SELL ***	1,004,100		8,100	1,077,306

2) สามารถ Find หาข้อมูลได้ตาม Status , Symbol, Price, Side

3) คลิกเลือก Status ที่ช่อง 

เพื่อดูข้อมูลตาม Status

4) ใส่ชื่อหุ้นที่ช่อง เพื่อดูข้อมูลตาม Symbol

5) ใส่ราคาหุ้นที่ช่อง เพื่อดูข้อมูลตาม Price

6) คลิกเลือก Side ที่ช่อง เพื่อดูข้อมูลตาม Side

<u>รายละเอียดหน้าจอและความหมาย</u>

Order No.	B/S	Symbol	TTF	Volume	Price	Matched	Publish	Status	Time	Quote
2000043	S	NPARK		100,000	0.06	5,100		Canceled (C)	14:03:37	Y
2000044	S	NPARK		100,000	0.06			Canceled (C)	14:03:37	Y
2000045	S	NPARK		100,000	0.06			Canceled (C)	14:03:37	Y
2000036	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000037	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000038	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000039	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000040	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000041	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000042	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000033	B	PTT		1,000	360	300		Canceled (C)	14:03:08	Y
2000034	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:08	Y
2000035	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:08	Y
2000026	B	PTT		100	*360	100		Matched (M)	09:56:11	Y
2000027	B	PTT		1,000	350			Canceled (C)	09:56:11	Y
2000028	S	PTT		100	352			Rejected (R)	09:56:11	B
2000017	B	PTT	2	1,000	330			Rejected (R)	09:21:43	B
2000018	B	SCB		1,000	200			Rejected (R)	09:21:43	B
2000019	B	BBL		1,000	ATO			Rejected (R)	09:21:43	B
2000020	B	IEC		1,000	ATC			Rejected (R)	09:21:43	B
2000021	B	PTTEP		1,000	MP			Rejected (R)	09:21:43	B

Summary	Volume	UnMatch Volume	Matched Volume	Matched Value
*** BUY ***	21,100		2,400	157,400
*** SELL ***	1,004,100		8,100	1,077,306

ส่วนที่ 1

Status	คือ สถานะของคำสั่ง	
	O (Opened)	- เปิดสำหรับการจับคู่
	X (Cancelled)	- ถูกยกเลิกแล้ว
	M (Matched)	- จับคู่ได้แล้วทั้งหมด
	P (Pending)	- คำสั่งที่ค้างอยู่ระหว่างการเปลี่ยนสถานะ
	A (Approved)	- คำสั่งต้องรอการอนุมัติเครดิต
	D (Disapprove)	- คำสั่งที่มีปัญหาในเรื่องเครดิต และไม่ได้รับการอนุมัติ
	R (Rejected)	- คำสั่งถูกปฏิเสธจากระบบ หรือตลาดฯ
	ALL	- แสดงทุกๆ คำสั่ง
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์	
Price	คือ ราคาหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย	

Side	คือ ฝั่งของคำสั่ง B = คำสั่งซื้อ, S = คำสั่งขาย

ส่วนที่ 2

Order No.	คือ หมายเลขของคำสั่งซื้อ/ขาย
B/S	คือ B = คำสั่งซื้อ สีแสดงเป็นสีเขียว, S = คำสั่งขาย สีแสดงเป็นสีแดง
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์
TTF	คือ หมายเลขผู้ดูแลผลประโยชน์ของกองทุนรวม " " คำสั่งซื้อ/ขายหุ้นปกติ "1" คำสั่งซื้อ/ขายของผู้ลงทุนต่างชาติผ่านบริษัทสมาชิก "2" คำสั่งซื้อ/ขายของนักลงทุนทั่วไปแบบ NVDR order
Volume	คือ ปริมาณหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย
Price	คือ ราคาหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย
Matched	คือ จำนวนหลักทรัพย์ที่ได้จับคู่แล้ว
Publish	คือ จำนวนหลักทรัพย์ที่ออกแสดงในตลาด
Status	คือ สถานะของคำสั่ง (status)
Time	คือ เวลาที่ส่งคำสั่ง
Quote	คือ ป้ายบอกว่าคำสั่งส่งถึงตลาดฯ และได้รับการยืนยันแล้ว (ถ้าไม่ได้ค่า Y เป็นช่องว่างเปล่า อาจหมายถึงคำสั่งยังไม่ไปตลาดเช่นส่งช่วง Start หรือหมายถึง ยังไม่ได้การยืนยัน)

ส่วนที่ 3

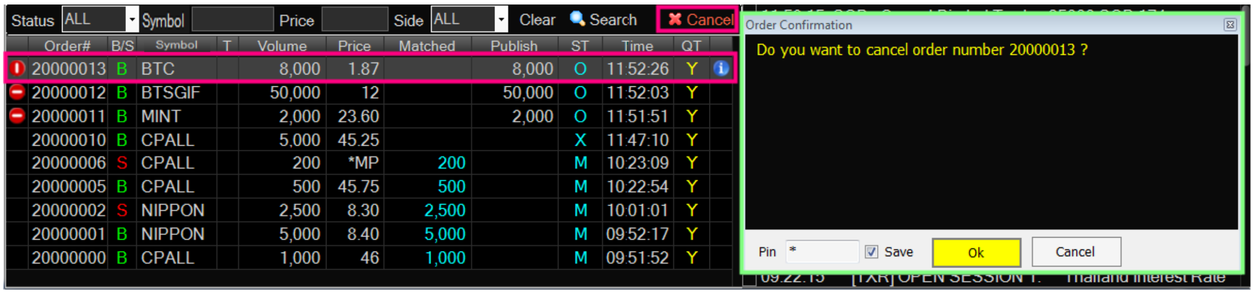
Summary	คือ สรุปผลรวมของการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย แยกเป็น Buy, Sell
Volume	คือ ผลรวมของปริมาณการซื้อ/ขายหลักทรัพย์ทั้งหมด
UnMatched Volume	คือ ผลรวมของปริมาณการซื้อ/ขายหลักทรัพย์ที่ยังไม่เกิดการจับคู่
Matched Volume	คือ ผลรวมของปริมาณการซื้อ/ขายหลักทรัพย์ที่เกิดการจับคู่ได้
Matched Value	คือ ผลรวมของมูลค่าการซื้อ/ขายหลักทรัพย์ที่เกิดการจับคู่ได้

Cancel Order (**การยกเลิกคำสั่งซื้อ/ขาย**)

สามารถทำได้ 2 วิธี ดังนี้

1. **การ Cancel ทีละ 1 Order** มีวิธีการดังนี้

1) เลื่อน Cursor ไปที่ Order ที่ต้องการ Cancel ✖ Cancel



2) จากนั้นกดปุ่ม หรือกดปุ่ม หน้า Order นั้น คลิกให้เป็น ก็สามารถ Cancel ได้

3) จากนั้นจะมี กล่อง Confirm ยืนยันในการ Cancel แสดงขึ้นมาดังรูป

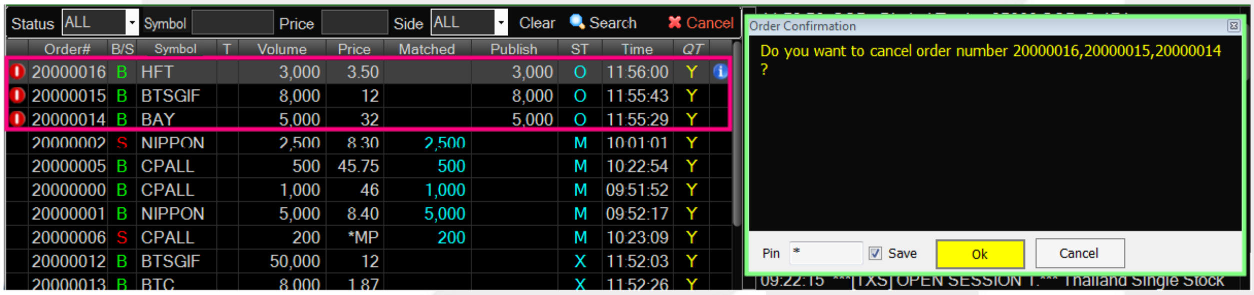
- เมื่อต้องการ Cancel Order ให้คลิกที่ปุ่ม Ok
- ถ้าไม่ต้องการ Cancel Order ให้คลิกที่ปุ่ม Cancel ระบบจะทำการยกเลิกคำสั่ง Cancel ให้

2. **การ Cancel มากกว่า 1 Order** มีวิธีการดังนี้

1) ให้คลิกที่ปุ่ม หน้า Order ที่ต้องการ Cancel จะคลิกกี่ Order ก็ได้ จะเห็นปุ่มหน้า Order ที่คลิกเป็น หรือถ้าต้องการจะ Cancel ทุก Order ให้คลิกที่ Column ด้านบน ของช่องสี่เหลี่ยม

2) จากนั้นกดปุ่ม ✖ Cancel

3) จากนั้นจะมีกล่อง Confirm ยืนยันในการ Cancel แสดงขึ้นมาดังรูป (จะแสดงเลข Order number ทุก Order ที่เราต้องการ Cancel ขึ้นมาดังรูป)



4) เมื่อต้องการ Cancel Order ให้คลิกที่ปุ่ม Ok

- ถ้าไม่ต้องการ Cancel Order ให้คลิกที่ปุ่ม Cancel ระบบจะทำการยกเลิกคำสั่ง Cancel ให้

การค้นหา Order

สามารถค้นหา Order ที่ต้องการได้ ดังนี้

1. ค้นหา Order ตาม Status ได้ โดยใส่ Status Order ที่ผู้ใช้ต้องการ จากนั้นกด Enter หรือคลิกที่ปุ่ม Search หน้าจอจะแสดง เฉพาะ Status ที่ค้นหา เช่น ต้องการค้นหา Status = M จะได้ข้อมูลดังรูป

Status M | Symbol | Price | Side ALL | Clear | Search | Cancel

Order No.	B/S	Symbol	TTF	Volume	Price	Matched	Publish	Status	Time	Quote
2000026	B	PTT		100	*360	100		Matched (M)	09:56:11	Y
2000025	S	PTT		1,000	*ATO	1,000		Matched (M)	09:21:43	Y
2000015	S	PTT		1,000	*358	1,000		Matched (M)	09:19:31	Y
2000014	S	PTT		1,000	*ATO	1,000		Matched (M)	09:19:18	Y
2000011	B	TSE		1,000	6.75	1,000		Matched (M)	09:02:53	Y
2000012	B	TSE		1,000	6.75	1,000		Matched (M)	09:02:53	Y

2. ค้นหา Order ตาม Symbol ได้ โดยใส่ Symbol ที่ต้องการในช่อง Symbol จากนั้นกด Enter หรือคลิกที่ปุ่ม Search หน้าจอจะแสดง เฉพาะหุ้นที่ผู้ใช้ต้องการค้นหา เช่น ต้องการค้นหา Symbol = PTT จะได้ข้อมูลดังรูป

Status ALL | Symbol PTT | Price | Side ALL | Clear | Search | Cancel

Order No.	B/S	Symbol	TTF	Volume	Price	Matched	Publish	Status	Time	Quote
2000036	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000037	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000038	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000039	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000040	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000041	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y

3. ค้นหา Order ตาม Price ได้ โดยใส่ Price ที่ต้องการ จากนั้น กด Enter หรือคลิกที่ปุ่ม Search หน้าจอจะแสดง Order ที่เป็น เฉพาะ Price ที่ผู้ใช้ต้องการค้นหา เช่น ต้องการ ค้นหา Price = 'MP' จะได้ข้อมูลดังรูป

Status ALL | Symbol | Price ATO | Side ALL | Clear | Search | Cancel

Order No.	B/S	Symbol	TTF	Volume	Price	Matched	Publish	Status	Time	Quote
2000019	B	BBL		1,000	ATO			Rejected (R)	09:21:43	B
2000025	S	PTT		1,000	*ATO	1,000		Matched (M)	09:21:43	Y
2000014	S	PTT		1,000	*ATO	1,000		Matched (M)	09:19:18	Y

4. ค้นหา Order ตาม Side ได้ โดยใส่ Side ที่ต้องการ จากนั้น กด Enter หรือคลิกที่ปุ่ม Search หน้าจอจะแสดง Order ที่เป็น เฉพาะ Side ที่ผู้ใช้ต้องการค้นหา เช่น ต้องการค้นหา Side = 'B' จะได้ข้อมูลดังรูป

Status ALL | Symbol | Price | Side B | Clear | Search | Cancel

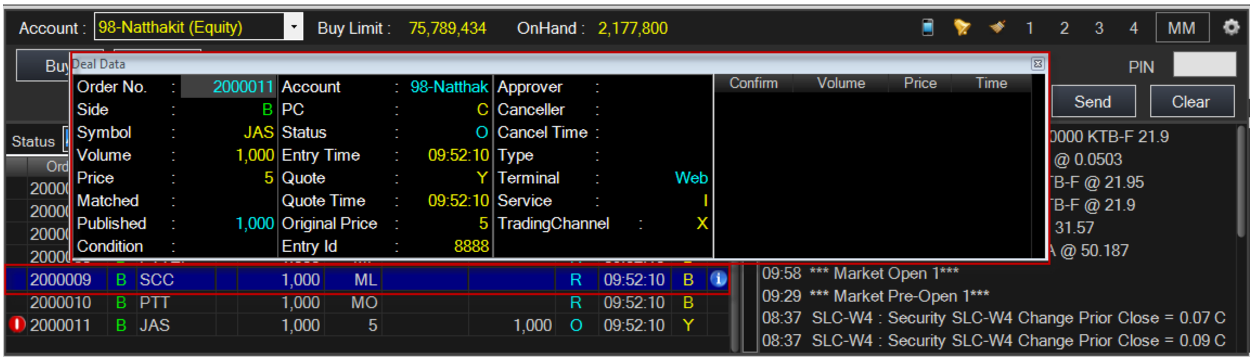
Order No.	B/S	Symbol	TTF	Volume	Price	Matched	Publish	Status	Time	Quote
2000056	B	SIRI-W2		10,000	0.30			Rejected (R)	23:47:58	B
2000036	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000037	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000038	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000039	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000040	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000041	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000042	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:09	Y
2000033	B	PTT		1,000	360	300		Canceled (C)	14:03:08	Y
2000034	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:08	Y
2000035	B	PTT		1,000	360			Canceled (C)	14:03:08	Y

Deal Data (**รายละเอียดของ** Order)

สามารถดูข้อมูลรายละเอียดของคำสั่งซื้อ/ขาย มีวิธีการดังนี้

1. เลื่อน Cursor ให้อยู่ที่ Order ที่ผู้ใช้ต้องการ
2. จากนั้นดับเบิ้ลคลิก หรือกดที่ปุ่ม
3. จากนั้นหน้าจอ Deal Data จะแสดงขึ้นมา โดยมีรายละเอียดดังรูป
4. ต้องการปิดหน้าจอ Deal Data ให้กด Enter หรือ ใช้เมาส์คลิกที่ เครื่องหมายปิด ( )

<u>รายละเอียดหน้าจอและความหมาย</u>



ส่วนที่ 1

Order No.	คือ หมายเลขของคำสั่งซื้อ/ขาย
Side	คือ ฝั่งของคำสั่ง
	B = Buy Order
	S = Sell Order
	H = Short Sell Order
	C = Cover Short Sell
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์
Volume	คือ ปริมาณหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย
Price	คือ ราคาหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย
Matched	คือ จำนวนหลักทรัพย์ที่ได้จับคู่แล้ว
Published	คือ จำนวนหลักทรัพย์ที่ออกแสดงในตลาด
Condition	คือ คำสั่งพิเศษที่ระบุมากับคำสั่งซื้อ/ขาย
	Condition **มีกฎดังนี้**
	1. สถานะตลาดฯ ต้องเป็น Open เท่านั้น
	2. ต้องไม่ใช่เป็นหุ้นที่เล่นบนกระดานเศษหุ้น (Odd Board)
	3. ราคาต้องไม่เป็นราคา MP, ATO, ATC
	4. ถ้าไม่มีสามารถปล่อยว่างไว้ได้

เงื่อนไข (Condition) ได้ 2 แบบดังนี้คือ

1. แบบ FOK (Fill Or Kill)

หมายถึง คำสั่งซื้อ/ขายใบนั้นจะต้องจับคู่ได้หมดทั้งจำนวนทันทีที่คำสั่งซื้อ/ขายใบนั้นไปถึงตลาดฯ โดยผลของการจับคู่จะเกิดรายการซื้อ/ขาย(Deal) กี่รายการก็ได้ แต่ถ้าคำสั่งซื้อ/ขายใบนั้นไม่สามารถจับคู่ได้ทันทีที่ไปถึงตลาดฯ คำสั่งซื้อ/ขายใบนั้นจะถูกยกเลิกทันทีโดยไม่ต้องไปต่อคิวเพื่อรอการจับคู่

2. แบบ IOC (Immediate or Cancel)

หมายถึง คำสั่งซื้อ/ขายใบนั้นจะต้องจับคู่ได้ทันทีที่ไปถึงตลาดฯ โดยอาจจะจับคู่ได้เพียงบางส่วนก็ได้ไม่จำเป็นต้องจับคู่ได้หมด

Account	คือ เลขที่บัญชีลูกค้า
Status	คือ สถานะของคาสั่งซื้อ / ขาย A - รายการซื้อ/ขายที่มีปัญหาเรื่องวงเงินเครดิต หรือ Short Sell และต้องรอการอนุมัติจากผู้มีอำนาจ D - รายการซื้อ/ขายที่มีปัญหาเรื่องวงเงินเครดิต หรือ Short Sell และไม่ผ่านการอนุมัติจากผู้มีอำนาจ C - รายการซื้อ / ขายที่ถูกคาสั่งยกเลิกจากตลาดหลักทรัพย์ฯ X - รายการซื้อ / ขายที่ถูกยกเลิกเรียบร้อยแล้ว O - รายการซื้อ / ขายที่พร้อมจะทาการจับคู่ M - รายการซื้อ / ขายที่สามารถจับคู่ได้แล้ว R - รายการซื้อ / ขายที่ถูกปฏิเสธจากระบบ หรือตลาดหลักทรัพย์ PC - รายการซื้อ / ขายที่รอการยืนการแก้ไขรายการซื้อ / ขาย (Change) PO - รายการซื้อ / ขายที่รอการอนุมัติจากผู้มีอานาจในช่วงเวลา Pre-Open POA - รายการซื้อ / ขายที่ได้รับการอนุมัติจากผู้มีอานาจแล้วในช่วงเวลา Per-Open PX - รายการซื้อ / ขายที่รอการยืนยันการขอยกเลิกจากตลาดหลักทรัพย์ฯ OA- รายการซื้อ / ขายที่มีปัญหา และผ่านการอนุมัติแล้วซึ่งพร้อมจะทาการจับคู่ MA - รายการซื้อ / ขายที่มีปัญหา และผ่านการอนุมัติแล้วซึ่งสามารถจับคู่ได้ทั้งจำนวน XA - รายการซื้อ / ขายที่มีปัญหา และผ่านการอนุมัติแล้วซึ่งได้ขอทำการอนุมัติเรียบร้อยแล้ว S – รายการซื้อ / ขายที่ถูกส่งมาจากระบบ Sub broker และรอการ Approve หรือ Rekey จากโบรคเกอร์ W - รายการซื้อ / ขายที่ถูกส่งมาจากระบบ Sub broker และมีคำสั่งให้การ Approve ก่อนที่จะส่งไปยังตลาดหลักทรัพย์ฯ
Entry Time	คือ เวลาที่ทำการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย

Quote	คือ ป้ายบอกว่าคำสั่งส่งถึงตลาดฯ และได้รับการยืนยันแล้ว (ถ้าไม่ได้ค่า Y เป็นช่องว่างเปล่า อาจหมายถึงคำสั่งยังไม่ไปตลาดเช่นส่งช่วง Start หรือหมายถึงยังไม่ได้การยืนยัน)
Quote Time	คือ เวลาที่ได้การยืนยันคำสั่งจากตลาดหลักทรัพย์ฯ
Original Price	คือ ราคาดั้งเดิมของคำสั่ง มีประโยชน์สำหรับคำสั่งซื้อ / ขายที่ราคาตลาด (MP) ถ้าคำสั่งจับคู่ได้ไม่ครบตามปริมาณทั้งหมดของคำสั่ง ปริมาณที่เหลือจะถูกเสนอซื้อหรือเสนอขายที่ราคาสูงกว่าหรือต่ำกว่าราคาที่จับคู่ได้ครั้งสุดท้ายอยู่ 1 ช่วงราคาตามลำดับ เมื่อถึงตรงนี้ คำสั่งนี้ก็จะมีราคา Ori_Pri เป็น “MP”
Entry Id	คือ เลขประจำตัวผู้ป้อนคำสั่ง
Approver	คือ เลขประจำตัวผู้ที่จะต้องอนุมัติคำสั่งเมื่อได้อนุมัติแล้วจะเป็นเลขประจำตัวผู้อนุมัติ
Cancel Time	คือ เวลาที่ยกเลิกคำสั่ง

ส่วนที่ 2

Confirm	คือ เลขหมายยืนยัน
Volume	คือ ปริมาณซื้อ / ขายหลักทรัพย์ที่เกิดการจับคู่
Price	คือ ราคาหลักทรัพย์ที่ตกลงทำการซื้อ/ขาย
Time	คือ เวลาที่เกิดรายการ

View Order by Stock (มีเฉพาะ บล. AIRA, ASP, Yuanta, LHs, Nomura, MBKET)

1) คลิกที่ เมนู **View Order by Stock** จะเข้าสู่หน้าจอ View Order by Stock ดังรูป

รายละเอียดหน้าจอและความหมาย

ส่วนที่ 1

Start Date	คือ วันเริ่มต้นการแสดงรายการคำสั่งซื้อ / ขายหลักทรัพย์
End Date	คือ วันที่สิ้นสุดการแสดงรายการคำสั่งซื้อ / ขายหลักทรัพย์

ส่วนที่ 2

No.	คือ อันดับที่
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์
Trans	คือ จำนวนครั้งที่ส่งคำสั่งซื้อ / ขายหุ้นนั้น

ส่วนที่ 3 แสดงรายละเอียดหุ้นแต่ละตัว

Trans (ฝั่งซื้อ)	คือ จำนวนครั้งที่ส่งคำสั่งซื้อหุ้นนั้น
BuyVol	คือ ปริมาณการซื้อหลักทรัพย์
Matched	คือ ปริมาณการซื้อหลักทรัพย์ที่เกิดการจับคู่ได้
Price	คือ ราคาหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย
Matched	คือ ปริมาณการขายหลักทรัพย์ที่เกิดการจับคู่ได้
SellVol	คือ ปริมาณการขายหลักทรัพย์
Trans (ฝั่งขาย)	คือ จำนวนครั้งที่ส่งคำสั่งขายหุ้นนั้น

ส่วนที่ 4 แสดงข้อมูลหุ้นแต่ละตัว

Transactions	คือ สรุปผลรวมของจำนวนการส่งคำสั่งซื้อ / ขายในแต่ละหุ้น แยกเป็น Buy, Sell
Volume	คือ ผลรวมของปริมาณการซื้อ / ขายในแต่ละหุ้น
Matched Average	คือ ค่าเฉลี่ยของผลรวมการซื้อ / ขายในแต่ละหุ้นที่เกิดการจับคู่ได้
Matched Value	คือ ผลรวมของมูลค่าการซื้อ / ขายในแต่ละหุ้นที่เกิดการจับคู่ได้
Matched Volume	คือ ผลรวมของปริมาณการซื้อ / ขายในแต่หุ้นที่เกิดการจับคู่ได้
UnMatched Volume	คือ ผลรวมของปริมาณการซื้อ / ขายในแต่ละหุ้นที่ยังไม่เกิดการจับคู่

<u>Trip **ในการใช้งานเมนู** View Order</u>

1. สามารถ Find หาข้อมูลได้ตาม Status, Symbol, Side
2. สามารถใช้ลูกศรเลื่อนขึ้นลงเพื่อดู Order ที่ต้องการได้
3. สามารถ ดับเบิ้ลคลิกหรือ Enter ที่ Order เพื่อดู Deal Data ของ Order ที่ต้องการได้
4. สามารถกด Space Bar เพื่อ ให้ Cursor ไปอยู่ที่ช่อง Status ได้

Auto Trade (การส่งคำสั่งแบบอัตโนมัติ) ***

ใช้ในการตั้งเงื่อนไขการส่งคำสั่งแบบอัตโนมัติ ตามเงื่อนไขที่กำหนด ไม่ว่าจะเป็นเงื่อนไขทางด้านราคาหรือด้าน Technical จาก Indicator ที่กำหนด เหมาะสำหรับนักลงทุนที่ไม่มีเวลาติดตามหุ้นตลอดเวลา โดยในโปรแกรม efin Trade+ มี Auto Trade ให้เลือกใช้งานทั้งหมด 7 รูปแบบสำหรับหุ้น

วิธีการเริ่มใช้งาน

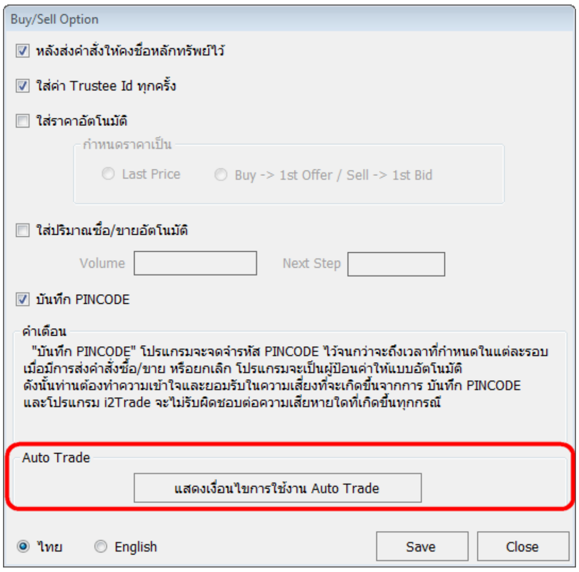
1. คลิกเลือกที่เมนู Auto Trade จากนั้นระบบจะแสดงกล่องแจ้งเตือน Disclaimer

- กด "**<u>ยอมรับเงื่อนไข</u>**" ระบบจะเข้าสู่หน้าจอ Auto Trade เพื่อให้ท่านป้อนรายละเอียดเกี่ยวกับเงื่อนไขของการส่งคำสั่ง เมื่อเลือกใช้งานฟังก์ชัน Auto Trade อีกครั้ง ระบบจะไม่แสดงกล่องแจ้งเตือน Disclaimer อีก
- กด "**<u>ปฏิเสธ</u>**" จะ<u>ไม่</u>สามารถเข้าสู่หน้าจอ Auto Trade เพื่อป้อนเงื่อนไขการส่งคำสั่งได้ เมื่อเลือกใช้งานฟังก์ชัน Auto Trade อีกครั้ง ระบบจะแสดงกล่องแจ้งเตือน Disclaimer อีก

*** Next Phase

2. หากต้องการให้ระบบแสดงกล่องแจ้งเตือน Disclaimer อีกครั้งกรณีเคยกด **"ยอมรับเงื่อนไข"** แล้วสามารถทำได้โดย

➢ กดที่ปุ่ม Setting ด้านขวาสุดที่ Bar Trade จากนั้นระบบจะแสดงหน้าจอ Buy/Sell Option



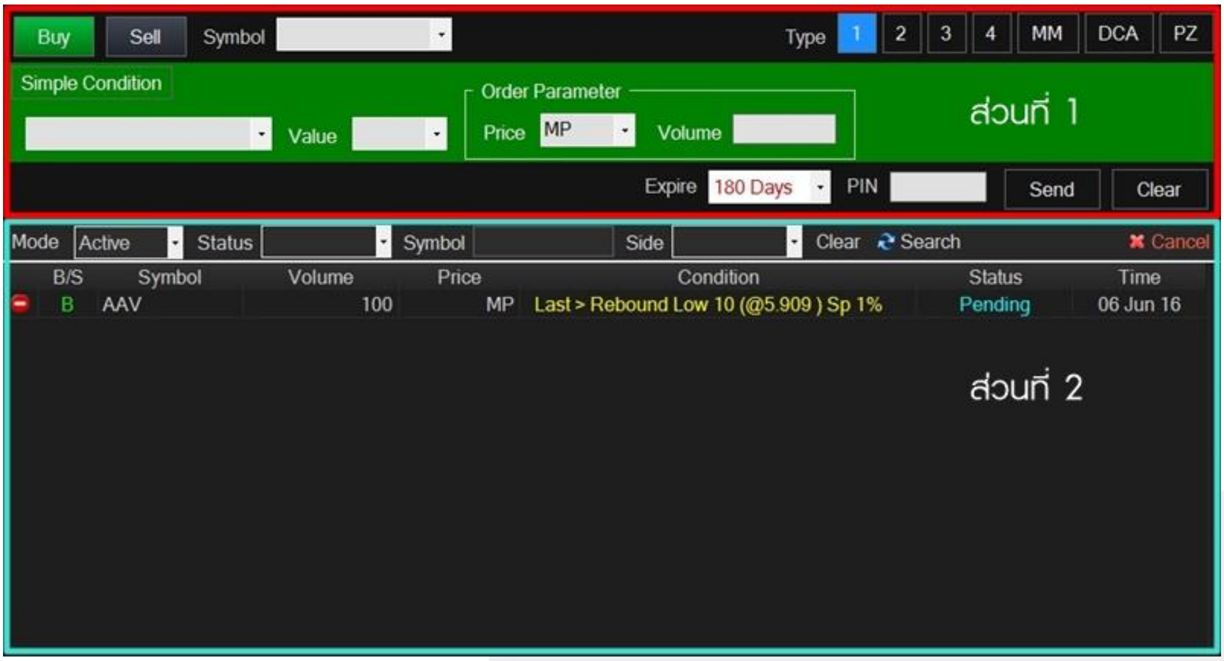
คลิกเลือก **แสดงเงื่อนไขการใช้งาน Auto Trade** (ปุ่มจะแสดงสีดังภาพ) คือ ระบบจะทำการแจ้งเตือนเงื่อนไขการใช้งานระบบ Auto Trade ทุกครั้ง

วิธีการใช้งานและความหมาย Auto Trade สำหรับหุ้น

Auto Trade Type 1 (Simple Auto Trade)

เป็นระบบการตั้งคำสั่งซื้อ/ขายแบบอัตโนมัติ เหมาะสำหรับนักลงทุนที่ไม่มีเวลาติดตามหุ้นหรือเฝ้าหน้าจอตลอดเวลา โดย Auto Trade Type 1 นี้ จะรวบรวมเงื่อนไขเกี่ยวกับด้านราคาและเทคนิคอลเอาไว้ในหน้าจอเดียวกัน

รายละเอียด หน้าจอ Auto Trade Type 1



ส่วนที่ 1 ส่วนการตั้งคำสั่ง

Buy	คือ ปุ่มส่งคำสั่งซื้อ
Sell	คือ ปุ่มส่งคำสั่งขาย
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์ ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย Auto Fill Symbol ทำให้สะดวกยิ่งขึ้น
Simple Conditions	คือ เงื่อนไขในการตั้งค่า

- Last >, < ตั้ง Auto Trade จากราคา
- Last >, < SMA(Day)
- Last >, < Break High(Day)
- Last >, < Break Low(Day)
- Last < Discount High(Day)
- Last > Rebound Low(Day)

Value/Period	คือ ค่าที่จะนำมาเปรียบเทียบกับ ค่า Simple Conditions

Price — คือ ราคาต่อหน่วยของหลักทรัพย์ที่เสนอขายจะต้องไม่เกิน 3 Spread ของ Value /Period ที่ถูกกำหนดไว้ใน Conditions หรือ

MP = Market Price (จะจับคู่กับคำสั่งซื้อ 3 ระดับราคาตาม Best Price ที่อยู่ในคิว)

*** การระบุราคาโดยใส่ทศนิยม จะต้องระบุทศนิยม 2 ตำแหน่งเสมอ เช่น ราคา 12.4 บาท ต้องระบุเป็น 12.40

Volume — คือ จำนวนหลักทรัพย์ที่ต้องการจะส่งคำสั่งซื้อขาย

ปุ่ม Expire … days — คือ ใช้สำหรับเลือกว่าจะให้เงื่อนไขที่ตั้งไปนั้น ค้างอยู่ในระบบกี่วัน จนกว่าคำสั่งจะเข้าเงื่อนไข และถูกส่งคำสั่งออกไป โดยมีเงื่อนไขให้เลือก 4 เงื่อนไขดังนี้ (โดยระบบจะ default อยู่ที่ค่า Expire 180 days)

- Expire end of day - เงื่อนไขที่ตั้ง Auto ไปนั้น หากในวันดังกล่าวคำสั่งไม่เข้าเงื่อนไข คำสั่ง Auto จะถูกเคลียร์ออก ณ สิ้นวัน (หลังตลาดปิด เคลียร์เวลา 23:00 น.)
- Expire 30 days - เงื่อนไขที่ตั้ง Auto ไปนั้น หากภายใน 30 วัน (นับวันที่ 1 ตั้งแต่วันที่ตั้งคำสั่ง) คำสั่งไม่เข้าเงื่อนไข คำสั่ง Auto จะถูกเคลียร์ออก ณ สิ้นวันของวันที่ 30 (หลังตลาดปิด เคลียร์เวลา 23:00 น.)
- Expire 60 days - เงื่อนไขที่ตั้ง Auto ไปนั้น หากภายใน 60 วัน (นับวันที่ 1 ตั้งแต่วันที่ตั้งคำสั่ง) คำสั่งไม่เข้าเงื่อนไข คำสั่ง Auto จะถูกเคลียร์ออก ณ สิ้นวันของวันที่ 60 (หลังตลาดปิด เคลียร์เวลา 23:00 น.)
- Expire 90 days - เงื่อนไขที่ตั้ง Auto ไปนั้น หากภายใน 90 วัน (นับวันที่ 1 ตั้งแต่วันที่ตั้งคำสั่ง) คำสั่งไม่เข้าเงื่อนไข คำสั่ง Auto จะถูกเคลียร์ออก ณ สิ้นวันของวันที่ 90 (หลังตลาดปิด เคลียร์เวลา 23:00 น.)
- Expire 180 days - เงื่อนไขที่ตั้ง Auto ไปนั้น หากภายใน 180 วัน (นับวันที่ 1 ตั้งแต่วันที่ตั้งคำสั่ง) คำสั่งไม่เข้าเงื่อนไข คำสั่ง Auto จะถูกเคลียร์ออก ณ สิ้นวันของวันที่ 180 (หลังตลาดปิด เคลียร์เวลา 23:00 น.)

Pin — คือ รหัสในการส่งคำสั่ง

Send — คือ ปุ่มส่งคำสั่ง

Clear — คือ ปุ่มในการ Clear ข้อมูลต่างๆ ที่ใส่ไว้ในช่อง Conditions

ส่วนที่ 2 View Order Auto Trade

Status — คือ สถานะของคำสั่ง ซึ่งสามารถแบ่งออกได้ 6 สถานะดังนี้

'Wait'	สำหรับ Order ที่รอส่งคำสั่งเข้า Server efin Trade+
'Pending'	สำหรับ Order ที่รอส่งคำสั่งออกไปยังตลาดฯ
'Canceled'	สำหรับ Order ที่ยกเลิกการส่งคำสั่ง
'Fail'	สำหรับ Order ที่ตรวจสอบพบปัญหาพร้อมทั้งแสดง Error
'Sent'	สำหรับ Order ที่ส่งคำสั่งออกไปยังตลาดฯ เรียบร้อยแล้ว

	'Incomplete' สำหรับ Order ที่ตรงตามเงื่อนไขแล้ว แต่ไม่สามารถส่งออกไปยังตลาดฯได้
กล่อง Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์ ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย Auto Fill Symbol ทำให้สะดวกยิ่งขึ้น
Side	คือ ฝั่งของคำสั่ง B = Buy, S = Sell
Clear	คือ ปุ่มเคลียร์ค่า Condition สำหรับการ View Order Auto Trade Type 1
Search	คือ ปุ่มรีโหลด สำหรับการ View Order Auto Trade Type 1
Cancel	คือ ปุ่มสำหรับ Cancel Order Auto Trade Type 1
B/S	คือ B = คำสั่งซื้อแสดงเป็นสีเขียว, S = คำสั่งขายแสดงเป็นสีแดง, H = คำสั่งซื้อแสดงเป็นสีม่วง, C = คำสั่งขายแสดงเป็นสีฟ้า
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์
Volume	คือ ปริมาณหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย
Price	คือ ราคาหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย
Condition	คือ ค่า Condition ที่ตั้งไว้
Status	คือ สถานะของ Order
Time	คือ เวลาที่ส่งคำสั่ง คำสั่งเข้าระบบ Auto Trade
Expire Date	คือ วันหมดอายุของคำสั่ง Auto Trade
Ref No.	คือ เลขที่อ้างอิงบนระบบ
S-Time	คือ เวลาที่คำสั่งถูกส่งไปยังตลาดฯ
Order No	คือ หมายเลข Order ที่คำสั่งถูกส่งไปยังตลาดฯ
Error	คือ รายละเอียดที่เกิดจากข้อผิดพลาด

การใช้งาน

การตั้งเงื่อนไขสามารถตั้งได้ทีละ 1 เงื่อนไข มีให้เลือกใช้ดังนี้

หมายเหตุ

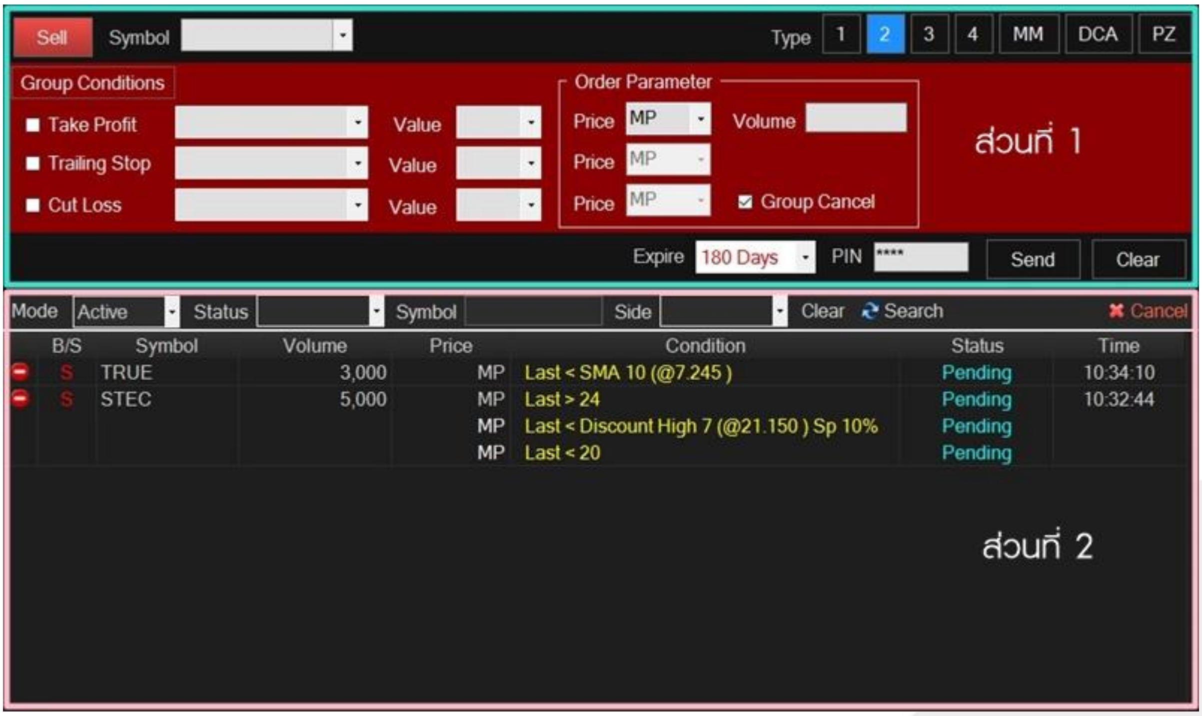
- รองรับการส่งคำสั่ง ซื้อ และ ขาย สำหรับบัญชี Cash / Cash Balance
- รองรับการส่งคำสั่ง ซื้อ, ขาย, Short และ Cover สำหรับบัญชี Credit Balance

Auto Trade Type 2 (Group Conditions)

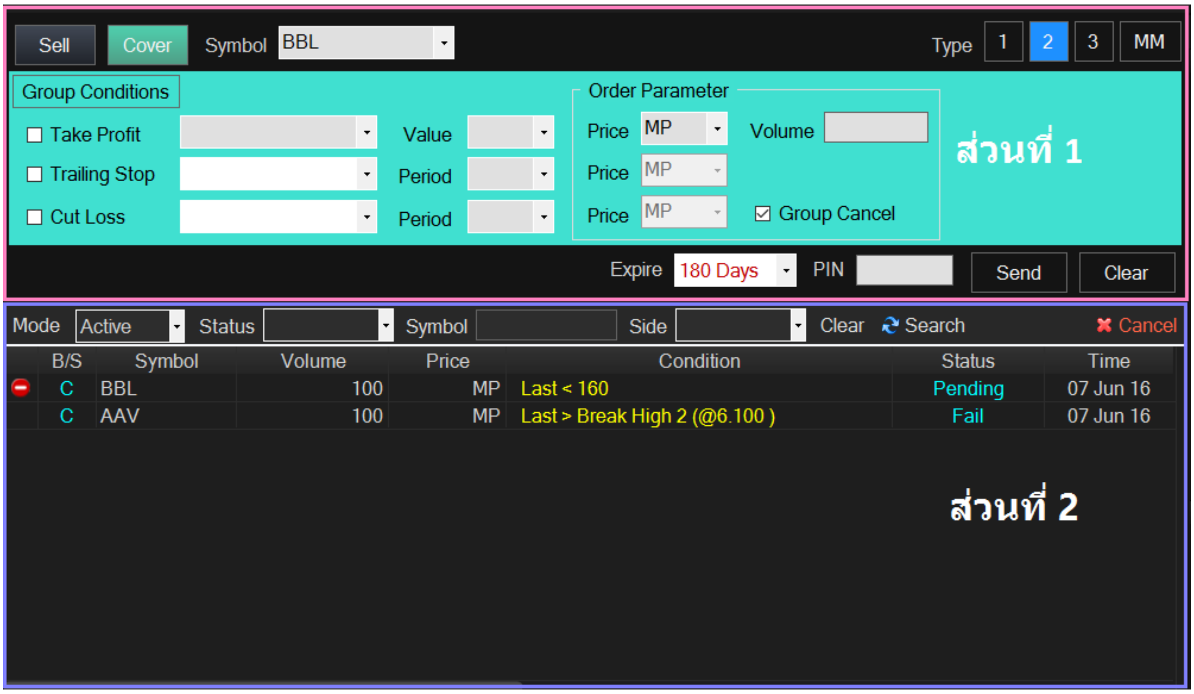
เป็นระบบการตั้งคำสั่งขายแบบอัตโนมัติ เหมาะสำหรับนักลงทุนที่ไม่มีเวลาติดตามหุ้นหรือเฝ้าหน้าจอตลอดเวลา โดย Auto Trade Type 2 นี้ จะรวบรวมเงื่อนไขเกี่ยวกับด้านราคาและเทคนิคอลเอาไว้ในหน้าจอเดียวกัน โดยสามารถตั้งเงื่อนไขเป็นแบบกรุ๊ป 3 เงื่อนไขได้กับหุ้นตัวเดียวอีกด้วย

<u>รายละเอียด หน้าจอ Auto Trade Type 2</u>

กรณีบัญชี Cash / Cash Balance (รองรับการส่งคำสั่งขายเท่านั้น)



กรณีบัญชี Credit Balance (รองรับส่งคำสั่งขายและ Cover ได้เท่านั้น)



ส่วนที่ 1 ส่วนการตั้งคำสั่ง

Symbol — คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์ ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย Auto Fill Symbol ทำให้สะดวกขึ้น

Group Conditions

Take Profit — คือ การเลือกเปรียบเทียบค่า Last Sale โดยแยกตามประเภทบัญชีดังนี้

กรณีบัญชี Cash / Cash Balance

O Last Sale มากกว่า Value (Last > มากกว่า)

กรณีบัญชี Credit Balance

O Last Sale น้อยกว่า Value (Last < น้อยกว่า)

