คู่มือ Aspen Mobile with Trading

iPhone / Android Phone

การใช้งานฟังก์ชัน Trade / Portfolio
ติดต่อ: LHSEC Customer Service

02 055 5100

LH Securities

lhsec.co.th

การใช้งานฟังก์ชันอื่นๆ
ติดต่อ: ThaiQuest Helpdesk

02 651 4747

ThaiQuest.com

@ThaiQuest

ThaiQuest

Copyright © 2022 ThaiQuest Limited. All rights reserved.

สารบัญ

สิ่งที่ต้องเตรียม 5
การเข้าสู่ระบบครั้งแรก 5
การเข้าสู่ระบบครั้งถัดไป 5
แถบแสดงภาวะตลาด 5
Menu 6
Market Watch 6
รูปแบบการแสดงข้อมูล 7
การจัดเรียงข้อมูล 7
การแสดง/ซ่อน Symbol 7
การจัดลำดับ Symbol 7
Markets 7
การเพิ่ม/ลบคอลัมน์ 8
การจัดลำดับคอลัมน์ 8
News 8
การค้นหาข่าวตามคำค้น 9
Ranking 9
การเพิ่ม/ลบคอลัมน์ 9
การจัดลำดับคอลัมน์ 9
Ticker 10
การกรองข้อมูล 10
DW 10
แถบเครื่องมือ 11
การดูข้อมูลจัดอันดับ DW ตามผู้ออก 11
การดู DW ตามการจัดอันดับของหุ้นแม่ 11
การดูข้อมูลจัดอันดับ DW ทั้งหมด 12
รายการ DW ที่สนใจ 12
การค้นหา DW 13
DW Quote 13
Watch Lists 14
การสร้าง Watch List 14
การเพิ่ม Symbol ใน Watch List 14
การแก้ไข Watch List 14
การจัดเรียงข้อมูล (Sorting) 15
การจัดลำดับ Symbol 15
รูปแบบคอลัมน์ (Template) 16
Indicator Column 16
Expression Column 19
Conditional Formatting 21
Market Depth 23
Quote 24
ส่วนที่ 1: Overview 24
ส่วนที่ 2: Chart 24
ส่วนที่ 3: Vol at Price 25
ส่วนที่ 4: News 25
ส่วนที่ 5: Highlight 26
ส่วนที่ 6: Historical Data 26
Chart 26
แถบเครื่องมือ 26
ข้อแตกต่างระหว่าง Chart Layout และ Indicator Template 29

Chart Layouts 29
Indicator Templates 29
การเพิ่มเทคนิควิเคราะห์ 30
การเพิ่มสัญญาณเทคนิควิเคราะห์ (สัญญาณซื้อ/ขาย) 30
การเพิ่มเทคนิควิเคราะห์ซ้อนทับบนเทคนิควิเคราะห์ 31
การแก้ไขพารามิเตอร์ของเทคนิควิเคราะห์ 31
การลบเทคนิควิเคราะห์ 31
การปรับขนาดหน้าต่างย่อย 31
แถบเครื่องมือของหน้าต่างย่อย 32
รูปแบบเคอร์เซอร์ 32
การปรับสเกลเวลาจากปุ่มไอคอน 32
การเพิ่มเทคนิควิเคราะห์เข้าไปใน Favorites 32
การลบเทคนิควิเคราะห์ออกจาก Favorites 32
รูปแบบเส้นแนวโน้ม 32
การวาดเส้นแนวโน้มแบบอิสระ 32
การวาดเส้นแนวโน้มแบบ Horizontal Line 33
การวาดเส้นแนวโน้มแบบ Channel Lines 33
การวาดเส้นแนวโน้มแบบ Speed Lines 33
การวาดเส้นแนวโน้มแบบ Andrews' Pitchfork 33
การวาดเส้นแนวโน้มแบบ Andrews' Pitchfork (Fibo Level) 33
การวาดเส้นแนวโน้มแบบ Fibonacci Retracements 34
การวาดเส้นแนวโน้มแบบ Auto Fibonacci Retracements 34
การวาดเส้นแนวโน้มแบบ Fibonacci Channel 34
การปรับแต่งเส้นแนวโน้ม 34
การเปลี่ยนจุดเริ่มต้น/จุดสิ้นสุดเส้นแนวโน้ม 35
การย้ายเส้นแนวโน้ม 35
การลบเส้นแนวโน้ม 36
การลบเส้นแนวโน้มทั้งหมด 36
Multi-Chart Layout 36
เมนูสำหรับดู Chart ได้หลายหน้าต่างใน 1 หน้าจอ 36
แถบเครื่องมือ Chart Linking 37
การเปลี่ยนสเกลราคา 39
การตั้งค่า Chart Settings 39
ปรับการตั้งค่าข้อมูลและรูปแบบของ Chart ตามต้องการในเมนู 39
Fund Flow 39
NVDR 40
Financials 41
Alerts 41
การตั้งเตือนแบบระบุ Symbol 41
การตั้งเตือนสรุปภาวะตลาด 42
การดูข้อมูลการแจ้งเตือน 42
Market Screener 43
รายชื่อ Screener / ผลลัพธ์ของ Screener 43
Predefined Screener 44
My Screener 44
Favorites (รายการโปรด) 45
การตั้งเตือน (Alerts) 45
หน้าผลลัพธ์ (Screen Results) 46
Calendar 47
Mutual Fund 47
Trade 48
ส่วนประกอบของหน้าจอ 48

การส่งคำสั่ง 50
Portfolio 51
Portfolio 51
Order Status 53
Total Deal 54
Settings 55

สิ่งที่ต้องเตรียม

iPhone / ไอโฟน	Smartphone / สมาร์ทโฟน
• iOS 12.0 ขึ้นไป • Apple ID ร้านค้าประเทศไทย • เชื่อมต่อ Internet ได้	• Android เวอร์ชัน 6.0 ขึ้นไป • Google Play Store ประเทศไทย • เชื่อมต่อ Internet ได้

การเข้าสู่ระบบครั้งแรก

1. เลือก **Account Type** จากเมนูดรอปดาวน์ แล้วเลือก **Broker's Customer**
2. เลือก **LHSEC** เมนูดรอปดาวน์ **"Select a broker..."**
3. แตะปุ่ม **Submit**
4. ใส่ **Username** ของท่านในช่อง **Username**
5. ใส่**รหัสผ่าน (Password)** ในช่อง **Password**
6. แตะที่ปุ่ม **Login** เพื่อเข้าสู่ระบบ

การเข้าสู่ระบบครั้งถัดไป

ระบบจะจำ **Account Type**, **Broker** และ **Username** ที่ท่านได้กรอกในการเข้าสู่ระบบครั้งแรกไว้

1. ใส่**รหัสผ่าน (Password)** ในช่อง **Password**
2. แตะที่ปุ่ม **Login** เพื่อเข้าสู่ระบบ
3. หากท่านต้องการเปลี่ยนแปลง **Account Type** หรือ **Broker** ให้แตะที่ปุ่ม **Login as another account** ซึ่งอยู่ด้านล่างปุ่ม **Log in**

แถบแสดงภาวะตลาด

แถบแสดงภาวะตลาดจะอยู่ที่ด้านล่างของหน้าจอ เพื่อให้ท่านไม่พลาดสภาวะตลาดและข่าวเด่นตลอดการใช้งาน

สำหรับ **SET Index** และ **mai Index** แตะที่แถบสี **Gain/Lose/Unchanged** เพื่อดูจำนวนหลักทรัพย์ที่ราคาเพิ่มขึ้น/ราคาลดลง/ราคาไม่เปลี่ยนแปลง

เลือกดัชนีที่ต้องการให้แสดงในแถบนี้ ได้โดย

1. แตะไอคอน **More** ...
2. แตะเลือกดัชนีที่ต้องการ

   Auto Swap หมายถึง เปลี่ยนดัชนีในแถบนี้แบบอัตโนมัติทุก 15 วินาที กำหนดช่วงเวลาในการเปลี่ยนดัชนีอัตโนมัติได้จากเมนู Settings > Footer Data Swap Interval

Menu

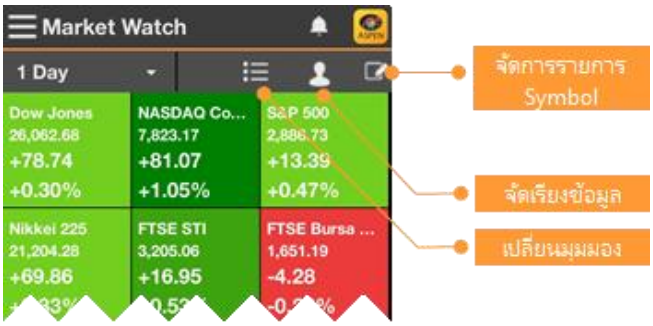
แตะไอคอน ☰ **Menu** ที่มุมซ้ายบนของหน้าจอ เพื่อเรียกดูฟังก์ชันต่างๆ ของ **Aspen Mobile**

เข้าสู่หน้าจอส่งคำสั่งซื้อ/ขายอย่างรวดเร็วได้โดยการแตะไอคอน TRADE ที่มุมขวาบนของหน้าจอ

ไอคอน	รายละเอียด
	Market Watch ข้อมูลภาพรวมดัชนีตลาดหุ้น อัตราแลกเปลี่ยน ราคาทองคำ และราคาน้ำมันที่สำคัญทั่วโลก รวมถึงข่าวสารที่สำคัญต่อการลงทุน
	Markets ข้อมูลแยกตามประเภทของตลาด ไม่ว่าจะเป็นตลาดหุ้น สินค้าฟิวเจอร์ส อัตราแลกเปลี่ยน อัตราดอกเบี้ย และสินค้าโภคภัณฑ์
	News ข่าวเรียลไทม์และข่าวย้อนหลังจากแหล่งข่าวต่างๆ
	Ranking ข้อมูลการจัดอันดับของข้อมูลประเภทต่างๆ เช่น Most Active Value
	Ticker ข้อมูลการซื้อขายหลักทรัพย์/สินค้าฟิวเจอร์สที่มีการตกลงกันแล้ว
	Watch Lists รายการ Symbol ที่ต้องการติดตาม
	Market Depth ดูข้อมูล Bid/Offer หลาย Symbol ในหน้าเดียว
	Quote ข้อมูลแบบละเอียดของ Symbol ต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นดัชนีตลาดหุ้น อัตราแลกเปลี่ยน ราคาหุ้น หรือ สินค้าฟิวเจอร์ส
	Chart แสดงกราฟ เทคนิควิเคราะห์ พร้อมกับฟังก์ชันในการวาดเส้นแนวโน้ม
	Financials แสดงข้อมูลงบการเงินแบบย่อและอัตราส่วนทางการเงิน (Financial Ratios)
	Alerts ตั้งเตือนดัชนี / ราคาหุ้น / TFEX / สรุปภาวะตลาดผ่านแอปพลิเคชั่น (Push Notification)
	Market Screener ค้นหาหุ้นตามเงื่อนไขที่ต้องการ ไม่ว่าจะเป็นเงื่อนไขสำเร็จรูป หรือเงื่อนไขส่วนตัว
	Calendar ปฏิทินสิทธิประโยชน์ของหลักทรัพย์ (Ex-Calendar)
	Mutual Fund แสดงค่า NAV และ Return (%) ของกองทุน
	Trade ส่งคำสั่งซื้อ/ขาย
	Portfolio แสดงพอร์ตการลงทุน/สถานะคำสั่ง/สรุปข้อมูลการซื้อขาย
	Settings การตั้งค่าต่างๆ ของแอปพลิเคชัน
	Help คู่มือช่วยเหลือการใช้งาน
	Logout ออกจากระบบ

Market Watch

ข้อมูลภาพรวมดัชนีตลาดหุ้น อัตราแลกเปลี่ยน ราคาทองคำ และราคาน้ำมันที่สำคัญทั่วโลก รวมถึงข่าวสารที่สำคัญต่อการลงทุน



รูปแบบการแสดงข้อมูล

ปรับเปลี่ยนรูปแบบการแสดงข้อมูลได้โดยแตะไอคอน

ไอคอน	รายละเอียด
	แสดงข้อมูลในรูปแบบ Table
	แสดงข้อมูลในรูปแบบ Quote Board หรือ Heatmap

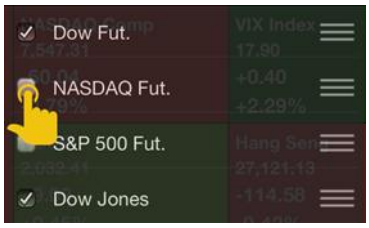
การจัดเรียงข้อมูล

แตะที่ไอคอน **Sorting** แล้วเลือกรูปแบบการจัดเรียงข้อมูลที่ต้องการ

ไอคอน	รายละเอียด
	User Defined จัดเรียงตามที่ User กำหนดเอาไว้
	A-Z จัดเรียงตามตัวอักษร
	%Gain จัดเรียงตามค่า %Chg จากมากไปน้อย
	%Lose จัดเรียงตามค่า %Chg จากน้อยไปมาก

การแสดง/ซ่อน Symbol

1. แตะไอคอน **Edit**
2. แตะให้มีเครื่องหมาย หน้า Symbol ที่ต้องการให้แสดง



การจัดลำดับ Symbol

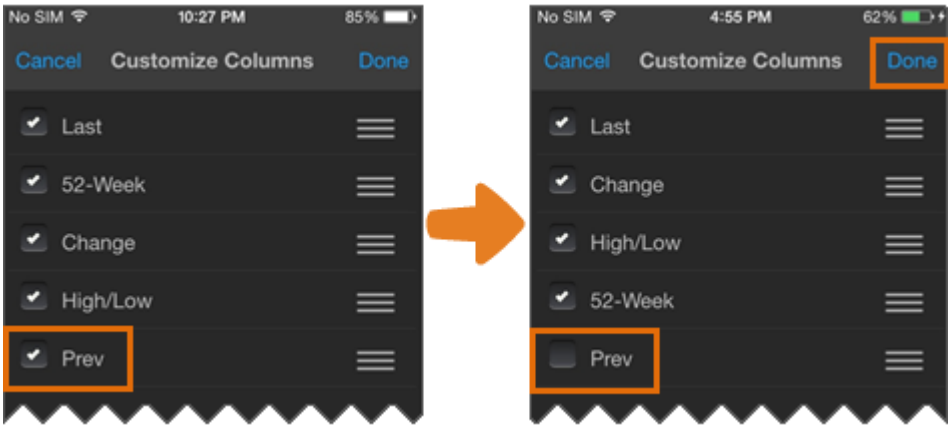
1. แตะไอคอน **Edit**
2. แตะที่ไอคอน ค้างไว้ แล้วลากไปยังตำแหน่งที่ต้องการ
3. เมื่อจัดลำดับเรียบร้อยแล้ว ให้แตะที่ส่วนอื่นของหน้าจอเพื่อปิดเมนู

