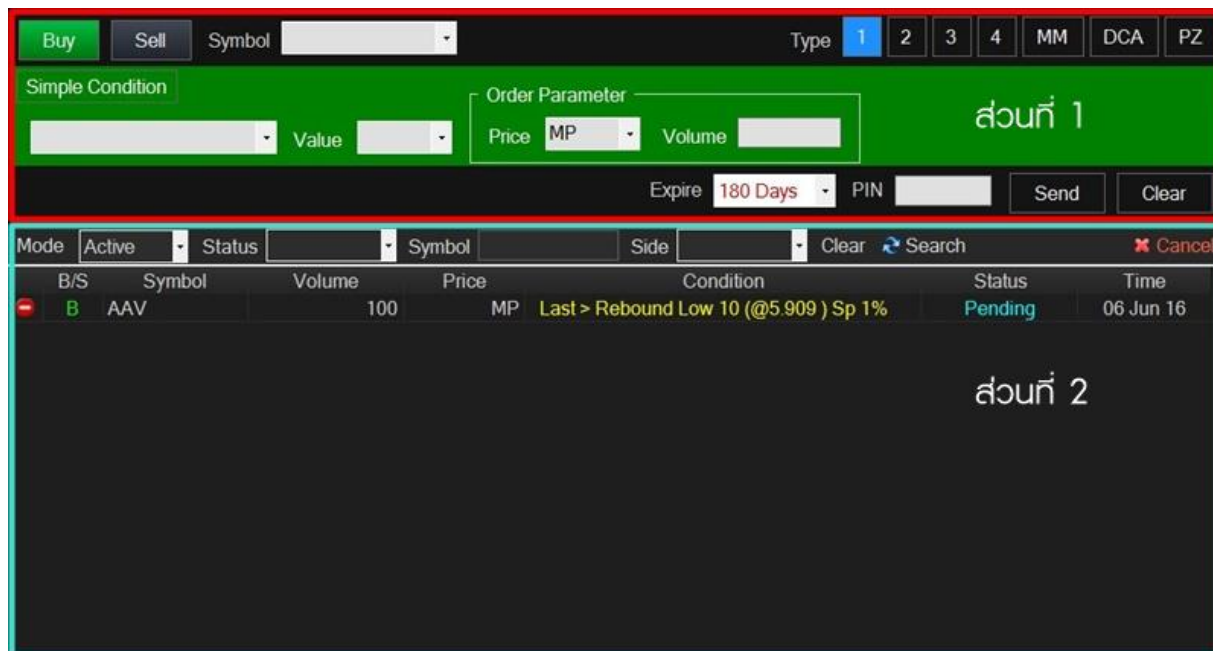


วิธีการใช้งานและความหมาย Auto Trade สำหรับหุ้น

Auto Trade Type 1 (Simple Auto Trade)

เป็นระบบการตั้งคำสั่งซื้อ/ขายแบบอัตโนมัติ เหมาะสำหรับนักลงทุนที่ไม่มีเวลาติดตามหุ้นหรือเฝ้าหน้าจอตลอดเวลา โดย Auto Trade Type 1 นี้ จะรวบรวมเงื่อนไขเกี่ยวกับด้านราคาและเทคนิคคอลเอาไว้ในหน้าจอเดียวกัน



รายละเอียด หน้าจอ Auto Trade Type 1

ส่วนที่ 1 ส่วนการตั้งคำสั่ง

Buy	คือ ปุ่มส่งคำสั่งซื้อ
Sell	คือ ปุ่มส่งคำสั่งขาย
Symbol	คือ ชื่อของหลักทรัพย์ ซึ่งระบบจะมีตัวช่วย Auto Fill Symbol ทำให้สะดวกยิ่งขึ้น
Simple Conditions	คือ เงื่อนไขในการตั้งค่า
Value/Period	คือ ค่าที่จะนำมาเปรียบเทียบกับ ค่า Simple Conditions
Slip Page (%)	คือ ค่า % ที่ต่ำกว่า High หรือ สูงกว่า Low กี่ %
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 จำนวนหลักทรัพย์ที่ต้องการจะส่งคำสั่งซื้อ/ขาย
ปุ่ม Expire ... days	ใช้สำหรับเลือกจะให้เงื่อนไขที่ตั้งไปนั้น ค้างอยู่ในระบบกี่วัน จนกว่าคำสั่งจะเข้าเงื่อนไข และถูกส่งคำสั่งออกไป โดยมีเงื่อนไขให้เลือก 4 เงื่อนไขดังนี้ (โดยระบบจะ default อยู่ที่ ค่า 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 แต่ไม่สามารถส่งออกไปยังตลาดฯ 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 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

เงื่อนไขสำหรับตั้งเพื่อใช้งาน (Order Condition)