Trailing Stop — คือ การตั้งคำสั่งแบบขยับจุดขายตามราคาหุ้นที่เปลี่ยนแปลง เช่น หากราคาหุ้นตัวนั้นปรับตัวเพิ่มขึ้น ราคาที่จะขายก็จะขยับตัวสูงขึ้นเช่นเดียวกัน

Cut Loss — คือ การตั้งคำสั่งแบบตัดขาดทุน

Order Parameter

Price — คือ ราคาต่อหน่วยของหลักทรัพย์ที่เสนอขาย ซึ่งจะต้องไม่เกิน 3 Spread ของ Value /Period ที่ถูกกำหนดไว้ใน Conditions หรือ

MP = Market Price (จะจับคู่กับคำสั่งซื้อ 3 ระดับราคาตาม Best Price ที่อยู่ในคิว)

Volume — คือ ปริมาณหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย

Group Cancel — คือ การกำหนดเงื่อนไขเมื่อ เงื่อนไขใดเข้าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ก่อน เงื่อนไขนั้นจะถูกส่งคำสั่งออกไป และเงื่อนอื่นๆที่ตั้งไว้ในคราวเดียวกันนั้น จะถูกยกเลิกไปโดยอัตโนมัติ

ปุ่ม Expire … days	คือ ใช้สำหรับเลือกว่าจะให้เงื่อนไขที่ตั้งไปนั้น ค้างอยู่ในระบบกี่วัน จนกว่าคำสั่งจะเข้าเงื่อนไข และถูกส่งคำสั่งออกไป โดยมีเงื่อนไขให้เลือก 4 เงื่อนไขดังนี้ (โดยระบบจะ default อยู่ที่ค่า Expire 180 days)
Pin	คือ รหัสในการส่งคำสั่ง
Send	คือ ปุ่มส่งคำสั่ง
Clear	คือ ปุ่มในการ Clear ข้อมูลต่างๆ ที่ไว้

ส่วนที่ 2 View Order Auto Trade

Status คือ สถานะของคำสั่ง ซึ่งสามารถแบ่งออกได้ 6 สถานะดังนี้

'Wait'	สำหรับ Order ที่รอส่งคำสั่งเข้า Server efin Trade
'Pending'	สำหรับ Order ที่รอส่งคำสั่งออกไปยังตลาดฯ
'Canceled'	สำหรับ Order ที่ยกเลิกการส่งคำสั่ง
'Fail'	สำหรับ Order ที่ตรวจสอบพบปัญหาพร้อมทั้งแสดง Error
'Sent'	สำหรับ Order ที่ส่งคำสั่งออกไปยังตลาดฯ เรียบร้อยแล้ว
'Incomplete'	สำหรับ Order ที่ตรงตามเงื่อนไขแล้ว แต่ไม่สามารถส่งออกไปยังตลาดฯได้

กล่อง Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์ ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย Auto Fill Symbol ทำให้สะดวก
Side	คือ ฝั่งของคำสั่ง B = Buy, S = Sell
Clear	คือ ปุ่มเคลียร์ค่า Condition สำหรับการ View Order Auto Trade Type 2
Search	คือ ปุ่ม การ รีโหลด สำหรับการ View Order Auto Trade Type 2
Cancel	คือ ปุ่มสำหรับ Cancel Order Auto Trade Type 2
B/S	คือ B = คำสั่งซื้อแสดงเป็นสีเขียว, S = คำสั่งขายแสดงเป็นสีแดง, H = คำสั่งซื้อแสดงเป็นสีม่วง, C = คำสั่งขายแสดงเป็นสีฟ้า
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์
Volume	คือ ปริมาณหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย
Price	คือ ราคาหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย
Condition	คือ ค่า Condition ที่ตั้งไว้
Status	คือ สถานะของ Order
Time	คือ เวลาที่ส่งคำสั่ง คำสั่งเข้าระบบ Auto
Expire Date	คือ วันหมดอายุของคำสั่ง Auto Trade
Group Cancel	คือ ตั้งสถานะ Group Cancel หรือไม่ (ค่า Y = ใช่, ค่า N = ไม่)
Ref No.	คือ เลขที่อ้างอิงบนระบบ
S-Time	คือ เวลาที่คำสั่งถูกส่งไปยังตลาดฯ
Order No	คือ หมายเลข Order ที่คำสั่งถูกส่งไปยังตลาดฯ

Error คือ รายละเอียดที่เกิดจากข้อผิดพลาด

การตั้งเงื่อนไข

การตั้งเงื่อนไขขายล่วงหน้า สามารถเลือกตั้งเงื่อนไขที่มีให้เลือกได้สูงสุด 3 เงื่อนไขต่อครั้ง โดยมีเงื่อนไขให้เลือกใช้ดังนี้

Group Conditions

แบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม โดยแยกตามประเภทบัญชีเป็นดังนี้

กรณีบัญชี Cash / Cash Balance

- Take Profit
  - Last > ….. เช่น ตั้งเงื่อนไข Last > 9.80 ให้ส่งคำสั่งขาย หมายความว่า ถ้าราคา Last มากกว่า 9.80 ให้ส่งคำสั่งขายออกไป
- Trailing Stop
  - Last < SMA เช่น ตั้งเงื่อนไข Last < SMA(10) ให้ส่งคำสั่งขาย หมายความว่า ถ้าราคา Last น้อยกว่า ค่าของเส้นค่าเฉลี่ย 10 วัน ให้ส่งคำสั่งขายออกไป
  - Last < Break Low เช่น ตั้งเงื่อนไข Last < Break Low(10) ให้ส่งคำสั่งขาย หมายความว่า ถ้าราคา Last น้อยกว่าราคาต่ำสุดในรอบ 10 วัน ระบบจะทำการส่งคำสั่งขายออกไป
  - Last < Discount High เช่น ตั้งเงื่อนไข Last < Discount High(10) ที่ Slippage 5% ให้ส่งคำสั่งขาย หมายความว่า ถ้าราคา Last ต่ำกว่าราคาสูงสุดในรอบ 10 วัน ที่ 5% ให้ส่งคำสั่งขายออกไป
  - Last > Rebound Low เช่น ตั้งเงื่อนไข Last > Rebound Low(10) ที่ Slippage 5% ให้ส่งคำสั่งขาย หมายความว่า ถ้าราคา Last สูงกว่าราคาต่ำสุดในรอบ 10 วัน ที่ 5% ให้ส่งคำสั่งขายออกไป
- Cut Loss
  - Last < ….. เช่น ตั้งเงื่อนไข Last < 9.80 ให้ส่งคำสั่งขาย หมายความว่า ถ้าราคา Last มากกว่า 9.80 ให้ส่งคำสั่งขายออกไปเพื่อตัดขาดทุน
  - Last < Break Low เช่น ตั้งเงื่อนไข Last < Break Low(10) ให้ส่งคำสั่งขาย หมายความว่า ถ้าราคา Last น้อยกว่าราคาต่ำสุดในรอบ 10 วัน ระบบจะทำการส่งคำสั่งขายออกไป

กรณีบัญชี Credit Balance

- Take Profit
  - Last < ….. เช่น ตั้งเงื่อนไข Last < 9.80 ให้ส่งคำสั่ง Cover หมายความว่า ถ้าราคา Last น้อยกว่า 9.80 ให้ส่งคำสั่ง Cover ออกไป
- Trailing Stop
  - Last > SMA เช่น ตั้งเงื่อนไข Last > SMA(10) ให้ส่งคำสั่ง Cover หมายความว่า ถ้าราคา Last มากกว่า ค่าของเส้นค่าเฉลี่ย 10 วัน ให้ส่งคำสั่ง Cover ออกไป
  - Last > Break High เช่น ตั้งเงื่อนไข Last > Break High(10) ให้ส่งคำสั่ง Cover หมายความว่า ถ้าราคา Last มากกว่าราคาสูงสุดในรอบ 10 วัน ระบบจะทำการส่งคำสั่ง Cover ออกไป
  - Last > Rebound Low เช่น ตั้งเงื่อนไข Last > Rebound Low(10) ที่ Slippage 5% ให้ส่งคำสั่ง Cover หมายความว่า ถ้าราคา Last สูงกว่าราคาต่ำสุดในรอบ 10 วัน ที่ 5% ให้ส่งคำสั่ง Cover ออกไป
- Cut Loss
  - Last > ….. เช่น ตั้งเงื่อนไข Last > 9.80 ให้ส่งคำสั่ง Cover หมายความว่า ถ้าราคา Last มากกว่า 9.80 ให้ส่งคำสั่ง Cover ออกไปเพื่อตัดขาดทุน
  - Last > Break High เช่น ตั้งเงื่อนไข Last > Break High(10) ให้ส่งคำสั่ง Cover หมายความว่า ถ้าราคา Last มากกว่าราคาสูงสุดในรอบ 10 วัน ระบบจะทำการส่งคำสั่ง Cover ออกไป

ปุ่ม Group Cancel

หากทำเครื่องหมายถูกที่ Group Cancel เมื่อระบบทำงานที่เงื่อนไขใดเงื่อนไขหนึ่ง เงื่อนไขอื่นๆ ที่เหลือจะถูกยกเลิกโดยอัตโนมัติ ในทางกลับกันหากไม่ทำเครื่องหมายถูกที่ Group Cancel ระบบจะทำงานตามเงื่อนไขทั้งหมดจนกว่าจะทำงานครบทั้ง 3 เงื่อนไขหรือคำสั่งหมดอายุ

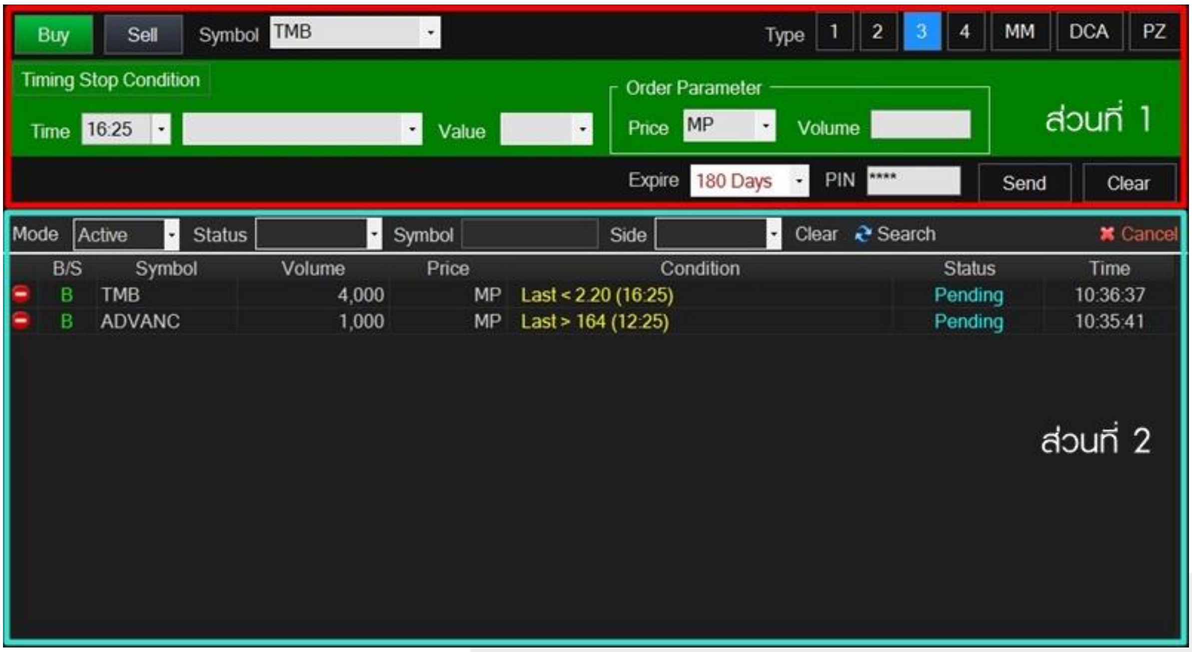
หมายเหตุ

- รองรับการส่งคำสั่ง ขาย เท่านั้น สำหรับบัญชี Cash / Cash Balance
- รองรับการส่งคำสั่ง ขาย และ Cover สำหรับบัญชี Credit Balance

Auto Trade Type 3 (Timing Stop)

ใช้สำหรับตั้งเงื่อนไขเพื่อซื้อ/ขายตอนช่วงใกล้ปิดตลาด (ซึ่งราคามักมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว) ตามเทคนิค Close Price Candle ของนักลงทุนแต่ละท่าน

รายละเอียด หน้าจอ Auto Trade Type 3



ส่วนที่ 1 ส่วนการตั้งคำสั่ง

Buy คือ ปุ่มส่งคำสั่งซื้อ

Sell คือ ปุ่มส่งคำสั่งขาย

Symbol คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์ ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย Auto Fill Symbol ทำให้สะดวกยิ่งขึ้น

Timing Stop Conditions

Time คือ เวลาที่ต้องการให้เช็คเงื่อนไขคำสั่ง มีให้เลือก 4 ช่วงเวลาได้แก่

Morning Session 12.15, 12.25

Afternoon Session 16.15, 16.25

Condition คือ เงื่อนไขในการตั้งค่า ได้แก่ Last > และ Last <

Value คือ ค่าที่จะนำมาเปรียบเทียบกับค่า Conditions

Price คือ ราคาต่อหน่วยของหลักทรัพย์ที่เสนอขายจะต้องไม่เกิน 3 Spread ของ Value /Period ที่ถูกกำหนดไว้ใน Conditions หรือ

MP = Market Price (จะจับคู่กับคำสั่งซื้อ 3 ระดับราคาตาม Best Price ที่อยู่ในคิว)

*** การระบุราคาโดยใส่ทศนิยม จะต้องระบุทศนิยม 2 ตำแหน่งเสมอ เช่น ราคา 12.4 บาท ต้องระบุเป็น 12.40

Volume คือ จำนวนหลักทรัพย์ที่ต้องการจะส่งคำสั่งซื้อขาย

ปุ่ม Expire … days	ใช้สำหรับเลือกว่าจะให้เงื่อนไขที่ตั้งไปนั้น ค้างอยู่ในระบบกี่วัน จนกว่าคำสั่งจะเข้าเงื่อนไข และถูกส่งคำสั่งออกไป โดยมีเงื่อนไขให้เลือก 4 เงื่อนไขดังนี้ (โดยระบบจะ default อยู่ที่ค่า Expire 180 days)
Pin	คือ รหัสในการส่งคำสั่ง
Send	คือ ปุ่มส่งคำสั่ง
Clear	คือ ปุ่มในการ Clear ข้อมูลต่างๆ ที่ใส่ไว้ในช่อง Conditions

ส่วนที่ 2 View Order Auto Trade

Status	คือ สถานะของคำสั่ง ซึ่งสามารถแบ่งออกได้ 6 สถานะดังนี้	
	'Wait'	สำหรับ Order ที่รอส่งคำสั่งเข้า Server efin Trade+
	'Pending'	สำหรับ Order ที่รอส่งคำสั่งออกไปยังตลาดฯ
	'Cancel'	สำหรับ Order ที่ยกเลิกการส่งคำสั่ง
	'Fail'	สำหรับ Order ที่ตรวจสอบพบปัญหาพร้อมทั้งแสดง Error
	'Sent'	สำหรับ Order ที่ส่งคำสั่งออกไปยังตลาดฯ เรียบร้อยแล้ว
	'Incomplete'	สำหรับ Order ที่ตรงตามเงื่อนไขแล้ว แต่ไม่สามารถส่งออกไปยังตลาด ฯ ได้
กล่อง Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์ ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย Auto Fill Symbol ทำให้สะดวกยิ่งขึ้น	
Side	คือ ฝั่งของคำสั่ง B = Buy, S = Sell	
Clear	คือ ปุ่มเคลียร์ค่า Condition สำหรับการ View Order Auto Trade	
Search	คือ ปุ่มรีโหลด สำหรับการ View Order Auto Trade	
Cancel	คือ ปุ่มสำหรับ Cancel Order Auto Trade	
B/S	คือ B = คำสั่งซื้อแสดงเป็นสีเขียว, S = คำสั่งขายแสดงเป็นสีแดง H = คำสั่งซื้อแสดงเป็นสีม่วง, C = คำสั่งขายแสดงเป็นสีฟ้า	
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์	
Volume	คือ ปริมาณหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย	
Price	คือ ราคาหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย	
Condition	คือ ค่า Condition ที่ตั้งไว้	
Status	คือ สถานะของ Order	
Time	คือ เวลาที่ส่งคำสั่ง คำสั่งเข้าระบบ Auto Trade	
Expire Date	คือ วันหมดอายุของคำสั่ง Auto Trade	
Ref No.	คือ เลขที่อ้างอิงบนระบบ	
S-Time	คือ เวลาที่คำสั่งถูกส่งไปยังตลาดฯ	
Order No	คือ หมายเลข Order ที่คำสั่งถูกส่งไปยังตลาดฯ	
Error	คือ รายละเอียดที่เกิดจากข้อผิดพลาด	

การใช้งาน

การตั้งเงื่อนไขสามารถตั้งได้ทีละ 1 เงื่อนไข และต้องระบุเวลาที่ต้องการให้เช็คคำสั่งด้วย โดยมีให้เลือกใช้ดังนี้

เงื่อนไขสำหรับตั้งเพื่อใช้งาน (Timing Stop Condition)

- Last > ….. เช่น ตั้งเงื่อนไข Time : 12.20 Last > 9.80 ให้ส่งคำสั่งซื้อ หมายความว่า ที่เวลา 12.20 น. ถ้าราคา Last มากกว่า 9.80 ระบบจะส่งคำสั่งซื้อออกไป แต่ในทางกลับกัน ที่เวลา 12.20 ราคา Last ยังไม่มากกว่า 9.80 ระบบจะยังไม่ทำคำสั่งใด แต่จะเช็คเงื่อนไขให้ตลอดเวลา จนกระทั่งปิดตลาดภาคเช้า หากยังไม่เข้าเงื่อนไข คำสั่งจะยังคงอยู่บนระบบ Auto Trade ต่อไป จนกระทั่งหมดอายุตามวันที่กำหนด
- Last < ….. เช่น ตั้งเงื่อนไข Time : 12.20 Last < 9.80 ให้ส่งคำสั่งขาย หมายความว่า ที่เวลา 12.20 น. ถ้าราคา Last น้อยกว่า 9.80 ระบบจะส่งคำสั่งขายออกไป แต่ในทางกลับกัน ที่เวลา 12.20 ราคา Last ยังไม่น้อยกว่า 9.80 ระบบจะยังไม่ทำคำสั่งใด แต่จะเช็คเงื่อนไขให้ตลอดเวลา จนกระทั่งปิดตลาดภาคเช้า หากยังไม่เข้าเงื่อนไข คำสั่งจะยังคงอยู่บนระบบ Auto Trade ต่อไป จนกระทั่งหมดอายุตามวันที่กำหนด

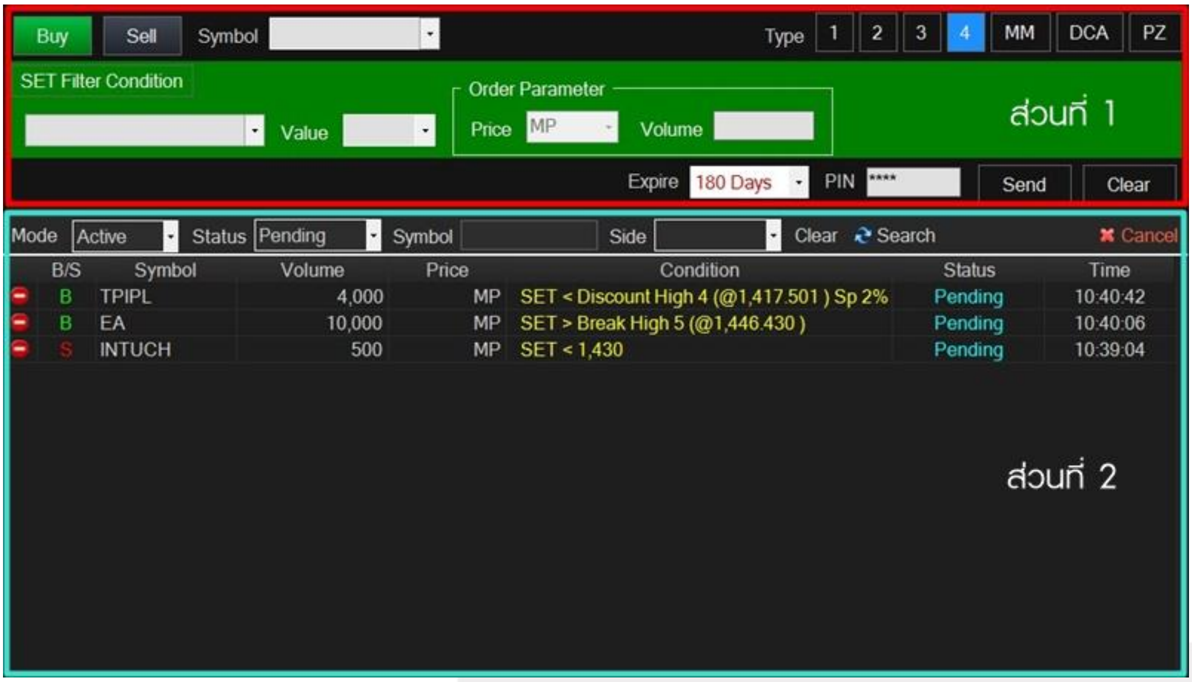
หมายเหตุ

- รองรับการส่งคำสั่ง ซื้อ และ ขาย สำหรับบัญชี Cash / Cash Balance
- รองรับการส่งคำสั่ง ซื้อ, ขาย, Short และ Cover สำหรับบัญชี Credit Balance

Auto Trade Type 4 (SET Index)

เหมาะสำหรับนักลงทุนที่ต้องการตั้งคำสั่งซื้อ/ขายล่วงหน้า โดยเน้นตามการขึ้นหรือลงของ SET Index

รายละเอียด หน้าจอ Auto Trade Type 4



ส่วนที่ 1 ส่วนการตั้งคำสั่ง

Buy	คือ ปุ่มส่งคำสั่งซื้อ
Sell	คือ ปุ่มส่งคำสั่งขาย
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์ ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย Auto Fill Symbol ทำให้สะดวกยิ่งขึ้น
SET Filter Conditions	คือ เงื่อนไขในการตั้งค่า
Value/Period	คือ ค่าที่จะนำมาเปรียบเทียบกับ ค่า SET Filter Conditions
Price	คือ ราคาต่อหน่วยของหลักทรัพย์ที่เสนอขายจะต้องไม่เกิน 3 Spread ของ Value /Period ที่ถูกกำหนดไว้ใน Conditions หรือ MP = Market Price (จะจับคู่กับคำสั่งซื้อ 3 ระดับราคาตาม Best Price ที่อยู่ในคิว)

*** การระบุราคาโดยใส่ทศนิยม จะต้องระบุทศนิยม 2 ตำแหน่งเสมอ เช่น ราคา 12.4 บาท ต้องระบุเป็น 12.40

Volume	คือ จำนวนหลักทรัพย์ที่ต้องการจะส่งคำสั่งซื้อขาย
ปุ่ม Expire … days	คือ ใช้สำหรับเลือกว่าจะให้เงื่อนไขที่ตั้งไปนั้น ค้างอยู่ในระบบกี่วัน จนกว่าคำสั่งจะเข้าเงื่อนไข และถูกส่งคำสั่งออกไป โดยมีเงื่อนไขให้เลือก 4 เงื่อนไขดังนี้ (โดยระบบจะ default อยู่ที่ค่า Expire 180 days)
Pin	คือ รหัสในการส่งคำสั่ง
Send	คือ ปุ่มส่งคำสั่ง

Clear คือ ปุ่มในการ Clear ข้อมูลต่างๆ ที่ใส่ไว้ในช่อง Conditions

ส่วนที่ 2 View Order Auto Trade

Status คือ สถานะของคำสั่ง ซึ่งสามารถแบ่งออกได้ 6 สถานะดังนี้

'Wait'	สำหรับ Order ที่รอส่งคำสั่งเข้า Server efin Trade+
'Pending'	สำหรับ Order ที่รอส่งคำสั่งออกไปยังตลาดฯ
'Canceled'	สำหรับ Order ที่ยกเลิกการส่งคำสั่ง
'Fail'	สำหรับ Order ที่ตรวจสอบพบปัญหาพร้อมทั้งแสดง Error
'Sent'	สำหรับ Order ที่ส่งคำสั่งออกไปยังตลาดฯ เรียบร้อยแล้ว
'Incomplete'	สำหรับ Order ที่ตรงตามเงื่อนไขแล้ว แต่ไม่สามารถส่งออกไปยังตลาดฯได้

กล่อง Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์ ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย Auto Fill Symbol ทำให้สะดวกยิ่งขึ้น
Side	คือ ฝั่งของคำสั่ง B = Buy, S = Sell
Clear	คือ ปุ่มเคลียร์ค่า Condition สำหรับการ View Order Auto Trade
Search	คือ ปุ่มรีโหลด สำหรับการ View Order Auto Trade
Cancel	คือ ปุ่มสำหรับ Cancel Order Auto Trade
B/S	คือ B = คำสั่งซื้อแสดงเป็นสีเขียว, S = คำสั่งขายแสดงเป็นสีแดง
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์
Volume	คือ ปริมาณหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย
Price	คือ ราคาหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ/ขาย
Condition	คือ ค่า Condition ที่ตั้งไว้
Status	คือ สถานะของ Order
Time	คือ เวลาที่ส่งคำสั่ง คำสั่งเข้าระบบ Auto Trade
Expire Date	คือ วันหมดอายุของคำสั่ง Auto Trade
Ref No.	คือ เลขที่อ้างอิงบนระบบ
S-Time	คือ เวลาที่คำสั่งถูกส่งไปยังตลาดฯ
Order No	คือ หมายเลข Order ที่คำสั่งถูกส่งไปยังตลาดฯ
Error	คือ รายละเอียดที่เกิดจากข้อผิดพลาด

การใช้งาน

การตั้งเงื่อนไขสามารถตั้งได้ทีละ 1 เงื่อนไข มีให้เลือกใช้ดังนี้

เงื่อนไขสำหรับตั้งเพื่อใช้งาน (SET Filter Condition)

- SET >, < ตั้ง Auto Trade จากดัชนี SET Index เช่น ถ้า SET Index มีค่ามากกว่า 1,440.63 จุด ให้ส่งคำสั่งซื้อ/ขายหุ้นตัวที่กำหนด

- SET >, < SMA(Day) เช่น ถ้าดัชนี SET Index > SMA (10) หมายความว่าถ้า SET Index มีค่ามากกว่า ค่าเฉลี่ย 10 วัน ให้ส่งคำสั่งซื้อ/ขายหุ้นตัวที่กำหนด
- SET >, < Break High(Day) เช่น ถ้าดัชนี SET Index > Break High(10) หมายความว่าถ้า SET Index มีค่ามากกว่า ราคาสูงสุดในรอบ 10 วัน ให้ส่งคำสั่งซื้อ/ขายหุ้นตัวที่กำหนด
- SET >, < Break Low(Day) เช่น ถ้าดัชนี SET Index < Break Low(10) หมายความว่าถ้า SET Index มีค่าน้อยกว่า ราคาต่ำสุดในรอบ 10 วัน ให้ส่งคำสั่งซื้อ/ขายหุ้นตัวที่กำหนด
- SET < Discount High(Day) เช่น ถ้าดัชนี SET Index < Discount High(10) ที่ Slippage 5% หมายความว่าถ้า SET Index มีค่าน้อยกว่า ราคาสูงสุดในรอบ 10 วัน ที่ 5% ให้ส่งคำสั่งซื้อ/ขายหุ้นตัวที่กำหนด
- SET > Rebound Low(Day) เช่น ถ้าดัชนี SET Index > Rebound Low(10) ที่ Slippage 5% หมายความว่าถ้า SET Index มีค่ามากกว่า ราคาต่ำสุดในรอบ 10 วัน ที่ 5% ให้ส่งคำสั่งซื้อ/ขายหุ้นตัวที่กำหนด

หมายเหตุ

- รองรับการส่งคำสั่งซื้อและขาย สำหรับบัญชี Cash / Cash Balance
- ไม่รองรับบัญชี Credit Balance

Auto Trade Type Money Management (MM)

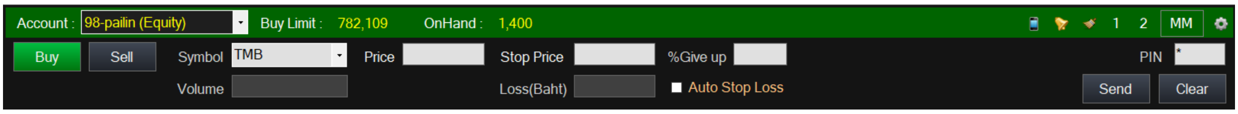
Money Management เป็นหลักการในการใช้บริหารจัดการเงินทุน เพื่อช่วยควบคุมความเสี่ยงในการซื้อหุ้นแต่ละครั้ง โดยระบบนี้จะคำนวณจำนวนหุ้นที่เหมาะสมตามความเสี่ยง (% Give up) ที่นักลงทุนกำหนดขึ้นเอง ทำให้นักลงทุนมีความปลอดภัยในการลงทุนสูงขึ้น เพราะหลักการนี้ จะกำหนดเงินทุนที่ยอมขาดทุนได้สูงสุดในแต่ละครั้งของการซื้อ เมื่อขาดทุนเกินกว่าที่ตั้งไว้ระบบจะ Cut Loss ให้อัตโนมัติ

การส่งคำสั่ง Auto Trade แบบ Money Management จะใช้งานร่วมกับการส่งคำสั่งซื้อ/ขายแบบ MM (Money Management) เท่านั้น โดยจะต้องส่งคำสั่งซื้อ/ขายใน Bar Trade Type MM เพื่อให้เกิด Order ซื้อ/ขายแบบปกติ และคลิกเลือก Auto Stop Loss เพื่อทำการส่ง Order Auto Trade ของ MM

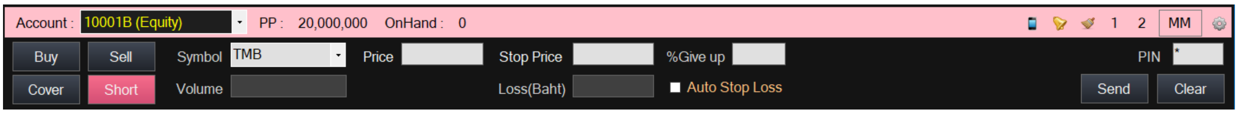
ส่วนที่ 1 ส่วนการตั้งคำสั่ง

คำสั่งด้านซื้อหรือ Short จะเป็นการส่งคำสั่งบนบาร์เทรดปกติ คำสั่งจะถูกส่งออกไปยังตลาดทันทีเมื่อกด Send

กรณีซื้อ



กรณี Short (สำหรับบัญชี Credit Balance)



Buy	คือ ปุ่มส่งคำสั่งซื้อ
Short	คือ ปุ่มส่งคำสั่ง Short
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์ ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย Auto Fill Symbol ทำให้สะดวกมากขึ้น
Price	คือ ราคาต่อหน่วยของหลักทรัพย์ที่เสนอซื้อหรือ Short จะต้องอยู่ใน ช่วง Floor กับ Ceiling กรณี Short ราคาของหลักทรัพย์ต้องไม่ต่ำกว่าราคาซื้อขายล่าสุด
Stop Price	คือ ราคาที่ต้องการขายตัดขาดทุน (ใช้ตั้งเงื่อนไขสำหรับ Auto Trade Order)
%Give up	คือ % ที่นักลงทุนยินยอมขาดทุนได้
Volume	คือ ปริมาณหลักทรัพย์ที่ทำการซื้อ (ระบบจะคำนวณให้โดยอัตโนมัติ)
Loss (Baht)	คือ จำนวนเงินที่ขาดทุน (ระบบจะคำนวณให้โดยอัตโนมัติ)

*** การระบุราคาโดยใส่ทศนิยม จะต้องระบุทศนิยม 2 ตำแหน่งเสมอ เช่น ราคา 12.4 บาท ต้องระบุเป็น 12.40

Volume	คือ จำนวนหลักทรัพย์ที่ต้องการจะส่งคำสั่งซื้อขาย
ปุ่ม Auto Stop Loss	คือ - ถ้าหากคลิกเลือก Auto Stop Loss จะเกิด Order Auto Trade ของ MM - ถ้าหากไม่เลือก Auto Stop Loss จะไม่เกิด Order Auto Trade ของ MM ทั้งนี้เงื่อนไขที่ถูกส่งออกไปจะ Expire 180 days หากภายใน 180 วัน (นับวันที่ 1 ตั้งแต่วันที่ตั้งคำสั่ง) คำสั่งไม่เข้าเงื่อนไข คำสั่ง Auto จะถูกเคลียร์ออก ณ สิ้นวันของวันที่ 180 (หลังตลาดปิด เคลียร์เวลา 23:00 น.)
Pin	คือ รหัสในการส่งคำสั่ง
Send	คือ ปุ่มส่งคำสั่ง
Clear	คือ ปุ่มในการ Clear ข้อมูลต่างๆ ที่ใส่ไว้

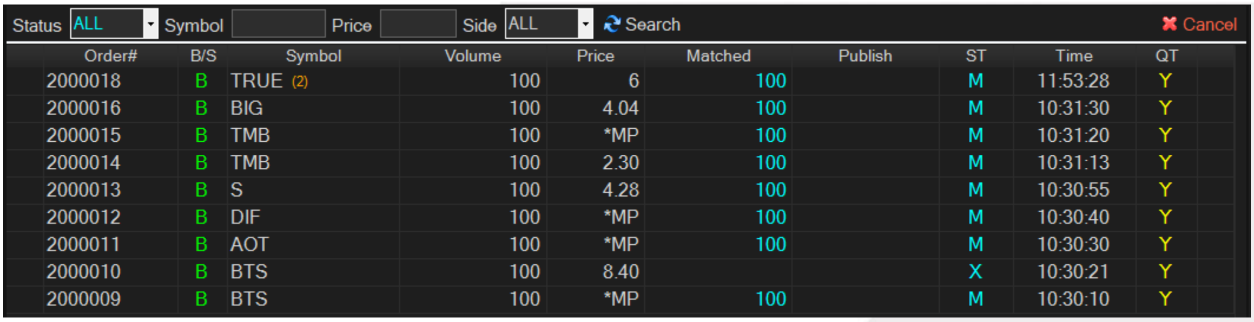
กรณี Sell

เพียงแค่กรอกราคาลงในช่อง Price จากนั้นกรอกสัดส่วนจำนวนหุ้นที่ต้องการขายแบบคิดเป็น % เช่น ต้องการขาย 50% ของหุ้นตัวนั้น ระบบจะคำนวณ Volume ออกมาให้โดยอัตโนมัติ จากนั้นกรอก Pin code แล้วส่งคำสั่งได้ทันที

กรณี Cover (สำหรับบัญชี Credit Balance)

เพียงแค่กรอกราคาลงในช่อง Price จากนั้นกรอกสัดส่วนจำนวนหุ้นที่ต้องการ Cover แบบคิดเป็น % เช่น ต้องการ Cover 50% ของหุ้นตัวนั้น ระบบจะคำนวณ Volume ออกมาให้โดยอัตโนมัติ จากนั้นกรอก Pin code แล้วส่งคำสั่งได้ทันที

ส่วนที่ 2 View Order Type MM (Order ปกติ)



Status ALL | Symbol | Price | Side ALL | Search | Cancel

Order#	B/S	Symbol	Volume	Price	Matched	Publish	ST	Time	QT
2000018	B	TRUE (2)	100	6	100		M	11:53:28	Y
2000016	B	BIG	100	4.04	100		M	10:31:30	Y
2000015	B	TMB	100	*MP	100		M	10:31:20	Y
2000014	B	TMB	100	2.30	100		M	10:31:13	Y
2000013	B	S	100	4.28	100		M	10:30:55	Y
2000012	B	DIF	100	*MP	100		M	10:30:40	Y
2000011	B	AOT	100	*MP	100		M	10:30:30	Y
2000010	B	BTS	100	8.40			X	10:30:21	Y
2000009	B	BTS	100	*MP	100		M	10:30:10	Y

Order#	คือ หมายเลขรายการซื้อขายที่ส่งคำสั่ง
B/S (Buy/Sell)	คือ Side ที่ทำการส่งคำสั่ง B = Buy, S = Sell, H = Short, C = Cover
Symbol	คือ ชื่อหลักทรัพย์ของรายการซื้อขาย
	" " คำสั่งซื้อ/ขายหุ้นปกติ
	"1" คำสั่งซื้อ/ขายของผู้ลงทุนต่างชาติผ่านบริษัทสมาชิก
	"2" คำสั่งซื้อ/ขายของนักลงทุนทั่วไปแบบ NVDR order
Volume	คือ ปริมาณของรายการซื้อขายนั้นๆ
Price	คือ ราคาของรายการซื้อขายนั้นๆ
Matched	คือ จำนวนหลักทรัพย์ที่ได้จับคู่แล้ว
Publish	คือ จำนวนหลักทรัพย์ที่ออกแสดงในตลาด

St (Order Status)	คือ Status Order ของรายการซื้อขายนั้นๆ
Time	คือ เวลาที่ส่งคำสั่ง
Quote	คือ ป้ายบอกว่าคำสั่งส่งถึงตลาดฯ และได้รับการยืนยันแล้ว

ส่วนที่ 3 View Order Auto Trade

B/S	คือ คำสั่งขาย S = Sell, C = Cover	
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์	
Volume	คือ ปริมาณหลักทรัพย์ที่ทำการขาย	
Price	คือ ราคาหลักทรัพย์ที่ทำการขาย	
Condition	คือ เงื่อนไขในการส่งคำส่ง	
Status	คือ สถานะของคำสั่ง ซึ่งสามารถแบ่งออกได้ 6 สถานะดังนี้	
	'Waiting Match'	คือ Order ที่รอ Match
	'Pending'	คือ Order ที่รอส่งคำสั่งออกไปยังตลาดฯ
	'Canceled'	คือ Order ที่มีการยกเลิกการส่งคำสั่ง
	'Fail'	คือ Order ที่ตรวจสอบพบปัญหาพร้อมทั้งแสดง Error
	'Sent'	คือ Order ที่ส่งคำสั่งออกไปยังตลาดฯ เรียบร้อยแล้ว
	'Incomplete'	คือ Order ที่ตรงตามเงื่อนไขแล้ว แต่ไม่สามารถส่งออกไปยังตลาดฯได้
Time	คือ เวลาที่ส่งคำสั่งเข้าระบบ Auto Trade	
Expire Date	คือ วันหมดอายุของคำสั่ง Auto Trade	
Ref No.	คือ เลขที่อ้างอิงบนระบบ	
Source No	คือ Order Number ที่ทำให้เกิด Auto Trade Order	
S-Time	คือ เวลาที่คำสั่งถูกส่งไปยังตลาดฯ	
Order No	คือ หมายเลข Order ที่คำสั่งถูกส่งไปยังตลาดฯ	
Error	คือ รายละเอียดที่เกิดจากข้อผิดพลาด	

สามารถ Filter ข้อมูล Order ได้ดังนี้

Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์
Side	คือ Side ของคำสั่ง
Status	คือ สถานะของ Order

Clear	คือ ปุ่มเคลียร์ค่า Condition สำหรับการ View Order Auto Trade Type MM
Search	คือ ปุ่มรีโหลด สำหรับการ View Order Auto Trade Type MM
Cancel	คือ ปุ่มสำหรับ Cancel Order View Order Auto Trade Type MM

<u>การใช้งาน</u>

1. **<u>กรณีซื้อ</u>** ต้องใส่ค่า Price, Stop Price, %Give Up ให้ครบทั้ง 3 ค่า ระบบจึงจะคำนวณ Volume และLoss (Baht) ออกมาให้โดยอัตโนมัติ

   <u>วิธีการคำนวณ</u>

   กรณีสั่งซื้อ BBL ที่ราคา 180 บาท, Stop Price = 174 บาท, ใส่ %Give Up = 1% ระบบจะมีการคำนวณดังนี้ หาก Account นี้มี Equity เท่ากับ 500,000

   $\frac{(Equity \ x \ \%Give \ Up)}{100} = X$ เมื่อแทนค่า X จะเท่ากับ 5,000

   Volume = $\frac{X}{Price - Stop \ Price}$ จะได้ Volume ที่ต้องซื้อเท่ากับ 800 (ตัดหลักสิบออก)

   Loss (Baht) = Volume x (Price – Stop Price) จะได้ Loss (Baht) = 4,800 บาท

2. **<u>กรณี Short</u>** ต้องใส่ค่า Price, Stop Price, %Give Up ให้ครบทั้ง 3 ค่า ระบบจึงจะคำนวณ Volume และLoss (Baht) ออกมาให้โดยอัตโนมัติ

   <u>วิธีการคำนวณ</u>

   กรณีสั่ง Short BBL ที่ราคา 174 บาท, Stop Price = 180 บาท, ใส่ %Give Up = 1% ระบบจะมีการคำนวณดังนี้ หาก Account นี้มี Equity เท่ากับ 500,000

   $\frac{(Equity \ x \ \%Give \ Up)}{100} = X$ เมื่อแทนค่า X จะเท่ากับ 5,000

   Volume = $\frac{X}{Stop \ Price - Price}$ จะได้ Volume ที่ต้องซื้อเท่ากับ 800 (ตัดหลักสิบออก)

   Loss (Baht) = Volume x (Stop Price – Price) จะได้ Loss (Baht) = 4,800 บาท

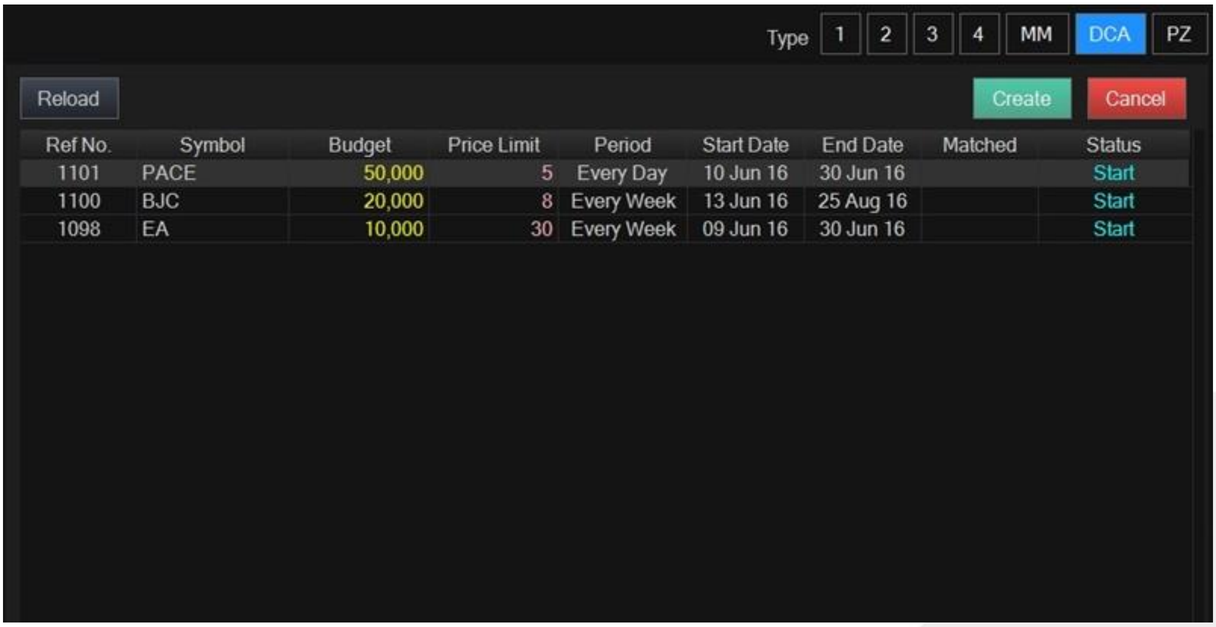
<u>หมายเหตุ</u>

- รองรับการส่งคำสั่งซื้อและขาย สำหรับบัญชี Cash / Cash Balance
- รองรับการส่งคำสั่งซื้อ, ขาย, Short และ Cover สำหรับบัญชี Credit Balance

Auto Trade Type Dollar Cost Average (DCA)