Markets

ข้อมูลแยกตามประเภทของตลาด ทั้งตลาดหุ้น สินค้าฟิวเจอร์ส อัตราแลกเปลี่ยน อัตราดอกเบี้ย และสินค้าโภคภัณฑ์

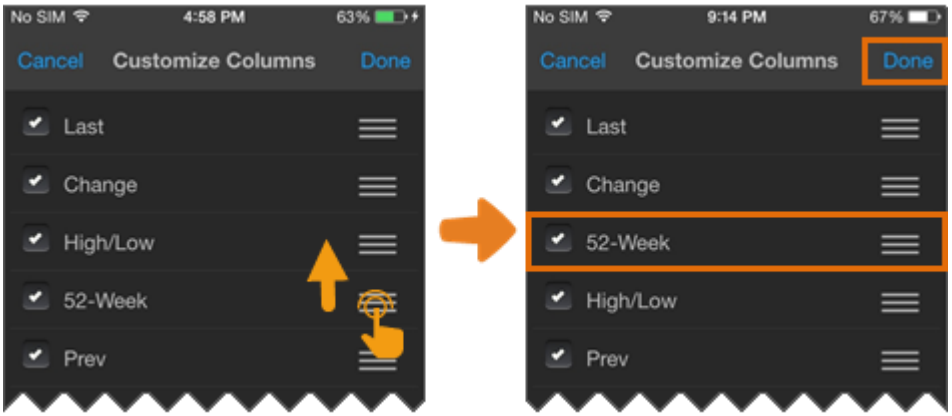
การเพิ่ม/ลบคอลัมน์

1. แตะที่ไอคอน ⚙ **Settings** จะปรากฏหน้าจอ **Customize Columns** ขึ้นมา
2. ข้อมูลที่ต้องการแสดง แตะให้มีเครื่องหมายถูกปรากฏ
3. ข้อมูลที่ต้องการลบออก แตะให้เครื่องหมายถูกหายไป
4. แตะที่ **Done** เพื่อออกจากหน้านี้



การจัดลำดับคอลัมน์

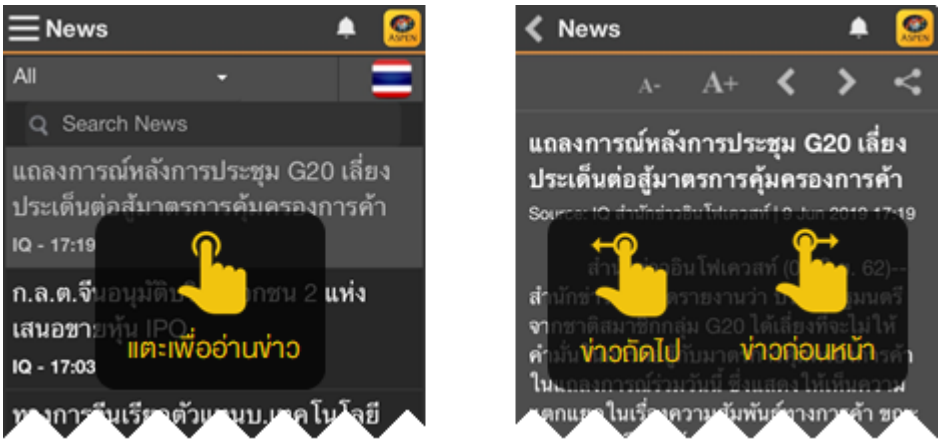
1. แตะที่ไอคอน ⚙ **Settings** จะปรากฏหน้าจอ **Customize Columns** ขึ้นมา
2. แตะที่ไอคอน ☰ ค้างไว้ แล้วลากไปยังตำแหน่งที่ต้องการ



3. แตะที่ **Done** เพื่อออกจากหน้านี้

News

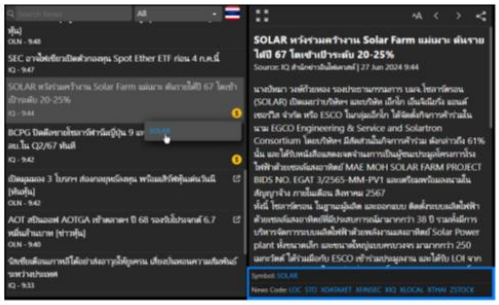
ข่าวเรียลไทม์และข่าวย้อนหลังจากแหล่งข่าวต่างๆ



การค้นหาข่าวตามคำค้น

พิมพ์คำค้นที่ต้องการในช่อง **Search News** นอกจากนี้ยังสามารถค้นหาข่าวได้มากกว่า 1 คำ โดยใช้คำเชื่อมในการค้นหา ดังนี้

การค้นหา	รายละเอียด
ทุกคำค้น	เคาะเว้นวรรคระหว่างคำที่ต้องการค้นหา เช่น เฟด ดอกเบี้ย เพื่อค้นหาข่าวที่มีทุกคำค้นอยู่ในข่าวชิ้นนั้น
บางคำค้น	พิมพ์คำว่า "หรือ" หรือ "OR" คั่นระหว่างคำที่ต้องการค้นหา เช่น เฟด หรือ ดอกเบี้ยเพื่อค้นหาข่าวที่มีคำค้นใดคำค้นหนึ่งหรือทุกคำค้นอยู่ในข่าวชิ้นนั้น
คำค้นข่าวหุ้นรายตัว	พิมพ์ S% ตามด้วย Symbol หุ้น ยกตัวอย่างเช่น **S%PTT**
ข่าว PDF	พิมพ์ **%indexonly** สำหรับการค้นหาบทวิเคราะห์ในรูปแบบ PDF และพิมพ์ **%xattach** สำหรับข่าวทั้งหมดที่มีไฟล์แนบ
S	แสดง Related Symbol / News Code ในเนื้อหาข่าว



Ranking

ข้อมูลการจัดอันดับประเภทต่างๆ เช่น Most Active Value, Most Active Volume, Top Gainers, Top Losers เป็นต้น

การเพิ่ม/ลบคอลัมน์

โปรดดูหน้า 7

การจัดลำดับคอลัมน์

โปรดดูหน้า 7

Ticker

ข้อมูลการซื้อขายหลักทรัพย์/สินค้าฟิวเจอร์สที่มีการตกลงกันแล้ว

เมื่อแตะที่บรรทัดใดๆ จะแสดงเมนูขึ้นมาบนหน้าจอ พร้อมกับหยุดการอัพเดทเป็นการชั่วคราว (Pause)

หากต้องการปิดเมนูและให้ Ticker อัพเดทต่อ ให้แตะที่แถบบนหรือแถบล่างของหน้าจอซึ่งอยู่นอกกรอบการแสดงข้อมูล Ticker

เมนู	รายละเอียด
View Chart	เรียกดู Chart ของ Symbol ที่เลือกไว้
View Quote	เรียกดู Quote ของ Symbol ที่เลือกไว้
+Watch List	เพิ่ม Symbol ที่เลือกไว้ใน Watch Lists

การกรองข้อมูล

สามารถกรองข้อมูลที่แสดงในหน้า Ticker ได้ ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลประเภทหลักทรัพย์ หรือข้อมูลด้านราคา

1. แตะที่ไอคอน **Settings** จะปรากฏหน้าจอ **Ticker Filter** ขึ้นมา
2. หน้านี้แบ่งเป็น 3 กลุ่ม ดังนี้

Display Mode

เมนู	รายละเอียด
Sum Deal	เลือกว่าต้องการดูข้อมูลแบบแยกตามรายการซื้อขายที่เกิดขึ้นจริง หรือแบบรวมรายการซื้อขาย (Sum) • แตะที่ไอคอน เพื่อเปิด/ปิด ถ้าเปิด ไอคอนจะเปลี่ยนเป็น

Filter by Markets

คลิกให้มีเครื่องหมาย หน้าตัวเลือกที่ต้องการ

Filter by Trading Data

กรองข้อมูลตามฝั่งการซื้อขาย (Side) หรือข้อมูลด้านราคาและปริมาณ

3. หลังจากกำหนดค่าเรียบร้อยแล้ว ให้แตะปุ่ม **Done**

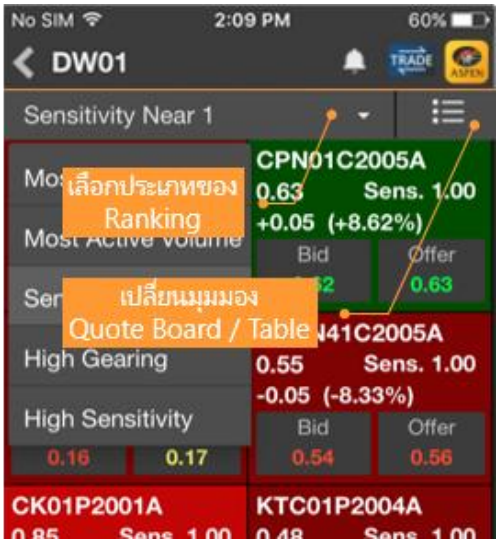
DW

ข้อมูลสำคัญสำหรับการเทรด DW ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลการจัดอันดับ ข้อมูลราคาและ DW Indicator ที่สำคัญ รวมถึงฟังก์ชันในการค้นหา DW

แถบเครื่องมือ

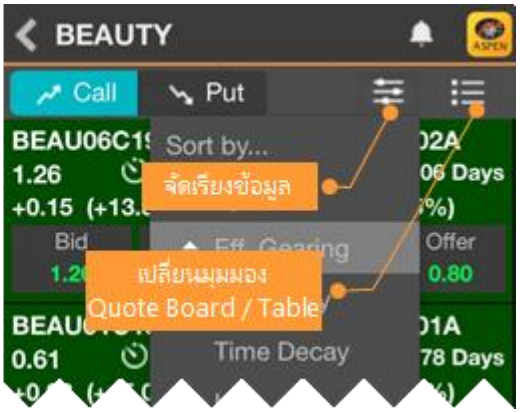
ไอคอน	รายละเอียด
Issuer	ดูข้อมูลจัดอันดับ DW ตามผู้ออก DW (Issuer)
Underlying	ดู DW ตามการจัดอันดับของหุ้นแม่ (เฉพาะหุ้นแม่ที่ DW เท่านั้น)
Ranking	ดูข้อมูลจัดอันดับ DW ทั้งหมด
My DW	รายการ DW ที่สนใจ
Search	ค้นหา DW ตามเงื่อนไข

การดูข้อมูลจัดอันดับ DW ตามผู้ออก



1. แตะไอคอน **Issuer** ในหน้าต่างด้านซ้ายมือ
2. แตะเลือก**ผู้ออก DW** ที่ต้องการ
3. หน้าต่างด้านขวามือจะแสดงข้อมูลจัดอันดับ DW ของผู้ออก DW ที่เลือกเอาไว้
4. เลือกประเภทการจัดอันดับได้จากเมนูดรอปดาวน์

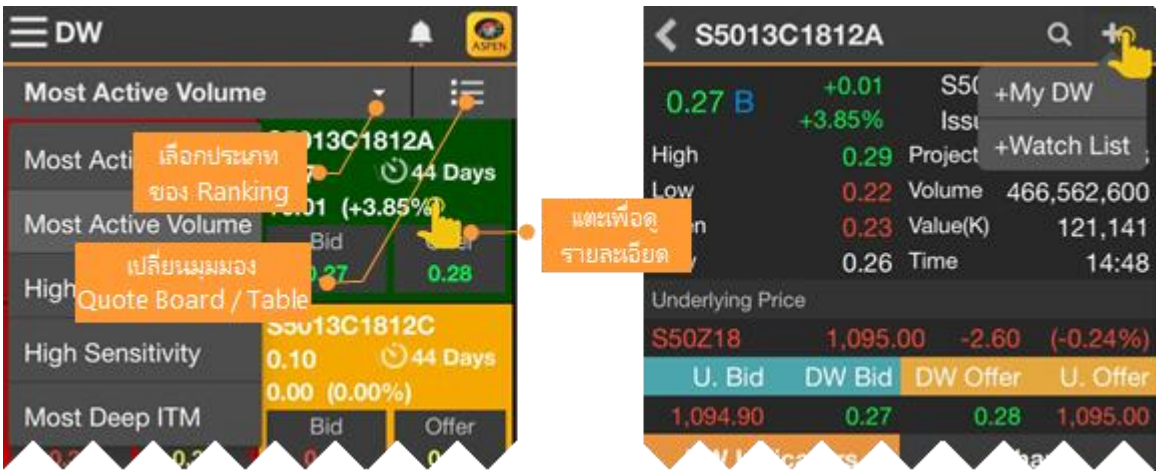
การดู DW ตามการจัดอันดับของหุ้นแม่



1. แตะไอคอน **Underlying** ในหน้าต่างด้านซ้ายมือ

2. เลือกประเภทการจัดอันดับได้จากเมนูดรอปดาวน์
3. แตะเลือก**หุ้นแม่**ที่ต้องการ โดยจะแสดงเฉพาะหุ้นแม่ที่มี DW เท่านั้น
4. หน้าต่างด้านขวามือจะแสดง DW ของหุ้นแม่ที่เลือกเอาไว้
   การจัดเรียงข้อมูล มีขั้นตอน ดังนี้
   1) แตะไอคอน ⍰ แล้วแตะเลือกรายการข้อมูลที่ต้องการจัดเรียง
   2) แตะไอคอน ▲ / ▼ ด้านหน้า เพื่อเปลี่ยนรูปแบบการจัดเรียง (▼ มากไปน้อย / ▲ น้อยไปมาก)
   3) แตะไอคอน ⍰ อีกครั้งเพื่อปิดเมนู