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

หมายเหตุ

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

บันทึกสำคัญสำหรับนักลงทุนที่ใช้ระบบ Auto Trade

- เงื่อนไขที่ถึงเกณฑ์ราคาตามที่กำหนด ระบบ Auto Trade จะส่งคำสั่งออกไปยังระบบซื้อขายปกติ เหมือนมีคนคีย์คำสั่งซื้อขายเอง
- เมื่อมีการส่งคำสั่งจากระบบ Auto Trade เข้าไปยังระบบปกติ นักลงทุนอาจจะยังไม่ได้หุ้นตัวนั้นทันที เนื่องจากต้องรอคิวจากคนที่ส่งคำสั่งปกติเอาไว้ก่อนหน้า
- อย่าลืมว่าถ้าคำสั่งออกจากระบบ Auto Trade ก็ต้องไปรอต่อคิวในระบบปกติ!!!
- หุ้นที่ราคาต่ำกว่าบาท, หุ้นที่ไม่มีสภาพคล่อง หรือ DW อาจไม่เหมาะกับการใช้ระบบ Auto Trade เนื่องจากจำนวนหุ้นอาจไม่พอต่อความต้องการ ทำให้พอส่งคำสั่ง MP แล้วจำนวน Vol ในช่วง 3 Spread ไม่เพียงพอ ก็ทำให้ไม่ได้ของไป
- Auto Trade จะทำงานเฉพาะตอนตลาดเปิดปกติเท่านั้น
- เมื่อถึงเงื่อนไข ระบบ Auto Trade ส่งคำสั่งออกไป แต่ไปเช็คเจอว่าเงินในพอร์ตมีไม่พอ คำสั่งนั้นจะถูก Reject ออก ทำให้ไม่ได้หุ้นตัวนั้นๆ
- คำสั่ง Auto Trade สามารถ Cancel ได้ก็ต่อเมื่อยังไม่ถูกส่งออกไปจากระบบ Auto Trade ซึ่งสามารถคลิกที่ปุ่มสีแดงหน้าชื่อหุ้น แล้วกดปุ่ม Cancel ด้านขวามือ
- หากคำสั่งที่ตั้งไว้บนระบบ Auto Trade ยังไม่ตรงกับเงื่อนไขที่กำหนด คำสั่งดังกล่าวจะยังคงอยู่จนกว่าจะครบตามจำนวนวันหมดอายุที่กำหนด (Expire) สูงสุดที่ 180 วัน
- ระบบ Auto Trade สามารถตั้งเงื่อนไขในหุ้นตัวเดียวกันได้หลายเงื่อนไข แต่ถ้าหากเงื่อนไขใดเงื่อนไขหนึ่งตรงเงื่อนไขระบบก็จะส่งคำสั่งเข้าไปยังระบบซื้อขายปกติ และจะเช็คจำนวนเงินพอหรือไม่, จำนวนหุ้นพอขายตามเงื่อนไขที่กำหนดหรือไม่ หากมีไม่พอ คำสั่งดังกล่าวก็จะถูก Reject ออกจากระบบปกติ แต่ในระบบ Auto Trade จะขึ้นสถานะ Send คือทำตามคำสั่งให้เรียบร้อยแล้ว
- ระบบ Auto Trade จะไม่ตัดวงเงินของนักลงทุนล่วงหน้า ทำให้นักลงทุนยังสามารถทำการซื้อขายแบบปกติได้ต่อไป ดังนั้นนักลงทุนควรมีเงินในพอร์ตให้เพียงพอต่อการส่งคำสั่งบนระบบ Auto Trade ด้วย
- เมื่อระบบ Auto Trade มีการส่งคำสั่งเข้าสู่ระบบปกติ ทางโปรแกรมจะมีการส่ง Notification แจ้งเตือนไปยังอุปกรณ์ Tablet/Smart Phone ที่เคยเข้าใช้งานมาก่อนให้อีกด้วย
- Auto Trade แบบ Limit Price ส่งตามราคาที่กำหนด +- ไม่เกิน 3 ช่องราคาจากเงื่อนไข (Value)
- Auto Trade แบบ MP ส่ง +- ไม่เกิน 3 ช่องราคาจากราคาล่าสุด (Last)
- หุ้นที่ราคาต่ำกว่า 0.20 บาท Auto Trade แบบ Limit Price ส่งตามราคาที่กำหนด +- ไม่เกิน 1 ช่องราคาจากเงื่อนไข (Value)
- หุ้นที่ราคาต่ำกว่า 0.20 บาท Auto Trade แบบ MP ส่งตามราคาที่กำหนด +- ไม่เกิน 1 ช่องราคาจากราคาล่าสุด (Last)
- ไม่มีการใช้งานคำสั่งแบบ MO, ML, ATO, ATC, IOC, FOK
- ส่งจำนวนหุ้นได้ไม่เกิน 10% ของ Avg Vol 5 วันย้อนหลังนับจากวันที่ตั้งคำสั่ง
- ใน 1 User ถึงแม้จะมีหลาย Account ก็จะสามารถตั้งเงื่อนไขสำหรับหุ้น 1 ตัว ได้เพียง 1 Account เท่านั้น
- หุ้น 1 ตัว สามารถตั้งเงื่อนไขได้ 3 เงื่อนไขที่ Value แตกต่างกันหากเป็น Value เดียวกันตั้งได้สูงสุดไม่เกิน 9 เงื่อนไข
- แต่ละเงื่อนไขต้องห่างกันอย่างน้อย 6 ช่องราคา
- หุ้นที่ราคาต่ำกว่า 0.20 บาท สามารถตั้งเงื่อนไขได้ 1 เงื่อนไขที่ Value แตกต่างกันหากเป็น Value เดียวกันตั้งได้สูงสุดไม่เกิน 9 เงื่อนไข
- MM ขาซื้อถ้ามีการตีกที่ Auto Stop Loss จะสามารถซื้อหุ้นได้ไม่เกิน 5 ล้านหุ้น หรือมีมูลค่าไม่เกิน 10 ล้านบาท แต่ถ้าไม่ได้ตีกเลือก ก็สามารถส่งคำสั่งได้ตามปกติตามมาตรฐานการซื้อขายทั่วไป
- นับรวมเงื่อนไขในการตั้งไม่เกิน 3 เงื่อนไขในหุ้น 1 ตัวที่ Type 1,2,3 และ MM