Dollar Cost Average ถูกออกแบบมาเพื่อใช้สำหรับเก็บออมหุ้นอย่างมีวินัย โดยจะเป็นการเก็บออมหุ้นตัวที่ต้องการอย่างสม่ำเสมอตามระยะเวลาที่กำหนด เป็นการซื้อแบบช่วงเวลา สามารถกำหนดช่วงเวลาที่ต้องการซื้อ โดยกำหนดวันเริ่มซื้อ วันสิ้นสุดการซื้อ ระบบจะมีให้เลือกว่าจะให้ซื้อ ทุกวัน ทุกสัปดาห์ หรือ ทุกเดือน

ยกตัวอย่าง ต้องการซื้อหุ้น A ตั้งแต่วันที่ 27 พฤษภาคม 2559 ถึง 27 สิงหาคม 2559 โดยให้ซื้อทุก วันอังคาร ของแต่ละสัปดาห์ และไม่ให้ซื้อเกินราคา 5 บาท



Ref No.	Symbol	Budget	Price Limit	Period	Start Date	End Date	Matched	Status
1101	PACE	50,000	5	Every Day	10 Jun 16	30 Jun 16		Start
1100	BJC	20,000	8	Every Week	13 Jun 16	25 Aug 16		Start
1098	EA	10,000	30	Every Week	09 Jun 16	30 Jun 16		Start

<u>การใช้งาน</u>

กดที่ปุ่ม Create เพื่อ Create คำสั่ง จากนั้นโปรแกรมจะแสดง หน้าจอ Simulate เพื่อกำหนดเงื่อนไขของคำสั่ง

<u>ส่วนของหน้าจอ Simulate</u>

- Symbol คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์ ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย Auto Fill Symbol ทำให้สะดวกมากยิ่งขึ้น
- Start Date คือ เวลาเริ่มต้นที่จะให้ดำเนินการ ส่งคำสั่ง
- End Date คือ เวลาสิ้นสุดที่จะให้ดำเนินการส่งคำสั่ง
- Budget คือ จำนวนวงเงิน
- Timing คือ ช่วงเวลาที่จะให้ดำเนินการส่งคำสั่ง
  - Every Day ส่งคำสั่งทุกวัน ตามช่วงวันที่ ที่กำหนดใน Start Date - End Date
  - Every week ส่งคำสั่งทุกสัปดาห์ สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ตามช่วงวันที่กำหนด โดยสามารถเลือก วัน จ-ศ ได้

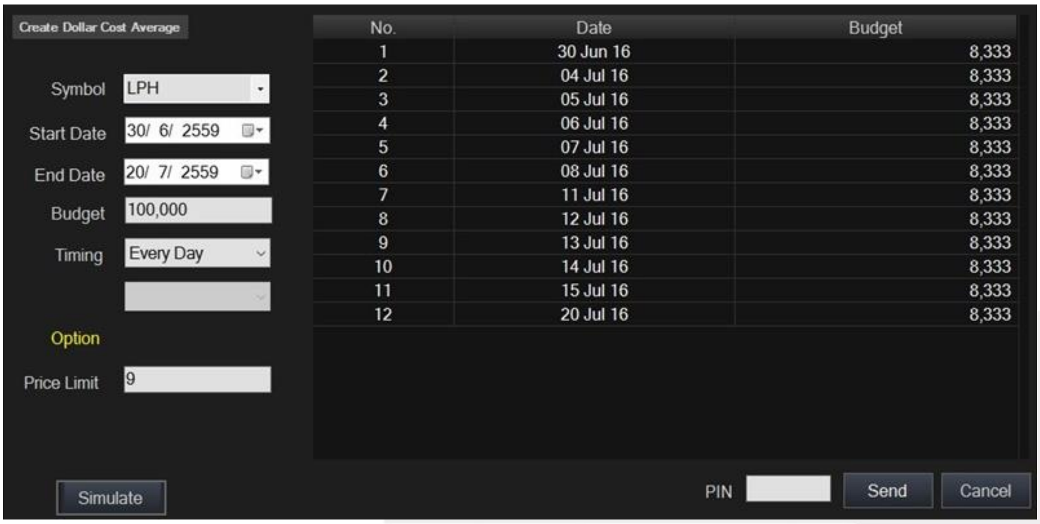
- Every Month ส่งคำสั่งทุกเดือน เดือนละ 1 ครั้ง ตามช่วงวันที่กำหนด โดยสามารถเลือกวันที่จะส่งได้ (1-31)

➢ Price Limit คือ ราคาสูงสุดที่นักลงทุนสามารถกำหนดเอง ว่าเมื่อถึงเงื่อนไขห้ามซื้อเกินราคานี้ <u>หรือหากไม่ต้องการกำหนดราคา สามารถกรอก 0 ลงไปในช่องดังกล่าวได้</u>

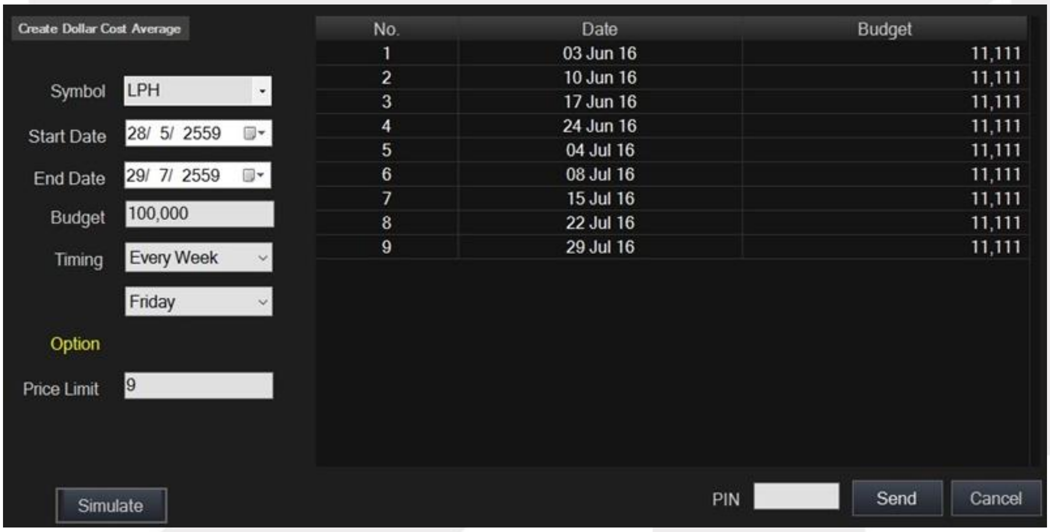
****** ซึ่งการกำหนดช่วงวันที่ในการส่งคำสั่ง หากวันดังกล่าวตรงกับวันหยุดหรือวันหยุดนักขัตฤกษ์ ให้ดูที่หัวข้อการส่งคำสั่ง DCA แบบกรณีพิเศษ ******

เมื่อกดปุ่ม Simulate โปรแกรมจะคำนวณ วันที่และจำนวนเงินที่จะส่งคำสั่งแต่ละครั้งออกมาให้

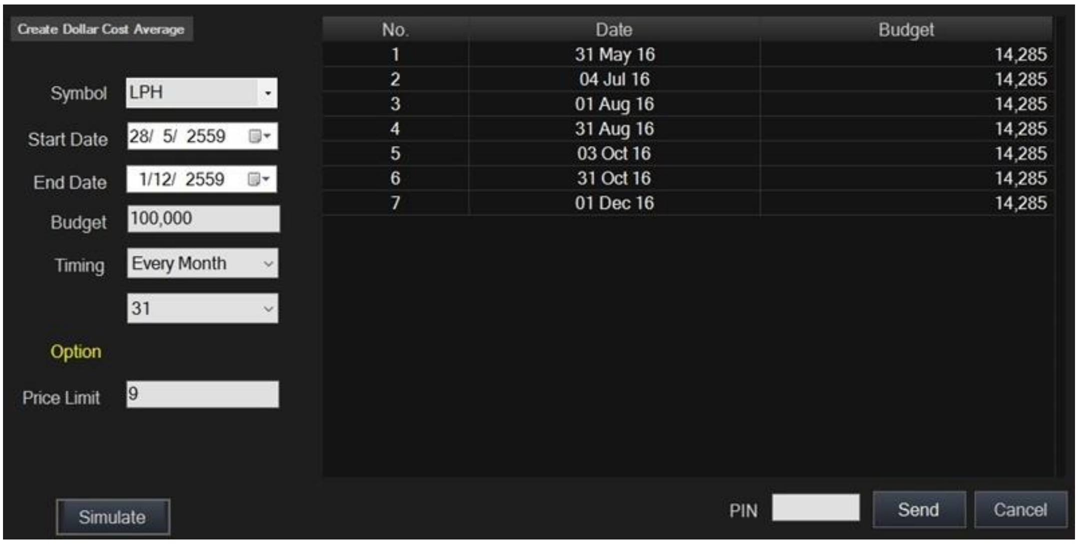
รายละเอียดหน้าจอ ช่วงเวลาที่จะให้ดำเนินการส่งคำสั่งแบบ Every Day



รายละเอียดหน้าจอ ช่วงเวลาที่จะให้ดำเนินการส่งคำสั่งแบบ Every Week

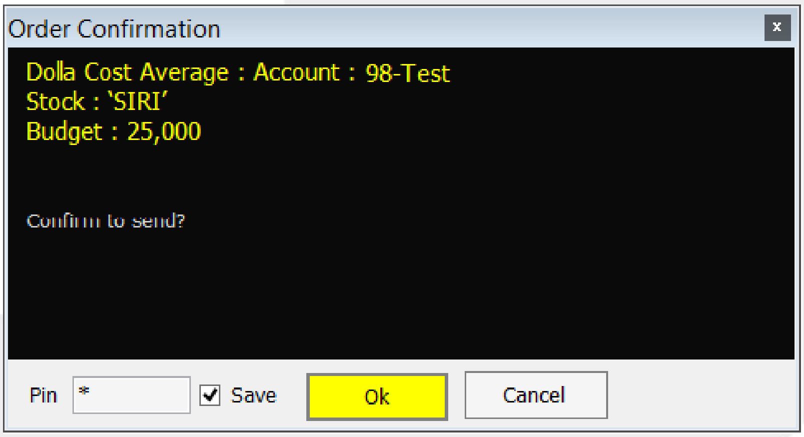


รายละเอียดหน้าจอ ช่วงเวลาที่จะให้ดำเนินการส่งคำสั่งแบบ Every Month



เมื่อตั้งเงื่อนไขที่ต้องการแล้ว ให้กรอกรหัส PIN จากนั้นกดปุ่ม Send

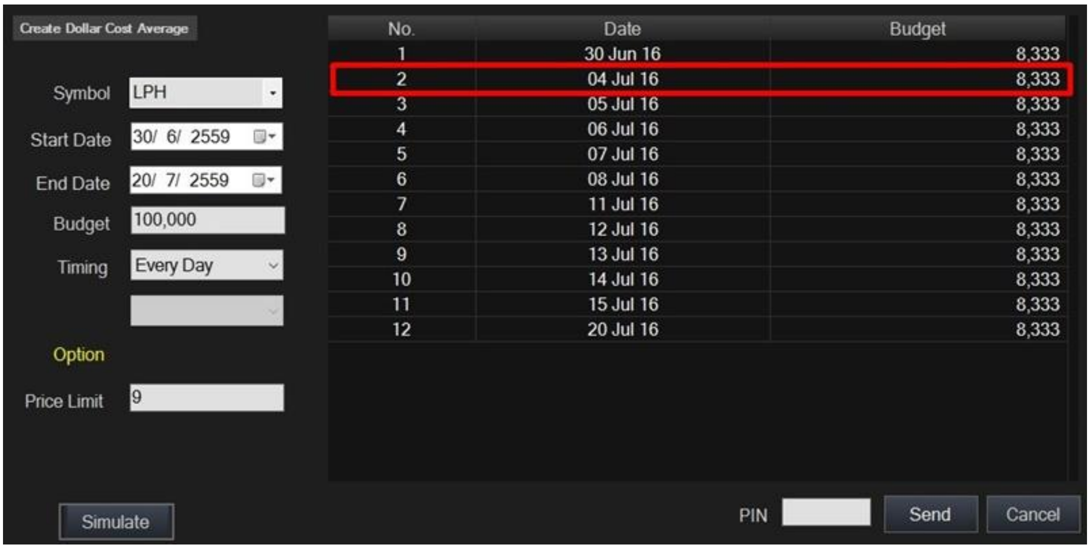
จะมีกล่องข้อความยืนยันว่าต้องการส่งคำสั่ง ดังรูป



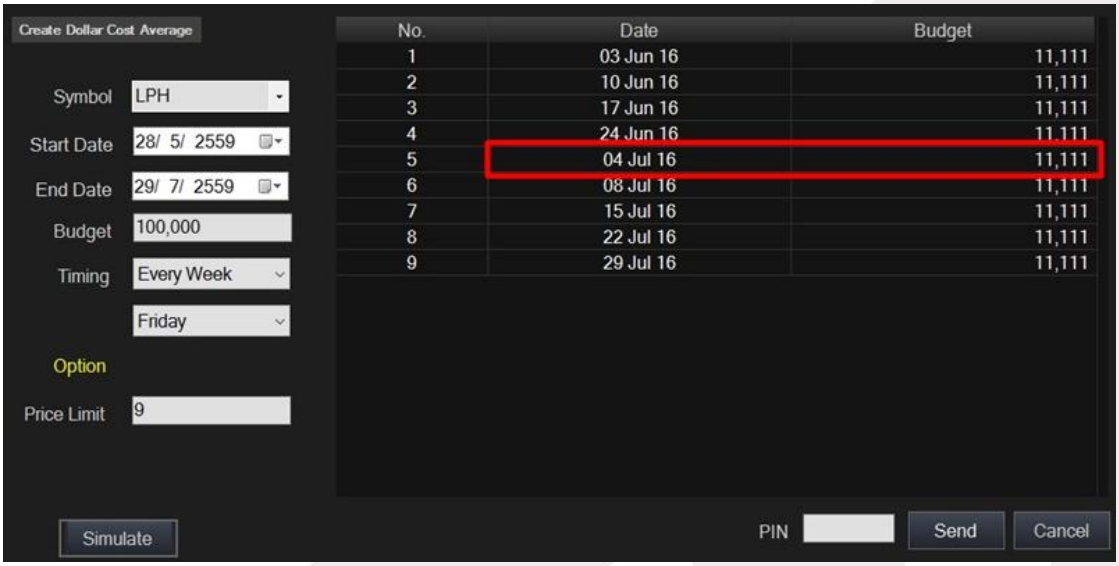
ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

การส่งคำสั่ง DCA แบบกรณีพิเศษ

กรณีที่ 1 หากทำการส่งคำสั่ง Timing = Every Day หมายถึง ทำการสั่งซื้อทุกวันทำการ หากวันนั้นๆ ตรงกับวันหยุดหรือวันหยุดนักขัตฤกษ์ ระบบจะ Simulate รายการคำสั่งออกมาโดยข้ามวันดังกล่าว ตัวอย่างเช่น วันศุกร์ที่ 1 กรกฎาคม เป็นวันหยุด ระบบจะ Simulate โดยข้ามวันนั้นๆไป

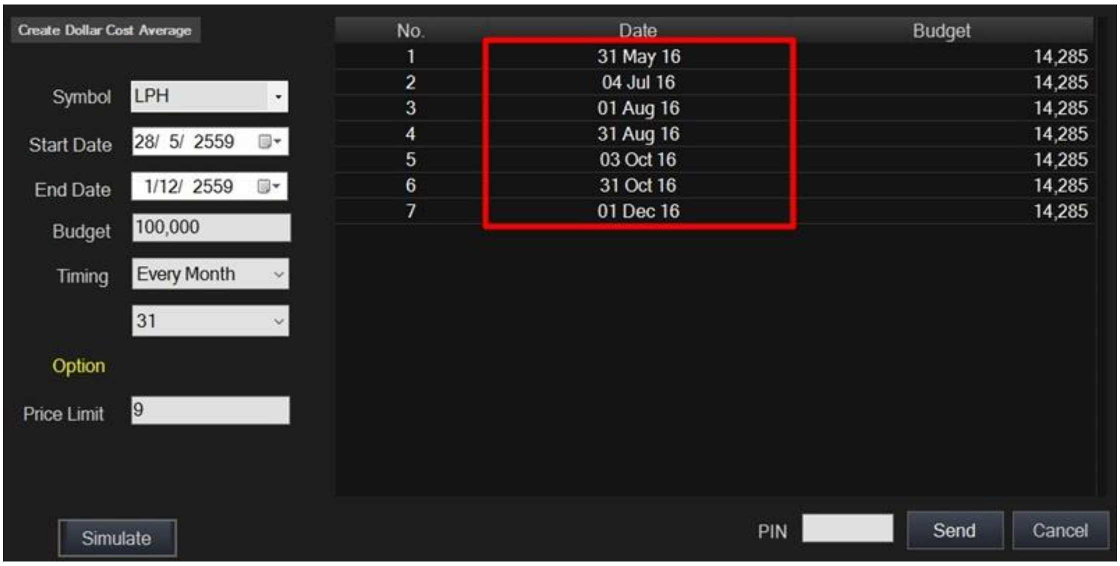


กรณีที่ 2 หากทำการส่งคำสั่ง Timing = Every Week หมายถึงทำการสั่งซื้อทุกสัปดาห์ (หากไม่เลือกวัน ระบบจะ Default อยู่ที่วันจันทร์) หากวันนั้นๆ ตรงกับวันหยุดหรือวันหยุดนักขัตฤกษ์ ระบบจะ Simulate รายการคำสั่งออกมาโดยข้ามวันดังกล่าวไปซื้อวันทำการถัดไป ตัวอย่างเช่น วันศุกร์ที่ 1 กรกฎาคม เป็นวันหยุดของสัปดาห์นี้ ระบบจะ Simulate โดยทำคำสั่งเป็นวันทำการถัดไป คือวันที่ 4 กรกฎาคม



ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

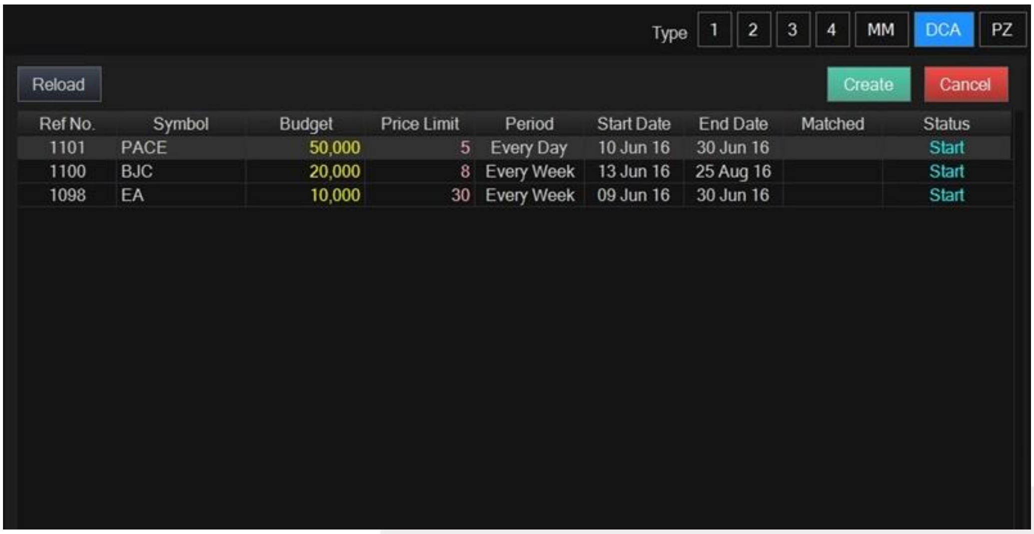
<u>กรณีที่ 3</u> หากทำการส่งคำสั่ง Timing = Every Month หมายถึงทำการสั่งซื้อทุกเดือน หากวันนั้นๆ ตรงกับวันหยุดหรือวันหยุดนักขัตฤกษ์ ระบบจะ Simulate รายการคำสั่งออกมาโดยข้ามวันดังกล่าว ไปซื้อวันทำการถัดไป ตัวอย่างเช่น ทำการสั่งซื้อทุกๆวันที่ 31 ของเดือน หากเดือนดังกล่าวไม่มีวันที่ 31 ระบบจะ Simulate โดยทำคำสั่งเป็นวันทำการถัดไปแทน
ดังรูป ทำคำสั่งตั้งแต่ 28-05-59 ถึง 01-12-59 รวม 7 เดือน



<u>รายละเอียดหน้าจอแสดงรายการ Order</u>

<u>ส่วนที่ 1 View Condition</u>

- ระบบ จะแสดง เงื่อนไข ที่ตั้งไว้ และมี Status เป็น 'Start'
- เมื่อชุดคำสั่งถูกส่งครบตามจำนวนที่กำหนดไว้ Status จะเปลี่ยนเป็น 'Success'
- เมื่อดับเบิลคลิกที่ชุดคำสั่ง จะแสดงจำนวนรายการ Order ตาม Ref No. ที่เป็นเลขที่อ้างอิงบนระบบ ในส่วนที่ 2



Ref No.	Symbol	Budget	Price Limit	Period	Start Date	End Date	Matched	Status
1101	PACE	50,000	5	Every Day	10 Jun 16	30 Jun 16		Start
1100	BJC	20,000	8	Every Week	13 Jun 16	25 Aug 16		Start
1098	EA	10,000	30	Every Week	09 Jun 16	30 Jun 16		Start

<u>ส่วนที่ 2 View Condition Ref No.</u>

- View Order Auto Trade ตาม Ref No. ที่ตั้งไว้
- จะแสดงจำนวนรายการ Order ตามเงื่อนไข ของ Ref No. ที่เลือกในส่วนที่ 1 และมี Status เป็น 'Start'
- เมื่อถึงวันที่ตรง ตามเงื่อนไข ระบบจะแสดง Status เป็น ' In Process '
- ระบบจะดำเนินการส่งคำสั่งในช่วงเวลา Open 2 และส่งคำสั่งซื้อในราคา Top Price แรก ของหุ้นที่เลือก และจะมี Status เป็น 'Sent'

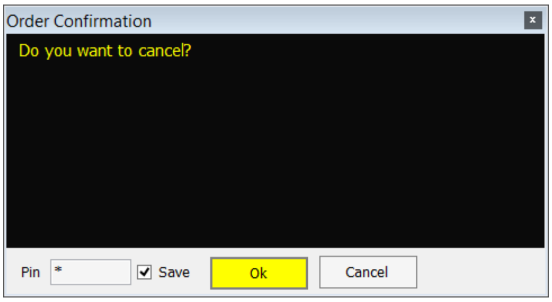
No.	Date	Budget	Price	Volume	Matched	Status	Time
1	17 Jun 16	2,000				Start	
2	24 Jun 16	2,000				Start	
3	04 Jul 16	2,000				Start	
4	08 Jul 16	2,000				Start	
5	15 Jul 16	2,000				Start	
6	22 Jul 16	2,000				Start	
7	29 Jul 16	2,000				Start	
8	05 Aug 16	2,000				Start	
9	15 Aug 16	2,000				Start	
10	19 Aug 16	2,000				Start	

การยกเลิกคำสั่ง

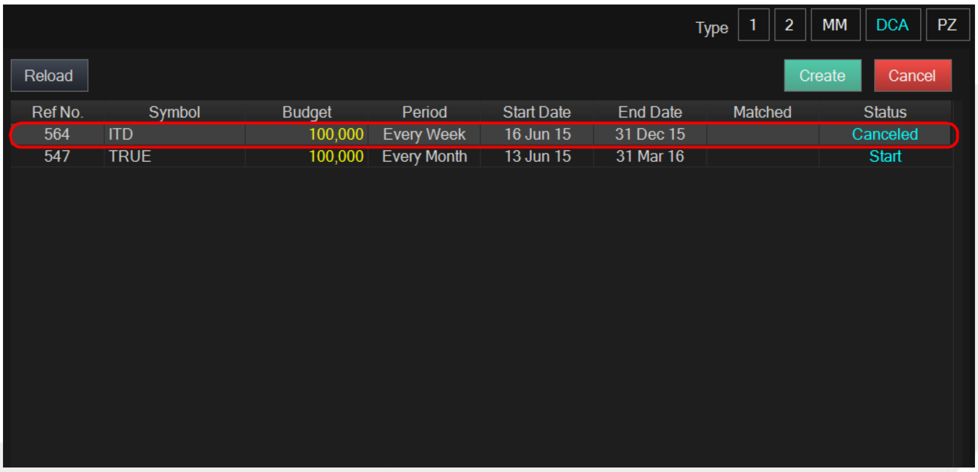
หากต้องการ Cancel Order กดที่ปุ่ม

จะเกิดกล่องข้อความยืนยันการยกเลิก Order

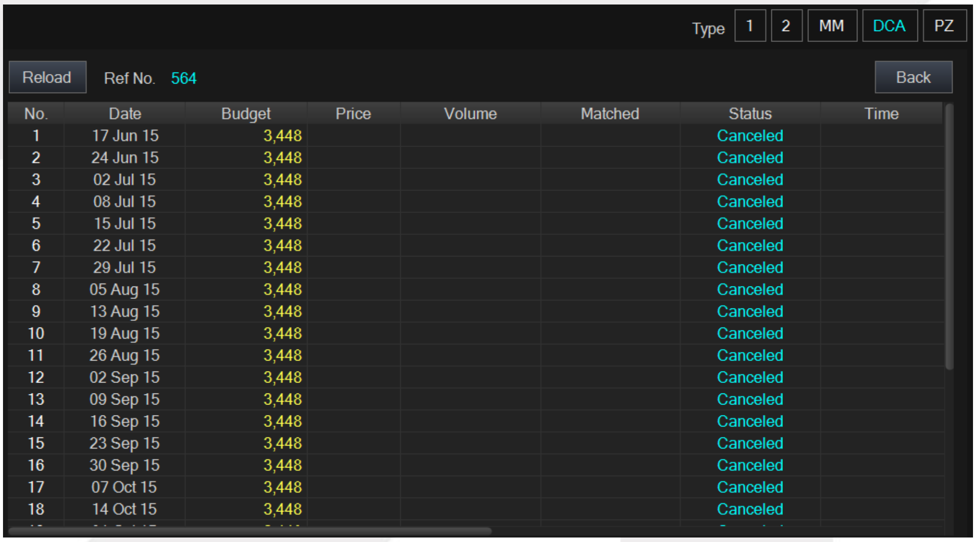
เมื่อกด Ok จะเป็นการยืนยันยกเลิก Order



Order ที่ถูกยกเลิกไปจะมี Status เป็น 'Canceled' ทั้งใน ส่วนที่ 1 View Condition และ ส่วนที่ 2 View Condition Ref No. ดังภาพ



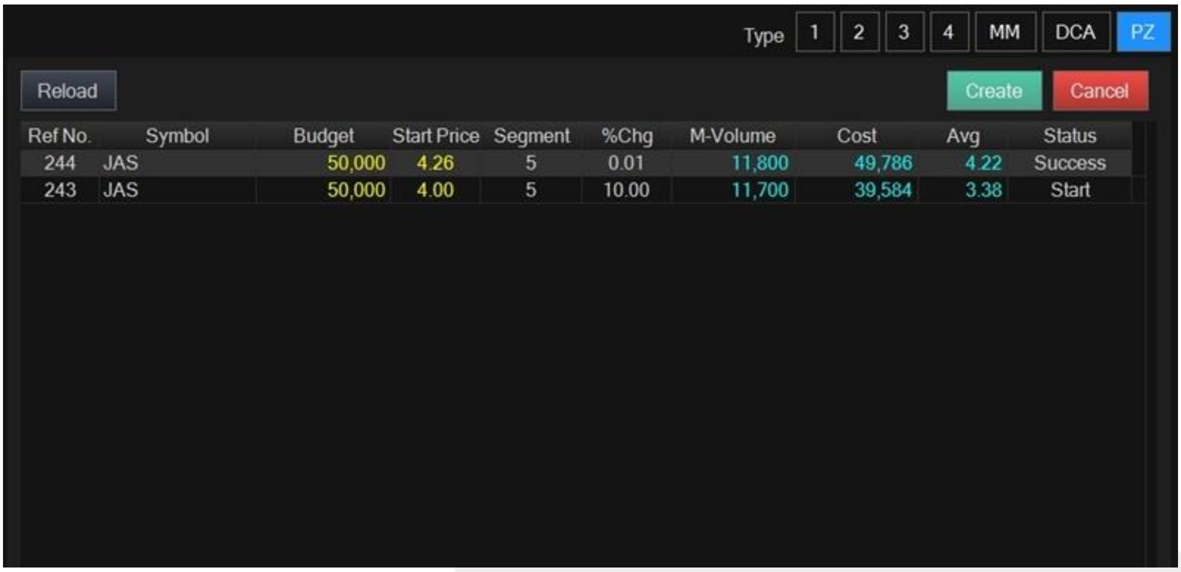
Ref No.	Symbol	Budget	Period	Start Date	End Date	Matched	Status
564	ITD	100,000	Every Week	16 Jun 15	31 Dec 15		Canceled
547	TRUE	100,000	Every Month	13 Jun 15	31 Mar 16		Start



No.	Date	Budget	Price	Volume	Matched	Status	Time
1	17 Jun 15	3,448				Canceled	
2	24 Jun 15	3,448				Canceled	
3	02 Jul 15	3,448				Canceled	
4	08 Jul 15	3,448				Canceled	
5	15 Jul 15	3,448				Canceled	
6	22 Jul 15	3,448				Canceled	
7	29 Jul 15	3,448				Canceled	
8	05 Aug 15	3,448				Canceled	
9	13 Aug 15	3,448				Canceled	
10	19 Aug 15	3,448				Canceled	
11	26 Aug 15	3,448				Canceled	
12	02 Sep 15	3,448				Canceled	
13	09 Sep 15	3,448				Canceled	
14	16 Sep 15	3,448				Canceled	
15	23 Sep 15	3,448				Canceled	
16	30 Sep 15	3,448				Canceled	
17	07 Oct 15	3,448				Canceled	
18	14 Oct 15	3,448				Canceled	

Auto Trade Type Pricing Zone (PZ)

Pricing Zone ถูกออกแบบมาเพื่อใช้สำหรับการซื้อหุ้นในช่วง Zone ที่คิดกว่าเป็นโอกาสที่ดีในการเก็บหุ้น โดยมักจะตั้งไว้เพื่อเก็บหุ้นตอนช่วงที่มีราคาลดลงแบบน่าตกใจ ก็จะเก็บหุ้นที่อยู่ใน Zone ที่ตั้งเอาไว้ ซึ่งเป็นกลยุทธ์หนึ่งของวิธีการลงทุนแบบ Value Investment



<u>การใช้งาน</u>

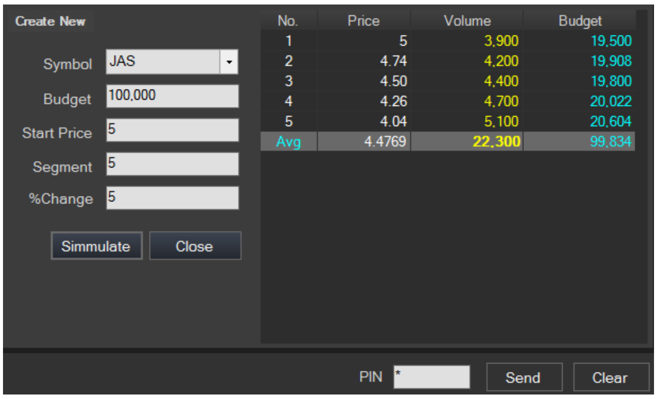
กดที่ปุ่ม

เพื่อ Create คำสั่ง จากนั้นโปรแกรมจะแสดง หน้าจอ Simulate เพื่อกำหนดเงื่อนไขของคำสั่ง

<u>ส่วนของหน้าจอ Simulate</u>

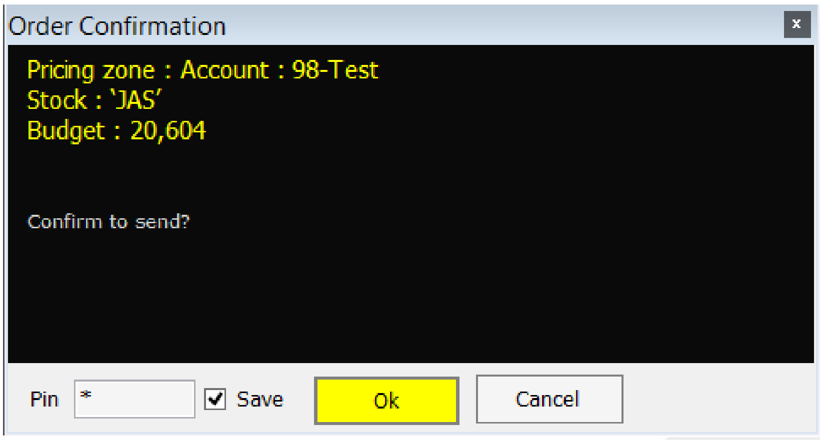
- Symbol คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์ ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย Auto Fill Symbol ทำให้สะดวก
- Budget คือ จำนวนวงเงิน
- Start Price คือ ราคาเริ่มต้น
- Segment คือ จำนวนครั้งที่จะซื้อ
- % Change คือ จำนวน % Change จากราคาเริ่มต้น และห่างกันตาม % Change จนครบจำนวนตาม Segment ที่ตั้งไว้

เมื่อกดปุ่ม Simulate โปรแกรมจะคำนวณ จำนวนครั้ง, จำนวนเงินและราคาที่จะส่งคำสั่งแต่ละครั้งออกมาให้



เมื่อได้เงื่อนไขที่ต้องการแล้ว กดปุ่ม **Send**

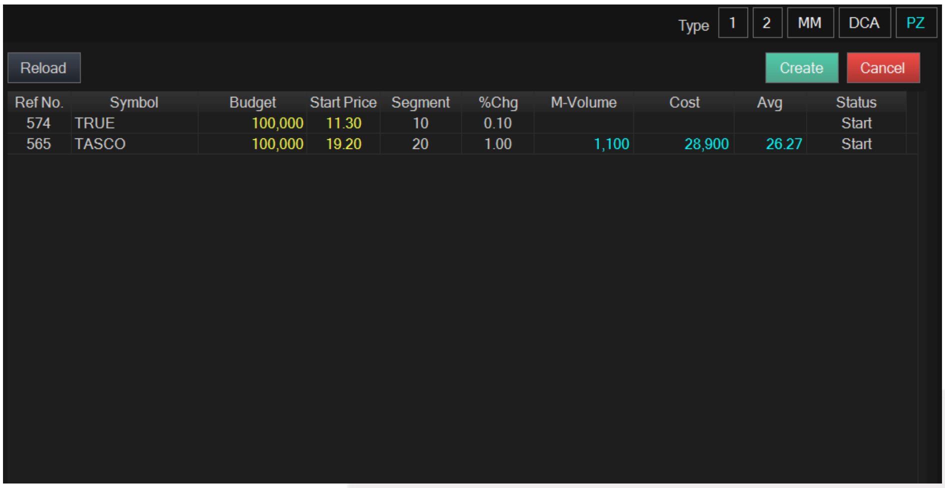
จะมีกล่องข้อความยืนยันว่าต้องการส่งคำสั่ง ดังรูป



<u>รายละเอียดหน้าจอแสดงรายการ Order</u>

<u>ส่วนที่ 1 View Condition</u>

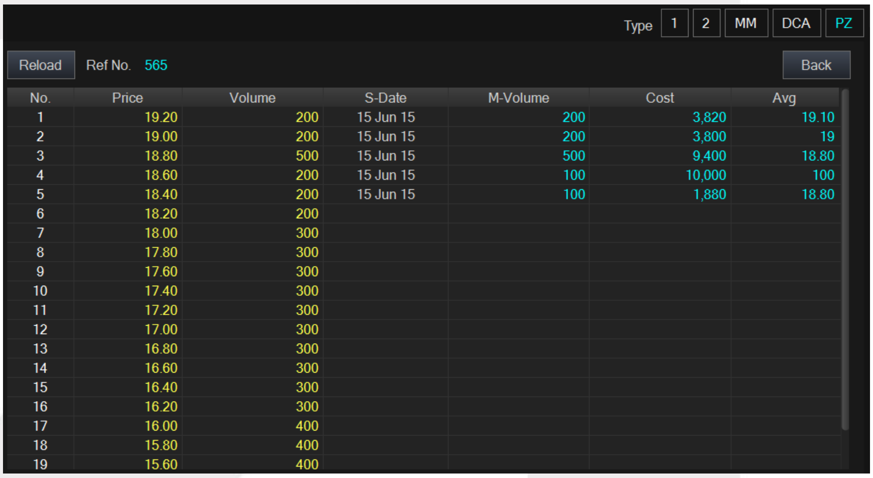
- ระบบ จะแสดงจำนวน Volume ที่มีการ จับคู่ไปแล้วในช่อง M-Volume
- ระบบ จะแสดงจำนวน มูลค่า ที่มีการ จับคู่ไปแล้วในช่อง Cost
- ระบบ จะแสดงเงื่อนไขที่ตั้งไว้ และมี Status เป็น 'Start'
- เมื่อชุดคำสั่งถูกส่งครบตามจำนวนที่กำหนดไว้ Status เป็น 'Success'
- เมื่อดับเบิลคลิกที่ชุดคำสั่งจะแสดงจำนวนรายการ Order ตาม Ref No.ที่เป็นเลขที่อ้างอิงบนระบบ ในส่วนที่ 2



Ref No.	Symbol	Budget	Start Price	Segment	%Chg	M-Volume	Cost	Avg	Status
574	TRUE	100,000	11.30	10	0.10				Start
565	TASCO	100,000	19.20	20	1.00	1,100	28,900	26.27	Start

<u>ส่วนที่ 2 View Condition Ref No.</u>

- View Order Auto Trade ตาม Ref No. ที่ตั้งไว้
- จะแสดงจำนวนรายการ Order ตามเงื่อนไข ของ Ref No. ที่เลือกในส่วนที่ 1 และมี Status เป็น 'Start'
- เมื่อถึงเงื่อนไข ระบบจะแสดง Status เป็น ' Success '
    - ระบบ จะแสดงจำนวน Volume ที่มีการจับคู่ ในช่อง M-Volume
    - ระบบ จะแสดง วันที่มีคำสั่งถึงเงื่อนไข และส่งออกไปยังตลาดหลักทรัพย์
- หากคำสั่งยังไม่ถึงเงื่อนไขใน ช่อง Status จะเป็น “Start”



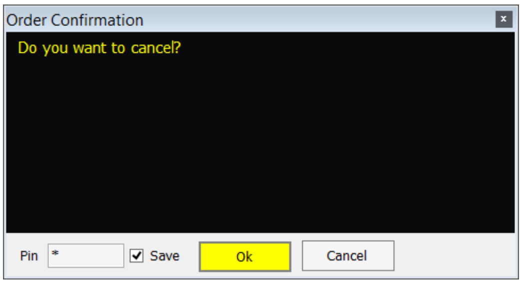
No.	Price	Volume	S-Date	M-Volume	Cost	Avg
1	19.20	200	15 Jun 15	200	3,820	19.10
2	19.00	200	15 Jun 15	200	3,800	19
3	18.80	500	15 Jun 15	500	9,400	18.80
4	18.60	200	15 Jun 15	100	10,000	100
5	18.40	200	15 Jun 15	100	1,880	18.80
6	18.20	200				
7	18.00	300				
8	17.80	300				
9	17.60	300				
10	17.40	300				
11	17.20	300				
12	17.00	300				
13	16.80	300				
14	16.60	300				
15	16.40	300				
16	16.20	300				
17	16.00	400				
18	15.80	400				
19	15.60	400				

<u>การยกเลิกคำสั่ง</u>

หากต้องการ Cancel Order กดที่ปุ่ม

จะเกิดกล่องข้อความยืนยันการยกเลิก Order

เมื่อกด Ok จะเป็นการยืนยันยกเลิก Order

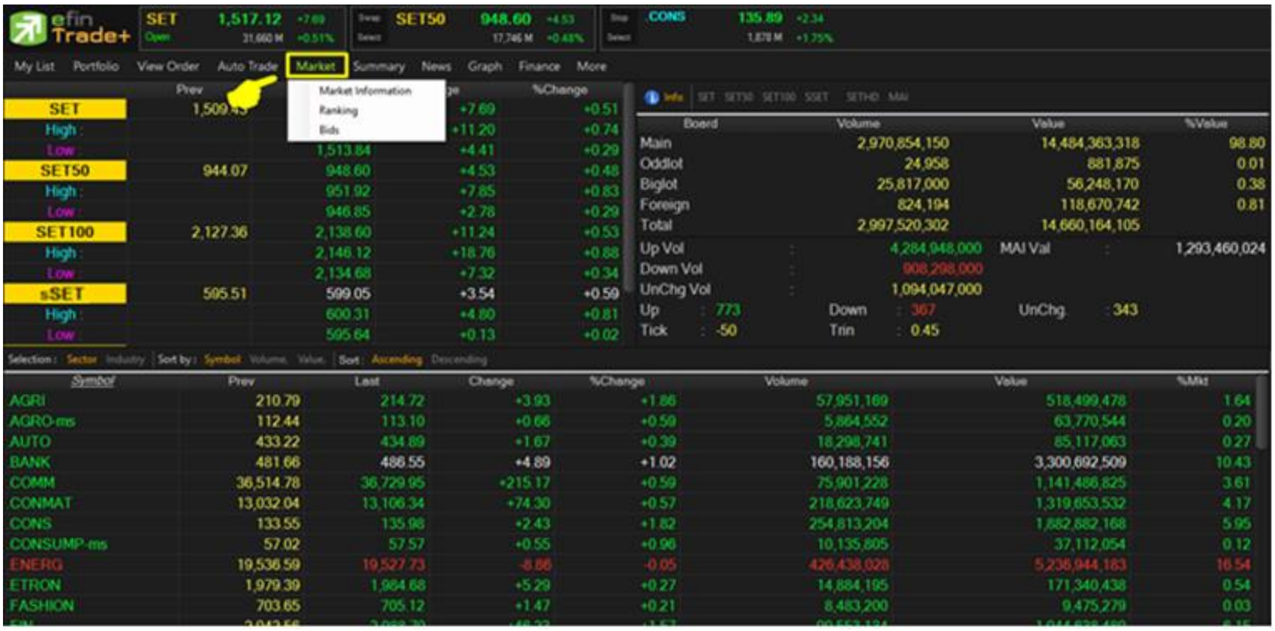


Order ที่ถูก ยกเลิกไปจะมี Status เป็น ‘Canceled’ ดังภาพด้านล่าง

Ref No.	Symbol	Budget	Start Price	Segment	%Chg	M-Volume	Cost	Avg	Status
574	TRUE	100,000	11.30	10	0.10				Canceled
565	TASCO	100,000	19.20	20	1.00	1,500	36,240	24.16	Start

Market (ภาพรวมของตลาด) (Hotkey: F5)

เมนูนี้จะประกอบไปด้วย 3 เมนูย่อย ได้แก่ Market Information, Ranking, Bids



Market Information

เป็นการดูสภาพการซื้อ / ขายทั่วไปของตลาด ฯ เพื่อการวิเคราะห์สภาพทั่วไปหรือเพื่อการซื้อหรือการขายหลักทรัพย์ เราจึงจำเป็นต้องทราบข้อมูลที่สามารถบ่งชี้ถึงภาพรวมของการซื้อ / ขายทั้งตลาด ข้อมูลก็ได้แก่ ปริมาณการซื้อ / ขายรวมทุกกระดาน มูลค่าการซื้อ / ขายรวมทุกกระดาน และ ส่วนแบ่งตลาดรวมทุกกระดาน

หน้าจอส่วนที่ 1

	Prev	Index	Change	%Change
SET	1,570	1,566.85	-3.15	-0.20
High :		1,575.39	+5.39	+0.34
Low :		1,566.65	-3.35	-0.21
SET50	1,043.73	1,039.53	-4.20	-0.40
High :		1,046.62	+2.89	+0.28
Low :		1,039.53	-4.20	-0.40
SET100	2,317.60	2,310.24	-7.36	-0.32
High :		2,324.96	+7.36	+0.32
Low :		2,310.24	-7.36	-0.32
sSET	725.65	720.19	-5.46	-0.75
High :		728.80	+3.15	+0.43
Low :		719.83	-5.82	-0.80