การดูข้อมูลจัดอันดับ DW ทั้งหมด



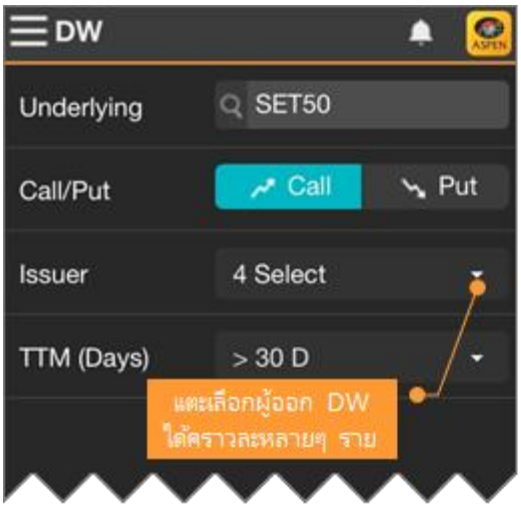
1. แตะไอคอน **Ranking** ในหน้าต่างด้านซ้ายมือ
2. เลือกประเภทการจัดอันดับได้จากเมนูดรอปดาวน์
3. หน้าต่างด้านขวาจะแสดงข้อมูลราคา ค่า DW Indicators และกราฟของ DW ที่เลือกเอาไว้
4. กราฟด้านล่างสามารถดูกราฟหุ้นแม่พร้อมกับกราฟของ DW ได้ โดยแตะเลือก **Underlying Price (Left Axis)** กราฟของหุ้นแม่ จะแสดงเป็น Line Chart โดยใช้แกนราคาด้านซ้ายมือ

รายการ DW ที่สนใจ

แสดงรายชื่อ DW ที่ได้เพิ่มเข้าใน My DW

1. แตะไอคอน ⍰ **My DW** ในหน้าต่างด้านซ้ายมือ
2. รายชื่อ DW ที่ได้เพิ่มเข้าไปใน My DW จะแสดงในหน้าต่างด้านซ้ายมือ โดยแบ่งเป็นฝั่ง Call หรือ Put
3. หน้าต่างด้านขวามือจะแสดง DW ที่เลือกเอาไว้
   การจัดเรียงข้อมูล มีขั้นตอน ดังนี้
   1) แตะไอคอน ⍰ แล้วแตะเลือกรายการข้อมูลที่ต้องการจัดเรียง
   2) แตะไอคอน ▲ / ▼ ด้านหน้า เพื่อเปลี่ยนรูปแบบการจัดเรียง (▼ มากไปน้อย / ▲ น้อยไปมาก)
   3) แตะไอคอน ⍰ อีกครั้งเพื่อปิดเมนู

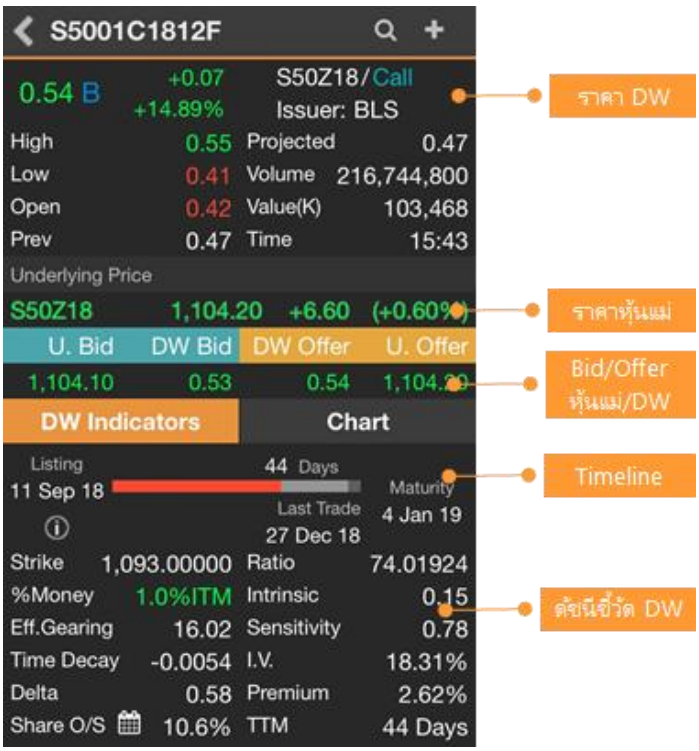
การค้นหา DW



1. แตะไอคอน ? **Search** ในหน้าต่างด้านซ้ายมือ
2. ระบุ**หุ้นแม่**ที่ต้องการในช่อง **Underlying** (ข้อมูลนี้จำเป็นต้องระบุ)
3. แตะเลือก**ประเภทของ DW** ที่ **Call** หรือ **Put**
4. หากต้องการระบุ**ผู้ออก DW** ให้แตะที่เมนูดรอปดาวน์ **Issuer**
   สามารถเลือกผู้ออก DW ได้คราวละหลายๆ ราย โดยรายการที่เลือกจะแสดงพื้นหลังสีฟ้า
5. หากต้องการกำหนดอายุคงเหลือ ให้แตะที่เมนูดรอปดาวน์ **TTM (Days)**
6. แตะปุ่ม Search เพื่อค้นหา DW ตามเงื่อนไขที่กำหนด
7. ผลลัพธ์จะแสดงในหน้าต่างด้านขวา

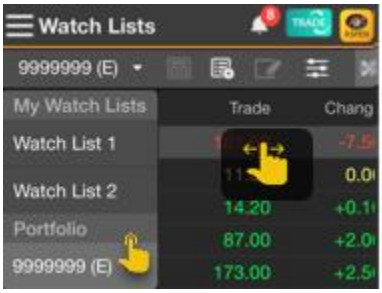
DW Quote

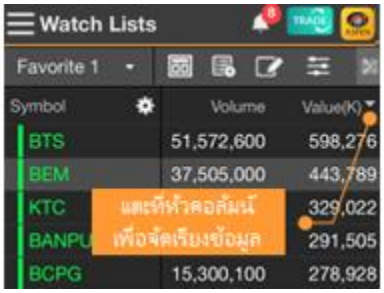
แตะยังชื่อ DW ที่ต้องการ จะแสดงข้อมูลโควทพร้อมดัชนีชี้วัด DW ที่สำคัญ เช่น Effective Gearing, Sensitivity, Time Decay รวมถึงแสดงกราฟ DW พร้อมหุ้นแม่



Watch Lists

รายการ Symbol ที่ต้องการติดตาม และดูราคา Real-time ของหุ้นใน Portfolio





ไอคอน	รายละเอียด
	Template เลือกรูปแบบคอลัมน์ที่ต้องการ เรียกดู Template สำเร็จรูปหรือ Template ส่วนตัว (สร้าง Template ส่วนตัวได้จาก Aspen Mobile เวอร์ชัน Desktop หรือ Tablet)
	New Watch List สร้าง Watch List ใหม่
	Edit Watch List แก้ไข Watch List
	Sorting จัดเรียงข้อมูลใน Watch List
	Switch View เปลี่ยนมุมมองเป็นแบบ Quote Board หรือ Heatmap
	Switch View เปลี่ยนมุมมองเป็นแบบตาราง (Table)

การสร้าง Watch List

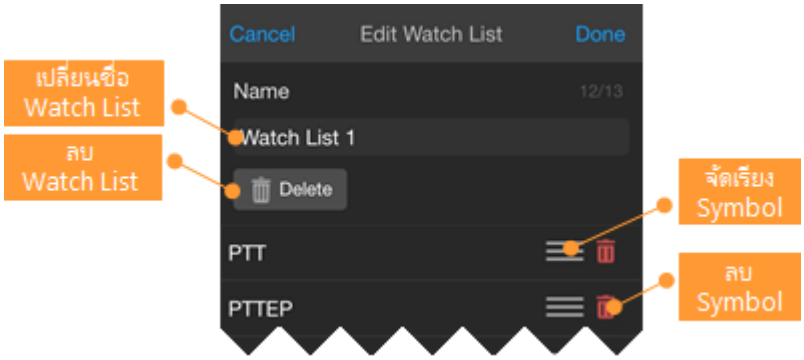
1. แตะไอคอน จะปรากฏหน้าต่าง **New Watch List** ขึ้นมาบนหน้าจอ
2. พิมพ์ชื่อ Watch List ที่ต้องการ แล้วแตะปุ่ม **Save**
3. แตะที่ **Done** เพื่อออกจากหน้านี้

การเพิ่ม Symbol ใน Watch List

1. แตะไอคอน **Add Symbol** จะปรากฏหน้าต่าง **Add to Watch List** ขึ้นมา
2. พิมพ์ Symbol ที่ต้องการหรือบางส่วนของ Symbol ที่ต้องการ ในช่องค้นหา
3. แตะปุ่ม **Add** ด้านหลัง Symbol ที่ต้องการเพิ่ม

การแก้ไข Watch List

1. แตะไอคอน
2. จะปรากฏหน้าต่าง **Edit Watch List** ขึ้นมา

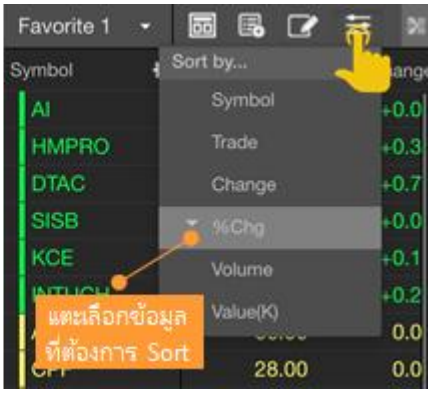


- เปลี่ยนชื่อ Watch List ⍰ พิมพ์ชื่อใหม่ที่ต้องการในช่อง **Name**

- ลบ Watch List แตะไอคอน Delete
- จัดเรียงรายการ Symbol แตะไอคอน ค้างไว้ แล้วลากไปยังตำแหน่งที่ต้องการ
- ลบ Symbol แตะไอคอน
3. หลังจากแก้ไขเรียบร้อยแล้ว แตะปุ่ม **Done**

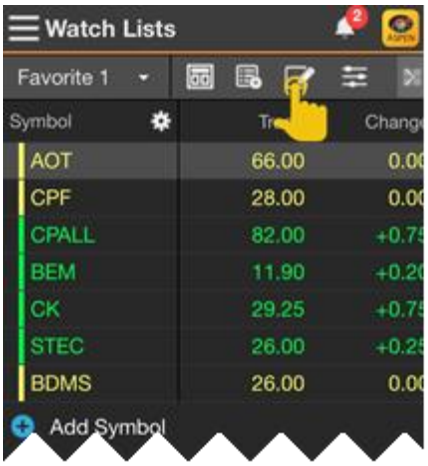
การจัดเรียงข้อมูล (Sorting)

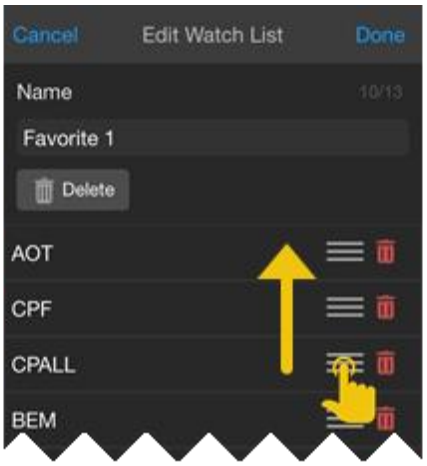
- แตะที่หัวคอลัมน์ที่ต้องหารจัดเรียงข้อมูล หรือ
- แตะไอคอน แล้วแตะยังข้อมูลที่ต้องการจัดเรียง จะมีไอคอน ▼ แสดงด้านหน้าข้อมูลนั้นๆ

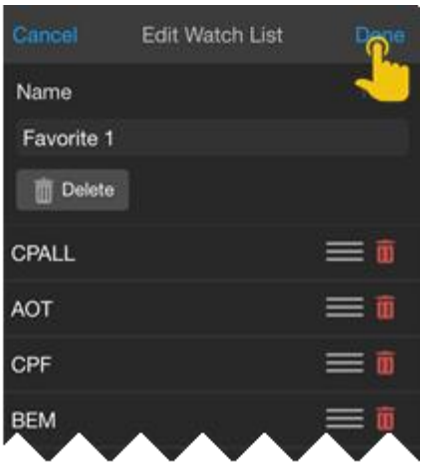


การจัดลำดับ Symbol

<u>วิธีที่ 1</u>

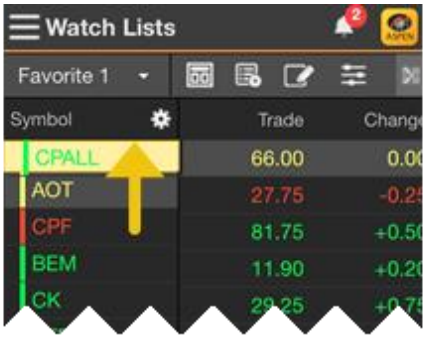


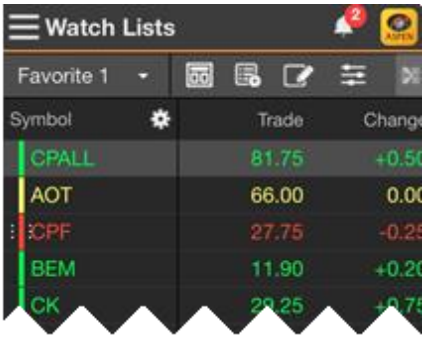




1. แตะไอคอน จะปรากฏหน้าต่าง **Edit Watch List** ขึ้นมา
2. แตะไอคอน ค้างไว้ แล้วลากไปยังตำแหน่งที่ต้องการ
3. แตะปุ่ม **Done**

<u>วิธีที่ 2</u>



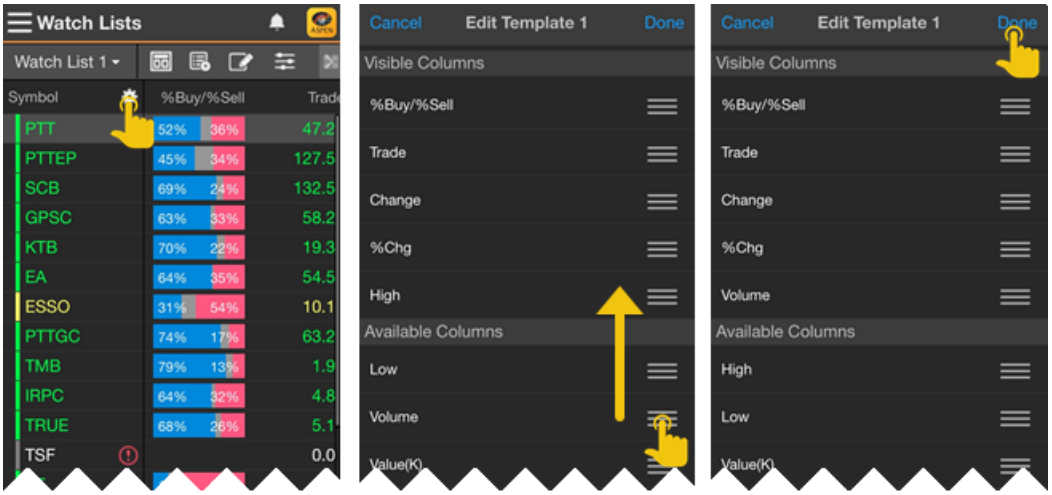


⚠ หากมีการ Sorting ที่คอลัมน์ใดๆ จะไม่สามารถจัดลำดับ Symbol ด้วยวิธีนี้ได้ จะต้องยกเลิกการ Sorting ก่อน

1. แตะยัง Symbol ที่ต้องการย้ายตำแหน่ง
2. จะมีไอคอน ⠿ ด้านหน้า Symbol นั้น
3. แตะที่ไอคอน ⠿ ค้างไว้ แล้วลากไปยังตำแหน่งที่ต้องการ

รูปแบบคอลัมน์ (Template)

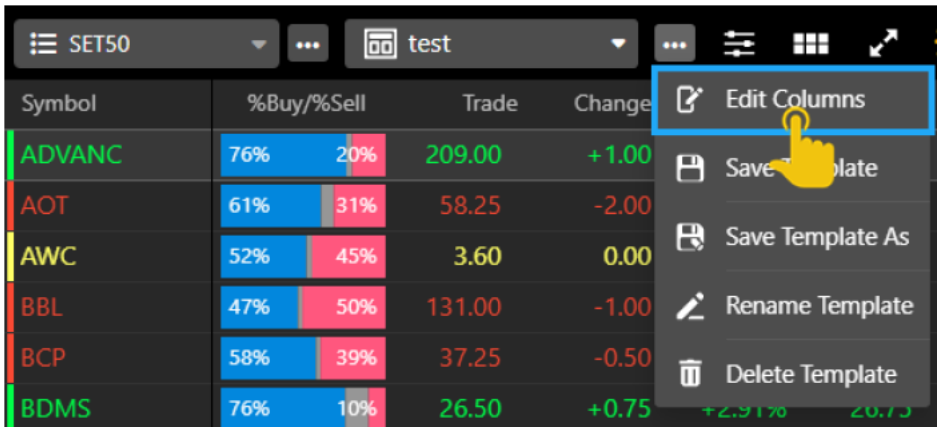
- เลือกรูปแบบคอลัมน์ที่ต้องการได้ โดยแตะไอคอน **Template** บนแถบเครื่องมือ
- บนสมาร์ทโฟนจะสามารถแสดงคอลัมน์ได้สูงสุด 5 คอลัมน์ ซึ่งจะแสดงใน **Visible Columns**
- การเลือกคอลัมน์ที่ต้องการให้แสดงทำได้โดย
    1. แตะไอคอน ⚙ บนหัวตาราง จะปรากฏหน้าต่าง **Edit <Template Name>**
    2. แตะไอคอน ☰ ด้านหลังคอลัมน์ที่ต้องการจาก **Available Columns** ค้างไว้
    3. ลากไปยังตำแหน่งที่ต้องการใน **Visible Columns**
    4. แตะปุ่ม **Done**

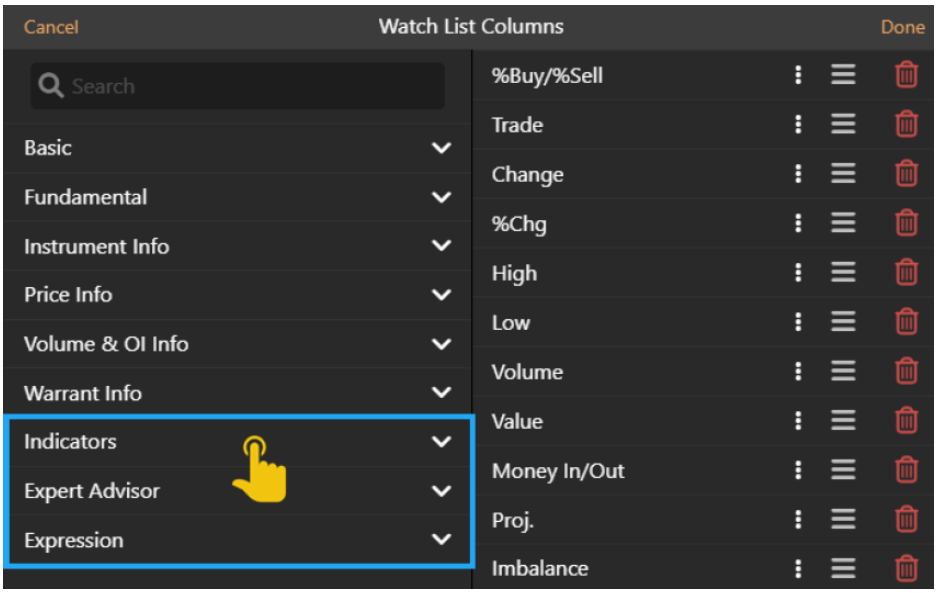


Indicator Column

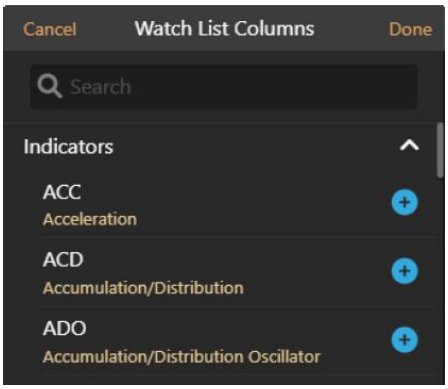
- แสดงข้อมูล Indicator และเลือก Time Frame ที่ต้องการได้
- เพิ่มข้อมูล Indicator ทำได้ 2 วิธี

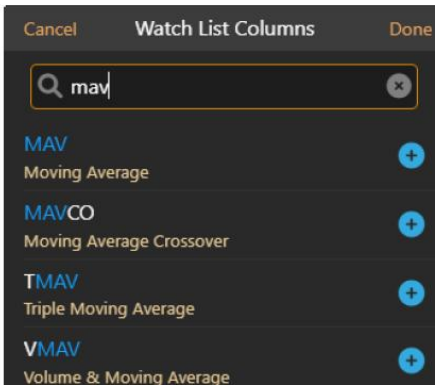
1. กดไอคอน ··· > เลือก **Edit Columns** > กดที่ **Indicators**



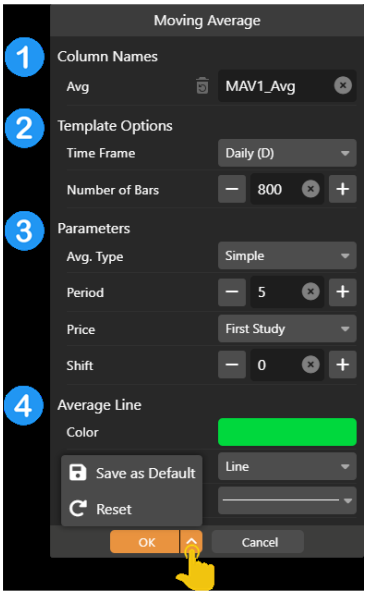


2. คลิกเมาส์ขวา > **+ Add Indicator**





- หลังจากเลือก Indicator แล้ว จะแสดงหน้าจอ **Indicator Properties** ดังภาพ

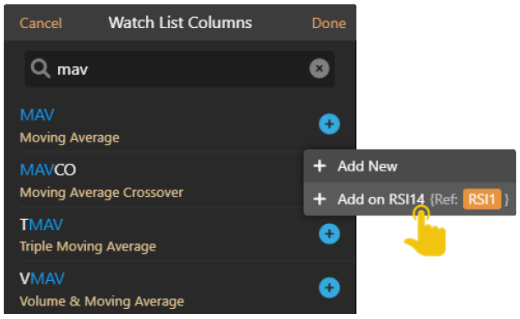


ลำดับ	รายละเอียด
1	Column Names • จะแสดงชื่อคอลัมน์อัตโนมัติ สามารถแก้ไขได้
2	Template Options • Time Frame เลือก TF ที่ต้องการ เช่น 1Hour, Day • Number of Bar กำหนดจำนวน Bar ที่ต้องการใช้ในการคำนวณ โดยโปรแกรมจะแสดงค่าที่เหมาะสมให้เป็นค่า Default
3	Parameters • กำหนดค่า Parameters ที่ต้องการ
4	Color / Plot Type / Line Width • ตัวเลือกนี้จะแสดงในเมนู Chart หากต้องการกำหนดค่า Default จากเมนูนี้ (เลือก Save As Default ซึ่งเมนูนี้ขึ้นอยู่กับแพ็กเกจที่รับบริการ)

- รูปตัวอย่างเพิ่ม Indicator Column สำหรับ EMA10, EMA25, RSI14

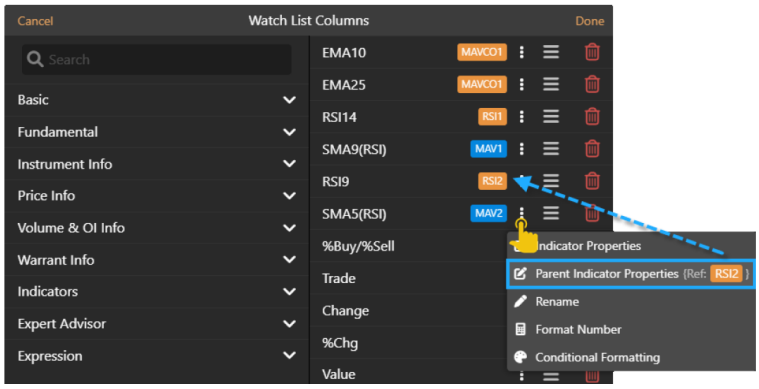
Symbol	%Buy/%Sell	Trade	Change	%Chg	EMA10	EMA25	RSI14	Value▼
AOT	61% 32%	58.25	-2.00	-3.32%	60.45966	62.0088	28.39094	3,957.07M
DELTA	48% 49%	85.75	+1.00	+1.18%	82.21967	78.47852	68.58653	1,051.29M
CPALL	63% 32%	55.75	+1.25	+2.29%	55.68277	56.61152	43.37444	1,010.88M
BDMS	76% 10%	26.50	+0.75	+2.91%	26.55806	27.2262	40.7974	850.39M
TTB	49% 47%	1.71	+0.03	+1.79%	1.67042	1.6905	53.20581	761.04M

- การ Add Indicator on Indicator ให้เพิ่ม Indicator หลักก่อน แล้วค่อยเพิ่ม Indicator ที่จะใช้คำนวณ เช่น ต้องการเพิ่ม Moving Avg. บน RSI ให้เพิ่ม RSI ก่อน จากนั้นเพิ่ม Moving Avg. จะมีเมนูให้เลือกว่าต้องการเพิ่มแบบใด



Symbol	%Buy/%Sell	Trade	Change	%Chg	EMA10	EMA25	RSI14	SMA9(RSI)	Value▼
AOT	60% 32%	58.25▲	-2.00	-3.32%	60.45966	62.0088	28.39094	33.19578	4,008.48M
DELTA	48% 49%	86.00	+1.25	+1.47%	82.26512	78.49775	68.94097	67.2724	1,104.57M
CPALL	64% 31%	56.00▲	+1.50	+2.75%	55.72822	56.63075	45.20846	36.81985	1,045.65M
BDMS	76% 11%	26.50	+0.75	+2.91%	26.55806	27.2262	40.7974	35.67539	872.87M
TTB	51% 46%	1.71	+0.03	+1.79%	1.67042	1.6905	53.20581	39.56532	784.44M

- หากเพิ่ม Indicator บน Indicator หลายอัน สามารถเช็คได้ว่า Indicator นี้คำนวนบน Indicator ตัวไหนได้ โดย กดไอคอน ••• > เลือก **Edit Columns** > กดไอคอน ⋮ > ดูชื่อ **Ref** ด้านหลัง **Parent Indicator Properties**



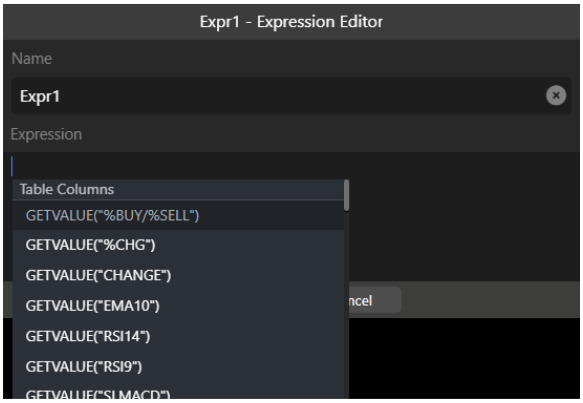
Expert Advisor Column

- แสดงข้อมูล Expert Advisor และเลือก Time Frame ที่ต้องการได้
- เพิ่มข้อมูล Expert Advisor ทำได้ 2 วิธี
  1. กดไอคอน ••• > เลือก **Edit Columns** > กดที่ **Indicators**
  2 คลิกเมาส์ > **+ Add Expert Advisor**

Symbol	SI.MACD▲	EMA10	EMA25
AOT	ตัดลง ↓	60.50512	62.02803
TRUE	ตัดลง ↓	8.49677	8.45058
BGRIM	ตัดขึ้น ↑	21.77179	23.17411
BH	ตัดขึ้น ↑	238.92697	241.14739
CPF	ตัดขึ้น ↑	22.30161	22.05165

Expression Column

- การเขียนสูตรคำนวณโดยอ้างอิงข้อมูลจากคอลัมน์ที่มีอยู่ใน **Watch List**
- หลังจากกด **+ Add Expression** จะแสดงจอดังภาพ



Item	รายละเอียด
Name	ชื่อสูตรสารถเปลี่ยนได้ โดยจะแสดงชื่อสูตรแบบอัตมัติ
Expression	สูตรคำนวณโดยมี Function สำเร็จรูปให้เลือกใช้งาน

Function	Description
Table Columns	• **GETVALUE** อ้างอิงค่าในคอลัมน์อื่น ๆ ของ Row Symbol
Built-in Functions	• **GETSYMBOLVALUE** อ้างอิงค่าในคอลัมน์อื่น ๆ ของ Symbol ที่กำหนด • **IF**(condition, value_if_true, value_if_false) กำหนดเงื่อนไขในการแสดงข้อมูล
Math Function	• **สูตรทางคณิตศาสตร์** เช่น ABS (Absolute Value)