รายละเอียดหน้าจอและความหมายของส่วนที่ 1

Prev	คือ ดัชนีตลาดหลักทรัพย์เมื่อตลาดปิดเมื่อวันทำการก่อน
Index	คือ ดัชนีตลาดหลักทรัพย์ในปัจจุบัน
Change	คือ ความเปลี่ยนแปลงของดัชนีในปัจจุบันเทียบกับดัชนีเมื่อวันทำการก่อน
%Change	คือ อัตราการเปลี่ยนแปลงเป็นเปอร์เซ็นต์ของดัชนีตลาดฯ ในปัจจุบันเทียบกับดัชนีเมื่อวันก่อน
High Index	คือ ดัชนีตลาดหลักทรัพย์สูงสุดของวันนั้น
High Change	คือ ความเปลี่ยนแปลงของดัชนีสูงสุดของวันนั้นเทียบกับดัชนีเมื่อวันทำการก่อน
High %Change	คือ อัตราการเปลี่ยนแปลงเป็นเปอร์เซ็นต์ของดัชนีตลาดสูงสุดของวันนั้นเทียบกับดัชนีเมื่อวันก่อน
Low Index	คือ ดัชนีตลาดหลักทรัพย์ต่ำสุดของวันนั้น
Low Change	คือ ความเปลี่ยนแปลงของดัชนีต่ำสุดของวันนั้นเทียบกับดัชนีเมื่อวันทำการก่อน
Low %Change	คือ อัตราการเปลี่ยนแปลงเป็นเปอร์เซ็นต์ของดัชนีตลาดต่ำสุดของวันนั้นเทียบกับดัชนีเมื่อวันก่อน

ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

หน้าจอส่วนที่ 2

Selection : Sector Industry | Sort by : Symbol Volume. Value. | Sort : Ascending Descending

Symbol	Prev	Last	Change	%Change	Volume	Value	%Mkt
.AGRI	210.79	215.38	+4.59	+2.18	62,155,175	554,424,695	1.48
.AGRO-ms	112.44	113.81	+1.37	+1.22	6,847,552	68,856,758	0.18
.AUTO	433.22	434.75	+1.53	+0.35	19,693,145	94,164,392	0.25
.BANK	481.66	487.92	+6.26	+1.30	192,955,454	3,851,807,119	10.28
.COMM	36,514.78	36,813.63	+298.85	+0.82	94,394,133	1,600,979,421	4.27
.CONMAT	13,032.04	13,141.52	+109.48	+0.84	256,129,892	1,483,967,208	3.96
.CONS	133.55	136.42	+2.87	+2.15	295,356,446	2,127,332,119	5.68
.CONSUMP-ms	57.02	57.46	+0.44	+0.77	12,267,330	43,476,731	0.12
.ENERG	19,536.59	19,568.09	+31.50	+0.16	497,174,415	6,272,002,820	16.76
.ETRON	1,979.39	1,984.93	+5.54	+0.28	16,484,696	224,680,855	0.60
.FASHION	703.65	704.18	+0.53	+0.08	9,304,801	10,310,094	0.03

รายละเอียดหน้าจอและความหมายของส่วนที่ 2

Symbol	คือ ชื่อกลุ่มอุตสาหกรรม
Prev	คือ ดัชนีราคาของกลุ่มอุตสาหกรรมนี้เมื่อวันทำการก่อน
Last	คือ ดัชนีราคาซื้อ / ขายล่าสุดของกลุ่มอุตสาหกรรม
Change	คือ ค่าดัชนีที่เปลี่ยนแปลงจากดัชนีเมื่อวันก่อน
%Change	คือ เปอร์เซ็นต์ความเปลี่ยนแปลงของดัชนี
Volume	คือ ปริมาณหลักทรัพย์ในอุตสาหกรรมนี้ที่ได้ซื้อ / ขายกัน หน่วยเป็นหุ้น
Value	คือ มูลค่าของการซื้อ / ขายของหลักทรัพย์ในกลุ่มอุตสาหกรรมนี้ หน่วยเป็นพันบาท
%Mkt	คือ ส่วนแบ่งตลาดของหลักทรัพย์ในกลุ่มอุตสาหกรรมนี้ ใช้ฐานมูลค่าการซื้อ / ขาย เทียบกับมูลค่ารวมของกระดานนั้น
Industry	คือ กลุ่มอุตสาหกรรม

online asset www.onlineasset.co.th
ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

รายละเอียดหน้าจอและความหมายของส่วนที่ 3

Info แสดงปริมาณ มูลค่าการซื้อ / ขายและส่วนแบ่งตลาดตามมูลค่า ของกระดานต่างๆ

Info | SET | SET50 | SET100 | sSET | SETHD | MAI

Board	Volume	Value	%Value
Main	8,720,250,200	44,917,506,102	95.79
Oddlot	82,355	2,838,281	0.01
Biglot	103,177,300	897,223,420	1.91
Foreign	5,459,195	1,073,943,953	2.29
Total	8,828,969,050	46,891,511,756	

Up Vol : 3,642,556,000		MAI Val : 3,286,146,038	
Down Vol : 2,459,472,000			
UnChg Vol : 2,618,056,000			
Up : 453	Down : 401	UnChg. : 259	
Tick : 13	Trin : 0.76		

Main Volume	คือ ปริมาณการซื้อ / ขายของกระดานหลัก (Main)
Main Value	คือ มูลค่าการซื้อ / ขายของกระดานหลัก (Main)
Main %Value	คือ ส่วนแบ่งตลาด ของกระดานหลัก (Main)
OddLot Volume	คือ ปริมาณการซื้อ / ขายของกระดานย่อย (Odd)
OddLot Value	คือ มูลค่าการซื้อ / ขายของกระดานย่อย (Odd)
OddLot %Value	คือ ส่วนแบ่งตลาด ของกระดานย่อย (Odd)
BigLot Volume	คือ ปริมาณการซื้อ / ขายของกระดานรายใหญ่ (Big)
BigLot Value	คือ มูลค่าการซื้อ / ขายของกระดานรายใหญ่ (Big)
BigLot %Value	คือ ส่วนแบ่งตลาด ของกระดานรายใหญ่ (Big)
Foreign Volume	คือ ปริมาณการซื้อ / ขายของกระดานต่างประเทศ (Foreign)
Foreign Value	คือ มูลค่าการซื้อ / ขายของกระดานต่างประเทศ (Foreign)
Foreign %Value	คือ ส่วนแบ่งตลาด ของกระดานต่างประเทศ (Foreign)
Total Volume	คือ ผลรวมของปริมาณการซื้อ / ขายทั้งตลาด (Total)
Total Value	คือ ผลรวมของมูลค่าการซื้อ / ขายทั้งตลาด (Total)
Up Vol	คือ ปริมาณหลักทรัพย์ทั้งหมดที่มีการซื้อ / ขายแล้วมีราคาสูงกว่าราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน(หน่วยพันบาท)
DownVol	คือ ปริมาณหลักทรัพย์ทั้งหมดที่มีการซื้อ / ขายแล้วมีราคาต่ำกว่าราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน (หน่วยพันบาท)
UnChg Volume	คือ ปริมาณหลักทรัพย์ทั้งหมดที่มีการซื้อ / ขายแล้วมีราคาไม่เปลี่ยนแปลงจากราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน (หน่วยพันบาท)
MAI Val	คือ มูลค่าการซื้อขายใน ตลาด MAI

Up	คือ จำนวนหลักทรัพย์ที่มีราคาสูงขึ้นเทียบกับราคาปิดวันก่อนในวันนั้น
Down	คือ จำนวนหลักทรัพย์ที่มีราคาต่ำลงเทียบกับราคาปิดวันก่อนในวันนั้น
UnChg	คือ จำนวนหลักทรัพย์ที่ไม่มีการเปลี่ยนแปลง
Tick	คือ ตัวแปรที่แสดงแนวโน้มของดัชนีตลาด
Trin	คือ ดัชนีการซื้อ / ขาย (Trading Index)

Show Graph Intraday SET, SET50, SET100, sSET, SETHD และ MAI

รายละเอียด Graph Intraday

SET เป็นเมนูใช้สำหรับแสดง Graph Intraday

- SET แสดงกราฟของ SET
- SET50 แสดงกราฟของ SET50
- SET100 แสดงกราฟของ SET100
- sSET แสดงกราฟของ sSET
- SETHD แสดงกราฟของ SETHD
- MAI แสดงกราฟของ MAI

แกนนอน	คือ เวลาที่ทำการซื้อ / ขายล่าสุด
แกนตั้ง	คือ ราคาล่าสุดที่ทำการซื้อ / ขาย

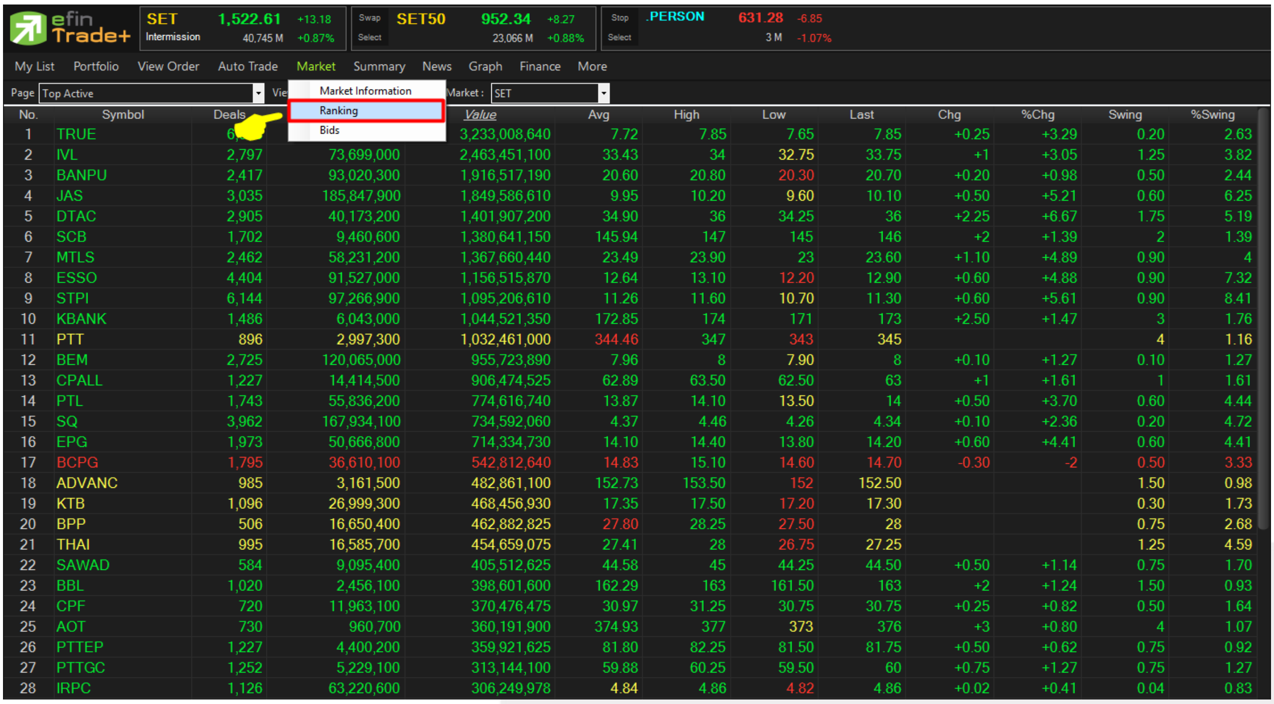
online asset
www.onlineasset.co.th
ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

Ranking

แสดงผลลำดับของหุ้นในด้านต่างๆที่อยู่ในกระแสความสนใจ ดูได้เฉพาะตลาดหุ้น (Equity) เท่านั้น

<u>วิธีการใช้งาน</u>

1. คลิกที่ปุ่ม Market แล้วเลือกเมนู Ranking ดังรูป หรือกดปุ่ม Hot Key (F4) จะเข้าสู่หน้าจอ Symbol Ranking



No.	Symbol	Deals		Value	Avg	High	Low	Last	Chg	%Chg	Swing	%Swing
1	TRUE	[illegible]	[illegible]	3,233,008,640	7.72	7.85	7.65	7.85	+0.25	+3.29	0.20	2.63
2	IVL	2,797	73,699,000	2,463,451,100	33.43	34	32.75	33.75	+1	+3.05	1.25	3.82
3	BANPU	2,417	93,020,300	1,916,517,190	20.60	20.80	20.30	20.70	+0.20	+0.98	0.50	2.44
4	JAS	3,035	185,847,900	1,849,586,610	9.95	10.20	9.60	10.10	+0.50	+5.21	0.60	6.25
5	DTAC	2,905	40,173,200	1,401,907,200	34.90	36	34.25	36	+2.25	+6.67	1.75	5.19
6	SCB	1,702	9,460,600	1,380,641,150	145.94	147	145	146	+2	+1.39	2	1.39
7	MTLS	2,462	58,231,200	1,367,660,440	23.49	23.90	23	23.60	+1.10	+4.89	0.90	4
8	ESSO	4,404	91,527,000	1,156,515,870	12.64	13.10	12.20	12.90	+0.60	+4.88	0.90	7.32
9	STPI	6,144	97,266,900	1,095,206,610	11.26	11.60	10.70	11.30	+0.60	+5.61	0.90	8.41
10	KBANK	1,486	6,043,000	1,044,521,350	172.85	174	171	173	+2.50	+1.47	3	1.76
11	PTT	896	2,997,300	1,032,461,000	344.46	347	343	345			4	1.16
12	BEM	2,725	120,065,000	955,723,890	7.96	8	7.90	8	+0.10	+1.27	0.10	1.27
13	CPALL	1,227	14,414,500	906,474,525	62.89	63.50	62.50	63	+1	+1.61	1	1.61
14	PTL	1,743	55,836,200	774,616,740	13.87	14.10	13.50	14	+0.50	+3.70	0.60	4.44
15	SQ	3,962	167,934,100	734,592,060	4.37	4.46	4.26	4.34	+0.10	+2.36	0.20	4.72
16	EPG	1,973	50,666,800	714,334,730	14.10	14.40	13.80	14.20	+0.60	+4.41	0.60	4.41
17	BCPG	1,795	36,610,100	542,812,640	14.83	15.10	14.60	14.70	-0.30	-2	0.50	3.33
18	ADVANC	985	3,161,500	482,861,100	152.73	153.50	152	152.50			1.50	0.98
19	KTB	1,096	26,999,300	468,456,930	17.35	17.50	17.20	17.30			0.30	1.73
20	BPP	506	16,650,400	462,882,825	27.80	28.25	27.50	28			0.75	2.68
21	THAI	995	16,585,700	454,659,075	27.41	28	26.75	27.25			1.25	4.59
22	SAWAD	584	9,095,400	405,512,625	44.58	45	44.25	44.50	+0.50	+1.14	0.75	1.70
23	BBL	1,020	2,456,100	398,601,600	162.29	163	161.50	163	+2	+1.24	1.50	0.93
24	CPF	720	11,963,100	370,476,475	30.97	31.25	30.75	30.75	+0.25	+0.82	0.50	1.64
25	AOT	730	960,700	360,191,900	374.93	377	373	376	+3	+0.80	4	1.07
26	PTTEP	1,227	4,400,200	359,921,625	81.80	82.25	81.50	81.75	+0.50	+0.62	0.75	0.92
27	PTTGC	1,252	5,229,100	313,144,100	59.88	60.25	59.50	60	+0.75	+1.27	0.75	1.27
28	IRPC	1,126	63,220,600	306,249,978	4.84	4.86	4.82	4.86	+0.02	+0.41	0.04	0.83

หน้าจอ Ranking สามารถแสดงข้อมูลรายละเอียดหลักทรัพย์ได้ โดยแบ่งเป็น 4 หน้าจอย่อยดังนี้

- Top Active คือ หุ้นที่มีมูลค่าการซื้อขายสูงที่สุดตามลำดับ
- Best Projected Open คือ หุ้นที่ราคาคาดการณ์ราคาเปิด เปอร์เซ็นต์ที่ดีที่สุด
- Best Projected Close คือ หุ้นที่ราคาคาดการณ์ราคาปิด เปอร์เซ็นต์ที่ดีที่สุด
- Best Open Price คือ หุ้นที่มีเปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงของราคาเปิดดีสุด

Top Active

หน้าจอ Top Active นี้จะแบ่งเป็นเมนูย่อย ได้อีก 4 กลุ่ม ดังนี้

✓ Most Active (หุ้นที่มีมูลค่าการซื้อขายสูงสุด)

แสดงหุ้นที่มีมูลค่าการซื้อ/ขายมากที่สุด ซึ่งแสดงว่ากำลังเป็นที่สนใจของหมู่นักลงทุนทั้งหลาย หน้าจอนี้จะแสดงรายการหลักทรัพย์ที่มีมูลค่าการซื้อ/ขายสูงสุดไปจนถึงต่ำสุด 40 อันดับแรก นอกจากนี้จะบอกถึงค่าเปลี่ยนแปลงของหลักทรัพย์เทียบกับราคาปิดเมื่อวันก่อนด้วย เพื่อให้ผู้ลงทุนเห็นสภาพการหมุนเวียนที่เกิดขึ้น

ในหน้าจอนี้ยังสามารถแสดงข้อมูลของแต่ละกระดานได้ด้วยคือ กระดานหลัก , กระดานใหญ่และกระดานต่างประเทศ และยังสามารถเลือกแสดงข้อมูลของแต่ละตลาดได้ด้วยคือ SET และ MAI

Page: Top Active | View: Most Active - Main | Market: SET

No.	Symbol	Deals	Volume	Value	Avg	High	Low	Last	Chg	%Chg	Swing	%Swing
1	PTT	5,538	7,920,400	2,860,493,100	361.16	365	357	361	+6	+1.69	8	2.25
2	PTTGC	10,654	41,703,000	2,565,869,950	61.53	62.75	59.50	62	+3	+5.08	3.25	5.51
3	TMB	13,118	721,357,500	2,098,736,364	2.91	3.08	2.86	2.88	-0.20	-6.49	0.22	7.14
4	BBL (XD)	2,707	10,654,400	2,000,364,700	187.75	188.50	187	187.50	-4.50	-2.34	1.50	0.78
5	TRUE	3,236	130,410,000	1,742,741,100	13.36	13.50	13.20	13.40	+0.10	+0.75	0.30	2.26
6	PTTEP	4,590	13,943,900	1,706,998,450	122.42	124	121	122			3	2.46
7	KBANK	1,891	7,265,200	1,702,068,100	234.28	236	232	234			4	1.71
8	KTB	5,849	65,975,000	1,554,341,070	23.56	23.90	23.30	23.40	-0.50	-2.09	0.60	2.51
9	IRPC	6,322	292,434,500	1,373,492,564	4.70	4.78	4.58	4.70	+0.08	+1.73	0.20	4.33
10	ADVANC	2,213	5,363,200	1,308,655,300	244.01	246	243	243	-3	-1.22	3	1.22
11	INTUCH	2,762	13,284,200	1,025,723,025	77.21	77.50	77	77	-0.25	-0.32	0.50	0.65
12	AOT	2,607	3,415,100	1,006,920,300	294.84	300	292	292	-8	-2.67	8	2.67
13	ITD	4,986	116,168,500	965,079,150	8.31	8.45	8.20	8.25			0.25	3.03
14	CPF	2,715	33,353,300	796,815,890	23.89	24	23.70	23.90			0.30	1.26
15	TTA	5,566	52,131,300	747,996,480	14.35	14.70	13.60	14.60	+1	+7.35	1.10	8.09
16	SCB (XD)	1,965	3,642,700	640,930,450	175.95	177.50	175	175	-2.50	-1.41	2.50	1.41
17	IVL	1,751	23,177,600	633,788,725	27.34	28	26.50	27	-0.50	-1.82	1.50	5.45
18	JAS	3,009	105,701,700	592,743,715	5.61	5.65	5.55	5.65	+0.10	+1.80	0.10	1.80
19	TPIPL	3,581	192,780,000	565,808,284	2.93	3	2.88	2.98	+0.06	+2.05	0.12	4.11
20	TOP	2,533	8,011,000	474,507,425	59.23	60	58.25	58.75	+0.25	+0.43	1.75	2.99

รายละเอียดหน้าจอและความหมาย Most Active

No.	คือ เลขที่อันดับ
Symbol	คือ ชื่อหลักทรัพย์
Deals	คือ จำนวนรายการซื้อ/ขายทั้งหมดบนกระดานหลัก หรือ กระดาน
Volume	คือ ปริมาณการซื้อ / ขายบนกระดานหลัก
Value	คือ มูลค่าการซื้อ / ขายบนกระดานหลัก
Avg	คือ ราคาซื้อ / ขายเฉลี่ย
High	คือ ราคาซื้อ / ขายสูงสุด
Low	คือ ราคาซื้อ / ขายต่ำสุด
Last	คือ ราคาซื้อ / ขายล่าสุด

Chg คือ ราคาเปลี่ยนแปลง โดยนำราคาซื้อ / ขายล่าสุดหักกับราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน (Last Price – Prev)

%Chg คือ เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงของราคา คำนวณจาก (Change / Prev) *100

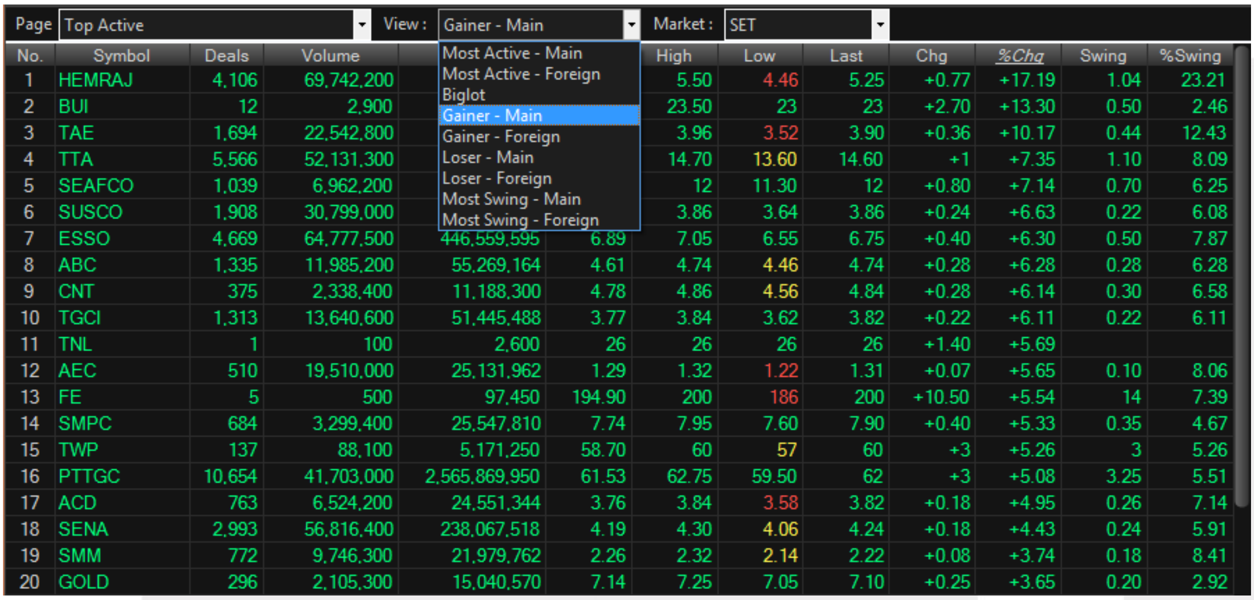
Swing คือ การแกว่งของราคาเทียบกับราคาปิด คำนวณดังนี้ High -Low

%Swing คือ เปอร์เซ็นต์การแกว่งของราคาเทียบกับราคาปิด ซึ่งมีสูตรในการคำนวณดังนี้ (High – Low) / (Prev Closed Price) * 100

หมายเหตุ : ระบบจะแสดงข้อมูลของฟังก์ชัน Most Active ก็ต่อเมื่อตลาดฯ ได้เปิดทำการซื้อ / ขายแล้ว (Market Status = Open)

✓ Gainers (หุ้นที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์เพิ่มขึ้นมากที่สุด)

แสดงหุ้นใดมีราคาสูงขึ้นมากที่สุดเมื่อเทียบกับราคาปิดวันก่อน ซึ่งอาจจะบ่งชี้ว่าหุ้นใดมีแนวโน้มราคาที่ดีขึ้น หรือต้องการทราบว่าหุ้นที่ตนมีอยู่นั้น อยู่ในกลุ่มที่มีอัตราการเปลี่ยนแปลงของราคาสูงหรือไม่ ซึ่งหน้าจอนี้จะแสดงหุ้นที่มีอัตรากำไรสูงจากกำไรมากไปหาน้อย 40 อันดับแรก ผู้ใช้สามารถเลือกระหว่างกระดานหลัก และกระดานต่างประเทศได้ และยังสามารถเลือกแสดงข้อมูลของแต่ละตลาดได้ด้วยคือ SET และ MAI



No.	Symbol	Deals	Volume			High	Low	Last	Chg	%Chg	Swing	%Swing
1	HEMRAJ	4,106	69,742,200			5.50	4.46	5.25	+0.77	+17.19	1.04	23.21
2	BUI	12	2,900			23.50	23	23	+2.70	+13.30	0.50	2.46
3	TAE	1,694	22,542,800			3.96	3.52	3.90	+0.36	+10.17	0.44	12.43
4	TTA	5,566	52,131,300			14.70	13.60	14.60	+1	+7.35	1.10	8.09
5	SEAFCO	1,039	6,962,200			12	11.30	12	+0.80	+7.14	0.70	6.25
6	SUSCO	1,908	30,799,000			3.86	3.64	3.86	+0.24	+6.63	0.22	6.08
7	ESSO	4,669	64,777,500	446,559,595	6.89	7.05	6.55	6.75	+0.40	+6.30	0.50	7.87
8	ABC	1,335	11,985,200	55,269,164	4.61	4.74	4.46	4.74	+0.28	+6.28	0.28	6.28
9	CNT	375	2,338,400	11,188,300	4.78	4.86	4.56	4.84	+0.28	+6.14	0.30	6.58
10	TGCI	1,313	13,640,600	51,445,488	3.77	3.84	3.62	3.82	+0.22	+6.11	0.22	6.11
11	TNL	1	100	2,600	26	26	26	26	+1.40	+5.69		
12	AEC	510	19,510,000	25,131,962	1.29	1.32	1.22	1.31	+0.07	+5.65	0.10	8.06
13	FE	5	500	97,450	194.90	200	186	200	+10.50	+5.54	14	7.39
14	SMPC	684	3,299,400	25,547,810	7.74	7.95	7.60	7.90	+0.40	+5.33	0.35	4.67
15	TWP	137	88,100	5,171,250	58.70	60	57	60	+3	+5.26	3	5.26
16	PTTGC	10,654	41,703,000	2,565,869,950	61.53	62.75	59.50	62	+3	+5.08	3.25	5.51
17	ACD	763	6,524,200	24,551,344	3.76	3.84	3.58	3.82	+0.18	+4.95	0.26	7.14
18	SENA	2,993	56,816,400	238,067,518	4.19	4.30	4.06	4.24	+0.18	+4.43	0.24	5.91
19	SMM	772	9,746,300	21,979,762	2.26	2.32	2.14	2.22	+0.08	+3.74	0.18	8.41
20	GOLD	296	2,105,300	15,040,570	7.14	7.25	7.05	7.10	+0.25	+3.65	0.20	2.92

<u>รายละเอียดและความหมายหน้าจอ Gainer</u>

No. คือ เลขที่อันดับ

Symbol คือ ชื่อหลักทรัพย์

Deals คือ จำนวนรายการซื้อ/ขายทั้งหมดบนกระดานหลัก

Volume คือ ปริมาณการซื้อ / ขายบนกระดานหลัก

Value คือ มูลค่าการซื้อ / ขายบนกระดานหลัก

Avg	คือ ราคาซื้อ / ขายเฉลี่ย
High	คือ ราคาซื้อ / ขายสูงสุด
Low	คือ ราคาซื้อ / ขายต่ำสุด
Last	คือ ราคาซื้อ / ขายล่าสุด
Chg	คือ ราคาเปลี่ยนแปลง โดยนำราคาซื้อ / ขายล่าสุดหักกับราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน (Last Price – Prev)
%Chg	คือ เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงของราคา คำนวณจาก (Change / Prev) *100
Swing	คือ การแกว่งของราคาเทียบกับราคาปิด คำนวณดังนี้ High -Low
%Swing	คือ เปอร์เซ็นต์การแกว่งของราคาเทียบกับราคาปิด ซึ่งมีสูตรในการคำนวณดังนี้ (High – Low) / (Prev Closed Price) * 100

หมายเหตุ

1) ระบบจะแสดงข้อมูลของฟังก์ชัน ก็ต่อเมื่อตลาด ฯ ได้เปิดทำการซื้อ / ขายแล้ว (Market Status = Open)
2) ไม่แสดงหลักทรัพย์ที่เข้าตลาดฯ เป็นวันแรก เพราะไม่มีราคาปิด (Prev close) ให้เปรียบเทียบ

✓ Loser (หุ้นที่ราคาซื้อขายเปอร์เซ็นต์ลดลงมากที่สุด)

แสดงหุ้นใดมีราคาต่ำลงมากที่สุดเมื่อเทียบกับราคาปิดวันก่อน ซึ่งอาจจะบ่งชี้ว่าหุ้นใดมีแนวโน้มราคาที่ลดลง หรือต้องการทราบว่าหุ้นที่ตนมีอยู่นั้น อยู่ในกลุ่มที่มีอัตราการเปลี่ยนแปลงของราคาต่ำหรือไม่ ซึ่งหน้าจอนี้จะแสดงหุ้นที่มีอัตราขาดทุนสูงจากขาดทุนน้อยไปหามาก 40 อันดับแรก ผู้ใช้สามารถเลือกระหว่างกระดานหลัก และกระดานต่างประเทศ ได้ และยังสามารถเลือกแสดงข้อมูลของแต่ละตลาดได้ด้วยคือ SET และ MAI

Page: Top Active | View: Loser - Main | Market: SET

No.	Symbol	Deals	Volume	Value	Avg	High	Low	Last	Chg	%Chg	Swing	%Swing
1	TVI (XD)	451	1,379,500	9,272,905	6.72	6.85	6.55	6.70	-6.50	-49.24	0.30	2.27
2	KGI (XD)	2,388	31,623,200	113,740,960	3.60	3.64	3.54	3.60	-0.40	-10	0.10	2.50
3	SIRIP	1	100	1,010	10.10	10.10	10.10	10.10	-0.90	-8.18		
4	MINT (XD)	2,105	11,863,800	395,291,525	33.32	34.25	33	33	-2.75	-7.69	1.25	3.50
5	TCOAT (XD)	6	1,400	29,750	21.25	21.50	21.10	21.10	-1.70	-7.46	0.40	1.75
6	TMB	13,118	721,357,500	2,098,736,364	2.91	3.08	2.86	2.88	-0.20	-6.49	0.22	7.14
7	PTG	2,355	22,483,300	251,151,560	11.17	11.50	10.90	10.90	-0.60	-5.22	0.60	5.22
8	SORKON	9	14,200	1,160,050	81.69	82	80.75	81.50	-4.25	-4.96	1.25	1.46
9	HMPRO (XD)	3,442	26,078,400	201,365,480	7.72	7.80	7.60	7.75	-0.40	-4.91	0.20	2.45
10	DTCI	2	500	20,500	41	41.25	40	40	-2	-4.76	1.25	2.98
11	INOX	9	15,600	22,293	1.43	1.49	1.41	1.42	-0.07	-4.70	0.08	5.37
12	KCE	1,609	2,205,900	112,202,950	50.86	52.75	49.50	50.25	-2	-3.83	3.25	6.22
13	TRC	2,058	18,512,800	200,092,120	10.81	11.20	10.50	10.50	-0.40	-3.67	0.70	6.42
14	AMANAH	891	20,012,300	22,553,802	1.13	1.17	1.08	1.09	-0.04	-3.54	0.09	7.96
15	BEAUTY	509	1,373,600	57,310,975	41.72	43	41.25	41.25	-1.50	-3.51	1.75	4.09
16	AFC	1	100	1,240	12.40	12.40	12.40	12.40	-0.40	-3.13		
17	CCET	565	11,524,700	43,964,708	3.81	3.84	3.78	3.80	-0.12	-3.06	0.06	1.53
18	TIPCO	515	2,833,900	22,755,985	8.03	8.35	7.80	8.05	-0.25	-3.01	0.55	6.63
19	TFD	1,524	6,314,600	28,880,200	4.57	4.66	4.50	4.58	-0.14	-2.97	0.16	3.39
20	SIM	605	6,391,600	17,485,910	2.74	2.80	2.66	2.68	-0.08	-2.90	0.14	5.07

<u>รายละเอียดและความหมายหน้าจอ Loser</u>

No.	คือ เลขที่อันดับ
Symbol	คือ ชื่อหลักทรัพย์
Deals	คือ จำนวนรายการซื้อ/ขายทั้งหมดบนกระดานหลัก
Volume	คือ ปริมาณการซื้อ / ขายบนกระดานต่างประเทศ
Value	คือ มูลค่าการซื้อ / ขายบนกระดานต่างประเทศ
Avg	คือ ราคาซื้อ / ขายเฉลี่ย
High	คือ ราคาซื้อ / ขายสูงสุด
Low	คือ ราคาซื้อ / ขายต่ำสุด
Last	คือ ราคาซื้อ / ขายล่าสุด
Chg	คือ ราคาเปลี่ยนแปลง โดยนำราคาซื้อ / ขายล่าสุดหักกับราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน (Last Price – Prev)
%Chg	คือ เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงของราคา คำนวณจาก (Change / Prev)*100
Swing	คือ การแกว่งของราคาเทียบกับราคาปิด คำนวณดังนี้ High -Low
%Swing	คือ เปอร์เซ็นต์การแกว่งของราคาเทียบกับราคาปิด ซึ่งมีสูตรในการคำนวณดังนี้ (High – Low) / (Prev Closed Price) * 100

หมายเหตุ

1) ระบบจะแสดงข้อมูลของฟังก์ชัน ก็ต่อเมื่อตลาด ฯ ได้เปิดทำการซื้อ / ขายแล้ว (Market Status = Open)

2) ไม่แสดงหลักทรัพย์ที่เข้าตลาดฯ เป็นวันแรก เพราะไม่มีราคาปิด (Prev close) ให้เปรียบเทียบ

✓ Most Swing (ตราสารที่ราคาซื้อขายสูงสุดกับต่ำสุดต่างกันเปอร์เซ็นต์มากที่สุด)

แสดงหุ้นที่มีการแกว่งของราคาสูงมาก คือมีราคาซื้อ/ ขายสูงสุด และราคาต่ำต่างกันมาก โดยจะเรียงลำดับหุ้น ที่มีการแกว่งของราคา เปรียบเทียบกับราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน จากมากไปหาน้อยเป็นจำนวนทั้งหมดถึง 20 อันดับ

Page: Top Active | View: Most Swing - Main | Market: SET

No.	Symbol	Deals	Volume	Value	Avg	High	Low	Last	Chg	%Chg	Swing	%Swing
1	NPARK	660	890,989,500	44,572,303	0.05	0.06	0.04	0.05			0.02	40
2	HEMRAJ	4,106	69,742,200	357,967,693	5.13	5.50	4.46	5.25	+0.77	+17.19	1.04	23.21
3	GJS	38	62,339,700	3,309,035	0.05	0.06	0.05	0.05			0.01	20
4	IEC	104	377,422,700	19,670,514	0.05	0.06	0.05	0.05			0.01	20
5	GSTEL	55	17,470,300	1,916,777	0.11	0.12	0.10	0.11			0.02	18.18
6	TAE	1,694	22,542,800	86,411,516	3.83	3.96	3.52	3.90	+0.36	+10.17	0.44	12.43
7	VARO	55	109,000	1,385,440	12.71	13.20	11.80	12.10	+0.30	+2.54	1.40	11.86
8	SPACK	1,745	12,066,100	37,754,112	3.13	3.26	2.92	3	+0.04	+1.35	0.34	11.49
9	TNPC	179	260,600	2,770,490	10.63	11.10	10.10	10.30	-0.10	-0.96	1	9.62
10	SMM	772	9,746,300	21,979,762	2.26	2.32	2.14	2.22	+0.08	+3.74	0.18	8.41
11	TTA	5,566	52,131,300	747,996,480	14.35	14.70	13.60	14.60	+1	+7.35	1.10	8.09
12	AEC	510	19,510,000	25,131,962	1.29	1.32	1.22	1.31	+0.07	+5.65	0.10	8.06
13	AMANAH	891	20,012,300	22,553,802	1.13	1.17	1.08	1.09	-0.04	-3.54	0.09	7.96
14	ESSO	4,669	64,777,500	446,559,595	6.89	7.05	6.55	6.75	+0.40	+6.30	0.50	7.87
15	UT	7	10,100	124,450	12.32	13.10	12.10	13.10	+0.20	+1.55	1	7.75
16	FE	5	500	97,450	194.90	200	186	200	+10.50	+5.54	14	7.39
17	EASON	164	707,300	2,213,080	3.13	3.24	3.02	3.12	+0.08	+2.63	0.22	7.24
18	ACD	763	6,524,200	24,551,344	3.76	3.84	3.58	3.82	+0.18	+4.95	0.26	7.14
19	TMB	13,118	721,357,500	2,098,736,364	2.91	3.08	2.86	2.88	-0.20	-6.49	0.22	7.14
20	S11	720	4,786,800	53,363,360	11.15	11.50	10.70	11.50	+0.10	+0.88	0.80	7.02

รายละเอียดและความหมายหน้าจอ MostSwing

No.	คือ เลขที่อันดับ
Symbol	คือ ชื่อหลักทรัพย์
Deals	คือ จำนวนรายการซื้อ/ขายทั้งหมดบนกระดานหลัก
Volume	คือ ปริมาณการซื้อ / ขายบนกระดานต่างประเทศ
Value	คือ มูลค่าการซื้อ / ขายบนกระดานต่างประเทศ
Avg	คือ ราคาซื้อ / ขายเฉลี่ย
High	คือ ราคาซื้อ / ขายสูงสุด
Low	คือ ราคาซื้อ / ขายต่ำสุด
Last	คือ ราคาซื้อ / ขายล่าสุด
Chg	คือ ราคาเปลี่ยนแปลง โดยนำราคาซื้อ / ขายล่าสุดหักกับราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน (Last Price – Prev)
%Chg	คือ เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงของราคา คำนวณจาก (Change / Prev)*100
Swing	คือ การแกว่งของราคาเทียบกับราคาปิด คำนวณดังนี้ High -Low
%Swing	คือ เปอร์เซ็นต์การแกว่งของราคาเทียบกับราคาปิด ซึ่งมีสูตรในการคำนวณดังนี้ (High – Low) / (Prev Closed Price) * 100

หมายเหตุ

1) ระบบจะแสดงข้อมูลของฟังก์ชัน ก็ต่อเมื่อตลาด ฯ ได้เปิดทำการซื้อ / ขายแล้ว (MKt Status = Open)

2) ไม่แสดงหลักทรัพย์ที่เข้าตลาดฯ เป็นวันแรก เพราะไม่มีราคาปิด (Prev close) ให้เปรียบเทียบ

Best Projected Open Price

Projected Open Price คือ ราคาที่คาดว่าจะเป็นราคาเปิด โดยจะไม่มีการจับคู่เกิดขึ้น มีแต่คำสั่งซื้อ/ขายเข้ามาเป็นระดับราคาที่จะทำให้เกิดปริมาณการซื้อ/ขายมากที่สุด โดยคำนวณจากการเสนอซื้อเสนอขายที่เข้ามาสู่ตลาดในช่วง Pre-open

ดังนั้นหน้าจอนี้มีเพื่อต้องการทราบว่าหุ้นใดที่ตลาดฯคำนวณราคาคาดว่าจะเปิด (Projected Open Price) เพราะจะทำให้ทราบว่าหุ้นใดน่าจะมีราคาเปิดสูงกว่าหรือต่ำกว่าราคาปิดวันก่อนสำหรับช่วงเช้า และสำหรับช่วงบ่าย ก็จะทราบว่าหุ้นใดน่าจะมีราคาเปิดสูงกว่าหรือต่ำกว่าราคาปิดเมื่อช่วงเช้า โดยจะเรียงลำดับ หุ้นที่มีการเปลี่ยนแปลงสูงไปหาหุ้นที่มีการเปลี่ยนแปลงต่ำ

Page: Best Projected Open | Board: Main | Sort by: Gainer

No.	Symbol	Avg	High	Low	Open-2	OpenVol-2	BrkCls	PrjOpn	Chg	%Chg
1	SSI	0.22	0.22	0.21	0.22	1,521,700	0.21	0.22	+0.01	+4.76
2	LIVE	0.39	0.39	0.38	0.39	1,407,400	0.38	0.39	+0.01	+2.63
3	TGPRO	0.41	0.42	0.40	0.41	974,100	0.41	0.42	+0.01	+2.44
4	SSC	71.53	73	70.75	72.75	200	71.50	72.75	+1.25	+1.75
5	ASIMAR	2.33	2.38	2.26	2.36	769,800	2.32	2.36	+0.04	+1.72
6	VPO	2.66	2.70	2.60	2.66	595,500	2.62	2.66	+0.04	+1.53
7	GEL	0.89	0.91	0.87	0.90	3,052,100	0.89	0.90	+0.01	+1.12
8	MODERN	10.09	10.10	10	10.10	4,100	10.00	10.10	+0.10	+1
9	SAUCE	25.25	25.50	25.25	25.50	100	25.25	25.50	+0.25	+0.99
10	CRANE	5.19	5.30	5.10	5.15	375,800	5.10	5.15	+0.05	+0.98
11	AQUA	1.04	1.05	1.03	1.05	837,000	1.04	1.05	+0.01	+0.96
12	CPNCG	10.41	10.50	10.40	10.50	33,100	10.40	10.50	+0.10	+0.96
13	UMI	5.34	5.45	5.15	5.35	157,600	5.30	5.35	+0.05	+0.94
14	TRC	10.81	11.20	10.50	10.90	2,519,300	10.80	10.90	+0.10	+0.93
15	TTW	11.21	11.30	11.10	11.30	424,700	11.20	11.30	+0.10	+0.89
16	NPP	2.31	2.34	2.26	2.30	747,500	2.28	2.30	+0.02	+0.88
17	SEAFCO	11.72	12	11.30	11.70	860,400	11.60	11.70	+0.10	+0.86
18	TLUXE	5.88	6	5.80	5.85	295,600	5.80	5.85	+0.05	+0.86
19	HTC	12	12.10	12	12.10	200	12.00	12.10	+0.10	+0.83
20	PLAT	6.12	6.20	6.05	6.10	4,202,700	6.05	6.10	+0.05	+0.83

รายละเอียดและความหมาย

No.	คือ เลขที่อันดับ
Symbol	คือ ชื่อหลักทรัพย์
Deals	คือ จำนวนรายการซื้อ/ขายทั้งหมดบนกระดานหลัก
Avg	คือ ราคาซื้อ / ขายเฉลี่ย
High	คือ ราคาซื้อ / ขายสูงสุด
Low	คือ ราคาซื้อ / ขายต่ำสุด

สำหรับช่วงเช้า (session 1)

Open-1	คือ ราคาเปิดในช่วงเช้า (ถือเป็นราคาเปิดของวันนั้นด้วย)

ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

OpenVol-1	คือ ปริมาณการซื้อ/ขาย ณ เวลาตลาดเปิด ในช่วงเช้า
Prev	คือ ราคาปิดเมื่อวันก่อน สำหรับการแสดงในช่วงเช้า
ProjOpn	คือ ราคาที่คาดว่าจะเป็นราคาเปิดเมื่อเข้าสู่ช่วงซื้อ/ขาย ราคาที่แสดงจะเป็นราคาคาดว่าเป็นราคาเปิด (projected open price) ที่คำนวณครั้งสุดท้ายก่อนเปิดตลาดราคาเปิดจึงอาจไม่เท่ากับราคา ProjOpn
Chg	คือ ปริมาณความเปลี่ยนแปลงของราคา ProjOpn โดยที่ถ้าเป็นช่วงเช้า จะคิดเทียบกับราคาปิด (Prev) เมื่อวันก่อน
%Chg	คือ เปอร์เซ็นต์ความเปลี่ยนแปลงของราคา ProjOpn เทียบกับราคาปิดเมื่อวันก่อน

สำหรับช่วงบ่าย (session 2)