<u>ตัวอย่างการเขียน Expression</u>

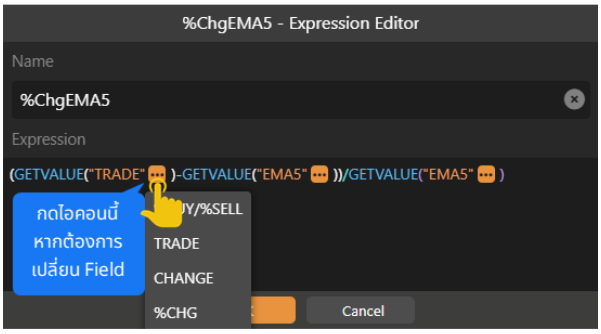
ตัวอย่าง 1: เพิ่มค่า %Chg ระหว่างราคา EMA(5) กับ Trade

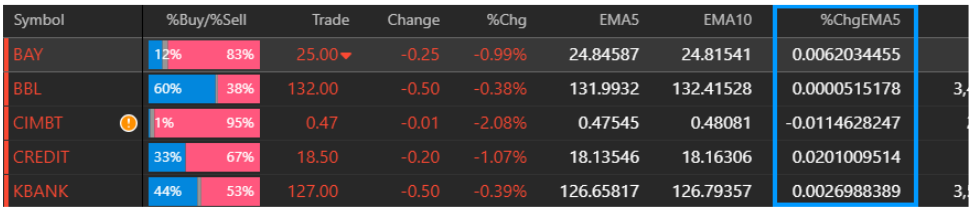
Symbol	%Buy/%Sell	Trade	Change	%Chg	EMA(5)	EMA(10)	Volume	Value
BAY	46% 16%	25.25	+0.75	+3.06%	24.77	24.77	324,400	8.12M
BBL	44% 45%	132.50▲	+0.50	+0.38%	131.99	132.51	9,178,900	1,212.93M
CIMBT	36% 5%	0.48	0.00	0.00%	0.48	0.48	206,800	98,156
CREDIT	39% 53%	18.70	+0.30	+1.63%	17.95	18.09	169,900	3.22M
KBANK	43% 43%	127.50▲	+0.50	+0.39%	126.49	126.76	8,239,700	1,047.81M

จากรูปด้านบนต้องกำรเพิ่มค่า %Chg ระหว่างราคา EMA(5) กับ Trade เพื่อดูว่า EMA(5) ตัดเหนือราคา Trade

1. คลิกเมาส์ขวาที่คอลัมน์ **EMA(5)** เลือก **+ Expression** จะปรากฏหน้าต่าง **Expression Editor** เพื่อให้คอลัมน์ใหม่อยู่ต่อจาก **EMA(5)**
2. ตรง **Name** พิมพ์ชื่อ Expression ที่ต้องการ เช่น %ChgEMA5
3. ตรง **Expression** กดปุ่ม Space 1 ครั้งเพื่อให้แสดงรายชื่อฟังก์ชัน
4. เลือกฟังก์ชัน ***GETVALUE("TRADE")*** แล้วพิมพ์เครื่องหมาย "-" (ลบ)
5. เลือก ***GETVALUE("EMA5")***
6. ใส่เครื่องหมายวงเล็บ ( ) คลุม ***GETVALUE("TRADE")-GETVALUE("EMA5")*** ก็จะเป็น ***(GETVALUE("TRADE")-GETVALUE("EMA5"))***
7. พิมพ์เครื่องหมาย "/" (Slash) ต่อจาก ***(GETVALUE("TRADE")-GETVALUE("EMA5"))***
8. เลือกฟังก์ชัน ***GETVALUE("EMA5")***
9. สูตรรวมทั้งหมดจะเป็น ***(GETVALUE("TRADE")-GETVALUE("EMA5"))/GETVALUE("EMA5")***

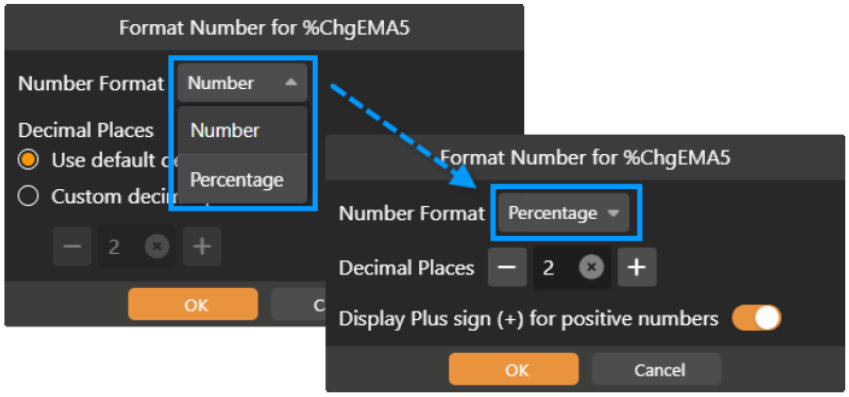
10. กดปุ่ม **OK**





Symbol	%Buy/%Sell	Trade	Change	%Chg	EMA5	EMA10	%ChgEMA5
BAY	12% 83%	25.00	-0.25	-0.99%	24.84587	24.81541	0.0062034455
BBL	60% 38%	132.00	-0.50	-0.38%	131.9932	132.41528	0.0000515178
CIMBT	1% 95%	0.47	-0.01	-2.08%	0.47545	0.48081	-0.0114628247
CREDIT	33% 67%	18.50	-0.20	-1.07%	18.13546	18.16306	0.0201009514
KBANK	44% 53%	127.00	-0.50	-0.39%	126.65817	126.79357	0.0026988389

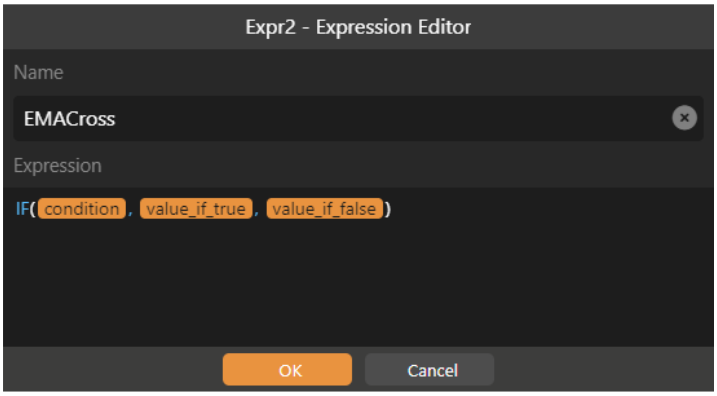
11. ต้องการเปลี่ยน **Number Format** ของคอลัมน์ **%ChgEMA5** ให้มีเครื่องหมาย % คลิกเมาส์ขวาที่คอลัมน์ **%ChgEMA5** เลือก **Format Number**
12. หน้าต่าง **Format Number** จะแสดงบนหน้าจอ เลือก **Number Format** เป็น **Percentage**



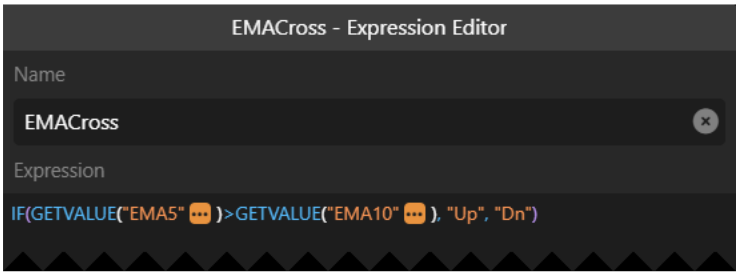
13. กดปุ่ม **OK**

ตัวอย่าง 2: ถ้า EMA5 > EMA10 แสดงคำว่า “Up” แต่ถ้า EMA5 < EMA10 แสดงคำว่า “Dn”

1. คลิกเมาส์ขวา เลือก **+ Add Expression**
2. ตรง Name พิมพ์ชื่อ Expression ที่ต้องการ เช่น EMACross
3. ตรง **Expression** กดปุ่ม Space 1 ครั้งเพื่อให้แสดงรายชื่อฟังก์ชัน
4. เลือกฟังก์ชัน **IF**



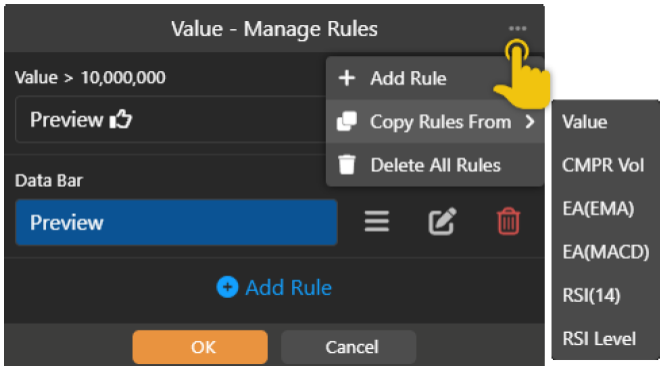
5. คลิกที่ condition แล้วพิมพ์ G แล้วเลือก ***GETVALUE("EMA5")***
6. พิมพ์เครื่องหมาย ">" (มากกว่า) แล้วเลือก ***GETVALUE("EMA10")***
7. กดที่ **value_if_true** แล้วพิมพ์ "Up"
8. กดที่ **value_if_false** แล้วพิมพ์ "Dn"
9. Expression ทั้งหมดจะเป็น ***IF(GETVALUE("EMA5")>GETVALUE("EMA10"), "Up", "Dn")***



10. กดปุ่ม **OK**

Conditional Formatting

- กำหนดสีของข้อมูลตามเงื่อนไข โดยมีให้เลือกใช้หลายรูปแบบ เช่น
- ✓ Color Scale
- ✓ Data Bar
- ✓ Value
- ✓ Text
- หน้า **Manage Rules** กดไอคอน ที่มุมขวาบนจะมีเมนูเพิ่มเติม เช่น Copy Rules From เพื่อให้ Copy Rules จากคอลัมน์อื่นได้ โดยไม่ต้องสร้างใหม่



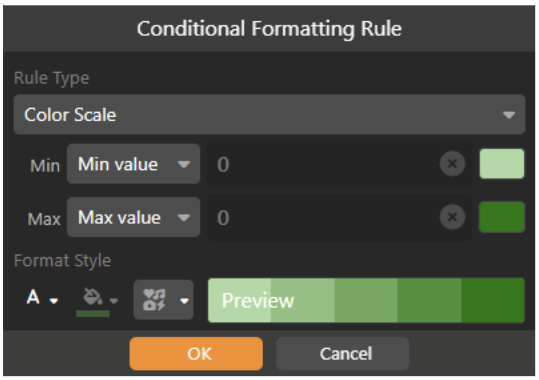
<u>ตัวอย่างการทำ Conditional Formatting</u>

ตัวอย่าง 1 : Color Scale 1 เงื่อนไข

Symbol	%Buy/%Sell	Trade	Change	%Chg	RSI14 ▲
METCO	64% 36%	170.00	0.00	0.00%	6.51
PRINC	33% 63%	3.08 ▼	-0.22	-6.67%	17.89
CHG	27% 66%	2.64	+0.02	+0.76%	30.47
BKGI	52% 41%	2.72 ▼	+0.16	+6.25%	45.99
PHG	63% 24%	14.80 ▲	+0.40	+2.78%	66.34
JPARK	48% 37%	8.85 ▲	+0.20	+2.31%	81.19
VIH	50% 48%	9.95 ▲	+0.65	+6.99%	89.68

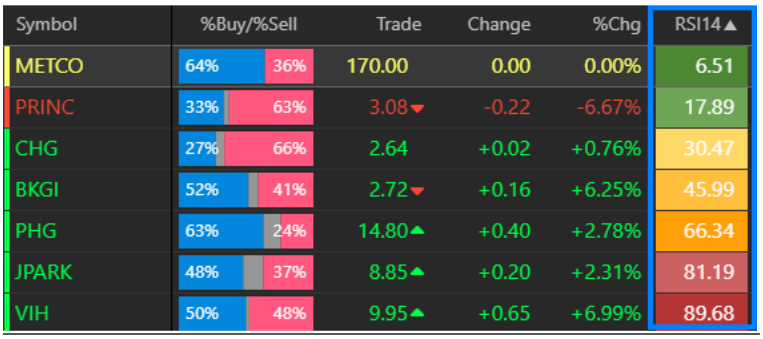
1. เพิ่ม Indicator **RSI**
2. คลิกเมาส์ขวาที่คอลัมน์ RSI เลือก . **Conditional Formatting**
3. **Rule Type** เลือก Color Scale

4. กำหนด **Min value** / **Max value** และสีของค่า **Min** / **Max** ได้ตามต้องการ



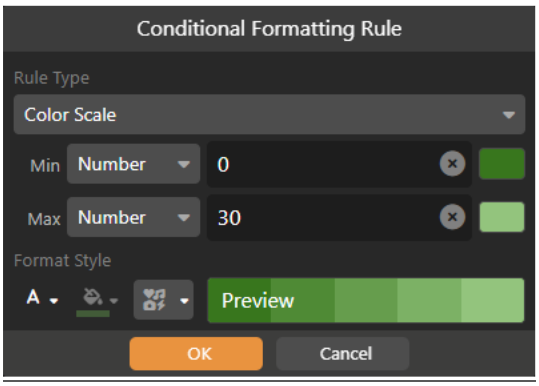
5. กดปุ่ม **OK**

ตัวอย่างที่ 2: Color Scale 3 เงื่อนไข



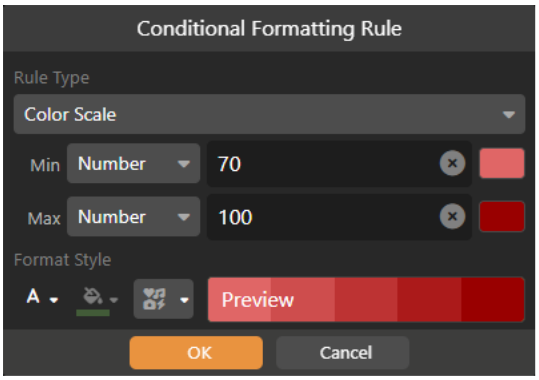
Symbol	%Buy/%Sell		Trade	Change	%Chg	RSI14
METCO	64%	36%	170.00	0.00	0.00%	6.51
PRINC	33%	63%	3.08	-0.22	-6.67%	17.89
CHG	27%	66%	2.64	+0.02	+0.76%	30.47
BKGI	52%	41%	2.72	+0.16	+6.25%	45.99
PHG	63%	24%	14.80	+0.40	+2.78%	66.34
JPARK	48%	37%	8.85	+0.20	+2.31%	81.19
VIH	50%	48%	9.95	+0.65	+6.99%	89.68