Open-2	คือ ราคาเปิดในช่วงบ่าย
OpenVol-2	คือ ปริมาณการซื้อ/ขาย ณ เวลาตลาดเปิด ในช่วงบ่าย
BrkCls	คือ ราคาปิดของช่วงเช้า สำหรับการแสดงในช่วงบ่าย
Chg	คือ ปริมาณความเปลี่ยนแปลงของราคา ProjOpn โดยที่ ถ้าเป็นช่วงบ่าย จะคิดเทียบกับราคาปิดช่วงเช้า (Brk Cls) วันนั้น ถ้าไม่มีการซื้อ/ขายหุ้นนั้นในช่วงเช้า (ราคาปิดภาคเช้าเป็นศูนย์) ก็จะใช้ราคาปิดวันก่อน
%Chg	คือ เปอร์เซ็นต์ความเปลี่ยนแปลงของราคา ProjOpn เทียบกับราคาปิดของช่วงเช้า

หมายเหตุ

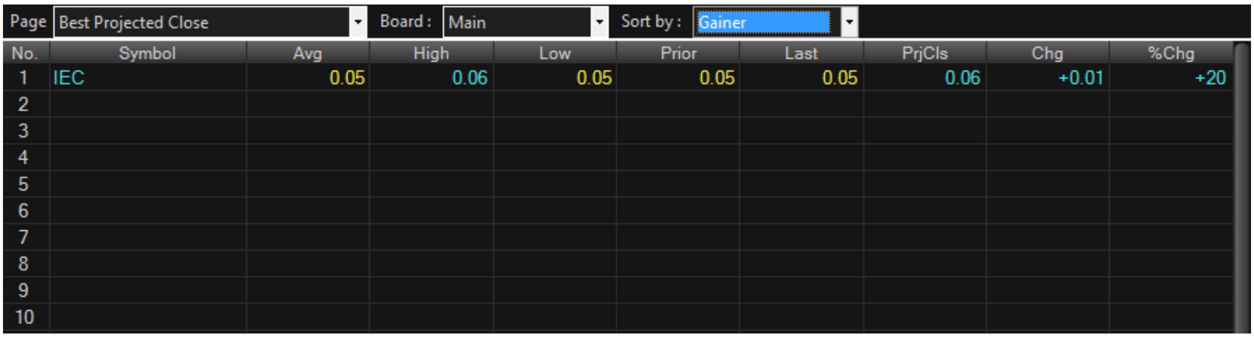
1) ค่า Avg, High, Low จะเป็นข้อมูลหลังเกิดการซื้อ/ขายจริงเกิดขึ้น

2) จะไม่แสดงหุ้นที่เพิ่งเข้าตลาดฯเป็นวันแรก เพราะไม่มีราคาปิดให้เปรียบเทียบ แต่สำหรับช่วงบ่ายจะมีราคาปิดช่วงเช้า ก็จะสามารถแสดงหุ้นเข้าใหม่ได้โดยการเปรียบเทียบกับราคาปิดช่วงเช้า

Best Projected Close Price

Projected Close Price คือ ราคาที่คาดว่าจะเป็นราคาปิด โดยจะไม่มีการจับคู่เกิดขึ้น มีแต่คำสั่งซื้อ/ขายเข้ามาเป็นระดับราคาที่จะทำให้เกิดปริมาณการซื้อ/ขายมากที่สุด โดยคำนวณจากการเสนอซื้อเสนอขายที่เข้ามาสู่ตลาดในช่วง Call Market

ดังนั้นหน้าจอนี้มีเพื่อต้องการทราบว่าหุ้นใดที่ตลาดฯคำนวณราคาคาดว่าจะปิด (Projected Close Price) โดยจะเรียงลำดับ หลักทรัพย์ที่มีการเปลี่ยนแปลงสูงไปหาหลักทรัพย์ที่มีการเปลี่ยนแปลงต่ำ



No.	Symbol	Avg	High	Low	Prior	Last	PrjCls	Chg	%Chg
1	IEC	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	+0.01	+20
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

รายละเอียดและความหมาย

No.	คือ เลขที่อันดับ
Symbol	คือ ชื่อหลักทรัพย์
Deals	คือ จำนวนรายการซื้อ/ขายทั้งหมดบนกระดานหลัก
Avg	คือ ราคาซื้อ / ขายเฉลี่ย
High	คือ ราคาซื้อ / ขายสูงสุด
Low	คือ ราคาซื้อ / ขายต่ำสุด
Prev	คือ ราคาปิดเมื่อวันก่อน สำหรับการแสดงในช่วงเช้า
Last	คือ ราคาซื้อ / ขายล่าสุด
ProjCls	คือ ราคาที่คาดว่าจะเป็นราคาปิด
Chg	คือ ปริมาณความเปลี่ยนแปลงของราคาเปิด เทียบกับราคาปิดเมื่อวันก่อน
%Chg	คือ เปอร์เซ็นต์ความเปลี่ยนแปลงของราคาเปิด

หมายเหตุ

1) ค่า Avg, High, Low จะเป็นข้อมูลหลังเกิดการซื้อ/ขายจริงเกิดขึ้น

2) จะไม่แสดงหุ้นที่เพิ่งเข้าตลาดฯเป็นวันแรก เพราะไม่มีราคาปิดให้เปรียบเทียบ แต่สำหรับช่วงบ่ายจะมีราคาปิดช่วงเช้า ก็จะสามารถแสดงหลักทรัพย์เข้าใหม่ได้โดยการเปรียบเทียบกับ ราคาปิดช่วงเช้า

Best Open Price (หลักทรัพย์ที่ราคาเปิด เปอร์เซ็นต์ที่ดีที่สุด)

เป็นการแสดงราคาช่วง Open โดยแสดงหลักทรัพย์ที่มีอัตราการเปลี่ยนแปลงของราคาเปิดช่วงเช้าเพิ่มขึ้น และลดลงจากราคาปิดวันทำก่อน และหุ้นที่มีอัตราการเปลี่ยนแปลงของราคาเปิดช่วงบ่ายเพิ่มขึ้น และลดลงจากราคาปิดช่วงเช้าที่เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลงสูงสุด 20 อันดับแรก โดยในแต่ละส่วนจะเรียง ลำดับจากหลักทรัพย์ที่มีการเปลี่ยนแปลงมากที่สุดไปหาน้อย

My List Portfolio View Order Auto Trade Market Summary News Graph Finance More

Page: Best Open Price | Board: Main | Sort by: Gainer | Market Session: 1

No.	Symbol	Last	High	Low	Avg	OpenVol-1	Open-1	Prior	Chg	%Chg
1	AS (XR)	1.83	1.89	1.83	1.87		1.89	1.82	+0.07	+3.85
2	GJS	0.32	0.33	0.32	0.32		0.33	0.32	+0.01	+3.13
3	TCCC	35.75	36.25	35.25	35.87	61,900	35.75	34.75	+1	+2.88
4	UPOIC	5.80	5.95	5.80	5.86	600	5.95	5.80	+0.15	+2.59
5	BANPU	18.40	18.60	18	18.36	3,360,600	18.10	17.70	+0.40	+2.26
6	FER	0.95	0.97	0.95	0.95	1,486,500	0.95	0.93	+0.02	+2.15
7	GEL						0.48	0.47	+0.01	+2.13
8	TRITN	0.48	0.50	0.47	0.49	43,202,200	0.49	0.48	+0.01	+2.08
9	NUSA	0.52	0.52	0.51	0.51	100,000	0.51	0.50	+0.01	+2
10	BPP	25.25	25.75	25.25	25.51	301,500	25.50	25	+0.50	+2
11	BWG	2.08	2.12	2.08	2.10	637,600	2.12	2.08	+0.04	+1.92
12	STA	16	16.30	15.60	16.03	1,457,000	15.90	15.60	+0.30	+1.92
13	TKN	26.50	26.50	26.25	26.34	157,400	26.50	26	+0.50	+1.92
14	PACE	3.28	3.30	3.20	3.27	1,174,100	3.22	3.16	+0.06	+1.90
15	TRUBB	1.63	1.65	1.61	1.63	1,137,800	1.63	1.60	+0.03	+1.88
16	KC	1.15	1.16	1.14	1.15	35,400	1.15	1.13	+0.02	+1.77
17	GIFT	3.40	3.46	3.40	3.41	1,100	3.46	3.40	+0.06	+1.76
18	MDX	5.70	5.80	5.70	5.76	17,800	5.80	5.70	+0.10	+1.75
19	SUSCO	3.50	3.54	3.44	3.50		3.50	3.44	+0.06	+1.74
20	CCP	0.59	0.59	0.59	0.59	76,300	0.59	0.58	+0.01	+1.72

รายละเอียดและความหมาย

No.	คือ เลขที่อันดับ
Symbol	คือ ชื่อหลักทรัพย์
Deals	คือ จำนวนรายการซื้อ/ขายทั้งหมดบนกระดานหลัก
Last	คือ ราคาซื้อ / ขายล่าสุด
High	คือ ราคาซื้อ / ขายสูงสุด
Low	คือ ราคาซื้อ / ขายต่ำสุด
Avg	คือ ราคาซื้อ / ขายเฉลี่ย

สำหรับช่วงเช้า (session 1)

OpenVol-1	คือ ปริมาณการซื้อ/ขาย ณ เวลาตลาดเปิดช่วงเช้า
Open-1	คือ ราคาเปิดช่วงเช้า
Prev	คือ ราคาปิดเมื่อวันก่อน สำหรับการแสดงในช่วงเช้า

Chg	คือ ปริมาณความเปลี่ยนแปลงของราคาเปิด เทียบกับราคาปิดเมื่อวันก่อน
%Chg	คือ เปอร์เซ็นต์ความเปลี่ยนแปลงของราคาเปิด

สำหรับช่วงบ่าย (session 2)

OpenVol-2	คือ ปริมาณการซื้อ/ขาย ณ เวลาตลาดเปิดช่วงบ่าย
Open-2	คือ ราคาเปิดช่วงบ่าย
Brkcls	คือ ราคาปิดเมื่อช่วงเช้า สำหรับการแสดงในช่วงบ่าย
Chg	คือ ปริมาณความเปลี่ยนแปลงของราคาเปิด เทียบกับราคาปิดเมื่อช่วงเช้า
%Chg	คือ เปอร์เซ็นต์ความเปลี่ยนแปลงของราคาเปิด

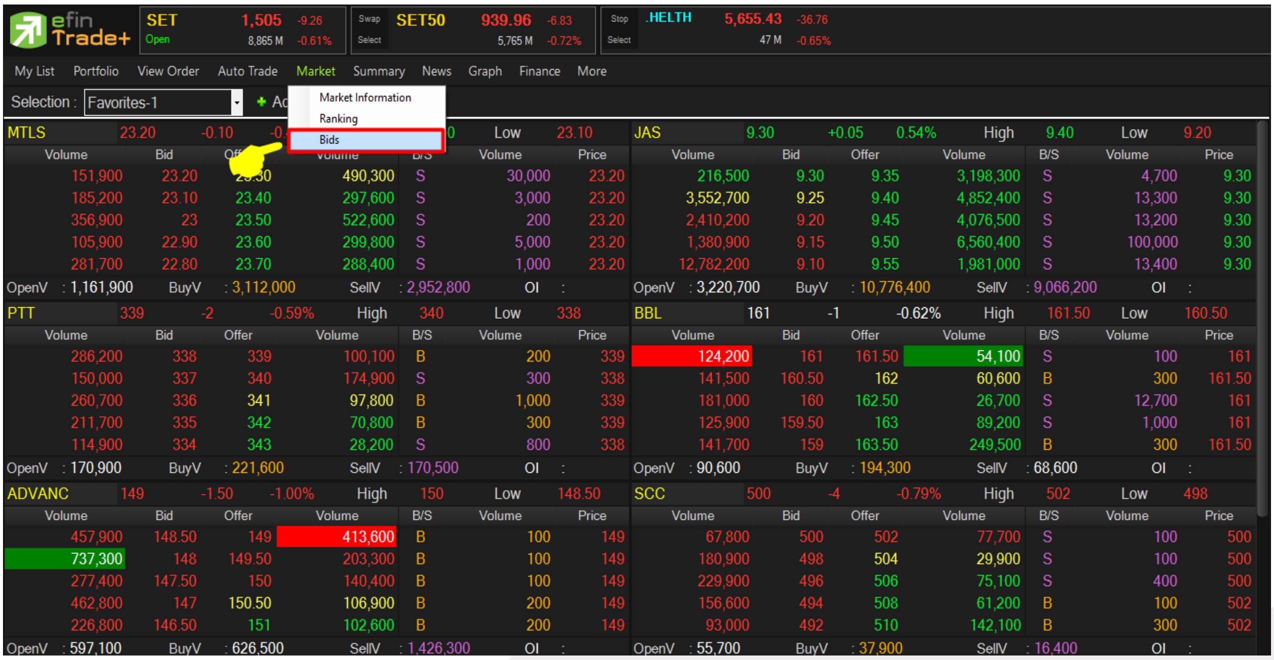
หมายเหตุ

1) Avg, High, Low และ Last จะเป็นข้อมูลหลังการซื้อ/ขายจริงเกิดขึ้น

2) ข้อมูลจะไม่แสดงหุ่นที่เพิ่งเข้าตลาดฯเป็นวันแรก เพราะไม่มีราคาปิดให้เปรียบเทียบ ราคาของ Open Price อาจไม่เท่ากับราคา Project Open Price ได้เพราะมีกรณีที่ยกเลิกคำสั่งในช่วงตลาด Pre-Open

Bids

แสดงรายละเอียดการเสนอซื้อ(BID) และเสนอขาย(OFFER) ของหุ้นที่สนใจ สามารถดูหุ้นได้พร้อมกันถึง 8 ตัว ในหนึ่งหน้าจอพร้อมๆ กัน โดยผู้ใช้งานสามารถกรอกหุ้นที่ต้องการให้แสดงได้ด้วยตัวเองทั้ง 8 ตัว หรือหากมีการใส่หุ้นไว้ในหน้า My List หัวข้อ Favorites แล้ว ก็จะปรากฏหุ้น 8 ตัวแรกขึ้นมาให้ทันที



Trick ในการใช้งาน efin Trade Plus

- สามารถกด HotKey Space bar เพื่อใส่หุ้นได้
- สามารถเลื่อนลูกศรขึ้นลงซ้ายขวา เพื่อใส่หุ้นต่อไปได้

<u>รายละเอียดและความหมาย</u>

ส่วนที่ 1

Symbol	คือ ชื่อหลักทรัพย์
Last	คือ ราคาซื้อ/ขายล่าสุด
Change	คือ ราคาเปลี่ยนแปลง โดยนำราคาซื้อ/ขายล่าสุดหักกับราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน (Last Price – Prev)
%Change	คือ เปอร์เซ็นต์การเปลี่ยนแปลง คำนวณจาก (Change / Prev) *100
High	คือ ราคาซื้อ/ขายสูงสุดของวันนั้น
Low	คือ ราคาซื้อ/ขายต่ำสุดของวันนั้น

ส่วนที่ 2

Volume	คือ ปริมาณการเสนอซื้อที่ระดับราคาที่ดีที่สุด 5 อันดับแรก
Bid	คือ ราคาเสนอซื้อที่ดีที่สุด 5 อันดับแรก
Offer	คือ ราคาเสนอขายที่ดีที่สุด 5 อันดับแรก

ส่วนที่ 3

B/S	คือ B = Buy สำหรับกรณีเคาะซื้อล่าสุด, S = Sell สำหรับกรณีเคาะขายล่าสุด
Last Sale	คือ ราคาซื้อ/ขายล่าสุดที่เกิดขึ้น 5 อันดับล่าสุด
Volume	คือ ปริมาณที่ซื้อ/ขายล่าสุด
Price	คือ ราคาล่าสุดที่ทำการซื้อ/ขาย

ส่วนที่ 4

Open	คือ ปริมาณการซื้อ/ขาย ณ เวลาเปิดตลาดฯ แยกเป็นภาคเช้าและภาคบ่าย
BuyV	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายจากการเคาะซื้อ
SellV	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายจากการเคาะขาย
OI	คือ ปริมาณสัญญาคงค้างที่รอซื้อ/ขาย *** กรณีเป็น Equity จะไม่แสดงค่านี้

Summary (ตราสารในแต่ละกลุ่ม) (Hotkey: F3)

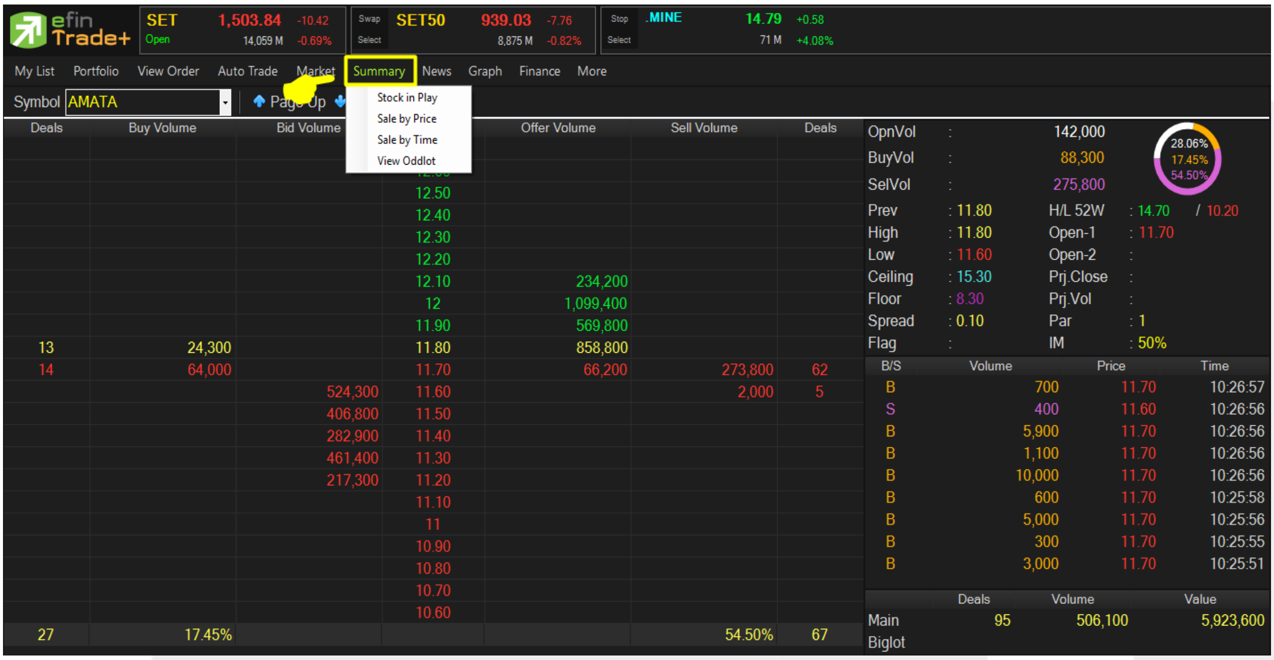
มี 4 หัวข้อย่อย ดังนี้

- Stock in Play (ช่วงราคาพื้นจนถึงราคาเพดาน)
- Sale by Price (สรุปรายการซื้อขาย ณ ราคาต่างๆ)
- Sale by Time (แสดงรายการซื้อขายตามเวลา)
- View OddLot (ข้อมูลของหุ้นบนกระดานเศษหุ้น)

Stock In Play (ช่วงราคาพื้นจนถึงราคาเพดาน)

แสดงหน้าจอราคา (Price) ตั้งแต่ราคาพื้นจนถึงราคาเพดานของหุ้นนั้นๆ โดยจะแสดงราคาเสนอซื้อและเสนอขายที่ดีที่สุด (Best Bid, Best Offer) 5 อันดับไว้ว่าอยู่ที่ราคาใด และแสดงปริมาณการซื้อ/ขายที่เกิดขึ้นว่ามีการจับคู่ได้กี่รายการด้วย โดยแยกเป็นรายการที่เกิดจากเคาะซื้อ หรือรายการเกิดจากการเคาะขาย

นอกจากนี้ หน้าจอจะแสดงข้อมูลรายละเอียดของหลักทรัพย์นั้นๆ ไว้ด้วย เป็นข้อมูลที่นำเสนอเพื่อให้นักลงทุนทราบว่าการซื้อ/ขายอยู่ที่ ณ ราคาเท่าใดคือทราบราคาอุปสงค์ (Demand) และอุปทาน (Supply) ของตลาดอย่างถูกต้อง



***เมื่อต้องการคีย์ชื่อหลักทรัพย์ที่ต้องการดูข้อมูลให้กด Space Bar จะเกิดแทบสีน้ำเงินขึ้นให้คีย์ชื่อหลักทรัพย์ แล้วกดปุ่ม Enter หน้าจอจะแสดงรายการหลักทรัพย์ที่คีย์ลงไป

<u>รายละเอียดและความหมาย</u>

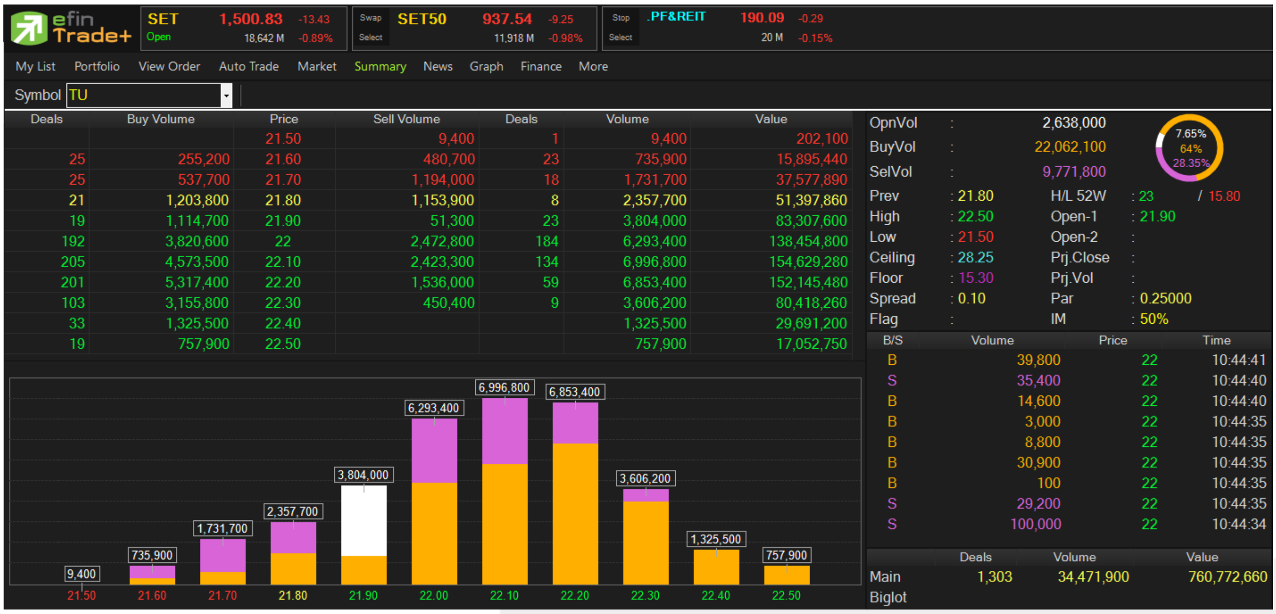
Symbol	คือ ชื่อหุ้น ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย Auto Fill Symbol ทำให้สะดวกมากขึ้น
Page Up	คือ เลื่อนขึ้นไปดูราคาที่สูงขึ้นจนถึงราคา Ceiling
Page Down	คือ เลื่อนลงไปดูราคาที่ต่ำลงจนถึงราคา Floor
Deal (ฝั่งซื้อ)	คือ จำนวนรายการซื้อที่เกิดจากการเคาะซื้อ ที่ระดับราคาต่างๆ
Buy Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายจากการเคาะซื้อ
Bid Volume	คือ ปริมาณการเสนอซื้อ
Price	คือ ระดับราคาต่างๆ จากเพดานถึงพื้นหรือถ้าไม่มีเพดาน-พื้น ก็จะเป็นสูงสุดจนถึงต่ำสุดที่ซื้อขาย
Offer Volume	คือ ปริมาณการเสนอขาย
Sell Volume	คือ ปริมาณการ ขายที่เกิดจากการเคาะขาย ที่ระดับราคาต่างๆ
Deal (ฝั่งขาย)	คือ จำนวนรายการขายที่เกิดจากการเคาะขาย ที่ระดับราคาต่างๆ

Trick ในการใช้งานหน้าจอ Stock In Play

- สามารถกด Space bar เพื่อใส่ข้อมูลหุ้นได้แทนการใช้เมาส์คลิกที่ช่อง Symbol
- เมื่อใส่ชื่อหุ้นใน Stock In Play หน้าจอ Sale By Price, Sale By Time, View OddLot ก็จะแสดงข้อมูลของหุ้นนั้นด้วย

Sale by Price (สรุปรายการซื้อขาย ณ ราคาต่างๆ)

เมื่อนักลงทุนต้องการทราบว่าในวันนี้มีการซื้อ/ขายหุ้นที่ราคาต่างๆเป็นจำนวนเท่าไร เพื่อตัดสินใจว่าควรซื้อหรือขายที่ระดับราคาตลาดในขณะนั้นหรือไม่ หรือต้องการทราบว่าการซื้อหรือการขายที่ได้กระทำไปแล้วนั้น ซื้อหรือขายในราคาที่แพงหรือถูกกว่านักลงทุนท่านอื่นๆ หรือไม่ ฟังก์ชั่นนี้จะตอบคำถามดังกล่าวข้างต้นได้ โดยจะแสดงปริมาณและมูลค่าการซื้อ/ขายที่ระดับราคาต่างๆ เรียง จากราคาต่ำไปหาสูง



Deals	Buy Volume	Price	Sell Volume	Deals	Volume	Value
		21.50	9,400	1	9,400	202,100
25	255,200	21.60	480,700	23	735,900	15,895,440
25	537,700	21.70	1,194,000	18	1,731,700	37,577,890
21	1,203,800	21.80	1,153,900	8	2,357,700	51,397,860
19	1,114,700	21.90	51,300	23	3,804,000	83,307,600
192	3,820,600	22	2,472,800	184	6,293,400	138,454,800
205	4,573,500	22.10	2,423,300	134	6,996,800	154,629,280
201	5,317,400	22.20	1,536,000	59	6,853,400	152,145,480
103	3,155,800	22.30	450,400	9	3,606,200	80,418,260
33	1,325,500	22.40			1,325,500	29,691,200
19	757,900	22.50			757,900	17,052,750

OpnVol	: 2,638,000		
BuyVol	: 22,062,100		
SelVol	: 9,771,800		
Prev	: 21.80	H/L 52W	: 23 / 15.80
High	: 22.50	Open-1	: 21.90
Low	: 21.50	Open-2	:
Ceiling	: 28.25	Prj.Close	:
Floor	: 15.30	Prj.Vol	:
Spread	: 0.10	Par	: 0.25000
Flag	:	IM	: 50%

B/S	Volume	Price	Time
B	39,800	22	10:44:41
S	35,400	22	10:44:40
B	14,600	22	10:44:40
B	3,000	22	10:44:35
B	8,800	22	10:44:35
B	30,900	22	10:44:35
B	100	22	10:44:35
S	29,200	22	10:44:35
S	100,000	22	10:44:34

	Deals	Volume	Value
Main	1,303	34,471,900	760,772,660
Biglot			

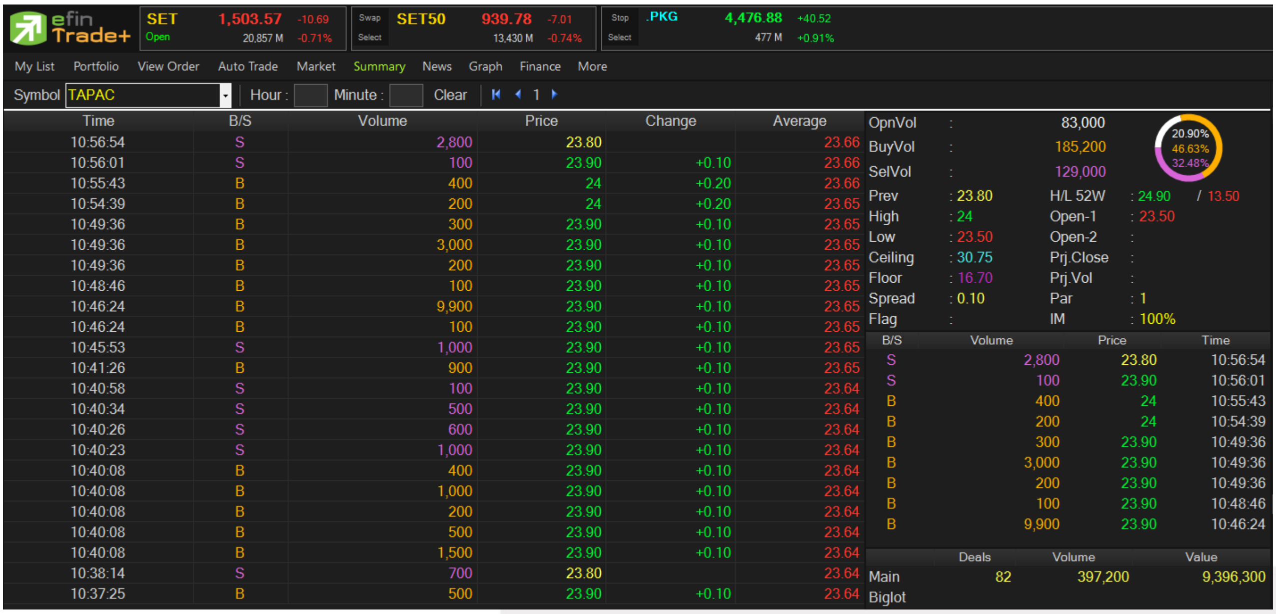
***เมื่อต้องการคีย์ชื่อหลักทรัพย์ที่ต้องการดูข้อมูลให้กด Space Bar จะเกิดแทบสีน้ำเงินขึ้นให้คีย์ชื่อหลักทรัพย์ แล้วกดปุ่ม Enter หน้าจอจะแสดงรายการหลักทรัพย์ที่คีย์ลงไป

รายละเอียดและความหมาย

Deal (ฝั่งซื้อ)	คือ จำนวนรายการซื้อที่เกิดจากการเคาะซื้อ ที่ระดับราคาต่างๆ
Buy Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายที่เกิดจากการเคาะซื้อ ที่ระดับราคาต่างๆ
Price	คือ ระดับราคาต่างๆ เรียงจากมากไปน้อย
Sell Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายที่เกิดจากการเคาะขาย ที่ระดับราคาต่างๆ
Deal (ฝั่งขาย)	คือ จำนวนรายการซื้อ/ขายที่เกิดจากการเคาะขาย ที่ระดับราคาต่างๆ
Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขาย ณ ราคานั้น ด้วยวิธีจับคู่อัตโนมัติ
Value	คือ มูลค่าการซื้อ/ขายบนกระดานหลัก ด้วยวิธีจับคู่อัตโนมัติ
สี	คือ การแสดง Volume ของการซื้อขาย
	- สีส้ม แทน ปริมาณการซื้อขายได้ในขณะที่ราคาอยู่ฝั่งเสนอขายหรือ Offer
	- สีม่วง แทน ปริมาณการซื้อขายได้ในขณะที่ราคาอยู่ฝั่งเสนอซื้อหรือ Bid
	- สีขาว แทน ปริมาณการซื้อขาย ณ เวลา Open

Sale by Time (แสดงรายการซื้อขายตามเวลา)

แสดงการจับคู่ซื้อ/ขาย ณ เวลานั้นๆ โดยแสดงตั้งแต่เวลาที่เริ่มมีการซื้อ/ขายจนถึงเวลาล่าสุด รายการซื้อ/ขายจะไม่มีการเกิดขึ้นพร้อมกัน ณ เวลาเดียวกันแต่จะเกิดการซื้อ/ขายเรียงกันไป ข้อมูลที่เกิดขึ้นในหน้าจอนี้ จะเป็นข้อมูลที่เกิดจากการจับคู่ (Deal) ทุกๆครั้งที่เป็นแบบ Automatic ไม่รวมถึงกรณีการซื้อ/ขายแบบ Big Lot กรณีที่เกิดการเคาะซื้อหรือเคาะขายในปริมาณสูงๆ ในคำสั่งเดียว แต่ไปจับคู่กับคำสั่งซื้อ/ขายฝั่งตรงข้ามหลายคำสั่ง จะทำให้เกิดรายการหลายรายการได้



***เมื่อต้องการคีย์ชื่อหลักทรัพย์ที่ต้องการดูข้อมูลให้กด Space Bar จะเกิดแทบสีน้ำเงินขึ้นให้คีย์ชื่อหลักทรัพย์ แล้วกดปุ่ม Enter หน้าจอจะแสดงรายการหลักทรัพย์ลงไป

<u>รายละเอียดและความหมาย</u>

Hour	คือ การกำหนดช่วงเวลาที่ท่านต้องการดูข้อมูล
Minute	คือ การกำหนดช่วงเวลาที่ท่านต้องการดูข้อมูล
Clear	คือ การ Clear ค่าที่ท่านได้กำหนดไปข้างต้น
ปุ่ม (First)	คือ การเลื่อนเพื่อกลับไปหน้าแรก
ปุ่ม (Previous)	คือ การเลื่อนเพื่อย้อนกลับไปดูข้อมูล
ปุ่ม (Next)	คือ การเลื่อนเพื่อดูหน้าถัดไป

View OddLot (ข้อมูลของหุ้นบนกระดานเศษหุ้น)

แสดงปริมาณหุ้นสำหรับบนกระดานเศษหุ้น ซึ่งมีปริมาณไม่เต็มหน่วย (Lot) ซึ่งจะมีคำสั่งซื้อ/คำสั่งขายของกระดานเศษหุ้นเช่นเดียวกัน

***เมื่อต้องการคีย์ชื่อหลักทรัพย์ที่ต้องการดูข้อมูลให้กด Space Bar จะเกิดแทบสีน้ำเงินขึ้นให้คีย์ชื่อหลักทรัพย์ แล้วกดปุ่ม Enter หน้าจอจะแสดงรายการหลักทรัพย์ที่คีย์ลงไป

รายละเอียดและความหมาย

Oddlot Avg	คือ ราคาหลักทรัพย์เฉลี่ยของเศษหุ้น
Oddlot Deal	คือ จำนวนรายการซื้อ/ขายบนกระดานเศษหุ้นของหลักทรัพย์
Oddlot Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายหลักทรัพย์บนกระดานเศษหุ้นของหลักทรัพย์
Ceiling	คือ ราคาเพดาน
Last	คือ ราคาซื้อ/ขายล่าสุด
Total Odd Mkt Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายหลักทรัพย์บนกระดานเศษหุ้นทั้งตลาดฯ
Total Odd Mkt Value	คือ มูลค่าการซื้อ/ขายหลักทรัพย์บนกระดานเศษหุ้นทั้งตลาดฯ
Oddlot Value	คือ มูลค่าการซื้อ/ขายหลักทรัพย์บนกระดานเศษหุ้นของหลักทรัพย์
Floor	คือ ราคาพื้น
Prev	คือ ราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน

Summary Derivative (ตราสารในแต่ละกลุ่ม) (Hotkey: F3) ***

มี 4 หัวข้อย่อย ดังนี้

- Stock in Play (ช่วงราคาพื้นจนถึงราคาเพดาน)
- Sale by Price (สรุปรายการซื้อขาย ณ ราคาต่างๆ)
- Sale by Time (แสดงรายการซื้อขายตามเวลา)
- View OddLot (ข้อมูลของหุ้นบนกระดานเศษหุ้น)

Stock In Play (ช่วงราคาพื้นจนถึงราคาเพดาน)

แสดงหน้าจอราคา (Price) ตั้งแต่ราคาพื้นจนถึงราคาเพดานของหุ้นนั้นๆ โดยจะแสดงราคาเสนอซื้อและเสนอขายที่ดีที่สุด (Best Bid, Best Offer) 5 อันดับไว้ว่าอยู่ที่ราคาใด และแสดงปริมาณการซื้อ/ขายที่เกิดขึ้นว่ามีการจับคู่ได้กี่รายการด้วย โดยแยกเป็นรายการที่เกิดจากเคาะซื้อ หรือรายการเกิดจากการเคาะขาย

นอกจากนี้ หน้าจอจะแสดงข้อมูลรายละเอียดของหลักทรัพย์นั้นๆ ไว้ด้วย เป็นข้อมูลที่นำเสนอเพื่อให้นักลงทุนทราบว่าการซื้อ/ขายอยู่ที่ ณ ราคาเท่าใดคือทราบราคาอุปสงค์ (Demand) และอุปทาน (Supply) ของตลาดอย่างถูกต้อง

Deals	Buy Volume	Bid Volume	Price	Off	ume	Deals
			1,005.1			
			1,005			
			1,004.9			
			1,004.8			
			1,004.7	39		
			1,004.6	26		
			1,004.5	253		
			1,004.4	78		
3	12		1,004.3	279		
41	243	11	1,004.2		13	3
25	169	134	1,004.1		73	41
106	623	423	1,004		90	10
31	183	125	1,003.9		1	1
35	325	75	1,003.8		8	2
28	298		1,003.7		5	5
27	121		1,003.6		178	43
77	378		1,003.5		4	1
79	464		1,003.4		270	49
170	883		1,003.3		810	161
20	156		1,003.2		393	85
7,257	65.40%				33.32%	4,435

Open	821		
Long	41,853		
Short	21,322		
OI	371,121	Basis	-5.38
P.Settle	998.8	Open 1	998.8
Settle	998.8	Open 2	1,001.3
Ceiling	1,298.4	Open 3	
Floor	699.2	P.Close	
Multiplier	200	Last	28 Sep 17
Spread	0.1	SET50	1,009.4

1.28% 65.40% 33.32%

B/S	Volume	Price	Time
S	1	1,004.2	15:25:41
S	2	1,004.2	15:25:41
S	10	1,004.2	15:25:40
B	10	1,004.2	15:25:39
B	1	1,004.2	15:25:39
B	10	1,004.2	15:25:39
S	2	1,004.1	15:25:39
S	1	1,004.1	15:25:39

	Deals	Volume	Value
Main	11,694	63,996	12,815,050,
Biglot			

***เมื่อต้องการคีย์ชื่อหลักทรัพย์ที่ต้องการดูข้อมูลให้กด Space Bar จะเกิดแทบสีน้ำเงินขึ้นให้คีย์ชื่อหลักทรัพย์ แล้วกดปุ่ม Enter หน้าจอจะแสดงรายการหลักทรัพย์ที่คีย์ลงไป

<u>รายละเอียดและความหมาย</u>

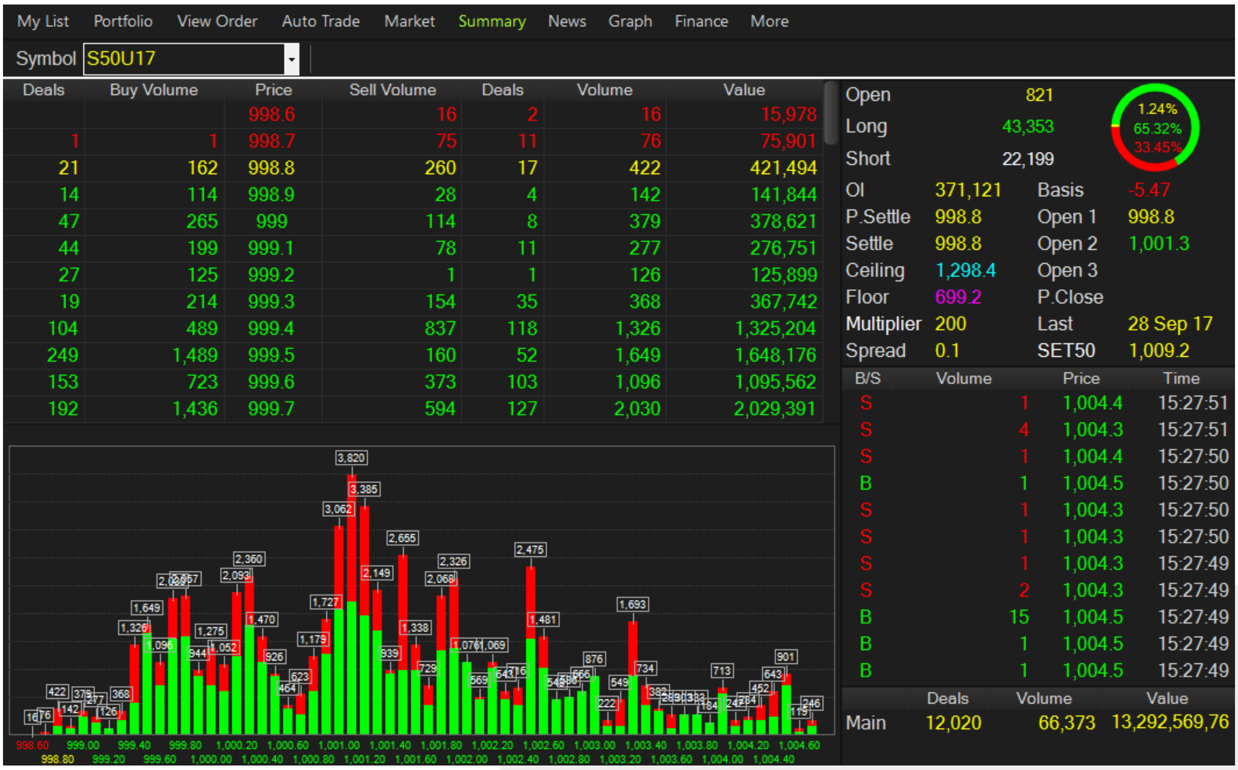
Symbol	คือ ชื่อหุ้น ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย Auto Fill Symbol ทำให้สะดวกมากขึ้น
Page Up	คือ เลื่อนขึ้นไปดูราคาที่สูงขึ้นจนถึงราคา Ceiling
Page Down	คือ เลื่อนลงไปดูราคาที่ต่ำลงจนถึงราคา Floor
Deal (ฝั่งซื้อ)	คือ จำนวนรายการซื้อที่เกิดจากการเคาะซื้อ ที่ระดับราคาต่างๆ
Buy Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายจากการเคาะซื้อ
Bid Volume	คือ ปริมาณการเสนอซื้อ
Price	คือ ระดับราคาต่างๆ จากเพดานถึงพื้นหรือถ้าไม่มีเพดาน-พื้น ก็จะเป็นสูงสุดจนถึงต่ำสุดที่ซื้อขาย
Offer Volume	คือ ปริมาณการเสนอขาย
Sell Volume	คือ ปริมาณการ ขายที่เกิดจากการเคาะขาย ที่ระดับราคาต่างๆ
Deal (ฝั่งขาย)	คือ จำนวนรายการขายที่เกิดจากการเคาะขาย ที่ระดับราคาต่างๆ

Trick ในการใช้งานหน้าจอ Stock In Play

- สามารถกด Space bar เพื่อใส่ข้อมูลหุ้นได้แทนการใช้เมาส์คลิกที่ช่อง Symbol
- เมื่อใส่ชื่อหุ้นใน Stock In Play หน้าจอ Sale By Price, Sale By Time, View OddLot ก็จะแสดงข้อมูลของหุ้นนั้นด้วย

Sale by Price (สรุปรายการซื้อขาย ณ ราคาต่างๆ)

เมื่อนักลงทุนต้องการทราบว่าในวันนี้มีการซื้อ/ขายหุ้นที่ราคาต่างๆเป็นจำนวนเท่าไร เพื่อตัดสินใจว่าควรซื้อหรือขายที่ระดับราคาตลาดในขณะนั้นหรือไม่ หรือต้องการทราบว่าการซื้อหรือการขายที่ได้กระทำไปแล้วนั้น ซื้อหรือขายในราคาที่แพงหรือถูกกว่านักลงทุนท่านอื่นๆ หรือไม่ ฟังก์ชั่นนี้จะตอบคำถามดังกล่าวข้างต้นได้ โดยจะแสดงปริมาณและมูลค่าการซื้อ/ขายที่ระดับราคาต่างๆ เรียง จากราคาต่ำไปหาสูง



***เมื่อต้องการคีย์ชื่อหลักทรัพย์ที่ต้องการดูข้อมูลให้กด Space Bar จะเกิดแทบสีน้ำเงินขึ้นให้คีย์ชื่อหลักทรัพย์ แล้วกดปุ่ม Enter หน้าจอจะแสดงรายการหลักทรัพย์ที่คีย์ลงไป

<u>รายละเอียดและความหมาย</u>

Deal (ฝั่งซื้อ)	คือ จำนวนรายการซื้อที่เกิดจากการเคาะซื้อ ที่ระดับราคาต่างๆ
Buy Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายที่เกิดจากการเคาะซื้อ ที่ระดับราคาต่างๆ
Price	คือ ระดับราคาต่างๆ เรียงจากมากไปน้อย
Sell Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายที่เกิดจากการเคาะขาย ที่ระดับราคาต่างๆ
Deal (ฝั่งขาย)	คือ จำนวนรายการซื้อ/ขายที่เกิดจากการเคาะขาย ที่ระดับราคาต่างๆ
Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขาย ณ ราคานั้น ด้วยวิธีจับคู่อัตโนมัติ
Value	คือ มูลค่าการซื้อ/ขายบนกระดานหลัก ด้วยวิธีจับคู่อัตโนมัติ
สี	คือ การแสดง Volume ของการซื้อขาย

- สีส้ม   แทน ปริมาณการซื้อขายได้ในขณะที่ราคาอยู่ฝั่งเสนอขายหรือ Offer
- สีม่วง   แทน ปริมาณการซื้อขายได้ในขณะที่ราคาอยู่ฝั่งเสนอซื้อหรือ Bid
- สีขาว   แทน ปริมาณการซื้อขาย ณ เวลา Open

Sale by Time (แสดงรายการซื้อขายตามเวลา)

แสดงการจับคู่ซื้อ/ขาย ณ เวลานั้นๆ โดยแสดงตั้งแต่เวลาที่เริ่มมีการซื้อ/ขายจนถึงเวลาล่าสุด รายการซื้อ/ขายจะไม่มีการเกิดขึ้นพร้อมกัน ณ เวลาเดียวกันแต่จะเกิดการซื้อ/ขายเรียงกันไป ข้อมูลที่เกิดขึ้นในหน้าจอนี้ จะเป็นข้อมูลที่เกิดจากการจับคู่ (Deal) ทุกๆครั้งที่เป็นแบบ Automatic ไม่รวมถึงกรณีการซื้อ/ขายแบบ Big Lot กรณีที่เกิดการเคาะซื้อหรือเคาะขายในปริมาณสูงๆ ในคำสั่งเดียว แต่ไปจับคู่กับคำสั่งซื้อ/ขายฝั่งตรงข้ามหลายคำสั่ง จะทำให้เกิดรายการหลายรายการได้

Time	B/S	Volume	Price	Change	Average
15:28:29	B	20	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:28	S	2	1,004.30	+5.50	1,001.40
15:28:28	S	2	1,004.30	+5.50	1,001.40
15:28:26	S	3	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:26	S	1	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:26	S	1	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:26	S	20	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:26	S	1	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:26	S	1	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:26	S	1	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:26	S	1	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:26	S	1	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:26	S	12	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:26	S	2	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:26	S	6	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:26	S	6	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:25	S	2	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:25	S	1	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:24	S	2	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:23	S	5	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:23	S	5	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:20	B	1	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:20	B	8	1,004.40	+5.60	1,001.40
15:28:20	B	1	1,004.40	+5.60	1,001.40

Open	821		1.23% 65.37% 33.40%
Long	43,714		
Short	22,338		
OI	371,121	Basis	-5.15
P.Settle	998.8	Open 1	998.8
Settle	998.8	Open 2	1,001.3
Ceiling	1,298.4	Open 3	
Floor	699.2	P.Close	
Multiplier	200	Last	28 Sep 17
Spread	0.1	SET50	1,009.4

B/S	Volume	Price	Time
B	20	1,004.4	15:28:29
S	2	1,004.3	15:28:28
S	2	1,004.3	15:28:28
S	3	1,004.4	15:28:26
S	1	1,004.4	15:28:26
S	1	1,004.4	15:28:26
S	20	1,004.4	15:28:26
S	1	1,004.4	15:28:26
S	1	1,004.4	15:28:26
S	1	1,004.4	15:28:26
S	1	1,004.4	15:28:26

	Deals	Volume	Value
Main	12,085	66,873	13,393,006,82

***เมื่อต้องการคีย์ชื่อหลักทรัพย์ที่ต้องการดูข้อมูลให้กด Space Bar จะเกิดแทบสีน้ำเงินขึ้นให้คีย์ชื่อหลักทรัพย์ แล้วกดปุ่ม Enter หน้าจอจะแสดงรายการหลักทรัพย์ลงไป

รายละเอียดและความหมาย

Hour	คือ การกำหนดช่วงเวลาที่ท่านต้องการดูข้อมูล
Minute	คือ การกำหนดช่วงเวลาที่ท่านต้องการดูข้อมูล
Clear	คือ การ Clear ค่าที่ท่านได้กำหนดไปข้างต้น
ปุ่ม (First)	คือ การเลื่อนเพื่อกลับไปหน้าแรก
ปุ่ม (Previous)	คือ การเลื่อนเพื่อย้อนกลับไปดูข้อมูล
ปุ่ม (Next)	คือ การเลื่อนเพื่อดูหน้าถัดไป

View OddLot (ข้อมูลของหุ้นบนกระดานเศษหุ้น)

แสดงปริมาณหุ้นสำหรับบนกระดานเศษหุ้น ซึ่งมีปริมาณไม่เต็มหน่วย (Lot) ซึ่งจะมีคำสั่งซื้อ/คำสั่งขายของกระดานเศษหุ้นเช่นเดียวกัน

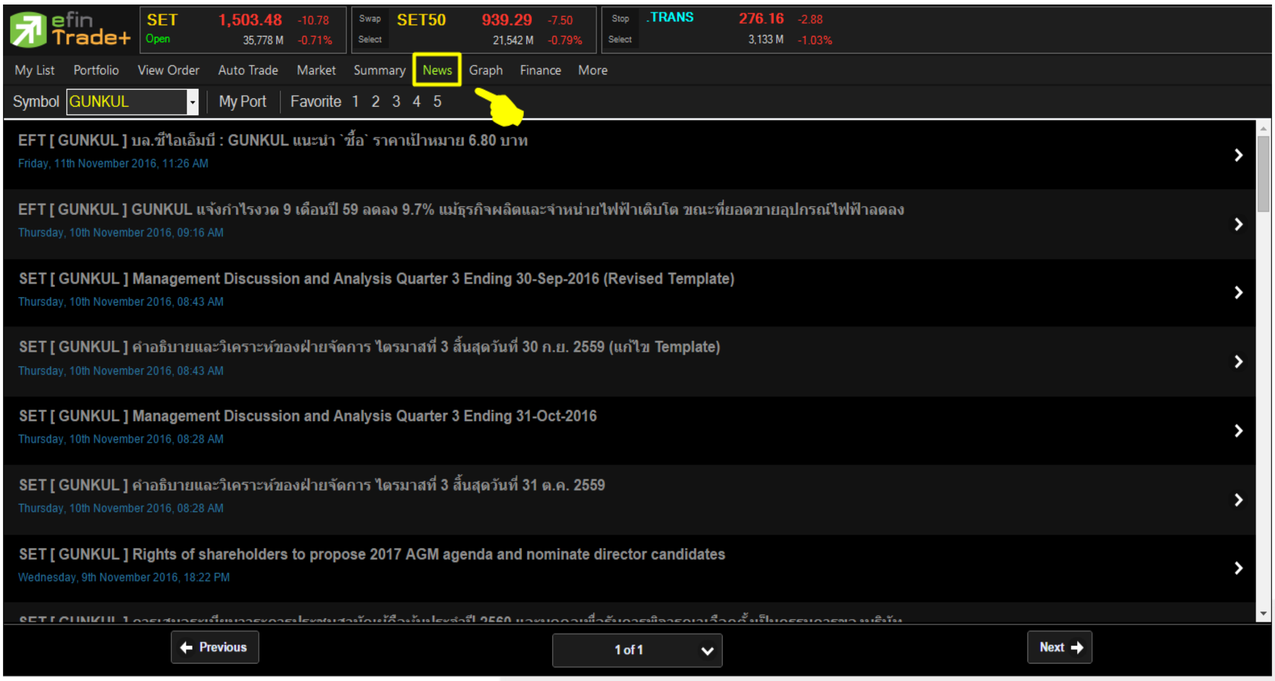
***เมื่อต้องการคีย์ชื่อหลักทรัพย์ที่ต้องการดูข้อมูลให้กด Space Bar จะเกิดแทบสีน้ำเงินขึ้นให้คีย์ชื่อหลักทรัพย์ แล้วกดปุ่ม Enter หน้าจอจะแสดงรายการหลักทรัพย์ที่คีย์ลงไป

<u>รายละเอียดและความหมาย</u>

Oddlot Avg	คือ ราคาหลักทรัพย์เฉลี่ยของเศษหุ้น
Oddlot Deal	คือ จำนวนรายการซื้อ/ขายบนกระดานเศษหุ้นของหลักทรัพย์
Oddlot Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายหลักทรัพย์บนกระดานเศษหุ้นของหลักทรัพย์
Ceiling	คือ ราคาเพดาน
Last	คือ ราคาซื้อ/ขายล่าสุด
Total Odd Mkt Volume	คือ ปริมาณการซื้อ/ขายหลักทรัพย์บนกระดานเศษหุ้นทั้งตลาดฯ
Total Odd Mkt Value	คือ มูลค่าการซื้อ/ขายหลักทรัพย์บนกระดานเศษหุ้นทั้งตลาดฯ
Oddlot Value	คือ มูลค่าการซื้อ/ขายหลักทรัพย์บนกระดานเศษหุ้นของหลักทรัพย์
Floor	คือ ราคาพื้น
Prev	คือ ราคาปิดเมื่อวันทำการก่อน

News

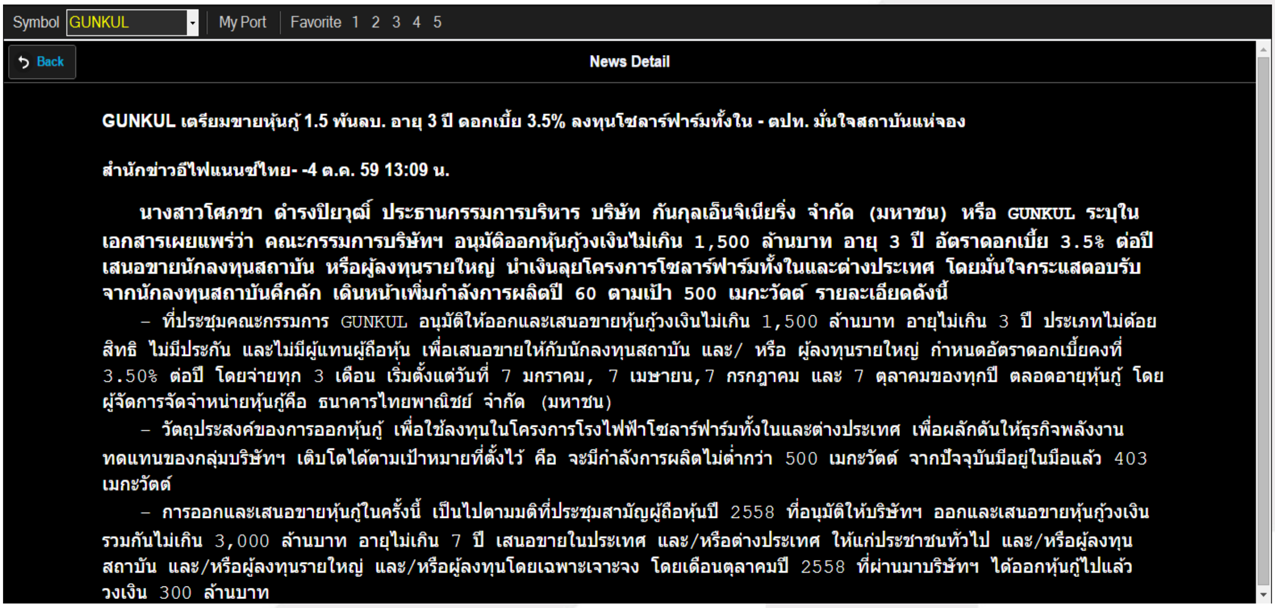
แสดงข่าวที่เกี่ยวข้องกับหุ้นตัวที่สนใจ สามารถดูข่าวเกี่ยวกับหุ้นที่มีอยู่ในพอร์ตได้ทั้งหมดอีกด้วย โดยที่ไม่ต้องเสียเวลากดค้นหาทีละตัว และยังสามารถดูข่าวของหุ้นที่ใส่ไว้ในหน้า My List ที่เมนู Favorite ได้อีกด้วย



วิธีการอ่านข่าว

ให้กดไปที่หัวข้อข่าวที่สนใจ 1 ครั้ง จากนั้นจะเปิดเนื้อหาข่าวขึ้นมาให้

สามารถกดปุ่ม Back เพื่อย้อนกลับไปยังหน้าข่าว



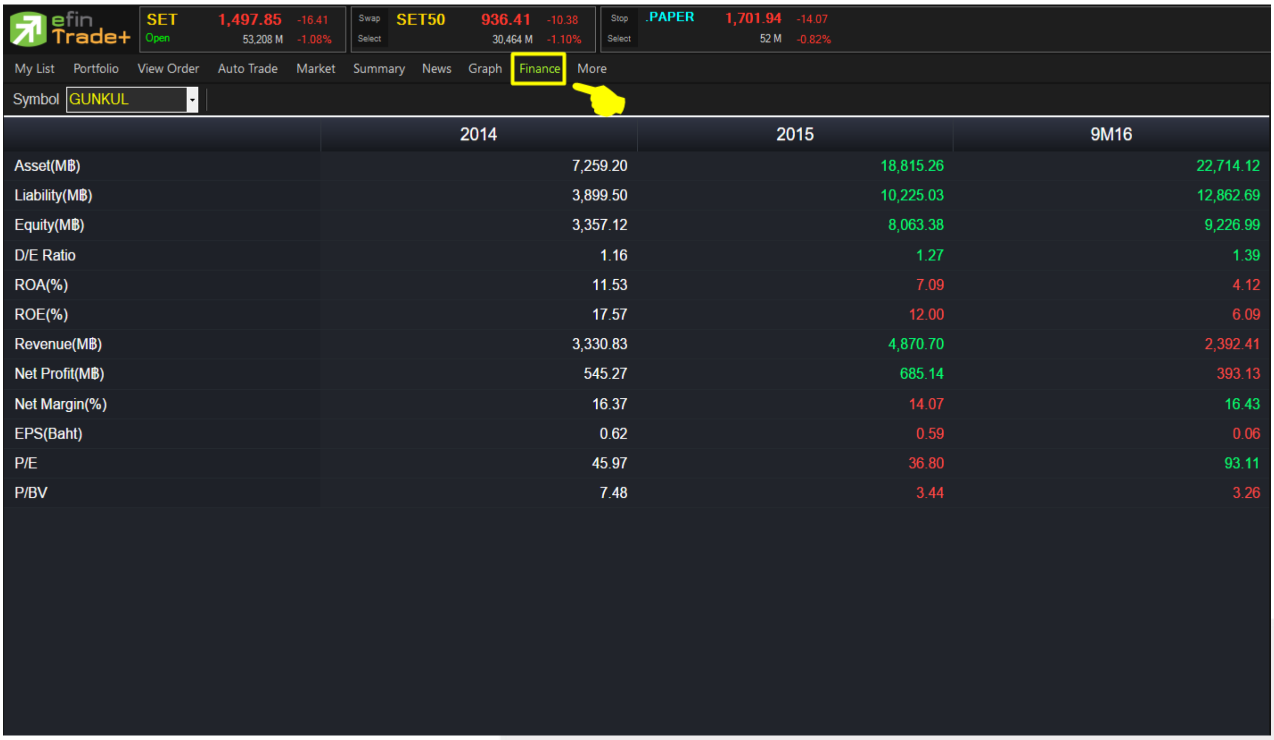
Graph

ใช้สำหรับดูราคาของหุ้นตัวที่สนใจในลักษณะของกราฟ สามารถใส่ Indicator เพื่อช่วยในการวิเคราะห์เพิ่มเติมได้กว่า 60 ตัว ซึ่งเครื่องมือตัวนี้เป็นเครื่องมือที่ทางโปรแกรม efinTrade Plus ร่วมกับบริษัทในเครือ นำเอาเครื่องมือที่ช่วยในการวิเคราะห์ข้อมูลตลาดและข้อมูลหลักทรัพย์ เพื่อให้นักลงทุนได้นำข้อมูลดังกล่าวมาช่วยในการตัดสินใจซื้อ-ขายหลักทรัพย์

PS	สำหรับเปลี่ยนการแสดงผลของแท่งเทียน
Indicator	สำหรับใส่เครื่องมือทางด้านเทคนิค
Draw	สำหรับใส่เครื่องมือที่เกี่ยวกับการวาด
Period	สำหรับเปลี่ยนช่วงเวลาบนกราฟ

Finance

ใช้สำหรับดูงบการเงินอย่างย่อ สามารถดูย้อนหลังได้ 3 ปี หากว่าปีนั้นๆ ยังไม่ครบปี จะแสดงข้อมูลถึง Quarter ล่าสุด



	2014	2015	9M16
Asset(M฿)	7,259.20	18,815.26	22,714.12
Liability(M฿)	3,899.50	10,225.03	12,862.69
Equity(M฿)	3,357.12	8,063.38	9,226.99
D/E Ratio	1.16	1.27	1.39
ROA(%)	11.53	7.09	4.12
ROE(%)	17.57	12.00	6.09
Revenue(M฿)	3,330.83	4,870.70	2,392.41
Net Profit(M฿)	545.27	685.14	393.13
Net Margin(%)	16.37	14.07	16.43
EPS(Baht)	0.62	0.59	0.06
P/E	45.97	36.80	93.11
P/BV	7.48	3.44	3.26

<u>รายละเอียดของหน้าจอ Finance</u>

Asset (M฿)	สินทรัพย์
Liabilities (M฿)	หนี้สิน
Equity (M฿)	ส่วนของผู้ถือหุ้น
Debt Equity Ratio	สัดส่วนหนี้สินต่อทุน
ROA (%)	เปอร์เซ็นต์ผลตอบแทนของสินทรัพย์
ROE (%)	เปอร์เซ็นต์ผลตอบแทนของส่วนผู้ถือหุ้น
Revenue (M฿)	รายได้
Net Profit (M฿)	กำไรสุทธิ
Net Profit Margin (%)	กำไรคิดเป็นกี่เปอร์เซ็นต์ของรายได้
EPS (Baht)	กำไรต่อหุ้น
P/E	ราคาหุ้นคิดเป็นกี่เท่าของกำไรต่อหุ้น
P/BV	ราคาหุ้นเป็นกี่เท่าของมูลค่าทางบัญชี

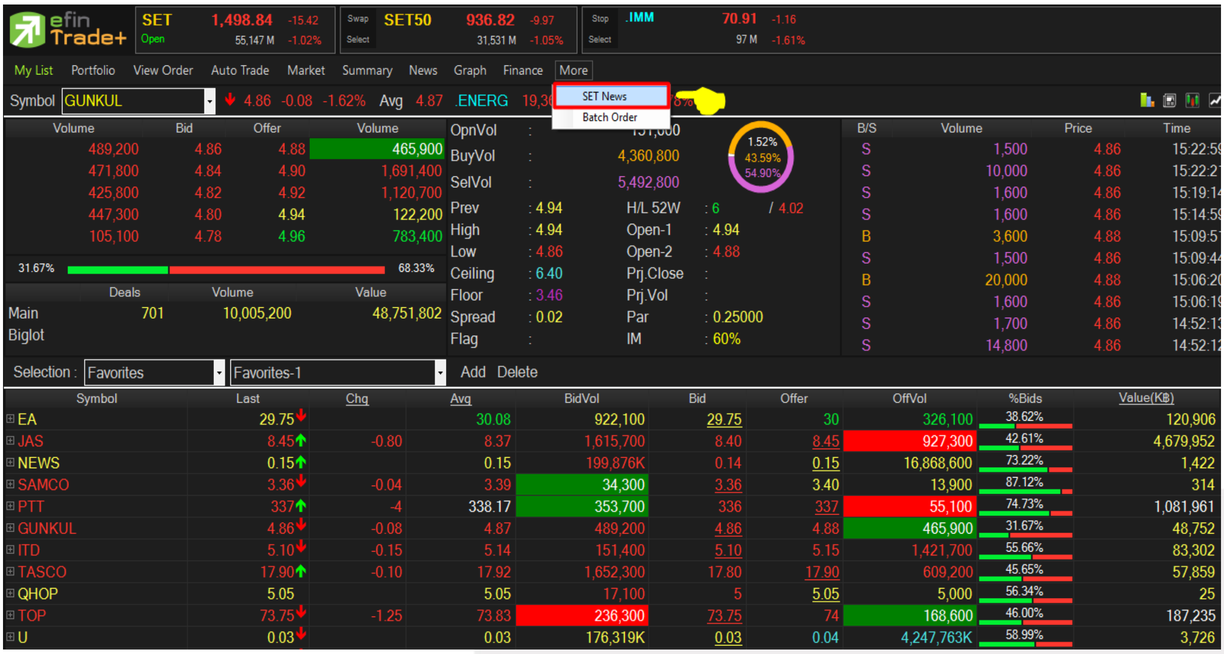
ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

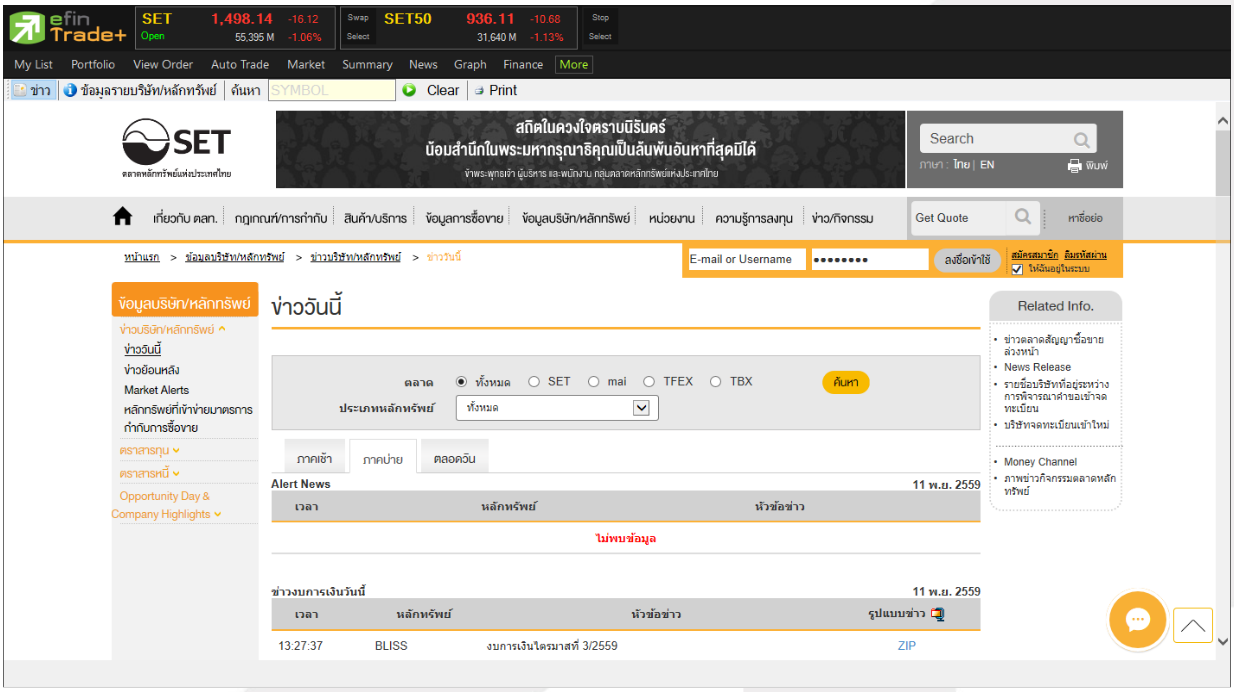
More

ปุ่ม More เพื่อเลือกดูเมนูต่างๆเพิ่มเติม มีให้เลือกใช้งานอีก 2 เมนู ได้แก่ SET News และ Batch Order

SET News

แสดงข่าวจากหน้า website set.or.th



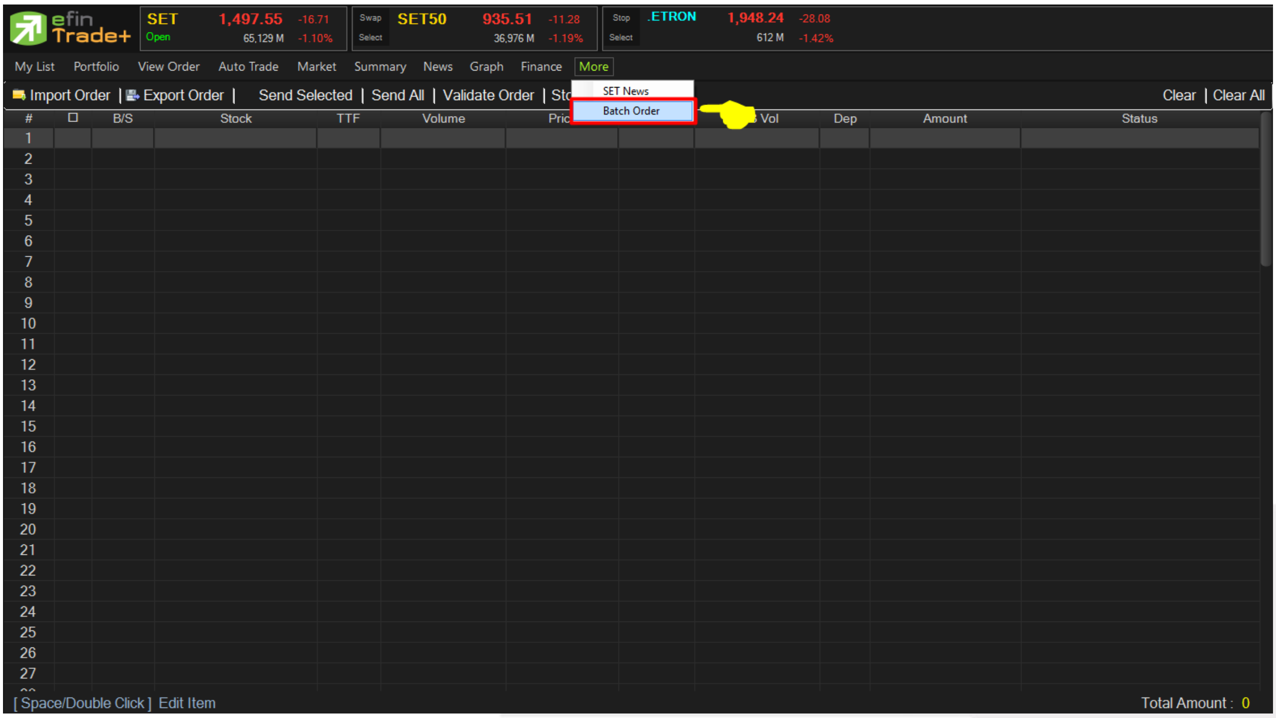


Batch Order

เป็นหน้าจอสำหรับเตรียมการคำสั่งซื้อขายไว้ล่วงหน้า ลูกค้าสามารถส่งคำสั่งเตรียมไว้ได้ 50 คำสั่งต่อ 1 หน้าจอ โดยจะสามารถส่งคำสั่งทั้งหมดได้โดยกดปุ่ม Confirm ครั้งเดียว

วิธีการใช้งาน

คลิกที่ปุ่ม More เลือก Batch Order จะเข้าสู่หน้าจอ ดังรูป



1. กดปุ่ม Import Order "Import Order" จะเป็นการนำไฟล์ .CSV เข้าไปยังโปรแกรม efin Trade
2. สามารถเตรียมคำสั่งได้สูงสุด 50 คำสั่ง
3. ปุ่ม Export Order "Export Order" จะเป็นการส่งออกไฟล์ .CSV
4. สามารถแก้ไขเปลี่ยนแปลงข้อมูลได้โดยดับเบิ้ลคลิกที่แถวที่ต้องการแก้ไข
5. ปุ่ม Validate Order "Validate Order" เป็นการตรวจสอบคำสั่งเบื้องต้นก่อนว่าคำสั่งถูกต้องหรือไม่ (แต่จะยังไม่ส่งคำสั่ง) โดยจะทำการตรวจสอบ ดังนี้
   - ตรวจสอบ Ceiling, Floor
   - ตรวจสอบ Spread
   - ตรวจสอบ Side
   - ตรวจสอบ Symbol
   - ตรวจสอบ Volume มากกว่า 0
   - ตรวจสอบ TTF (ต้องเป็น " ", 1, 2 เท่านั้น)

- ตรวจสอบ Condition (ต้องเป็น “ ” , IOC, FOK เท่านั้น)

6. ปุ่ม Stop “Stop” จะเป็นการหยุดส่งชุดคำสั่งหมด
7. ปุ่ม Send All “Send All” จะเป็นการส่งคำสั่งทั้งหมดไปยังตลาดฯ
8. ปุ่ม Send Selected “Send Selected” จะเป็นการส่งคำสั่งเฉพาะคำสั่งที่เลือกส่งไปยังตลาดฯ
9. ปุ่ม Clear “Clear” จะเป็นการลบคำสั่งที่ Curser อยู่ (ลบได้ครั้งละ 1 คำสั่ง)
10. ปุ่ม Clear All “Clear All” จะเป็นการลบคำสั่งทั้งหมด

<u>ความหมายของแต่ละ Field</u>

B/S (Buy /Sell) : Side ที่ต้องการส่งคำสั่ง “B” = ซื้อ, “S” = ขาย

Symbol : ชื่อหลักทรัพย์ที่ต้องการส่งคำสั่ง

TTF (Trustee ID) : เป็นการส่งคำสั่งกองทุนประเภท NVDR order

Volume : ปริมาณที่ต้องการส่งคำสั่ง

Price : ราคาต่อหน่วยของหลักทรัพย์ที่เสนอซื้อหรือขาย จะต้องอยู่ใน ช่วง Floor กับ Ceiling นอกจากนี้ยังมีราคาที่เป็น

ATO (At the Open Price) = สำหรับช่วง Market Status P, B, S

ATC (At the Close Price) = สำหรับช่วง Market Status ‘M’

MP, MO, ML (Market Price) = สำหรับช่วง Market Status ‘O’

*** การระบุราคาโดยใส่ทศนิยม จะต้องระบุทศนิยม 2 ตำแหน่งเสมอ เช่น ราคา 12.4 บาท ให้ระบุเป็น 12.40

P/B Volume (Publish Volume) : จำนวนหุ้นที่ออกแสดงในตลาด

Cond (Condition) : คำสั่งพิเศษที่ระบุมากับคำสั่งซื้อ/ขาย Condition มีกฎดังนี้

- สถานะตลาดฯ ต้องเป็น Open เท่านั้น
- ต้องไม่ใช่เป็นหุ้นที่เล่นบนกระดานเศษหุ้น (Odd Board)
- ราคาต้องไม่เป็นราคา MP, MO, ML (Market Price), ATO หรือ ATC
- ถ้าไม่มีสามารถปล่อยว่างได้

Dep (Deposit) : คำสั่งขายเท่านั้นจะสามารถส่งหุ้น แบบ Deposit ได้

Amount : จะบอกมูลค่าการซื้อขายของแต่ละคำสั่ง (Volume * Price)

Status : เมื่อส่งคำสั่งเสร็จจะมีสถานะแจ้งว่าส่งสำเร็จหรือไม่

กล่องส่งคำสั่งซื้อขาย (Bar Trade)

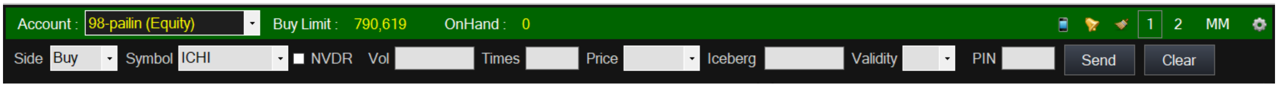
กล่องส่งคำสั่งซื้อขายในโปรแกรม efin Trade Plus จะมีให้เลือกถึง 5 แบบ ผู้ใช้งานสามารถเลือกแบบที่ถนัดหรือคุ้นเคย เพียงแค่คลิกที่ตัวเลข 1-4 และ MM ครั้งเดียวโปรแกรมจะจำการใช้งานไว้ เมื่อเปิดโปรแกรมครั้งต่อไป โปรแกรมจะกำหนดเป็นแบบครั้งล่าสุดที่ได้ใช้งานไว้ สำหรับบัญชี Derivative จะมีกล่องคำสั่งให้เลือก 3 รูปแบบ นั่นก็คือ 1, 2 และ MM

สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้ทุกหน้าจอโดยการกดคีย์บอร์ด ดังนี้

- [NumLock] จะเป็นการส่งซื้อ Buy Order
- [-] จะเป็นการส่งคำสั่ง Sell Order
- [/] จะเป็นการส่งคำสั่ง Short Order
- [*] จะเป็นการส่งคำสั่ง Cover Order

กรณีหุ้น

<u>แบบที่ 1 : efin Trade Style</u>

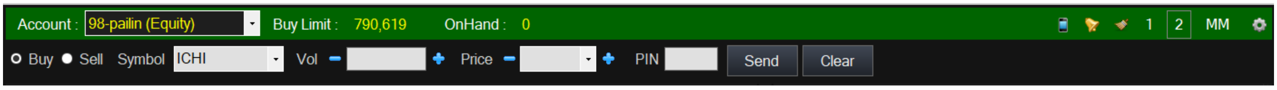


<u>รายละเอียดและความหมาย</u>

Side	คือ ฝั่งของคำสั่ง B = Buy, S = Sell, H = Short Sell, C = Cover Short Sell
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์
NVDR	คือ คำสั่งซื้อ/ขายของนักลงทุนทั่วไปแบบ NVDR order
Volume	คือ ปริมาณหุ้นที่จะซื้อ / ขายของคำสั่ง
Time	คือ จำนวนครั้งที่ต้องการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย
Price	คือ ราคาต่อหน่วยของหลักทรัพย์ที่เสนอซื้อหรือขายจะต้องอยู่ในช่วง Floor กับ Ceiling นอกจากนี้ยังมีราคาที่เป็น ATO (At the Open price) = สำหรับช่วง Market Status P, B, S ATC (At the Close price) = สำหรับช่วง Market Status 'M' MP, MO, ML (Market Price) = สำหรับช่วง Market Status 'O' *** การระบุราคาโดยใส่ทศนิยม จะต้องระบุทศนิยม 2 ตำแหน่งเสมอ เช่น ราคา 12.4 บาท ระบุเป็น 12.40
Iceberg	คือ จำนวนหุ้นที่จะแสดงในตลาด
Validity	คือ คำสั่งพิเศษที่ระบุมากับคำสั่งซื้อ/ขาย
Send	คือ ปุ่มส่งคำสั่งซื้อ/ขาย
Account	คือ บัญชีลูกค้า

Buy Limit คือ วงเงินเครดิตสำหรับลูกค้าที่สามารถทำการซื้อหุ้นได้

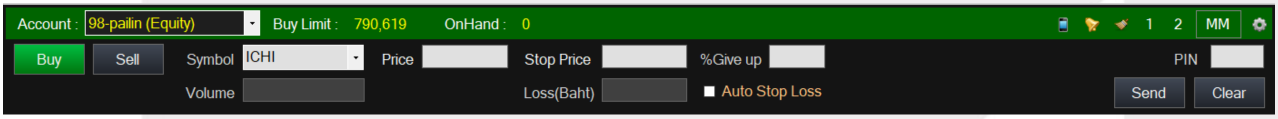
แบบที่ 2 : Quick Trade Style



รายละเอียดและความหมาย

Side	คือ ฝั่งของคำสั่ง B = Buy, S = Sell
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์
Volume	คือ ปริมาณหุ้นที่จะซื้อ / ขายของคำสั่ง
Price	คือ ราคาต่อหน่วยของหลักทรัพย์ที่เสนอซื้อหรือขายจะต้องอยู่ในช่วง Floor กับ Ceiling นอกจากนี้ยังมีราคาที่เป็น ATO (At the Open price) = สำหรับช่วง Market Status P, B, S ATC (At the Close price) = สำหรับช่วง Market Status 'M' MP, MO, ML (Market Price) = สำหรับช่วง Market Status 'O' *** การระบุราคาโดยใส่ทศนิยม จะต้องระบุทศนิยม 2 ตำแหน่งเสมอ เช่น ราคา 12.4 บาท ระบุเป็น 12.40
Send	คือ ปุ่มส่งคำสั่งซื้อ/ขาย
Clear	คือ ปุ่มเคลียร์ค่าคำสั่งซื้อ/ขาย
Account	คือ บัญชีลูกค้า
Buy Limit	คือ วงเงินเครดิตสำหรับลูกค้าที่สามารถทำการซื้อหุ้นได้

แบบที่ 3 : Trade Style MM



รายละเอียดและความหมาย

Side	คือ ฝั่งของคำสั่ง B = Buy, S = Sell
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์
Price	คือ ราคาต่อหน่วยของหลักทรัพย์ที่เสนอซื้อ
Stop Price	คือ ราคาที่เราทนไหว ว่าจะถือได้ต่ำสุดที่ราคาใด
%Give up	คือ เปอร์เซ็นต์ที่ทนรับความเสี่ยงของราคาได้ ว่าทนเสี่ยงได้กี่เปอร์เซ็นต์
Volume	คือ ปริมาณหุ้นที่จะซื้อ / ขายของคำสั่ง

ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

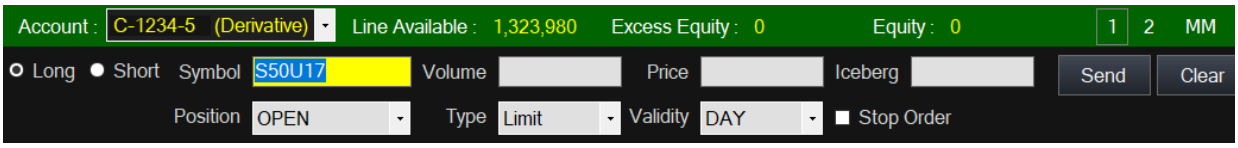
Loss(Baht)	คือ จำนวนเงินความเสียหายจากเงินที่มีใน Port เช่น 1% ของเงินในพอร์ต
Auto Stop Loss	คือ ปุ่มสำหรับตั้งเงื่อนไขตัดขาดทุนแบบ Auto
Send	คือ ปุ่มส่งคำสั่งซื้อ/ขาย
Clear	คือ ปุ่มเคลียร์ค่าคำสั่งซื้อ/ขาย
Account	คือ บัญชีลูกค้า
Buy Limit	คือ วงเงินเครดิตสำหรับลูกค้าที่สามารถทำการซื้อหุ้นได้

รายละเอียดและความหมาย MM Sell

Side	คือ ฝั่งของคำสั่ง B = Buy, S = Sell
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์
Price	คือ ราคาต่อหน่วยของหลักทรัพย์ที่เสนอซื้อ
Sell (%)	คือ จำนวน % ของหลักทรัพย์ที่มีใน Portfolio ที่ต้องการจะขาย
Volume	คือ ปริมาณหุ้นที่จะซื้อ / ขายของคำสั่ง
Send	คือ ปุ่มส่งคำสั่งซื้อ/ขาย
Clear	คือ ปุ่มเคลียร์ค่าคำสั่งซื้อ/ขาย
Account	คือ บัญชีลูกค้า
Buy Limit	คือ วงเงินเครดิตสำหรับลูกค้าที่สามารถทำการซื้อหุ้นได้

กรณีอนุพันธ์

แบบที่ 1



รายละเอียดและความหมาย

Line Available	คือ วงเงินคงเหลือ
EE (Excess Equity)	คือ สินทรัพย์คงเหลือ
Equity	คือ มูลค่าสินทรัพย์ทั้งหมด
Side	คือ ประเภทของคาสั่ง (Long=คำสั่งซื้อ /Short=คำสั่งขาย)
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์
Volume	คือ จำนวนสัญญาที่ต้องการส่งคำสั่ง
Price	คือ ราคาที่ต้องการส่งคำสั่ง
Iceberg	คือ ปริมาณสัญญาที่ต้องการทยอยส่งจนกระทั่งเท่ากับจำนวน Volume ที่กำหนด
Position	คือ สถานะของคำสั่ง ถ้า Open = สถานะเปิด, Close = สถานะปิด
Type	คือ ลักษณะของราคา

Limit	คำสั่งซื้อขายที่ระบุราคาเสนอซื้อหรือขาย
Special Market (MP)	จับคู่คำสั่งทันที ณ ราคาที่ดีที่สุด ณ ขณะนั้น (จับคู่ได้มากกว่า 1 ระดับราคา) หากมี Unmatched Qty ระบบจะตั้งเป็น Limit order ณ ราคาที่ดีกว่า Last Traded Price 1 tick
Market Order (MO)	จับคู่คำสั่งทันที ณ ราคาที่ดีที่สุด ณ ขณะนั้น หากมี Unmatched Qty ระบบจะยกเลิกคำสั่งนั้นทันที
Market to Limit (ML)	จับคู่คำสั่งทันที ณ ราคาที่ดีที่สุด ณ ขณะนั้น (จับคู่ระดับราคาเดียว) หากมี unmatched Qty ระบบจะตั้งเป็น Limit order ที่ราคาเท่ากับ Last Traded Price

Validity คือ ประเภทของคำสั่งซึ่งจะประกอบไปด้วย

Day	คำสั่งซื้อขายที่มีผลในระบบซื้อขายภายในวันที่ส่งคำสั่ง
FAK	คำสั่งซื้อขายที่กำหนดให้จับคู่การซื้อขายทันที และหากไม่สามารถจับคู่การซื้อขายได้เลย หรือจับคู่ได้บางส่วน และมีจำนวนเสนอซื้อขายเหลืออยู่บางส่วน ให้ยกเลิกการเสนอซื้อขายที่ยังจับคู่ไม่ได้นั้นทันที
FOK	คำสั่งซื้อขายที่กำหนดให้จับคู่การซื้อขายทันทีและหากไม่สามารถจับคู่การซื้อขายดังกล่าวได้ทั้งหมดตามจำนวน ให้ยกเลิกการเสนอซื้อขายนั้นทันที

คือ การส่งคำสั่งซื้อขายแบบ Stop Order (คำสั่งซื้อขายที่ให้การเสนอซื้อขาย ณ ราคาตลาดมีผลในระบบซื้อขาย เมื่อราคาตลาดขณะนั้นเคลื่อนไหวมาถึงเงื่อนไขราคาที่กำหนด) ได้อีกด้วยโดยการทำเครื่องหมายถูกที่หน้า Stop Order โปรแกรมจะแสดงหน้าจอเพิ่ม เพื่อให้ท่านป้อนรายละเอียดเกี่ยวกับเงื่อนไขของการส่งคำสั่ง ตามหน้าจอดังนี้

Symbol คือ สัญญาที่ต้องการให้ตรวจสอบ

Cond.(Condition) คือ รูปแบบของเงื่อนไข ซึ่งจะประกอบไปด้วย

Bid >= หมายถึง ราคาเสนอซื้อมากกว่า หรือเท่ากับ

Bid <= หมายถึง ราคาเสนอซื้อน้อยกว่า หรือเท่ากับ

Ask >= หมายถึง ราคาเสนอขายมากกว่า หรือเท่ากับ

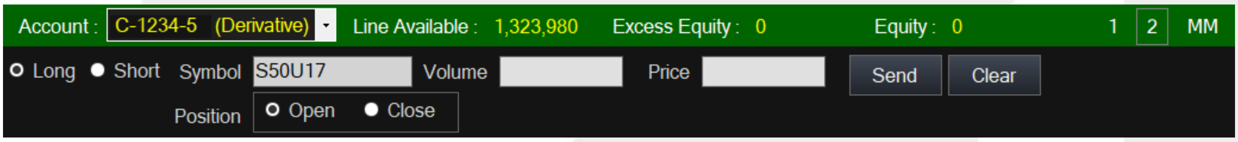
Ask <= หมายถึง ราคาเสนอขายน้อยกว่า หรือเท่ากับ