1. คลิกเมาส์ขวาที่คอลัมน์ **RSI** เลือก **Conditional Formatting**
2. เลือก **Color Scale** แล้วระบุค่าดังภาพ



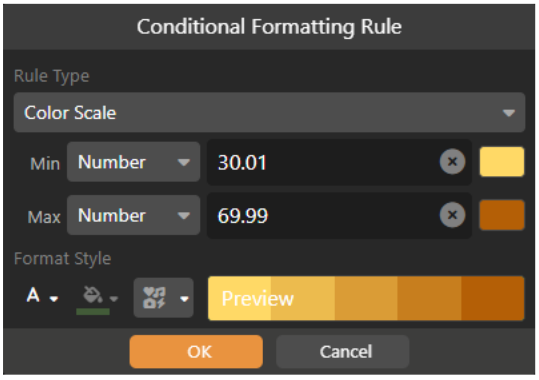
2.1 **Min** » เลือกเป็น Number / ระบุค่าเป็น 0 / Color เป็นสีเขียวเข้ม
2.2 2.2 **Max** » เลือกเป็น Number / ระบุค่าเป็น 30 / Color เป็นสีเขียวอ่อน
2.3 กดปุ่ม **OK**

3. กดปุ่ม **Add Rule** ในหน้า Manage Rules เลือก Color Scale แล้วระบุค่าดังภาพ



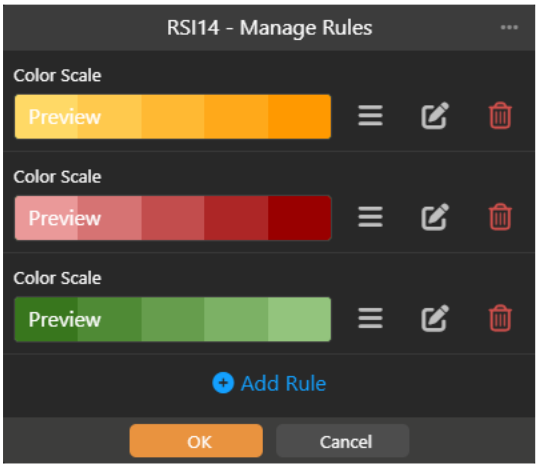
3.1. **Min** » เลือกเป็น Number / ระบุค่าเป็น 70 / Color เป็นสีแดงอ่อน
3.2. **Max** » เลือกเป็น Number / ระบุค่าเป็น 100 / Color เป็นสีแดงเข้ม
3.3. กดปุ่ม **OK**

4. กดปุ่ม **Add Rule** ในหน้า Manage Rules เลือก Color Scale แล้วระบุค่าดังภาพ



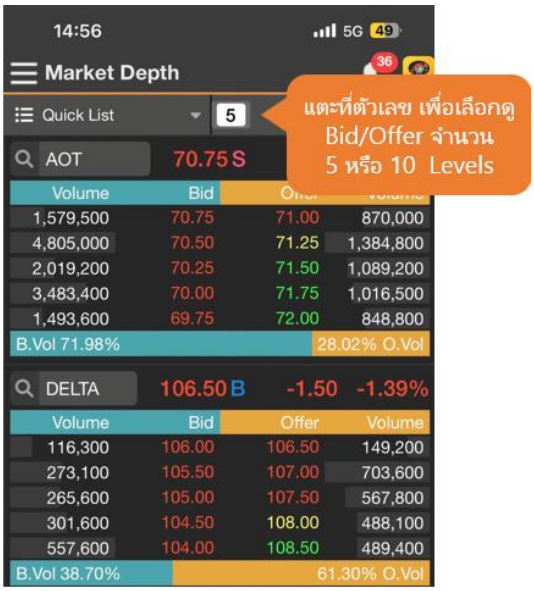
4.1. **Min** » เลือกเป็น Number / ระบุค่าเป็น 30.01 / Color เป็นสีเหลือง
4.2. **Max** » เลือกเป็น Number / ระบุค่าเป็น 69.99 / Color เป็นสีส้มน้ำตาล
4.3. กดปุ่ม **OK**

5. หน้าต่าง **Manage Rules** จะเป็นดังภาพ กดปุ่ม **OK**



Market Depth

ดูข้อมูล Bid/Offer หลาย Symbol ในหน้าเดียว และสามารถดู Bid/Offer ใน My Watch Lists

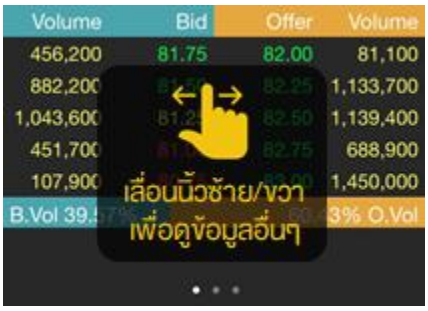


Quote

ข้อมูลแบบละเอียดของ Symbol ต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นดัชนีตลาดหุ้น อัตราแลกเปลี่ยน ราคาหุ้น หรือ สินค้าฟิวเจอร์ส

ส่วนที่ 1: Overview

แสดงข้อมูลที่สำคัญโดยรวม ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลราคา และข้อมูลปริมาณในรูปกราฟแท่ง



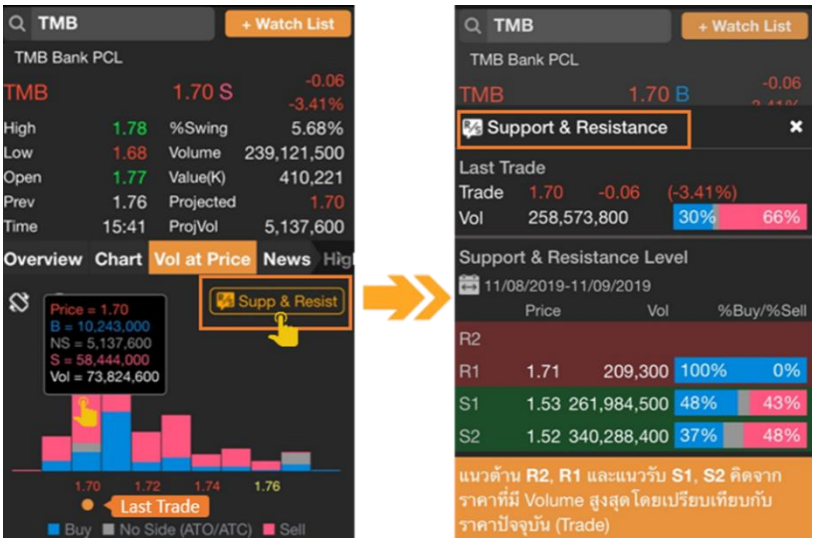
ส่วนที่ 2: Chart

หน้าต่างกราฟแบบเล็ก แสดงเทคนิควิเคราะห์ได้สูงสุดจำนวน 2 หน้าต่าง

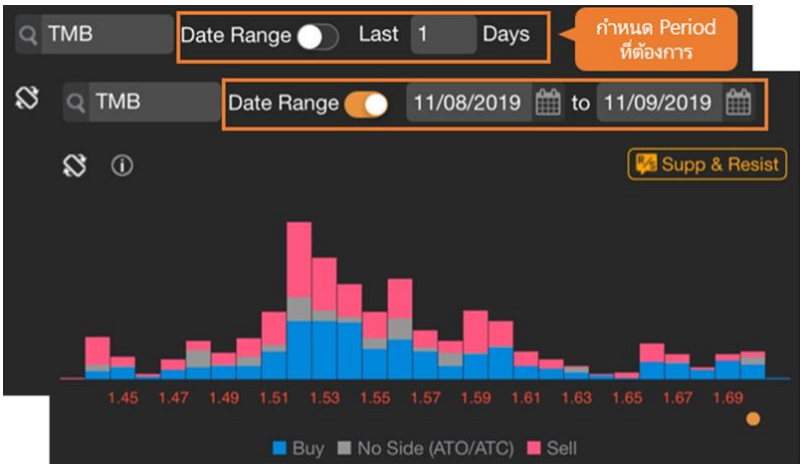
- หมุนเครื่องไปในแนวนอน เพื่อดูกราฟแบบ Full Screen ในแนวนอน
- หากต้องการขยายหน้าต่าง Chart ในแนวตั้ง แตะไอคอน หลังจากขยายกราฟเต็มหน้าจอแล้ว แตะที่ไอคอน จะกลับสู่ขนาดเดิม
- ลากนิ้วไปทางซ้าย/ขวา แล้วแตะเลือก Time Frame ที่ต้องการ

ส่วนที่ 3: Vol at Price

แสดงข้อมูลปริมาณการซื้อขายของแต่ละราคาในช่วงเวลาที่กำหนด โดยสามารถระบุช่วงเวลาที่ต้องการดูข้อมูลได้



- **Summary** แสดงข้อมูล 1 วันล่าสุดเป็นค่า Default
- **Support & Resistance** แสดงแนวรับ/แนวต้าน 2 ระดับราคา เมื่อเทียบกับราคา Trade ล่าสุด โดยราคาแนวรับ/แนวต้านที่แสดงคำนวณจากระดับราคาที่มีปริมาณซื้อขายสูงสุด
  (ฟีเจอร์นี้ใช้งานได้สำหรับ Package เสริม Power , Aura , Plus และ Pro เท่านั้น)



- หากหมุนหน้าจอเป็นแนวนอนจะสามารถกำหนดจำนวนได้ตามต้องการ (Max = 100 Days)

ส่วนที่ 4: News

ข่าวที่เกี่ยวข้องกับ Symbol นั้นๆ แตะยังหัวข้อข่าวที่ต้องการเพื่ออ่านข่าว

ส่วนที่ 5: Highlight

ข้อมูลสถิติและข้อมูลพื้นฐานของบริษัทจดทะเบียน

ส่วนที่ 6: Historical Data

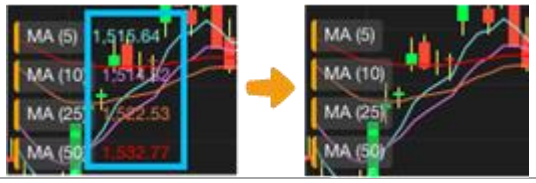
แสดงข้อมูลย้อนหลัง 60 วันล่าสุด กรณีที่เป็นหุ้นสามัญ จะเป็นข้อมูลที่มีการปรับสิทธิต่างๆ เรียบร้อยแล้ว (Adjusted Price)

Chart

กราฟ เทคนิควิเคราะห์ พร้อมกับฟังก์ชันในการวาดเส้นแนวโน้มของ Symbol ที่สนใจ

แถบเครื่องมือ

ไอคอน	รายละเอียด
	Add Symbol เปรียบเทียบ Chart ของ 2 Symbols ขึ้นไป
	New เปิดหน้า Chart ใหม่
	Chart Layouts Save Layout หรือเรียกดู Layout ที่ได้ Save เอาไว้
	Chart Templates Save Template หรือเรียกดู Template ที่ได้ Save เอาไว้
D1	**Time Frame** เลือก Time Frame ที่ต้องการ ไม่ว่าจะเป็นแบบรายนาที รายวัน รายสัปดาห์และอื่นๆ
	Chart Type เลือกรูปแบบกราฟ เช่น Candlestick, Bar เป็นต้น
	Add Indicators เพิ่มเครื่องมือเทคนิควิเคราะห์
	Expert Advisor เพิ่มสัญญาณซื้อ/ขายทางเทคนิค
	Cursor Type รูปแบบของกราฟเคอร์เซอร์
	Trend Lines วาดเส้นแนวโน้ม
	Ree's Fibonacci วาดเส้นแนวโน้ม Fibonacci สไตล์รี สีนามิ (บริการเสริม)

	Ruler นับจำนวนแท่ง และคำนวณค่า Change(%Chg) ระหว่าง 2 จุดที่เลือก
	Shapes / Annotations วาดรูปทรงเรขาคณิต หรือ เพิ่มข้อความ
	Sticker / Emoji ใส่รูปสติกเกอร์ หรือ อีโมจิ
	Multi-Chart Layout ดู Chart ได้หลายหน้าต่างใน 1 หน้าจอ
	Chart Linking ลิงค์ข้อมูลกราฟ
	Adjust Mode แก้ไขเส้นแนวโน้ม
	Reset Scale รีเซ็ทสเกลเวลากลับสู่ค่า Default
	Value Cursor ซ่อน/แสดงตัวเลขค่าเทคนิควิเคราะห์ 
Linear	**Price Scale** เลือกรูปแบบสเกลราคา เช่น Log, %Chg เป็นต้น
	Share แชร์รูปกราฟไปยังช่องทางต่างๆ
	Chart Setting ตั้งค่าข้อมูลและรูปแบบของ Chart

การแสดงกราฟหลายๆ Symbol (Multi-Symbol Chart)

เครื่องมือเปรียบเทียบ Chart ของ 2 Symbols ขึ้นไปโดยประกอบด้วย

เมนู	รายละเอียด
Set as Primary Symbol	กำหนดให้เป็น Primary Symbol
Change Chart Type	เปลี่ยน Chart Type
Add Indicator	เพิ่ม Indicator
Add Expert Advisor	เพิ่ม Expert Advisor
Bring to Front	แสดงกราฟที่ Layer บนสุด
Price Scale On	เปลี่ยน Price Scale เป็นแกนซ้าย / แกนขวา
Change Symbol	เปลี่ยน Symbol
Remove	ลบ Chart ทิ้ง
Indicator Settings	กำหนดค่า Indicator เช่น Color , Period

การเพิ่ม Symbol ใน Multi-Symbol Chart

1. คลิกไอคอน **Add Symbol** แล้วพิมพ์ Symbol ที่ต้องการเปรียบเทียบ
2. เลือกแกนราคาที่ต้องการเพิ่ม แกนซ้าย แกนขวา หรือ เพิ่มในหน้าต่างใหม่ด้านล่าง
3. กด **Enter** เพื่อเปรียบเทียบ

(Package Pro/Plus สามารถเพิ่มได้สูงสุด 5 Symbols และ 2 Symbols สำหรับ Package Lite)

การเพิ่มเทคนิควิเคราะห์ใน Multi-Symbol Chart

1. คลิกไอคอน ··· ด้านหลัง Symbol ที่ต้องการเพิ่มเทคนิควิเคราะห์
2. เลือกแกนราคาที่ต้องการเพิ่ม แกนซ้าย แกนขวา หรือ เพิ่มในหน้าต่างใหม่ด้านล่าง

(ฟีเจอร์นี้ใช้งานได้สำหรับ Package Pro/Plus เท่านั้น)

การวาดเส้นแนวโน้มใน Multi-Symbol Chart

1. คลิกไอคอน ··· ของ Symbol ที่ต้องการลากเส้นแนวโน้ม
2. เลือก **Bring to Front** เพื่อเตรียมลากเส้นแนวโน้ม
3. เลือกรูปแบบเส้นแนวโน้มที่ต้องการลาก โดย Chart ของ Symbol ที่เลือกไว้จะอยู่ Layer บนสุด

การเคลื่อนย้ายตำแหน่ง Chart ใน Multi-Symbol Chart

1. คลิกซ้ายค้างที่ชื่อ Symbol หรือ คลิกที่เส้น Chart ที่ต้องการเคลื่อนย้าย
2. ไอคอน แสดงตำแหน่งของ Chart ที่กำลังถูกวางในตำแหน่งใหม่
3. ปล่อยเม้าส์ไปยังตำแหน่งที่ต้องการ

ข้อแตกต่างระหว่าง Chart Layout และ Indicator Template

	Layout	Template
Symbol	●	
Indicators	●	●
Trend Lines	●	
Time Frame	●	

Chart Layouts

ประกอบด้วยเมนูย่อย 2 เมนู ดังนี้

1. **Save Layout** ใช้เมื่อต้องการบันทึก Symbol, Indicators, Trend Lines และ Time Frame ของกราฟที่ใช้งานอยู่ โดยสามารถบันทึกได้สูงสุด 10 Layouts
2. **Load Layout** ใช้สำหรับโหลด Chart Layout ที่ได้ทำการบันทึกเอาไว้

การ Save Layout

บันทึกรายการต่างๆ ในกราฟ (Symbol, Indicators, Trend Lines, Time Frame) โดยมีขั้นตอน ดังนี้

1. หลังจากเพิ่มเทคนิควิเคราะห์ และ/หรือวาดเส้นแนวโน้มที่ต้องการเรียบร้อยแล้ว
2. แตะไอคอน **Chart Layouts** แล้วเลือก **Save Layout**
3. พิมพ์ชื่อที่ต้องการ แล้วแตะที่ **Save**
   หากต้องการ Save ทับในชื่อเดิม ให้แตะที่ชื่อ Layout ที่ต้องการ Save ทับ แล้วแตะที่ **Save**

การ Load Layout

1. แตะไอคอน **Chart Layouts** แล้วเลือก **Load Layout**
2. แตะเลือก Chart Layout ที่ต้องการ

การเปลี่ยนชื่อ Chart Layout

1. แตะไอคอน **Chart Layouts** แล้วเลือก **Load Layout**
2. แตะที่ไอคอน ▯ ด้านหลัง Layout ที่ต้องการเปลี่ยนชื่อ
3. แตะที่ ▯ **Rename** แล้วพิมพ์ชื่อใหม่ที่ต้องการ แล้วแตะที่ **Done**

การลบ Chart Layout

1. แตะไอคอน **Chart Layouts** แล้วเลือก **Load Layout**
2. แตะที่ไอคอน ▯ ด้านหลัง Layout ที่ต้องการลบ
3. แตะที่ ▯ **Delete**

Indicator Templates

ประกอบด้วยเมนูย่อย 2 เมนู ดังนี้

1. **Save Template** ใช้เมื่อต้องการบันทึกรายการ Indicators ของกราฟที่ใช้งานอยู่ โดยสามารถบันทึกได้สูงสุด 10 Templates
2. **Load Template** ใช้สำหรับโหลด Chart Template ที่ได้ทำการบันทึกเอาไว้

การ Save Template

บันทึกรายการ Indicators ของกราฟที่ใช้งานอยู่ โดยมีขั้นตอน ดังนี้

1. หลังจากเพิ่มเทคนิควิเคราะห์ที่ต้องการเรียบร้อยแล้ว
2. แตะไอคอน **Indicator Templates** แล้วเลือก **Save Template**
3. พิมพ์ชื่อที่ต้องการ แล้วแตะที่ **Save**
   - เลือก **Set as startup template** หากต้องการใช้ Template นี้ทุกครั้งที่เปิดกราฟ
   - หากต้องการ Save ทับในชื่อเดิม ให้แตะที่ชื่อ Template ที่ต้องการ Save ทับ แล้วแตะที่ **Save**

การ Load Template

1. แตะไอคอน **Indicator Template** แล้วเลือก **Load Template**
2. แตะเลือก Indicator Template ที่ต้องการ

การเปลี่ยนชื่อ IndicatorTemplate

1. แตะไอคอน **Indicator Template** แล้วเลือก **Load Template**
2. แตะที่ไอคอน ด้านหลัง Template ที่ต้องการเปลี่ยนชื่อ
3. แตะที่ **Rename** แล้วพิมพ์ชื่อใหม่ที่ต้องการ แล้วแตะที่ **Done**

การลบ Indicator Template

1. แตะไอคอน **Indicator Template** แล้วเลือก **Load Template**
2. แตะที่ไอคอน ด้านหลัง Template ที่ต้องการลบ
3. แตะที่ **Delete**

การเปลี่ยน Startup Template

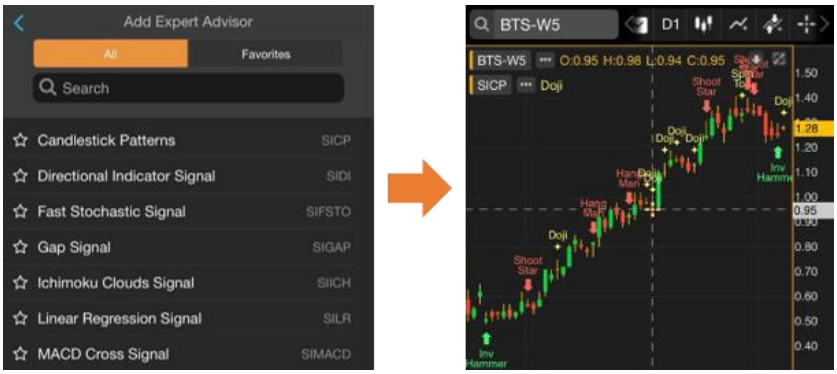
1. แตะไอคอน **Indicator Template** แล้วเลือก **Load Template**
2. แตะที่ไอคอน ด้านหลัง Template ที่ต้องการใช้เป็น Startup Template
3. แตะที่ **Set as Startup**
4. หาก Template นั้น ถูกใช้เป็น Startup จะมีไอคอนรูป ด้านหลัง และในเมนูจะเปลี่ยนเป็นคำว่า **Unset Startup**

การเพิ่มเทคนิควิเคราะห์

1. แตะไอคอน **Add Indicators** จะปรากฏหน้าต่างแสดงรายชื่อเทคนิควิเคราะห์ขึ้นมาบนหน้าจอ
2. เลื่อนนิ้วขึ้นหรือลง เพื่อดูรายชื่อ Indicator ทั้งหมด
3. แตะที่เทคนิควิเคราะห์ที่ต้องการ เช่น Ichimoku Kinko Hyo

การเพิ่มสัญญาณเทคนิควิเคราะห์ (สัญญาณซื้อ/ขาย)

1. แตะบนพื้นที่ของกราฟราคาให้ปรากฏกรอบสีส้มล้อมรอบ เพื่อให้กรอบกราฟนั้นแอคทีฟ (Active)
2. แตะไอคอน Expert Advisor
3. เลือกสัญญาณเทคนิควิเคราะห์ที่ต้องการ



การเพิ่มเทคนิควิเคราะห์ซ้อนทับบนเทคนิควิเคราะห์

หากต้องการเพิ่มเทคนิควิเคราะห์ซ้อนทับไปบนเทคนิควิเคราะห์ที่มีอยู่บนหน้าต่างย่อย มีขั้นตอน ดังนี้

ตัวอย่างเช่น ต้องการเพิ่ม Moving Average บน Volume

1. แตะยังหน้าต่างย่อยของ Volume เพื่อเลือกเป็นแอคทีฟวินโดว์ จะมีกรอบสีส้มล้อมรอบ
2. แตะไอคอน **Add Indicators** แล้วเลือก Indicator ที่ต้องการพลอตบน Volume เช่น Moving Average

การแก้ไขพารามิเตอร์ของเทคนิควิเคราะห์

หลังจากเพิ่มเทคนิควิเคราะห์เข้าไปแล้ว สามารถปรับเปลี่ยนค่าพารามิเตอร์ต่างๆ ได้โดยมีวิธีการ ดังนี้

1. แตะที่ปุ่มชื่อของเทคนิควิเคราะห์ที่ต้องการ ADXDI (14) เช่น ADXDI
2. จะปรากฏหน้าต่าง Properties ของเทคนิควิเคราะห์ที่เลือกไว้ขึ้นมาบนหน้าจอ
3. เปลี่ยนค่าพารามิเตอร์ตามต้องการ

4. แตะปุ่ม **Update**

การลบเทคนิควิเคราะห์

- สำหรับเทคนิควิเคราะห์ที่อยู่ในหน้าต่างเดียวกับกราฟราคา ให้แตะไอคอน ข้างชื่อเทคนิควิเคราะห์ที่ต้องการลบ
- สำหรับเทคนิควิเคราะห์ที่อยู่ในหน้าต่างย่อย ให้แตะที่ไอคอน X เพื่อลบหน้าต่างนั้นๆ

การปรับขนาดหน้าต่างย่อย

1. แตะที่เส้นแบ่งหน้าต่างย่อยค้างไว้
2. จะมีไอคอน ปรากฏบนหน้าจอ
3. ลากนิ้วขึ้นหรือลงเพื่อปรับขนาดตามที่ต้องการ
4. เมื่อได้ขนาดตามที่ต้องการแล้ว ให้ยกนิ้วขึ้น

แถบเครื่องมือของหน้าต่างย่อย

ไอคอน	รายละเอียด
	เลื่อนหน้าต่างย่อยลงมา
	เลื่อนหน้าต่างย่อยขึ้นไป
	ขยายหน้าต่างย่อยให้เต็มหน้าจอ
	ออกจากโหมดเต็มหน้าจอ
	ปิดหน้าต่างย่อย

รูปแบบเคอร์เซอร์

ไอคอน	รายละเอียด
	No Cursor ไม่มีเคอร์เซอร์
	Cross Hair เคอร์เซอร์แบบที่มีทั้งเส้นแนวตั้งและเส้นแนวนอน
	Vertical เคอร์เซอร์แบบเส้นแนวตั้ง
	Horizontal เคอร์เซอร์แบบเส้นแนวนอน

การปรับสเกลเวลาจากปุ่มไอคอน

ไอคอน	รายละเอียด
	เลื่อนกราฟไปทางซ้าย
	บีบแกนเวลา
	รีเซ็ทสเกล

ไอคอน	รายละเอียด
	ขยายแกนเวลา
	เลื่อนกราฟไปทางขวา
	เลื่อนไปดูข้อมูลล่าสุด

การเพิ่มเทคนิควิเคราะห์เข้าไปใน Favorites

เข้าถึงเทคนิควิเคราะห์ที่ใช้บ่อยๆ ด้วยการจัดเก็บเข้าไปใน Favorites

1. แตะที่ไอคอน ☆ หน้า Indicator ที่ต้องการเพิ่มเข้าไปใน Favorites
2. ไอคอนจะเปลี่ยนเป็นสีส้ม ★ และ Indicator ที่เลือกไว้จะอยู่ในแถบ Favorites

การลบเทคนิควิเคราะห์ออกจาก Favorites

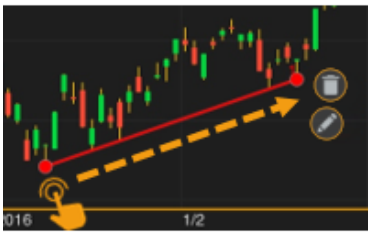
1. แตะที่ไอคอน ★ หน้า Indicator ที่ต้องการลบออกจาก Favorites
2. ไอคอนจะเปลี่ยนเป็นสีเทา ☆

รูปแบบเส้นแนวโน้ม

แตะที่ไอคอน **Trend Lines** จะปรากฏหน้าต่าง Drawing Tools สำหรับเลือกรูปแบบของเส้นแนวโน้ม

การวาดเส้นแนวโน้มแบบอิสระ

1. แตะที่ไอคอน แล้วเลือก Trend Line
2. แตะที่จุดเริ่มต้นของเส้นแนวโน้มค้างไว้
3. ลากนิ้วไปยังจุดสิ้นสุดของเส้นแนวโน้ม แล้วยกนิ้วขึ้น



ไอคอน	รายละเอียด
	ลบเส้นแนวโน้ม
	เปิดหน้า Edit Line เพื่อปรับสี ความหนา ยืด/หดเส้นแนวโน้ม

4. แตะที่ไอคอน บนแถบเครื่องมือ หากต้องการออกจากโหมดของวาดเส้นแนวโน้ม

การวาดเส้นแนวโน้มแบบ Horizontal Line

1. แตะที่ไอคอน แล้วเลือก **Horizontal Line**
2. แตะยังจุดที่ต้องการวาดเส้นแนวโน้มแบบแนวนอน แล้วยกนิ้วขึ้น
3. เส้นแนวโน้มจะถูกวาดขึ้นมา
4. แตะที่ไอคอน บนแถบเครื่องมือ หากต้องการออกจากโหมดของวาดเส้นแนวโน้ม

การวาดเส้นแนวโน้มแบบ Channel Lines

1. แตะที่ไอคอน แล้วเลือก **Channel Lines**
2. ลากเส้นแนวโน้มเส้นแรก แล้วยกนิ้วขึ้น (ดูการวาดเส้นแนวโน้มแบบอิสระ)
3. แตะนิ้วยังจุดที่ต้องการให้เป็นเส้นคู่ขนาน แล้วยกนิ้วขึ้น
4. แตะที่ไอคอน บนแถบเครื่องมือ หากต้องการออกจากโหมดของวาดเส้นแนวโน้ม