Last >= หมายถึง ราคาล่าสุดมากกว่า หรือเท่ากับ

Last <= หมายถึง ราคาล่าสุดน้อยกว่า หรือเท่ากับ

Price คือ ราคาของตราสารอนุพันธ์ที่จะใช้เป็นเงื่อนไข

<u>แบบที่ 2</u>



<u>รายละเอียดและความหมาย</u>

Side คือ ประเภทของคำสั่ง (Long=คำสั่งซื้อ /Short=คำสั่งขาย)

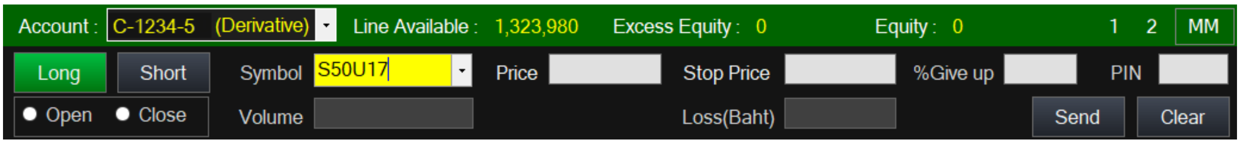
Symbol คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์

Volume คือ จำนวนสัญญาที่ต้องการส่งคำสั่ง

Price คือ ราคาที่ต้องการส่งคำสั่ง

Position คือ สถานะของคำสั่ง ถ้า Open = สถานะเปิด, Close = สถานะปิด

แบบที่ 3 : Trade Style MM



รายละเอียดและความหมาย

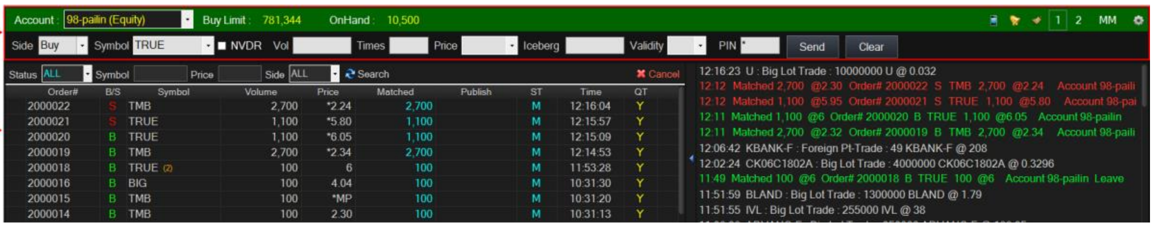
Side	คือ ประเภทของคาสั่ง (Long=คำสั่งซื้อ /Short=คำสั่งขาย)
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์
Price	คือ ราคาต่อหน่วยของหลักทรัพย์ที่เสนอซื้อ
Stop Price	คือ ราคาที่เราทนไหว ว่าจะถือได้ต่ำสุดที่ราคาใด
%Give up	คือ เปอร์เซ็นต์ที่ทนรับความเสี่ยงของราคาได้ ว่าทนเสี่ยงได้กี่เปอร์เซ็นต์
Position	คือ สถานะของคำสั่ง ถ้า Open = สถานะเปิด, Close = สถานะปิด
Volume	คือ ปริมาณหุ้นที่จะซื้อ / ขายของคำสั่ง
Loss(Baht)	คือ จำนวนเงินความเสียหายจากเงินที่มีใน Port เช่น 1% ของเงินในพอร์ต
PIN	คือ รหัสสำหรับส่งคำสั่งซื้อขาย

Buy / Sell Order (การส่งคำสั่งซื้อขาย)

การส่งคำสั่งเสนอซื้อเสนอขายหลักทรัพย์ จะต้องระบุจำนวนหลักทรัพย์เป็นหน่วยการซื้อขาย(Board Lot) ทั่วไปหนึ่งหน่วยการซื้อขายเท่ากับ 100 หลักทรัพย์

ส่วนที่ 1

ส่วนที่ 2



<u>รายละเอียดและความหมาย</u>

ส่วนที่ 1 : หน้าจอส่งคำสั่งซื้อ/ขาย

Side	คือ ฝั่งของคำสั่ง B = Buy, S = Sell, H = Short Sell, C = Cover Short Sell
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์
NVDR	คือ คำสั่งซื้อ/ขายของนักลงทุนทั่วไปแบบ NVDR order
Volume	คือ ปริมาณหุ้นที่จะซื้อ / ขายของคำสั่ง
Price	คือ ราคาต่อหน่วยของหลักทรัพย์ที่เสนอซื้อ/ขายจะต้องอยู่ในช่วง Floor กับ Ceiling นอกจากนี้ยังมีราคาที่เป็น ATO (At the Open price) = สำหรับช่วง Market Status P, B, S ATC (At the Close price) = สำหรับช่วง Market Status 'M' MP (Market Price) = สำหรับช่วง Market Status 'O' *** การระบุราคาโดยใส่ทศนิยม จะต้องระบุทศนิยม 2 ตำแหน่งเสมอ เช่น ราคา 12.4 บาท ระบุเป็น 12.40
P/B Vol	คือ จำนวนหุ้นที่ออกแสดงในตลาด
Validity	คือ คำสั่งพิเศษที่ระบุมากับคำสั่งซื้อ/ขาย Condition **มีกฎดังนี้** 1. สถานะตลาดฯ ต้องเป็น Open เท่านั้น 2. ต้องไม่ใช่เป็นหุ้นที่เล่นบนกระดานเศษหุ้น (Odd Board) 3. ราคาต้องไม่เป็นราคา MP (Market Price), ATO (AT the Open Price) หรือ ATC (At the Close) 4. ถ้าไม่มีสามารถปล่อยว่างไว้ได้ เงื่อนไข (Condition) มี 2 แบบดังนี้คือ

1. แบบ FOK (Fill or Kill)

หมายถึง คำสั่งซื้อ/ขายใบนั้นจะต้องจับคู่ได้หมดทั้งจำนวนทันทีที่คำสั่งซื้อ/ขายใบนั้นไปถึงตลาดฯ โดยผลของการจับคู่จะเกิดรายการซื้อ/ขาย (Deal) กี่รายการก็ได้ แต่ถ้าคำสั่งซื้อ/ขายใบนั้นไม่สามารถจับคู่ได้ทันทีที่ไปถึงตลาดฯ คำสั่งซื้อ/ขายใบนั้นจะถูกยกเลิกทันทีโดยไม่ต้องไปต่อคิวเพื่อรอการจับคู่

2. แบบ IOC (Immediate or Cancel)

หมายถึง คำสั่งซื้อ/ขายใบนั้นจะต้องจับคู่ได้ทันทีที่ไปถึงตลาดฯ โดยอาจจะจับคู่ได้เพียงบางส่วนก็ได้ไม่จำเป็นต้องจับคู่ได้หมด

Submit	คือ ปุ่มส่งคำสั่งซื้อ/ขาย
Clear	คือ ปุ่มเคลียร์ค่าคำสั่งซื้อ/ขาย
Account	คือ บัญชีลูกค้า
Buy Limit	คือ วงเงินเครดิตสำหรับลูกค้าที่สามารถทำการซื้อหุ้นได้

ส่วนที่ 2

Order Number	คือ หมายเลขของ Order ที่ส่งไป
B/S	คือ ฝั่งของคำสั่ง B = คำสั่งซื้อ S = คำสั่งขาย
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์ " " คำสั่งซื้อ/ขายหุ้นปกติ "1" คำสั่งซื้อ/ขายของผู้ลงทุนต่างชาติผ่านบริษัทสมาชิก "2" คำสั่งซื้อ/ขายของนักลงทุนทั่วไปแบบ NVDR order
Volume	คือ ปริมาณหุ้นที่จะซื้อ/ขายของคำสั่ง
Price	คือ ราคาของหุ้นที่จะซื้อ/ขายของคำสั่ง
Matched	คือ จำนวนที่จับคู่ได้
Publish	คือ จำนวนหุ้นที่ออกแสดงในตลาด

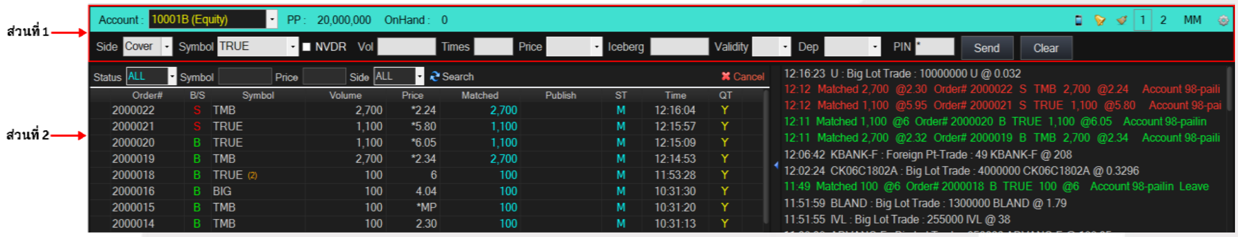
Short Sell / Cover Short Sell Order (คำสั่งขายแบบ SBL) ***

การทำสัญญายืมระหว่างผู้ยืมฝ่ายหนึ่งกับผู้ให้ยืมอีกฝ่ายหนึ่ง โดยผู้ให้ยืมตกลงโอนหลักทรัพย์ให้แก่ผู้ยืม ณ วันที่ตกลงและผู้ยืมตกลงว่าจะโอนหลักทรัพย์ที่ยืมคืนให้กับผู้ให้ยืมเมื่อถึงวันครบกำหนดสัญญา

การส่งคำสั่ง Side H หรือ C จะมีการตรวจสอบดังนี้

1. Side = H → ตรวจสอบ Type ของหุ้นว่าเป็นการยืม (B = Borrow)
   - ก่อน Match
     - หักหุ้นใน Position type B ถ้าหาก Position Type B ไม่เพียงพอ จะไม่อนุญาตให้ส่งคำสั่ง
     - ลูกค้า Cash และ Credit balance หักวงเงิน Buy Limit และ EE เหมือน Side = B
   - หลัง Match
     - เพิ่มหุ้นใน Position Type = S
2. Side = C → ตรวจสอบ Type ของหุ้นว่าเป็นการ Short (S = Short Position)
   - ก่อน Match
     - หักหุ้นใน Position Type S ถ้าหาก Position Type S ไม่เพียงพอ จะไม่อนุญาตให้ส่งคำสั่ง (ทั้งลูกค้า Cash และ Credit Balance)
   - หลัง Match
     - เพิ่มหุ้นใน Position Type B
     - ลูกค้า Cash และ Credit balance คืนวงเงิน Buy Limit และ EE เหมือน Side = S แต่คิดมูลค่าของ Order ดังนี้ Order Value = (AvgPrice PositionTypeS*2)- Matched Price

หน้าจอ Cover Short Sell/Cover Order



<u>รายละเอียดและความหมาย</u>

ส่วนที่ 1

Side	คือ ฝั่งของคำสั่ง B = Buy, S = Sell, H = Short Sell, C = Cover Short Sell
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์
NVDR	คือ คำสั่งซื้อ/ขายของนักลงทุนทั่วไปแบบ NVDR order
Volume	คือ ปริมาณหุ้นที่จะซื้อ / ขายของคำสั่ง

*** Next Phase

Price	คือ ราคาต่อหน่วยของหลักทรัพย์ที่เสนอซื้อหรือขายจะต้องอยู่ใน ช่วง Floor กับ Ceiling นอกจากนี้ยังมีราคาที่เป็น **ATO** (At the Open price) = สำหรับช่วง Market Status P, B, S **ATC** (At the Close price) = สำหรับช่วง Market Status 'M' **MP** (Market Price) = สำหรับช่วง Market Status 'O' *** การระบุราคาโดยใส่ทศนิยม จะต้องระบุทศนิยม 2 ตำแหน่งเสมอ เช่น ราคา 12.4 บาท ระบุเป็น 12.40
Iceberg	คือ จำนวนหุ้นที่ออกแสดงในตลาด
Validity	คือ คำสั่งพิเศษที่ระบุมากับคำสั่งซื้อ/ขาย **Condition มีกฎดังนี้** 1. สถานะตลาดฯ ต้องเป็น Open เท่านั้น 2. ต้องไม่ใช่เป็นหุ้นที่เล่นบนกระดานเศษหุ้น (Odd Board) 3. ราคาต้องไม่เป็นราคา MP, ATO หรือ ATC 4. ถ้าไม่มีสามารถปล่อยว่างไว้ได้ เงื่อนไข (Condition) มี 2 แบบดังนี้คือ 1. แบบ FOK (Fill Or Kill) หมายถึง คำสั่งซื้อ/ขายใบนั้นจะต้องจับคู่ได้หมดทั้งจำนวนทันทีที่คำสั่งซื้อ/ขายใบนั้นไปถึงตลาดฯ โดยผลของการจับคู่จะเกิดรายการซื้อ/ขาย (Deal) กี่รายการก็ได้ แต่ถ้าคำสั่งซื้อ/ขายใบนั้นไม่สามารถ จับคู่ได้ทันทีที่ไปถึงตลาดฯ คำสั่งซื้อ/ขายใบนั้นจะถูกยกเลิกทันทีโดยไม่ต้องไปต่อคิวเพื่อรอการจับคู่ 2. แบบ IOC (Immediate or Cancel) หมายถึง คำสั่งซื้อ/ขายใบนั้นจะต้องจับคู่ได้ทันทีที่ไปถึงตลาดฯ โดยอาจจะจับคู่ได้เพียงบางส่วนก็ได้ไม่จำเป็นต้องจับคู่ได้หมด
Submit	คือ ปุ่มส่งคำสั่งซื้อ/ขาย
Clear	คือ ปุ่มเคลียร์ค่าคำสั่งซื้อ/ขาย
Account	คือ บัญชีลูกค้า
Buy Limit	คือ วงเงินเครดิตสำหรับลูกค้าที่สามารถทำการซื้อหุ้นได้
Onhand	คือ จำนวนหุ้นที่ลูกค้ามีอยู่ใน Port (ซึ่งหักลบออกจากหุ้นที่สั่งขายลัวแต่ยังไม่ match) คำนวนจาก Onhand = Start today + Matched Buy today - Volume Sale today

ส่วนที่ 2

Order Number	คือ หมายเลขของ Order ที่ส่งไป
B/S	คือ ฝั่งของคำสั่ง B = คำสั่งซื้อ, S = คำสั่งขาย
Symbol	คือ ชื่อย่อของหลักทรัพย์
	" " คำสั่งซื้อ/ขายหุ้นปกติ
	"1" คำสั่งซื้อ/ขายของผู้ลงทุนต่างชาติผ่านบริษัทสมาชิก
	"2" คำสั่งซื้อ/ขายของนักลงทุนทั่วไปแบบ NVDR order
Volume	คือ ปริมาณหุ้นที่จะซื้อ/ขายของคำสั่ง
Price	คือ ราคาของหุ้นที่จะซื้อ/ขายของคำสั่ง
Matched	คือ จำนวนที่จับคู่ได้
Publish	คือ จำนวนหุ้นที่ออกแสดงในตลาด
Status	คือ สถานะของคำสั่ง
Time	คือ เวลาที่ทำการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย
Quote	คือ ป้ายบอกว่าคำสั่งส่งถึงตลาดฯ และได้รับการยืนยันแล้ว (ถ้าไม่ได้ค่า Y เป็นช่องว่างเปล่า อาจหมายถึงคำสั่งยังไม่ไปตลาดเช่นส่งช่วง Start หรือหมายถึงยังไม่ได้การยืนยัน)

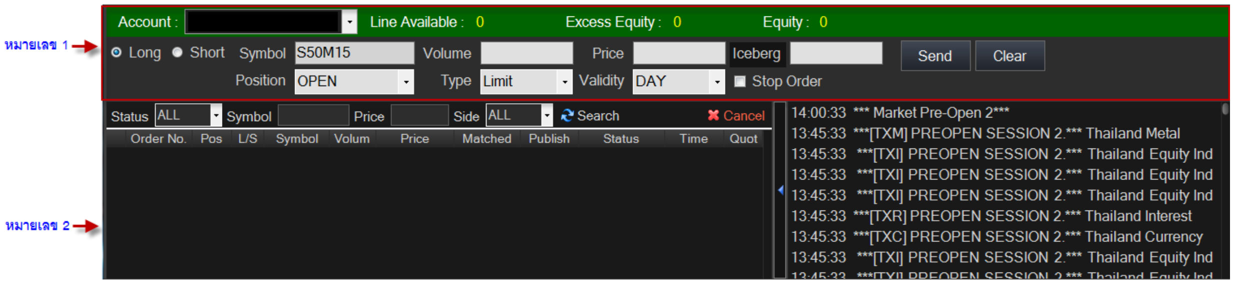
Long / Short (คำสั่งขายแบบ Derivatives) ***

วัตถุประสงค์

การเสนอซื้อเสนอซื้อ-ขาย ล่วงหน้าของสัญญา

วิธีการใช้งาน

หน้าจอ Long/Short



<u>รายละเอียดหน้าจอและความหมาย</u>

Account	คือ บัญชีลูกค้า
Line Available	คือ วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคาสั่งซื้อขายได้
EE (Excess Equity)	คือ สินทรัพย์คงเหลือที่สามารถส่งคาสั่งซื้อขายได้หลังหักเงินประกัน
Equity	คือ มูลค่าสินทรัพย์ทั้งหมด
Side	คือ ประเภทของคาสั่ง (Long=คาสั่งซื้อ /Short=คาสั่งขาย)
Symbol	คือ ชื่อย่อของสัญญา
Volume	คือ ปริมาณสัญญาที่จะซื้อ / ขายของคำสั่ง
Price	คือ ราคาต่อหน่วยของสัญญาที่เสนอซื้อหรือขายจะต้องอยู่ใน ช่วง Floor กับ Ceiling
Iceberg	คือ จำนวนหุ้นที่ออกแสดงในตลาด
Position	คือ สถานะของคำสั่ง ถ้า Open = สถานะเปิด, Close = สถานะปิด
Type	คือ รูปแบบของราคาที่จะทาการส่งคาสั่งซื้อขาย โดยมีรายละเอียดดังนี้

Limit – ส่งคาสั่งซื้อขายตามราคาที่กรอกในช่อง Price

ATO – ส่งคาสั่งซื้อขาย ณ ราคาเปิด

MP – จับคู่กับด้านตรงข้ามในราคาตลาด หากจับคู่ไม่หมด ระบบจะส่ง Limit Order ในราคาดีกว่า Last Traded Price 1 Spread

MP – MKT จับคู่คาสั่งทันที ณ ราคาดีที่สุด ณ ขณะนั้น หากจับคู่ไม่หมด ระบบจะส่ง Limit Order ณ ราคา Last Traded Price

MP – MTL จับคู่คาสั่งทันที ณ ราคาที่ดีที่สุด ณ ขณะนั้น หากจับคู่ไม่หมด ระบบจะส่ง Limit Order ที่เท่ากับ Last

ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

*** Next Phase

Validity คือ คำสั่งพิเศษที่ระบุมากับคำสั่งซื้อ/ขาย **เงื่อนไข (Condition) ได้ 3 แบบ ดังนี้คือ**

1. **แบบ** DAY หมายถึง คาสั่งนั้นจะมีผลไปจนกว่าจะหมดวัน
2. **แบบ** FAK หมายถึง คาสั่งซื้อขายจะถูกจับคู่ทันทีตามจานวนที่สามารถจับคู่ได้ โดยส่วนที่เหลือจะถูก Cancel ทั้งหมด
3. **แบบ** FOK หมายถึง คาสั่งซื้อขายที่ต้องการซื้อหรือขายในราคาที่กาหนด โดยต้องการให้ได้ทั้งจานวนที่ต้องการทั้งหมด หากได้ไม่ครบก็จะไม่เอาและยกเลิกคาสั่งนั้นทั้งหมด

Stop Order คือ การส่งคำสั่งซื้อขายแบบ Stop Order (คำสั่งซื้อขายที่ให้การเสนอซื้อขาย ณ ราคาตลาดมีผลในระบบซื้อขาย เมื่อราคาตลาดขณะนั้นเคลื่อนไหวมาถึงเงื่อนไขราคาที่กำหนด) ได้อีกด้วยโดยการทำเครื่องหมายถูกที่หน้า Stop Order โปรแกรมจะแสดงหน้าจอเพิ่ม เพื่อให้ท่านป้อนรายละเอียดเกี่ยวกับเงื่อนไขของการส่งคำสั่ง ตามหน้าจอดังนี้

Symbol คือ สัญญาที่ต้องการให้ตรวจสอบ

Cond.(Condition) คือ รูปแบบของเงื่อนไข ซึ่งจะประกอบไปด้วย

- Bid >= หมายถึง ราคาเสนอซื้อมากกว่า หรือเท่ากับ
- Bid <= หมายถึง ราคาเสนอซื้อน้อยกว่า หรือเท่ากับ
- Ask >= หมายถึง ราคาเสนอขายมากกว่า หรือเท่ากับ
- Ask <= หมายถึง ราคาเสนอขายน้อยกว่า หรือเท่ากับ
- Last >= หมายถึง ราคาล่าสุดมากกว่า หรือเท่ากับ
- Last <= หมายถึง ราคาล่าสุดน้อยกว่า หรือเท่ากับ

Price คือ ราคาของตราสารอนุพันธ์ที่จะใช้เป็นเงื่อนไข

Send คือ ปุ่มส่งคำสั่งซื้อ/ขาย

Clear คือ ปุ่มเคลียร์ค่าคำสั่งซื้อ/ขาย

Account คือ บัญชีลูกค้า

ส่วนที่ 2

Order Number คือ หมายเลขของ Order ที่ส่งไป

Pos คือ สถานะของคำสั่ง ถ้า Open = สถานะเปิด, Close = สถานะปิด

B/S คือ ฝั่งของคำสั่ง L = คำสั่งซื้อ , S = คำสั่งขาย

Symbol คือ ชื่อสัญญา

Volume คือ ปริมาณหุ้นที่จะซื้อ/ขายของคำสั่ง

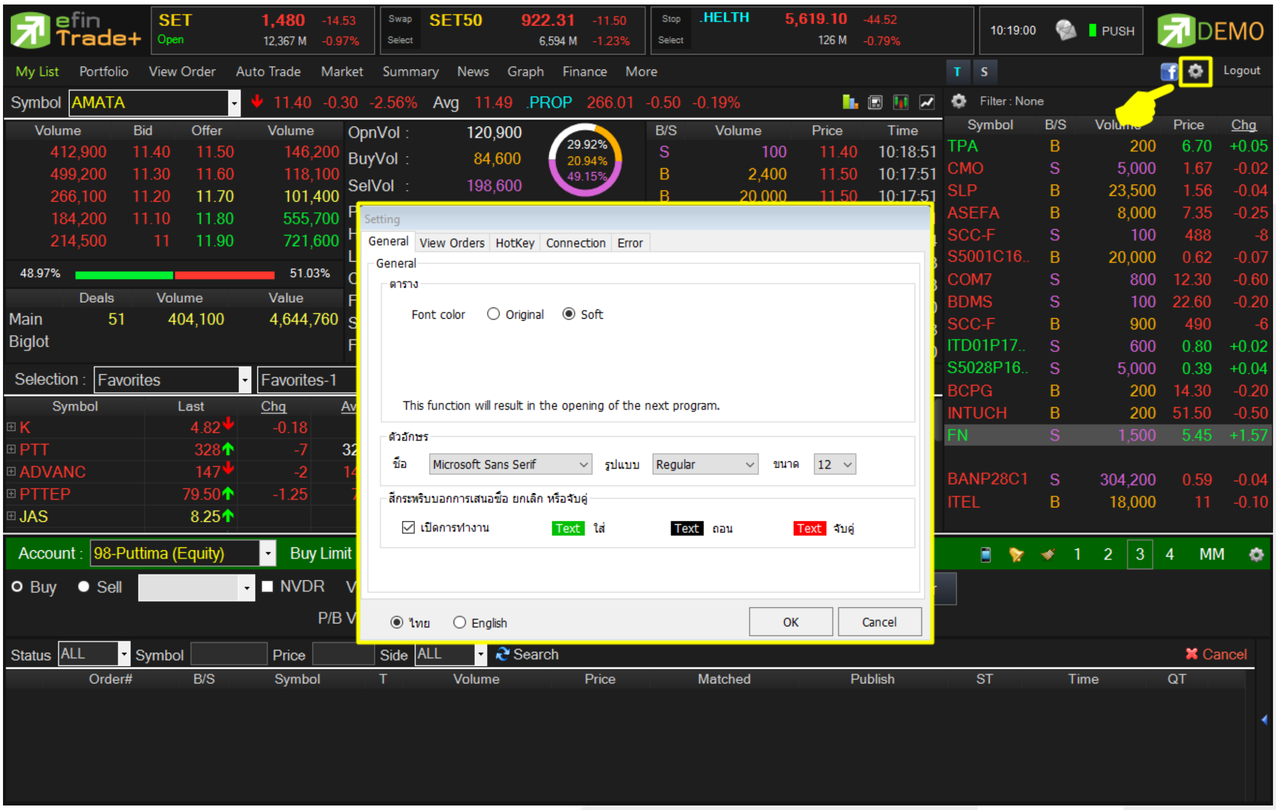
Price	คือ ราคาของหุ้นที่จะซื้อ/ขายของคำสั่ง
Matched	คือ จำนวนที่จับคู่ได้
Publish	คือ จำนวนหุ้นที่ออกแสดงในตลาด
Status	คือ สถานะของคำสั่ง
Time	คือ เวลาที่ทำการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย
Quote	คือ ป้ายบอกว่าคำสั่งส่งถึงตลาดฯ และได้รับการยืนยันแล้ว (ถ้าไม่ได้ค่า Y เป็นช่องว่างเปล่า อาจหมายถึงคำสั่งยังไม่ไปตลาดเช่นส่งช่วง Start หรือหมายถึงยังไม่ได้การยืนยัน)

Options (การตั้งค่าต่าง ๆ)

เป็นการตั้งค่าการใช้งานของโปรแกรม efin Trade Plus ซึ่งประกอบด้วยเมนูดังต่อไปนี้

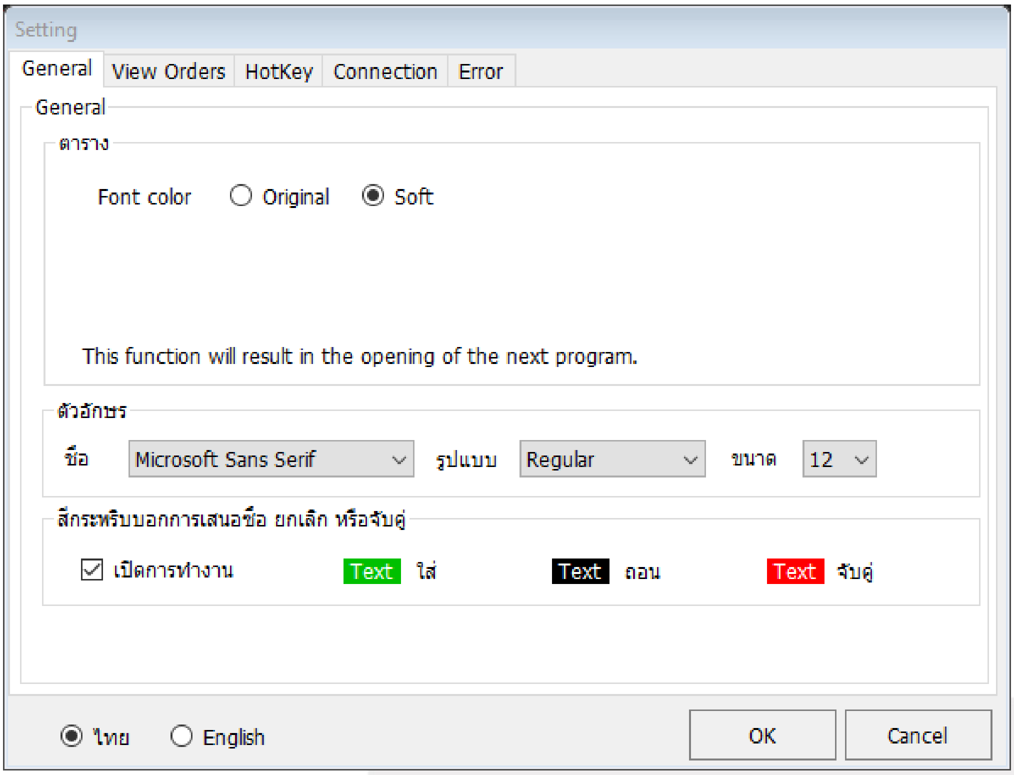
1) เมนู View Order
2) เมนู General
3) เมนู View Order
4) เมนู HotKey
5) เมนู Connection
6) เมนู Error

คลิกที่ปุ่มเมนู Options ด้านขวามือของหน้าจอ จะเข้าสู่หน้าจอ Setting ดังรูป



General

เป็นเมนูสำหรับการตั้งค่า ต่างๆ ของ Program efin Trade



Font Color คือ สีตัวอักษร

- Soft สีของตัวอักษรจะเป็นแนวสบายตา Pastel
- Original สีของตัวอักษรจะเป็นแบบเดิมของ efin Trade

หมายเหตุ การตั้งค่า Font Color เมื่อตั้งค่าแล้วให้ LogOut ออกจากโปรแกรมแล้ว LogIn เข้าใหม่เพื่อให้ได้ค่าที่สมบูรณ์

ตัวอักษร คือ การตั้งค่า Font และ size สำหรับในส่วนการสร้างหน้าจอ Templates ใหม่

สีกระพริบบอกการเสนอซื้อ, ยกเลิกหรือจับคู่ คือ การกำหนดสีในการทำรายการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย

☐ เปิดการทำงาน คือ ไม่ต้องสีกระพริบ ของ Bid/Offer ให้กระพริบสีขาวอย่างเดียว

☑ เปิดการทำงาน คือ แสดงสีกระพริบของ Bid/Offer

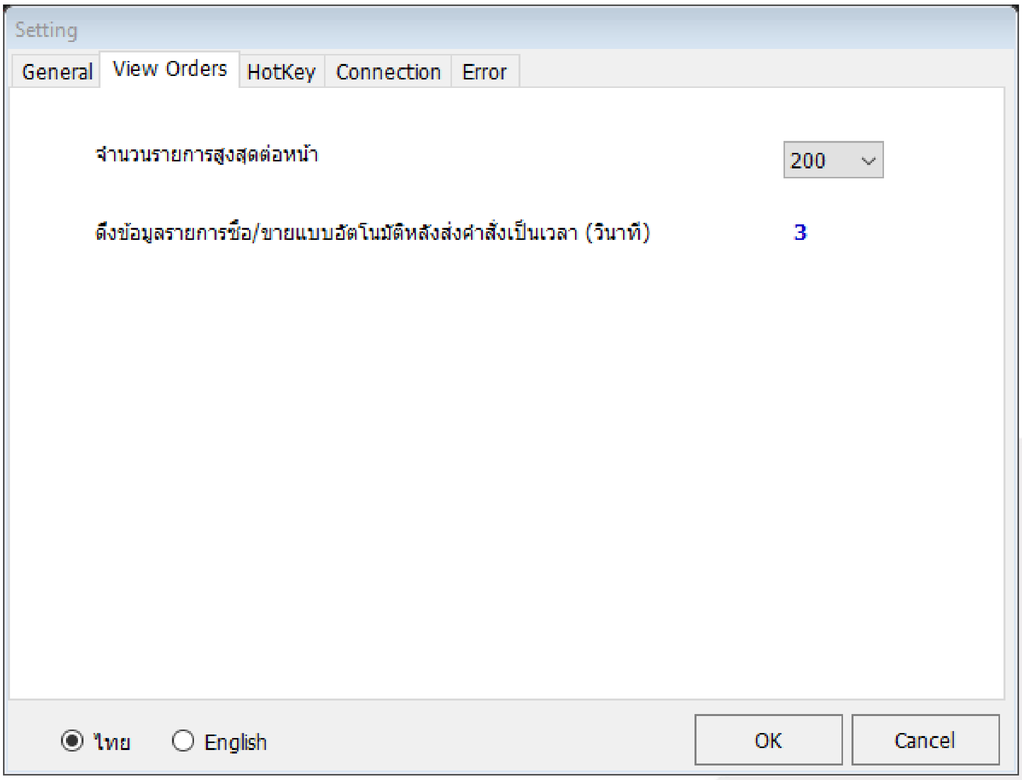
ภาษา คือ การแสดงภาษาที่หน้า Option

- เลือกภาษาไทย ที่หน้าจอ Option จะแสดงเป็นภาษาไทย
- เลือกภาษาอังกฤษที่หน้าจอ Option จะแสดงเป็นภาษาอังกฤษ

View Order

เป็นเมนูสำหรับการตั้งค่าการแสดงรายการสูงสุดต่อหน้าของหน้าจอ View Order เพื่อให้สะดวกในการดู Order ของผู้ใช้ โดยผู้ใช้สามารถเลือกได้ว่าต้องการให้หน้าจอ View Order สามารถแสดง Order ได้กี่รายการ เช่น ถ้าต้องการให้หน้าจอ View Order แสดง Order ทั้งหมด 200 รายการ ให้เลือกตรงจำนวนรายการสูงสุดต่อหน้าเท่ากับ 200 เมื่อเลือกรายการสูงสุดแล้ว ให้คลิกที่ปุ่ม 'OK' หน้าจอ View Order จะแสดงรายการสูงสุดแค่ 200 รายการตามที่เลือกไว้

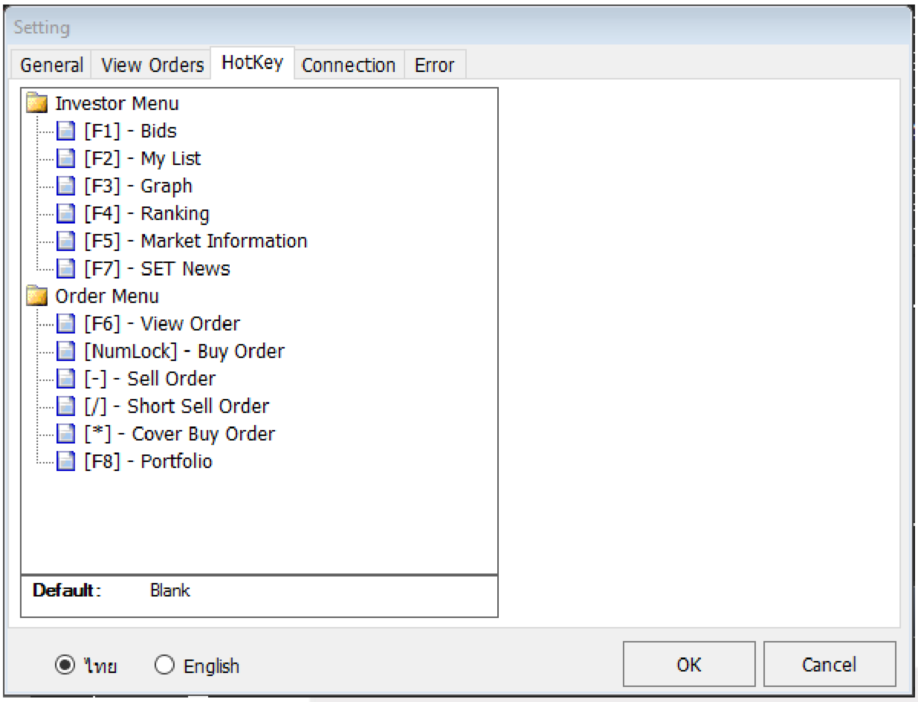
เมื่อต้องการยกเลิกรายการที่เลือกไว้ ให้คลิกที่ปุ่ม 'Cancel' รายการที่เลือกไว้จะไม่ทำงาน หน้าจอ View Order จะแสดงรายการอย่างเดิมก่อนหน้าที่เลือกไว้



ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

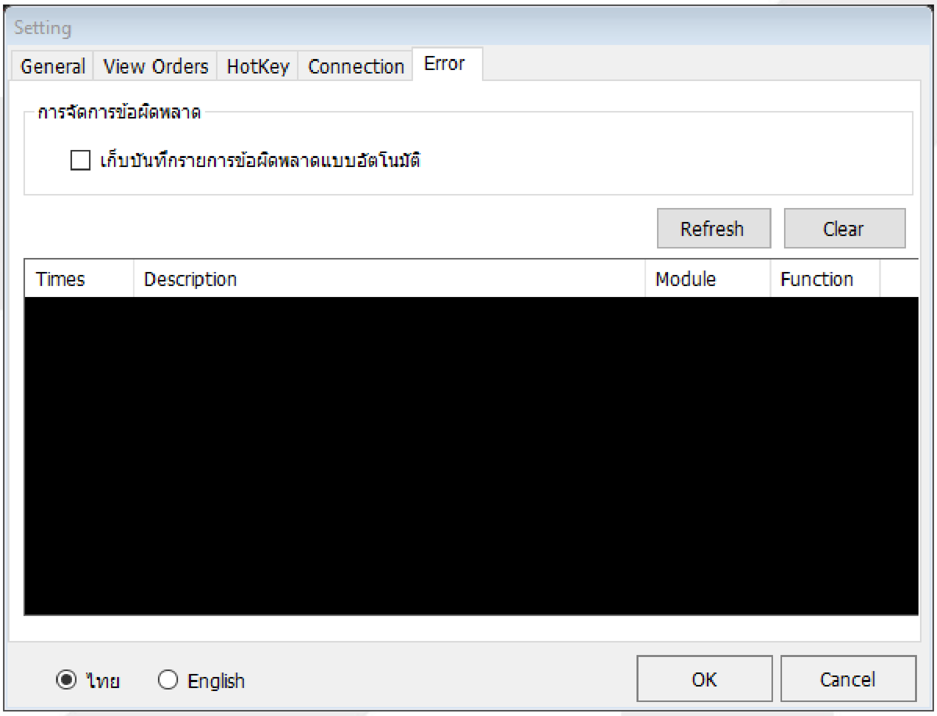
Hotkey

เป็นเมนู สำหรับการตั้งค่าการ Hotkey ของเมนูต่างๆ ประกอบด้วยเมนูดังต่อไปนี้



Error

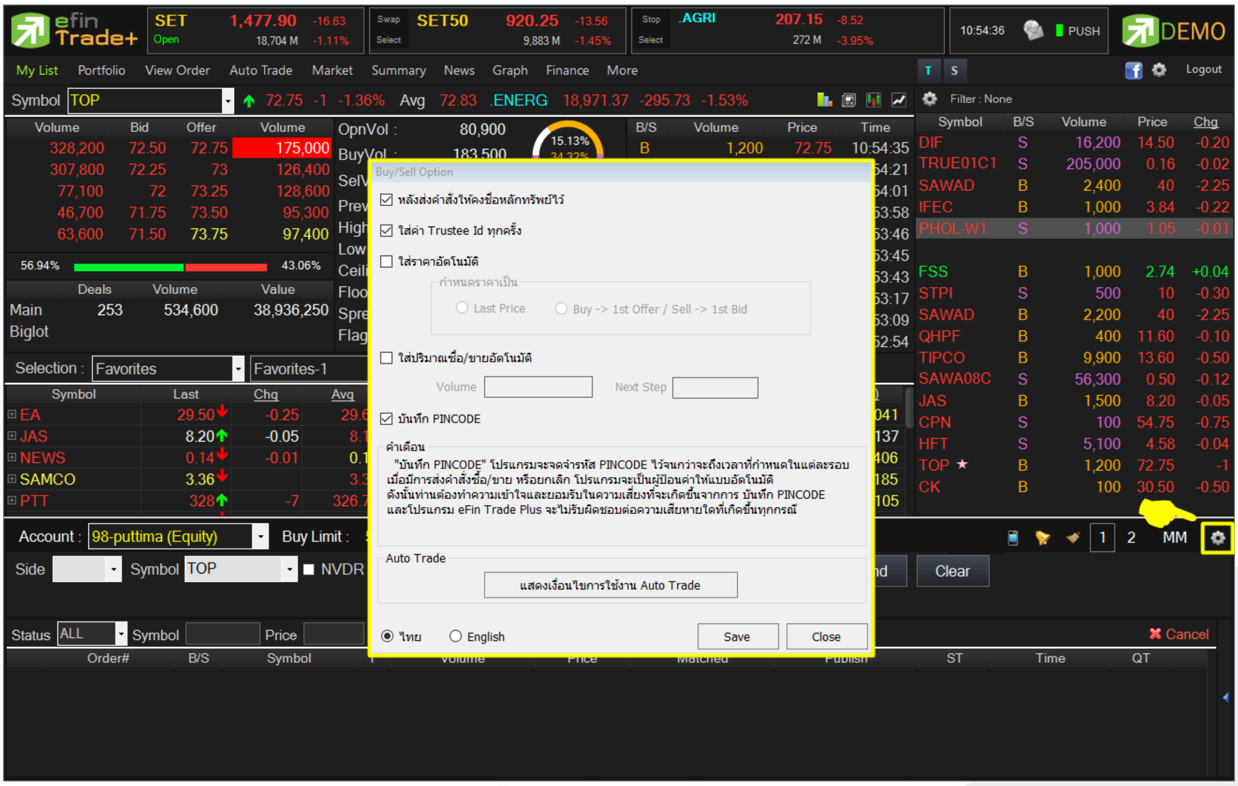
เป็นเมนูสำหรับการตั้งค่าการแสดงรายการข้อผิดพลาดต่างๆ

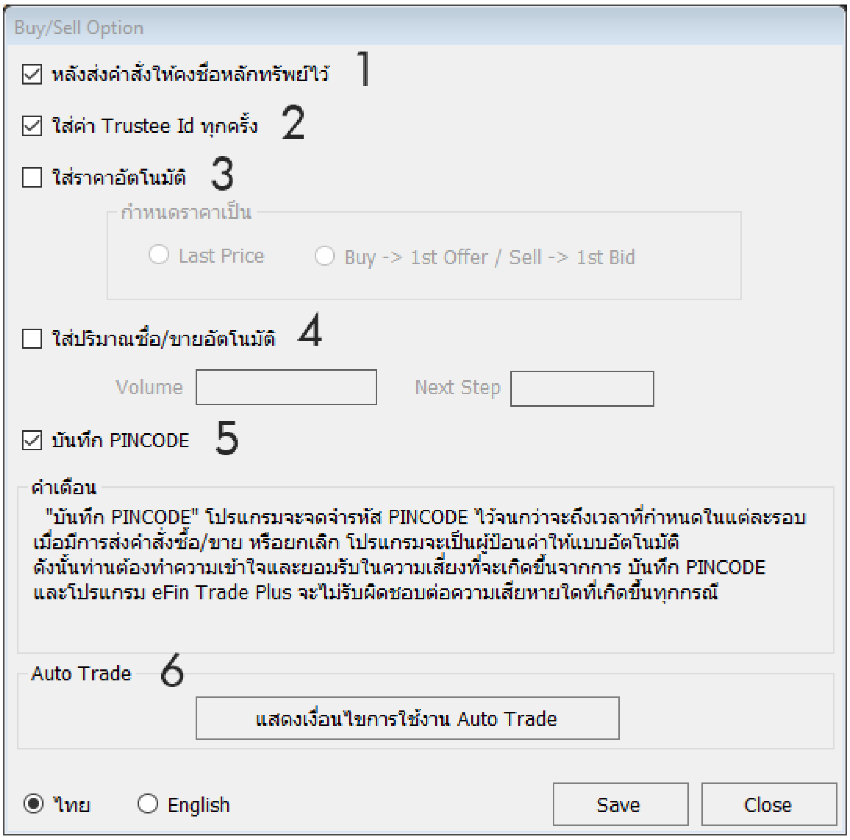


Buy/Sell Option (การตั้งค่าการส่งคำสั่งซื้อขาย)

เป็นปุ่มสำหรับการตั้งค่าของการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย ได้แก่ การตั้งค่า PINCODE, Trustee Id และการกำหนดราคาเป็นต้น

คลิกที่ปุ่มเมนู ⚙ ด้านขวามือของหน้าจอ ดังรูป จะแสดงหน้าจอ Buy/Sell Option





<u>หมายเลข 1</u> หลังส่งคำสั่งให้คงชื่อหลักทรัพย์ไว้ คือ เมื่อมีการส่งคำสั่งซื้อ/ขายระบบจะจำชื่อหุ้นที่ทำการส่งคำสั่งซื้อ/ขายครั้งล่าสุดไว้ทุกครั้ง

- เลือก ☑ หลังส่งคำสั่งให้คงชื่อหลักทรัพย์ไว้ เมื่อมีการส่งคำสั่งซื้อ/ขายระบบจะจำชื่อหุ้นที่ทำการส่งคำสั่งซื้อ/ขายครั้งล่าสุดไว้ทุกครั้ง โดยที่ไม่ต้องคีย์หุ้นนั้นใหม่ทุกครั้ง
- ไม่เลือก ☐ หลังส่งคำสั่งให้คงชื่อหลักทรัพย์ไว้ เมื่อมีการส่งคำสั่งซื้อ/ขายระบบจะ<u>ไม่</u>จำชื่อหุ้นที่ทำการส่งคำสั่งซื้อ/ขายครั้งล่าสุดไว้ จะต้องทำการคีย์ใหม่ทุกครั้ง

<u>หมายเลข 2</u> ใส่ค่า Trustee Id ทุกครั้ง คือ เมื่อมีการส่งคำสั่งซื้อ/ขายระบบจะกำหนดให้เคอร์เซอร์เลื่อนไปอยู่ในช่อง NVDR (Trustee Id) ทุกครั้ง

- เลือก ☑ ใส่ค่า Trustee Id ทุกครั้ง เมื่อมีการส่งคำสั่งซื้อ/ขายระบบจะกำหนดให้เคอร์เซอร์เลื่อนไปอยู่ในช่อง NVDR (Trustee Id) ทุกครั้ง
- ไม่เลือก ☐ ใส่ค่า Trustee Id ทุกครั้ง เมื่อมีการส่งคำสั่งซื้อ/ขายระบบจะ<u>ไม่</u>กำหนดให้เคอร์เซอร์เลื่อนไปอยู่ที่ช่อง NVDR (Trustee Id) ระบบจะทำการข้ามช่อง NVDR นี้ไปให้ส่งคำสั่งซื้อ/ขายได้เลย

หมายเลข 3 ใส่ราคาอัตโนมัติ คือ เมื่อมีการส่งคำสั่งซื้อ/ขายระบบจะทำการใส่ราคาซื้อ/ขายหุ้นไว้ให้โดยอัตโนมัติตามที่ผู้ใช้ได้กำหนดไว้

- ➢ เลือก ☑ ใส่ราคาอัตโนมัติ เมื่อมีการส่งคำสั่งซื้อ/ขายระบบจะทำการใส่ราคาซื้อ/ขายหุ้นไว้ให้ตามที่ผู้ใช้ได้กำหนดไว้ โดยที่ไม่ต้องคีย์ราคาซื้อ/ขายหุ้นนั้นทุกครั้ง

  เลือก ◉ Last Price เมื่อมีการส่งคำสั่งซื้อ/ขายระบบจะทำการใส่ราคาซื้อ/ขายหุ้น ณ. ที่ราคา Last Price ทุกครั้ง

  เลือก ◉ Buy -> 1st Offer / Sell -> 1st Bid เมื่อมีการส่งคำสั่งซื้อ/ขายระบบจะทำการใส่ราคาซื้อหุ้น ณ. ที่ราคา Offer ราคาแรก และใส่ราคาขายหุ้น ณ. ที่ราคา Bid ราคาแรก

- ➢ ไม่เลือก ☐ ใส่ราคาอัตโนมัติ เมื่อมีการส่งคำสั่งซื้อ/ขายระบบจะไม่ทำการใส่ราคาซื้อ/ขายหุ้นไว้ให้ ผู้ใช้จะต้องทำการคีย์ราคาซื้อ/ขายหุ้นทุกครั้ง

หมายเลข 4 ใส่ปริมาณซื้อ/ขายอัตโนมัติ คือ เมื่อมีการส่งคำสั่งซื้อ/ขายระบบจะทำการใส่ปริมาณซื้อ/ขายหุ้นไว้ให้โดยอัตโนมัติตามที่ผู้ใช้ได้กำหนดไว้

- ➢ เลือก ☑ ใส่ราคาปริมาณซื้อ/ขายอัตโนมัติ เมื่อมีการส่งคำสั่งซื้อ/ขายระบบจะทำการใส่ปริมาณซื้อ/ขายหุ้นไว้ให้ตามที่ผู้ใช้ได้กำหนดไว้ โดยที่ไม่ต้องคีย์ปริมาณซื้อ/ขายหุ้นนั้นทุกครั้ง

  ใส่จำนวน Volume ที่ช่อง Volume [1,000] เมื่อมีการส่งคำสั่งซื้อ/ขายระบบจะทำการใส่ปริมาณซื้อ/ขายหุ้นให้ทุกครั้ง

  ใส่จำนวน Nest Step ที่ช่อง Next Step [100] การกำหนดจำนวนการเพิ่มและลดของ Volume โดยเมื่อกดลูกศรขึ้น ↑ จำนวน Volume จะเพิ่มขึ้นทีละ 100 และเมื่อกดลูกศรลง ↓ จำนวน Volume จะลดลงทีละ 100

- ➢ ไม่เลือก ☐ ใส่ราคาปริมาณซื้อ/ขายอัตโนมัติ เมื่อมีการส่งคำสั่งซื้อ/ขายระบบจะไม่ทำการใส่ปริมาณซื้อ/ขายหุ้นไว้ให้ ผู้ใช้จะต้องทำการคีย์ปริมาณซื้อ/ขายหุ้นทุกครั้ง

หมายเลข 5 การบันทึก PINCODE คือ เมื่อมีการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย ลูกค้าจะใส่ Pincode ครั้งแรกครั้งเดียว ครั้งต่อไประบบจะทำการ Save Pincode ให้โดยอัตโนมัติ จนกว่าจะ LogOut ออกจากระบบ

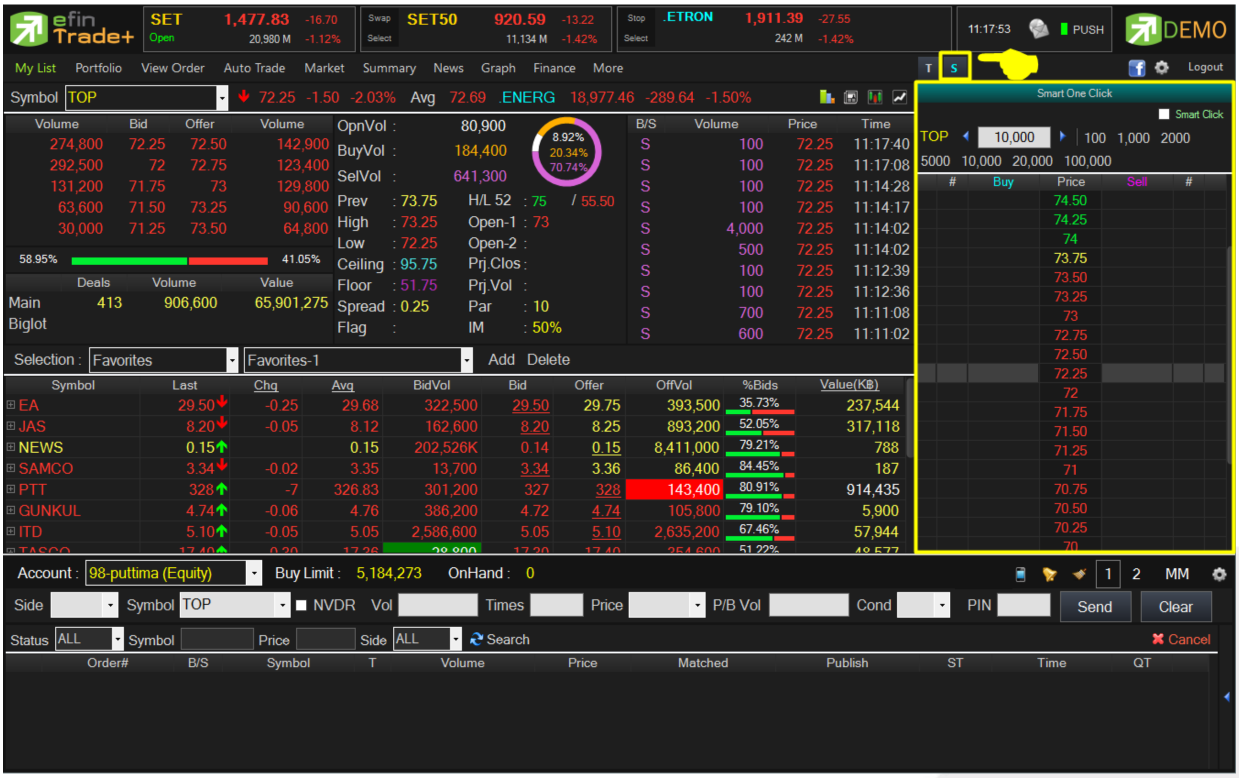
- ➢ เลือก ☑ บันทึก PINCODE ระบบจะทำการบันทึก Pincode ให้
- ➢ ไม่เลือก ☐ บันทึก PINCODE ระบบจะไม่ทำการบันทึก Pincode ให้

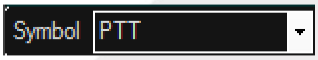
หมายเลข 6 แสดงการยอมรับเงื่อนไขการใช้งาน Auto Trade

Smart One Click

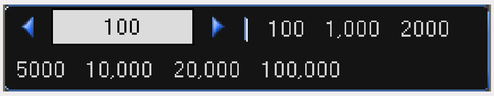
เป็นเครื่องมือที่ช่วยให้การส่งคำสั่งซื้อ/ขายรวดเร็วมากยิ่งขึ้น โดยสามารถใช้เมาส์คลิกเลือกปริมาณและราคาในการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย และกด Enter เพื่อส่งคำสั่งได้ทันที

1. คลิกที่ปุ่มเมนู S ด้านขวามือของหน้าจอ ดังรูป จะเข้าสู่หน้าจอ Smart One Click ดังรูป



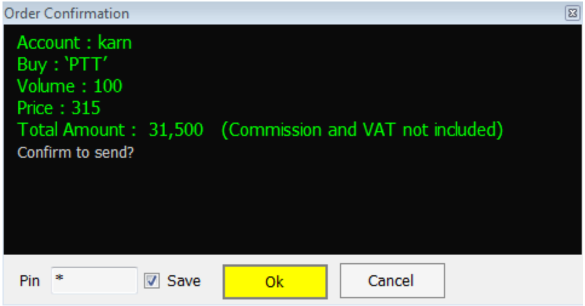
2. เมื่อต้องการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย ให้คีย์ชื่อหลักทรัพย์ที่ช่อง 

3. สามารถใส่จำนวน Volume ได้โดยการคลิกเลือกที่ส่วนของ Volume หรือคีย์ที่ช่อง Volume



4. ถ้าต้องการส่งคำสั่งซื้อให้คลิกที่ Column Buy ตรงตำแหน่งราคาที่ต้องการซื้อ
5. ถ้าต้องการส่งคำสั่งขายให้คลิกที่ Column Sell ตรงตำแหน่งราคาที่ต้องการขาย

6. เมื่อคลิกที่ Column Buy หรือ Column Sell จะมีกล่องยืนยันการส่งคำสั่งซื้อ/ขายแสดงขึ้นมา



- ใส่ PinCode ที่ช่อง Pin * Save
- เมื่อต้องการส่งคำสั่งซื้อ/ขายให้คลิก Ok
- เมื่อต้องการยกเลิกการส่งคำสั่งซื้อ/ขาย ให้คลิก Cancel

<u>Trip การใช้งาน Smart one Click</u>

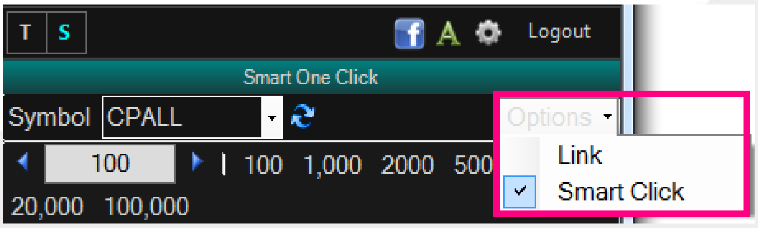
➢ หากต้องการใช้งานฟังก์ชั่นนี้ได้ทุกๆ หน้าจอภายในโปรแกรม สามารถทำได้โดย

- เลือกเมนู Options
- จากนั้นเลือก ☑ Smart Click

เมื่อตั้งค่าเรียบร้อยแล้วจะสามารถใช้งานเม้าส์ในการส่งคำสั่งซื้อ/ขายโดย

คลิ๊กเม้าส์ “ซ้าย” เป็นการส่งคำสั่ง “ซื้อ”

คลิ๊กเม้าส์ “ขวา” เป็นการส่งคำสั่ง “ขาย”



➢ หากต้องการใช้พิมพ์ชื่อหุ้นในหน้า Market Watch แล้วเชื่อมโยงมายังหน้า Smart one Click ให้เลือกเมนู ☑ Link

ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

Price Alert on PC & Mobile Notification

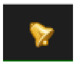
*** Mobile

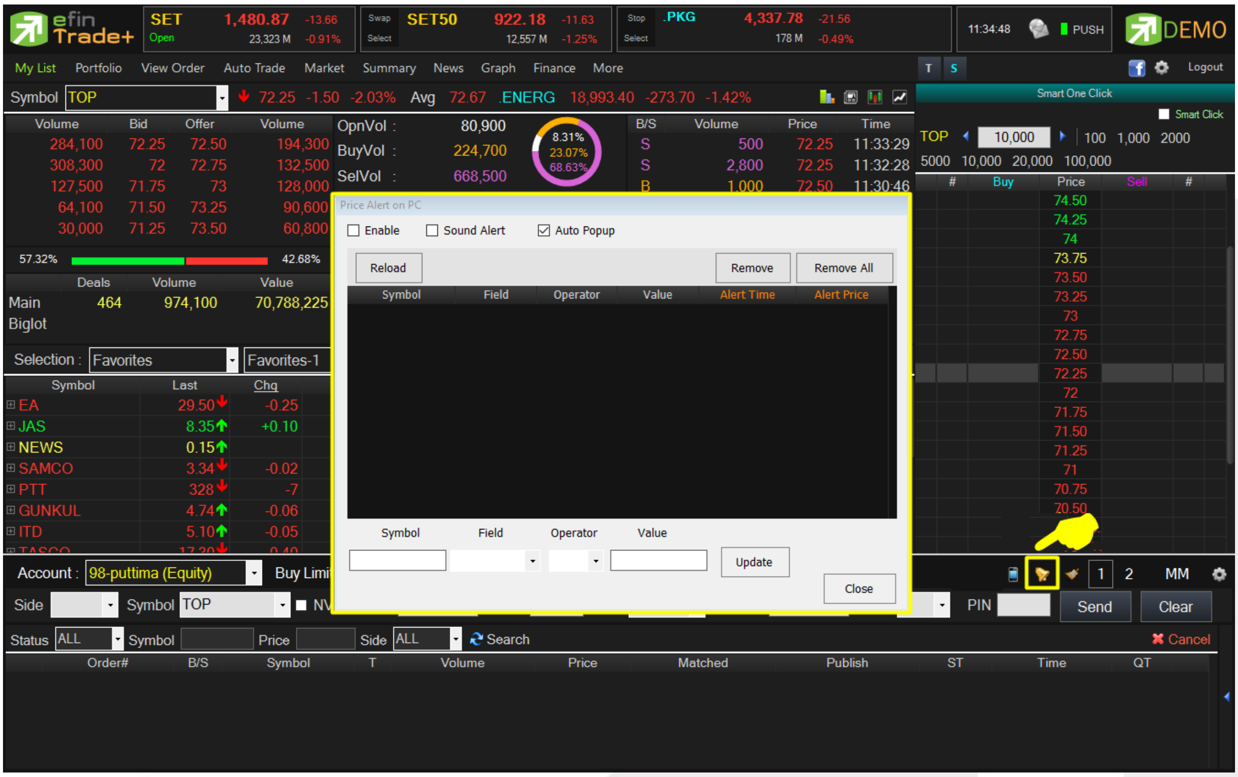
เป็นการแจ้งเตือนราคาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ โดยสามารถแสดงผลได้ทั้งบน Computer PC และบนมือถือใน ระบบ Android, iPhone และ iPad

Price Alert on PC*** ตั้งการแจ้งเตือน 1 หุ้นสามารถตั้งเงื่อนไขได้มากกว่า 1 เงือนไข โดยเงื่อนไขมีอยู่ 2 แบบคือ

- ราคาล่าสุด (Last Sale Price)
- เปอร์เซ็นต์เปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับวันก่อนหน้า (%Change Price)

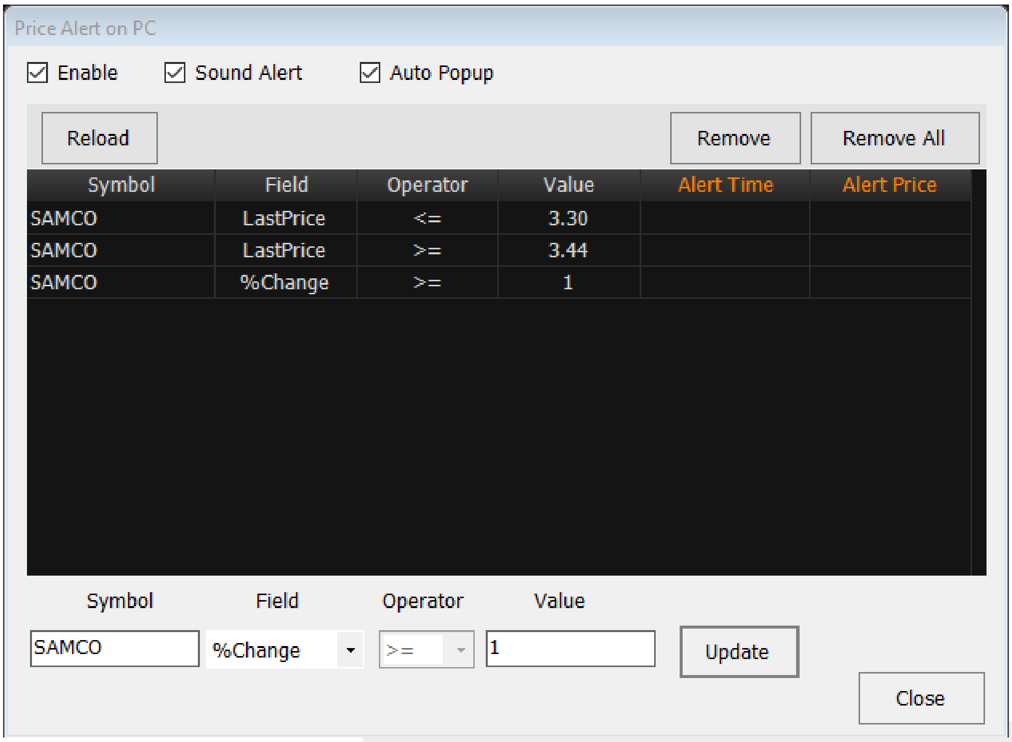
<u>วิธีการใช้งาน</u>

1. คลิกที่รูป  (Price Alert on PC) บริเวณกล่องส่งคำสั่ง
2. กรอกชื่อหุ้นที่ต้องการ เลือก Field, Operator, Value
3. กดปุ่ม Update

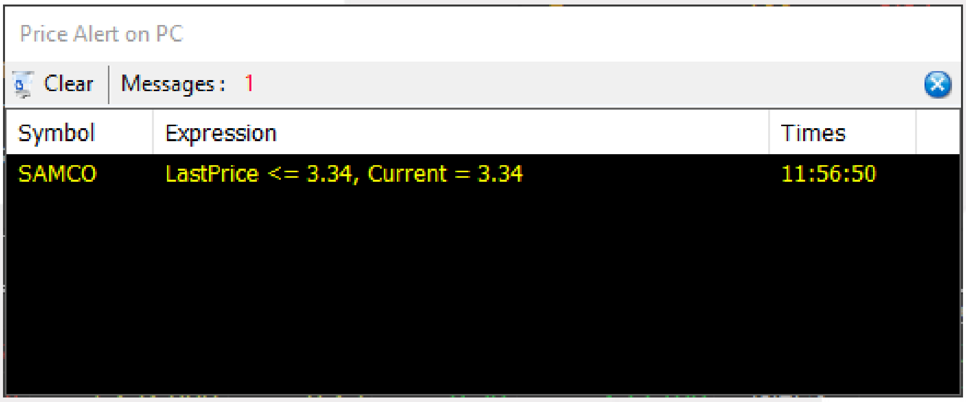


*** Next Phase

เมื่อตั้งเงื่อนไขเรียบร้อยแล้ว รายการดังกล่าวจะไปแสดงในกรอบด้านบน จากนั้นเมื่อราคาล่าสุดเปลี่ยนแปลงตามเงื่อนไขแล้ว จะเกิดการแจ้งเตือน



<u>ตัวอย่าง Alert บน PC</u>

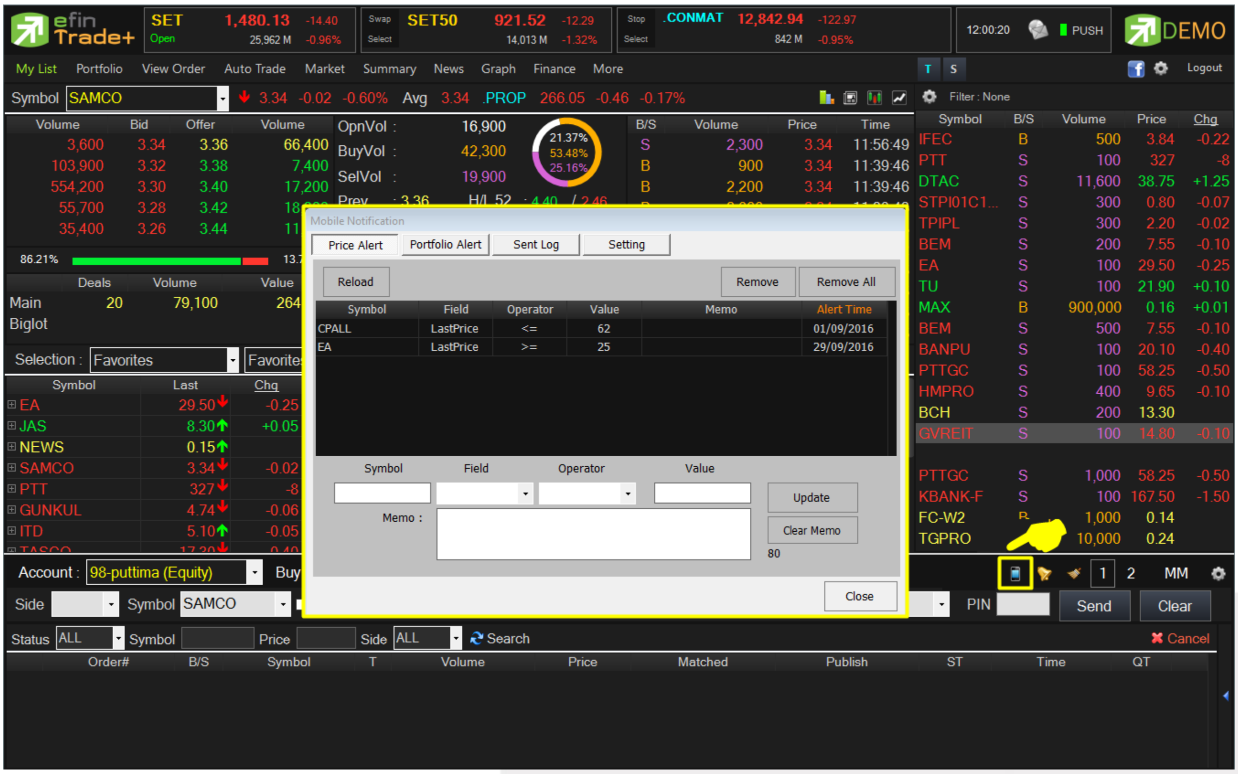


ONLINE ASSET COMPANY LIMITED
466 Ratchadapisek Rd., Samsen-Nok, Huay Kwang, Bangkok 10310 THAILAND
Tel : +662 022 6200 Fax : +662 022 6255
www.efinancethai.com www.onlineasset.co.th

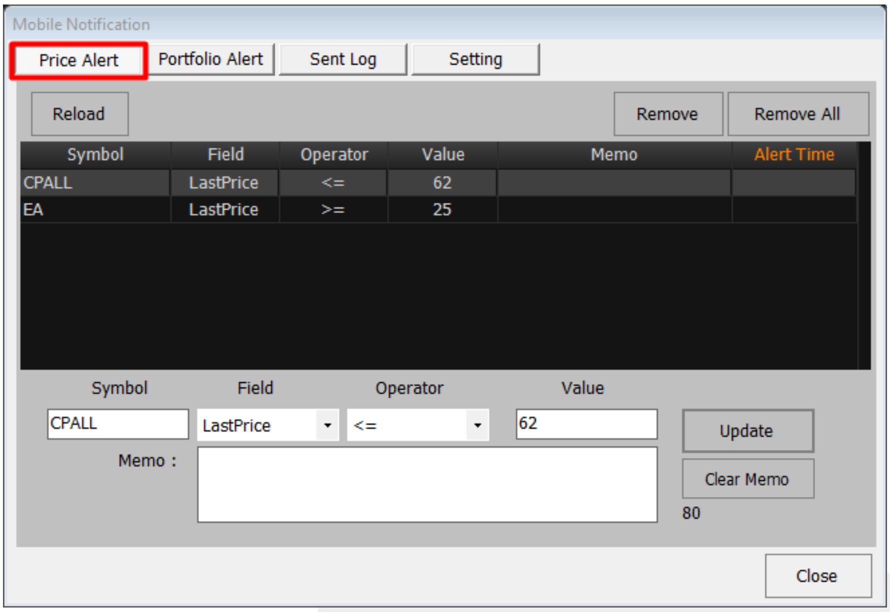
Mobile Notification ตั้งการแจ้งเตือนหุ้นเพื่อให้ส่ง Notification ไปยังอุปกรณ์ Smartphone

คลิกที่รูป (Mobile Notification) บริเวณกล่องส่งคำสั่ง

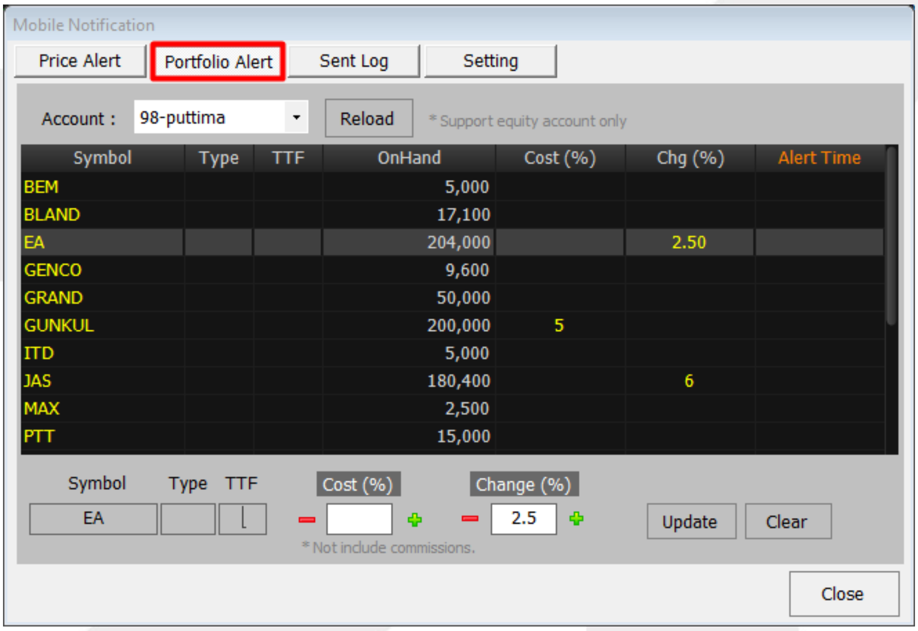
แบ่งออกเป็น 4 หัวข้อได้แก่ Price Alert, Portfolio Alert, Sent Log, Setting



1. Price Alert จะเป็นทำงานลักษณะเดียวกับ Price Alert on PC แต่การแสดงผลจะมาแสดงผลที่มือถือแทน กำหนดเงื่อนไขการแจ้งเตือนด้านล่าง สามารถใส่ข้อความสั้นๆ เมื่อเกิดการแจ้งเตือนขึ้นมาจะได้ทราบว่าเป็นการแจ้งเตือนของอะไร เมื่อตั้งเงื่อนไขเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้กดปุ่ม Update รายการดังกล่าวจะไปแสดงด้านบน เมื่อราคาล่าสุดเปลี่ยนแปลงตามเงื่อนไขแล้ว จะเกิดการแจ้งเตือนบนมือของท่านที่เคย LogIn User นี้มาแล้ว



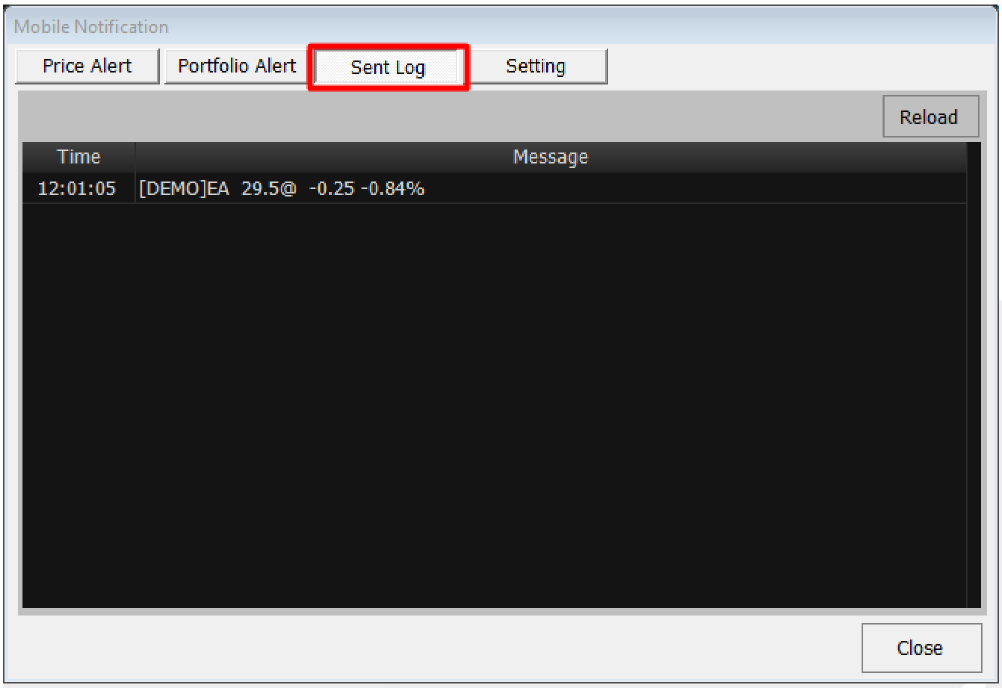
2. Portfolio Alert เป็นฟังก์ชันที่คอยตรวจจับหุ้นในพอร์ตว่ามีต้นทุนหรือราคาเปลี่ยนแปลงมากหรือน้อยกว่าที่กำหนดไว้ เมื่อถึงเงื่อนไขดังกล่าวก็จะแจ้งเตือนผ่านมือถือ **และยังมีฟังก์ชันแจ้งเตือนรายการซื้อขายที่มีการจับคู่ทั้งหมดแล้วอีกด้วย** เมื่อเคย Login ในโทรศัพท์แล้ว สามารถกำหนดเงื่อนไขการแจ้งเตือนผ่าน PC ได้ ซึ่งการแจ้งเตือนก็จะไปแสดงบนหน้าจอมือถือเช่นกัน



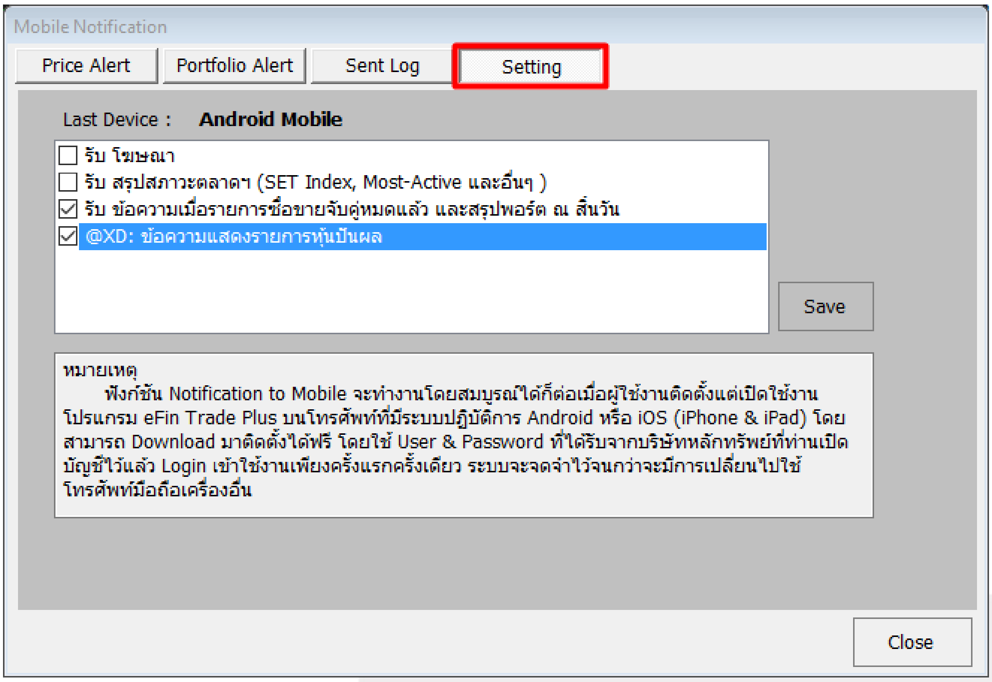
<u>การตั้งเงื่อนไขการแจ้งเตือนมีวิธีดังนี้</u>

- เลือกหุ้นในพอร์ตที่ต้องการให้เกิดการแจ้งเตือน คลิกไปที่หุ้นนั้นให้ขึ้นเป็นแถบสีเทา
- หุ้นที่เลือกจะแสดงด้านล่าง จากนั้นกำหนดเงื่อนไขการแจ้งเตือน ซึ่งการแจ้งเตือนจะมี 2 แบบด้วยกันคือ
    1. ราคาต้นทุน (Cost) เปลี่ยนแปลงไป มากกว่า หรือ น้อยกว่าที่ได้กำหนด
    2. เปอร์เซ็นต์เปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับวันก่อนหน้า (%Change Price) มากกว่า หรือ น้อยกว่าที่ได้กำหนด
- เมื่อตั้งเงื่อนไขเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้กดปุ่ม Update รายการดังกล่าวจะไปแสดงด้านบน

3. Sent Log เป็นรายละเอียดในการส่ง Notification



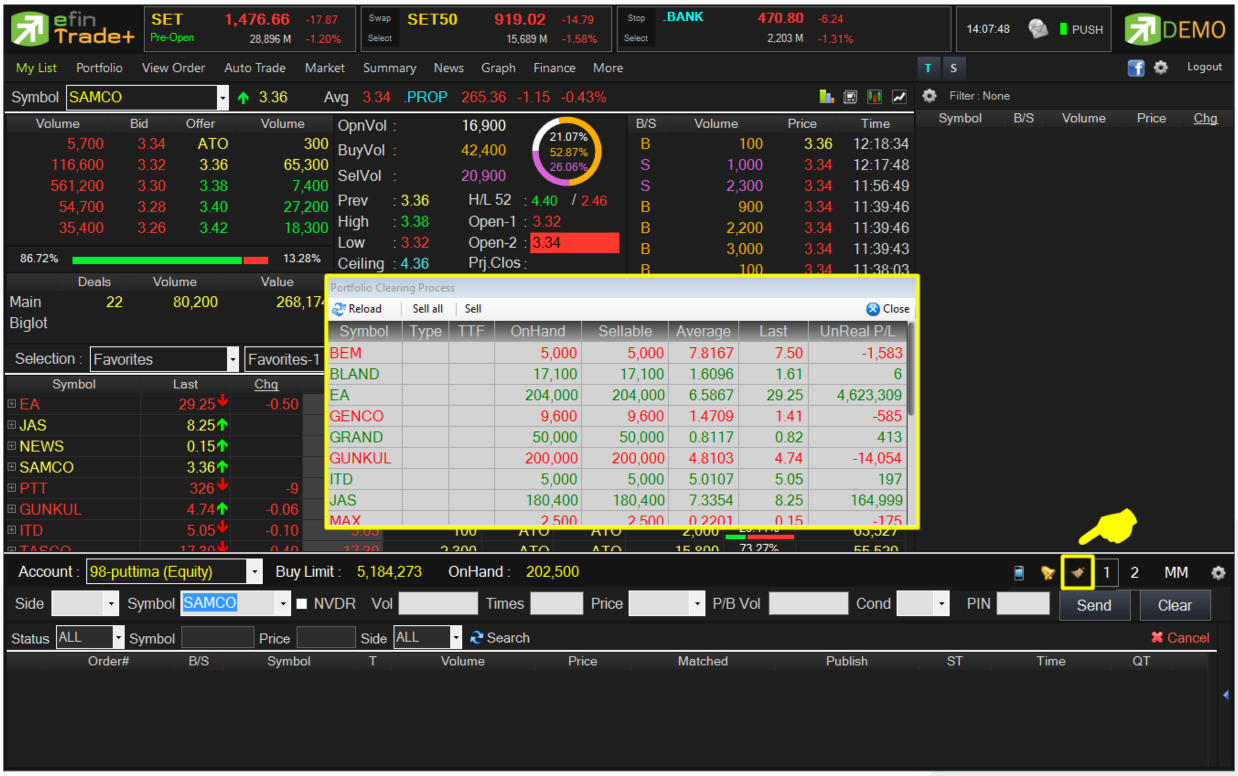
4. Setting เป็นการตั้งค่าเพื่อรับข้อมูลในด้านต่างๆ ได้แก่ รับโฆษณา, รับสรุปการซื้อขายรายวัน SET Index และหุ้นที่มีการซื้อขายมากสุด ณ เวลานั้น (Most Active), รับข้อความเมื่อจับคู่เรียบร้อย, รับข้อมูลหุ้นที่มีการจ่ายปันผล(XD) ถ้าหากไม่ต้องการรับการแจ้งเตือน ให้คลิกที่ช่องเครื่องหมายถูกด้านหน้า เครื่องหมายจะหายไป จากนั้นกดปุ่ม save



Portfolio Clearing Tool

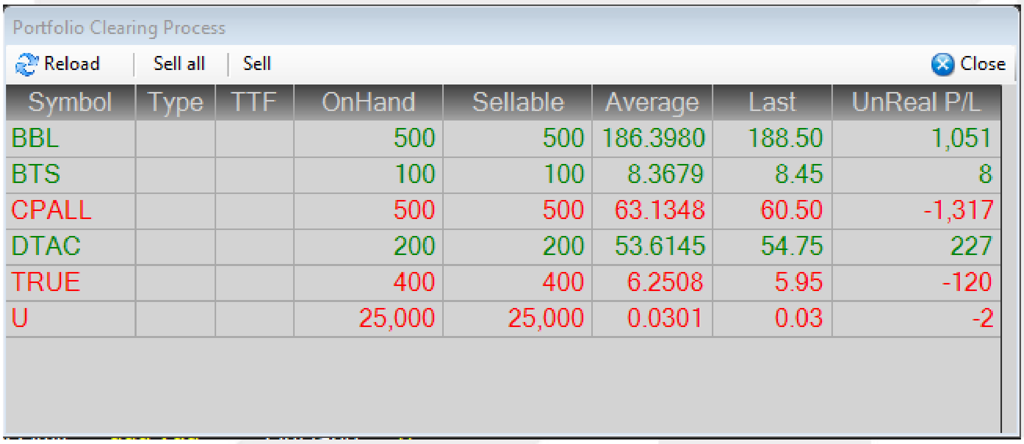
เป็นเครื่องมือช่วยส่งคำสั่งล้างพอร์ตทุกหุ้นในครั้งเดียว โดยส่งคำสั่งขายในราคาที่จะจับคู่ได้ทันที เหมาะกับการใช้งานในสภาวะที่ตลาดเปลี่ยนแปลงไปในทิศทางลงอย่างรุนแรง

คลิกที่รูป หน้าจอจะแสดงจำนวนหุ้นที่อยู่ใน Port ทั้งหมด



เมื่อต้องการ Clear Port ทั้งหมดให้คลิกที่ Sell All โดยที่ Order ที่ส่งไปนั้นจะส่งไปในราคา MP ซึ่งเป็นราคาที่จับคู่ได้ทันที

เมื่อต้องการ Clear บางหุ้นให้คลิกที่ Sell โดยที่ Order ที่ส่งไปนั้นจะส่งไปในราคา MP ซึ่งเป็นราคาที่จับคู่ได้ทันที

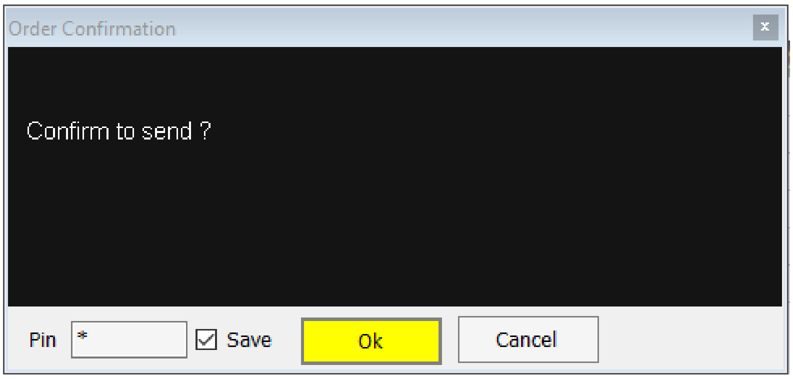


Portfolio Clearing Process

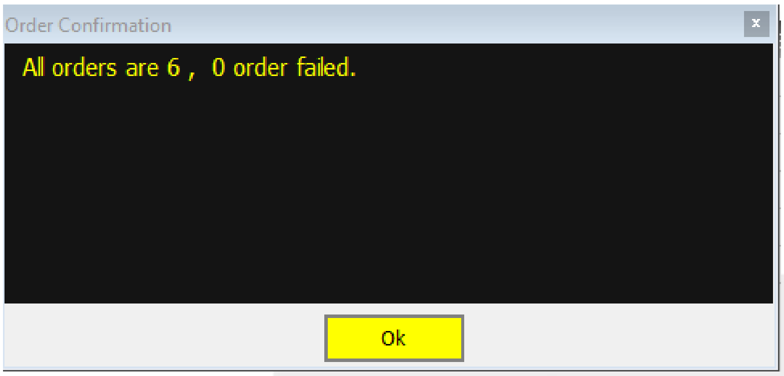
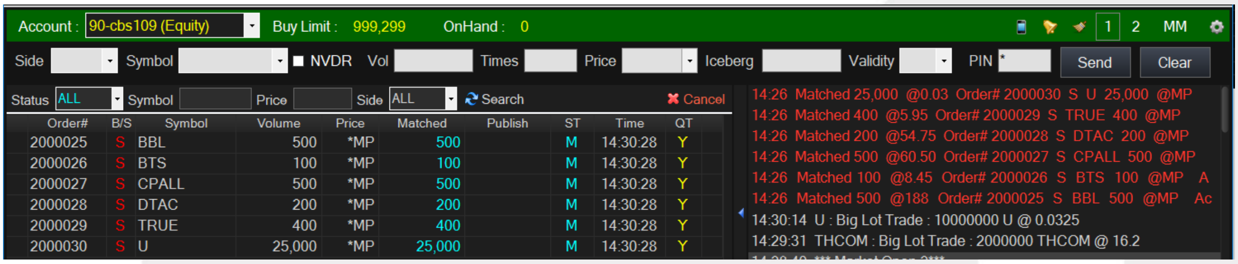
Reload | Sell all | Sell | Close

Symbol	Type	TTF	OnHand	Sellable	Average	Last	UnReal P/L
BBL			500	500	186.3980	188.50	1,051
BTS			100	100	8.3679	8.45	8
CPALL			500	500	63.1348	60.50	-1,317
DTAC			200	200	53.6145	54.75	227
TRUE			400	400	6.2508	5.95	-120
U			25,000	25,000	0.0301	0.03	-2

จะมี Message ยืนยันดังรูป



เมื่อส่งเสร็จจะมี Message ดังรูป



รายการ Order ที่ถูกส่งจะได้ดังรูป