การวาดเส้นแนวโน้มแบบ Speed Lines

1. แตะที่ไอคอน แล้วเลือก **Speed Lines**
2. แตะที่จุดเริ่มต้น (จุด A) ค้างไว้
3. ลากนิ้วไปยังจุดสิ้นสุด (จุด B) แล้วยกนิ้วขึ้น
4. แตะที่ไอคอน บนแถบเครื่องมือ หากต้องการออกจากโหมดของวาดเส้นแนวโน้ม

การวาดเส้นแนวโน้มแบบ Andrews' Pitchfork

1. แตะที่ไอคอน แล้วเลือก **Andrews' Pitchfork**
2. แตะที่จุดเริ่มต้น (จุด A) ค้างไว้
3. ลากนิ้วไปยังจุดสิ้นสุด (จุด B) แล้วยกนิ้วขึ้น
4. แตะนิ้วที่จุด C แล้วยกนิ้วขึ้น
5. แตะที่ไอคอน บนแถบเครื่องมือ หากต้องการออกจากโหมดของวาดเส้นแนวโน้ม

การวาดเส้นแนวโน้มแบบ Andrews' Pitchfork (Fibo Level)

1. แตะที่ไอคอน แล้วเลือก **Andrews' Pitchfork**
2. แตะที่จุดเริ่มต้น (จุด A) ค้างไว้
3. ลากนิ้วไปยังจุดสิ้นสุด (จุด B) แล้วยกนิ้วขึ้น

4. แตะนิ้วที่จุด C แล้วยกนิ้วขึ้น
5. แตะที่ไอคอน บนแถบเครื่องมือ หากต้องการออกจากโหมดของวาดเส้นแนวโน้ม

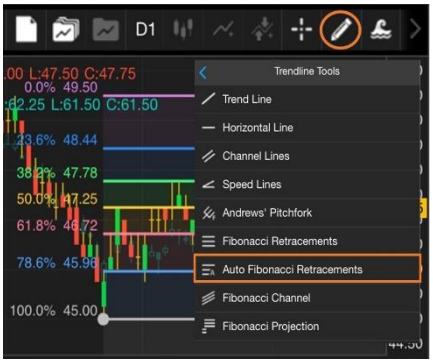
(ฟีเจอร์นี้ใช้งานได้สำหรับ Package เสริม Power , Aura , Plus และ Pro เท่านั้น)

การวาดเส้นแนวโน้มแบบ Fibonacci Retracements

Fibonacci Retracements คือ การหาจุดแนวรับและแนวต้านเส้นขนานแบบแนวนอน เพื่อหาราคาเป้าหมาย โดยใช้ตัวเลข Fibonacci number เป็นเป้าหมายในแต่ละระดับ

1. แตะที่ไอคอน แล้วเลือก **Fibonacci**
2. กำหนด**จุดสูงสุด (จุด A)** และ**จุดต่ำสุด (จุด B)** ของช่วงราคา
3. แตะที่**จุดสูงสุด (จุด A)** แล้วลากนิ้วไปยัง**จุดต่ำสุด (จุด B)**
4. แตะที่ไอคอน บนแถบเครื่องมือ หากต้องการออกจากโหมดของวาดเส้นแนวโน้ม

การวาดเส้นแนวโน้มแบบ Auto Fibonacci Retracements



Auto Fibonacci Retracements คือ การลากเส้น Fibonacci Retracements แบบอัตโนมัติ โดยคำนวณจากราคาสูงสุดและราคาต่ำสุดของ Symbol ที่ดูอยู่

1. คลิกไอคอน แล้วเลือก **Auto Fibonacci Retracements**
2. หากเปลี่ยน Symbol จะวาดเส้นใหม่ให้อัตโนมัติ
3. หากเปลี่ยน Time Frame และช่วงเวลาในการดูกราฟ จะวาดเส้นใหม่ให้อัตโนมัติ

(ฟีเจอร์นี้ใช้งานได้สำหรับ Package เสริม Power , Aura และ Pro เท่านั้น)

การวาดเส้นแนวโน้มแบบ Fibonacci Channel

Fibonacci Channel คือ การหาจุดแนวรับและแนวต้านเส้นขนานแบบแนวเฉียง เพื่อหาราคาเป้าหมาย โดยใช้ตัวเลข Fibonacci number เป็นเป้าหมายในแต่ละระดับ

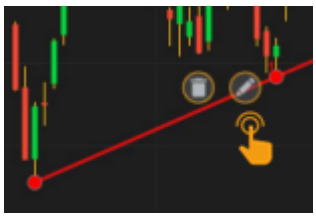
1. แตะที่ไอคอน แล้วเลือก **Fibonacci Channel**
2. กำหนด**จุดต่ำสุด 2 จุด (จุด A,B)** และ**จุดสูงสุด (จุด C)** ของช่วงราคา
3. แตะที่จุด A ค้างไว้ ลากนิ้วไปยังจุด B และแตะที่จุด C แล้วปล่อยนิ้ว
4. แตะที่ไอคอน บนแถบเครื่องมือ หากต้องการออกจากโหมดของวาดเส้นแนวโน้ม

(ฟีเจอร์นี้ใช้งานได้สำหรับ Package เสริม Power , Aura , Plus และ Pro เท่านั้น)

การปรับแต่งเส้นแนวโน้ม

สามารถเปลี่ยนสี ความหนา ขยายหรือหดจุดเริ่มต้น/จุดสิ้นสุดของเส้นแนวโน้มที่วาดเสร็จแล้วได้ โดยมีขั้นตอน ดังนี้

1. หลังจากวาดเส้นแนวโน้มเสร็จแล้ว ให้แตะที่ไอคอน **Edit Line**



2. จะปรากฏหน้าต่าง **Trend Line** ขึ้นมาบนหน้าจอ
3. ทำการเปลี่ยนแปลงตามต้องการ
4. แตะปุ่ม **Submit**

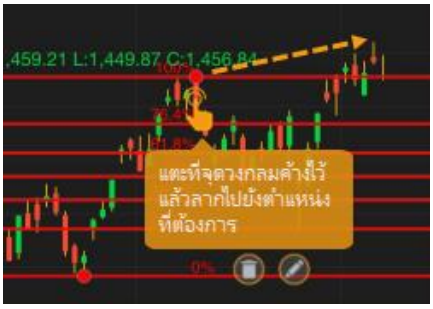
การเปลี่ยนจุดเริ่มต้น/จุดสิ้นสุดเส้นแนวโน้ม

สามารถเปลี่ยนจุดเริ่มต้น/จุดสิ้นสุดของเส้นแนวโน้มที่วาดเสร็จแล้วได้ โดยมีขั้นตอน ดังนี้

1. แตะไอคอน เพื่อเข้าสู่ **Edit Mode** ไอคอนจะเปลี่ยนเป็นสีส้ม
2. แตะที่เส้นแนวโน้มที่ต้องการเปลี่ยนแปลง จะมีจุดวงกลมบนเส้นแนวโน้มที่เลือกไว้
3. ตำแหน่งที่เปลี่ยนแปลงได้จะมีจุดวงกลมแสดงอยู่
4. แตะยังจุดวงกลมค้างไว้ แล้วลากไปยังตำแหน่งที่ต้องการ แล้วยกนิ้วขึ้น
5. แตะที่ไอคอน บนแถบเครื่องมือ หากต้องการออกจากโหมดของวาดเส้นแนวโน้ม

ตัวอย่าง: Channel Lines

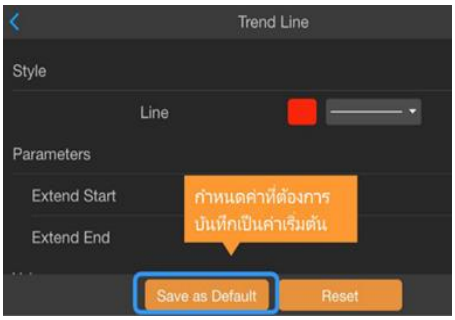
ตัวอย่าง: Fibonacci Retracements



การย้ายเส้นแนวโน้ม

1. แตะไอคอน เพื่อเข้าสู่ **Edit Mode** ไอคอนจะเปลี่ยนเป็นสีส้ม
2. แตะที่เส้นแนวโน้มที่ต้องการย้าย บริเวณใดก็ได้ ยกเว้นจุดวงกลม
3. ลากไปยังตำแหน่งที่ต้องการ แล้วยกนิ้วขึ้น
4. แตะที่ไอคอน บนแถบเครื่องมือ หากต้องการออกจากโหมดของวาดเส้นแนวโน้ม

การบันทึกเส้นแนวโน้มเป็นค่าเริ่มต้น

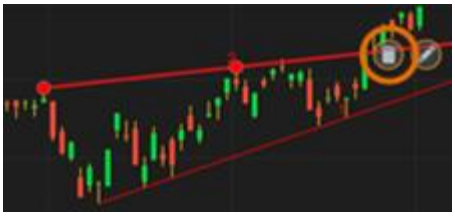


1. คลิกไอคอน และกำหนดค่าที่ต้องการบันทึกเป็นค่าเริ่มต้น

2. กดปุ่ม **Save as Default**
3. หากต้องการล้างการตั้งค่า คลิก **Reset**

(ฟีเจอร์นี้ใช้งานได้สำหรับ Package เสริม Power , Aura , Plus และ Pro เท่านั้น)

การลบเส้นแนวโน้ม



1. แตะไอคอน เพื่อเข้าสู่ **Edit Mode** ไอคอนจะเปลี่ยนเป็นสีส้ม
2. แตะที่เส้นแนวโน้มที่ต้องการลบ จะมีจุดวงกลมบนเส้นแนวโน้มที่เลือกไว้
3. แตะไอคอน
4. เส้นแนวโน้มที่เลือกไว้จะถูกลบทิ้งไป

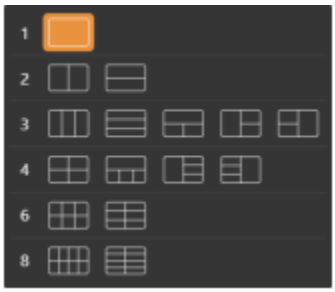
การลบเส้นแนวโน้มทั้งหมด

1. แตะไอคอน เพื่อเข้าสู่ **Edit Mode** ไอคอนจะเปลี่ยนเป็นสีส้ม
2. แตะไอคอน ข้างคำว่า TREND
3. เส้นแนวโน้มทั้งหมดจะถูกลบทิ้งไป

Multi-Chart Layout

เมนูสำหรับดู Chart ได้หลายหน้าต่างใน 1 หน้าจอ

1. คลิกไอคอน Multi-Chart Layout
2. เลือกรูปแบบที่ต้องการจากเมนู



1. เมื่อเลือกแบบที่แสดง Chart หลายหน้าต่าง โปรแกรมจะ Copy Symbol อันแรกไปไว้ในหน้าต่างที่เหลือโดยอัตโนมัติ

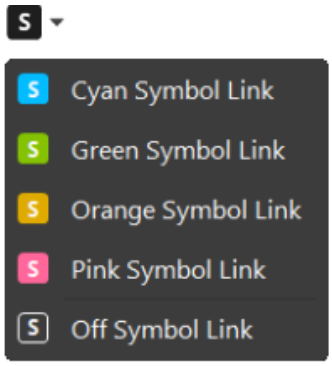
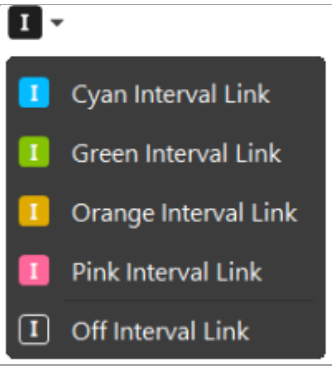
2. หน้าต่างที่ Active จะมีกรอบสีส้มและมีไอคอน อยู่ตรงมุมขวาบน เพื่อไว้สำหรับ Maximize หน้าต่าง Chart

3. การเปลี่ยน Symbol ของแต่ละ Chart ให้คลิกเลือกหน้าต่างที่ต้องการ พิมพ์ Symbol และกดปุ่ม Enter หรือเลือก Symbol จากเมนู Drop Down

แถบเครื่องมือ Chart Linking

1. คลิกไอคอน เพื่อเข้าโหมด Chart Linking (ถ้าดู Chart หน้าต่างเดียว ไอคอน Chart Linking จะไม่ทำงาน)

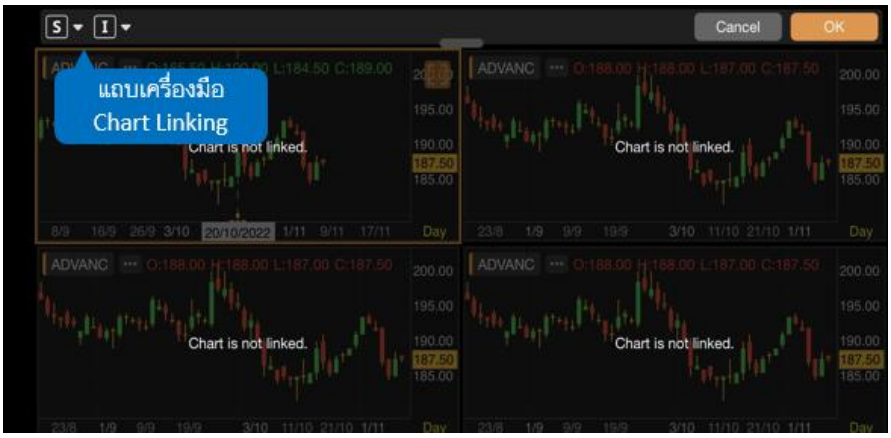
2. เมื่อเข้าโหมด Chart Linking แล้ว แถบเครื่องมือจะเปลี่ยนแถบเครื่องมือดังภาพ

รูปแบบ	รายละเอียด
	เมนูดรอปดาวน์ Symbol Linking S Cyan Symbol Link — ทุก Chart ที่มีไอคอนนี้ จะใช้ Symbol เดียวกัน S Green Symbol Link — ทุก Chart ที่มีไอคอนนี้ จะใช้ Symbol เดียวกัน S Orange Symbol Link — ทุก Chart ที่มีไอคอนนี้ จะใช้ Symbol เดียวกัน S Pink Symbol Link — ทุก Chart ที่มีไอคอนนี้ จะใช้ Symbol เดียวกัน S Off Symbol Link — ไม่ทำ Symbol Linking
	เมนูดรอปดาวน์ Interval Linking I Cyan Interval Link — ทุก Chart ที่มีไอคอนนี้ จะใช้ Timeframe เดียวกัน I Green Interval Link — ทุก Chart ที่มีไอคอนนี้ จะใช้ Timeframe เดียวกัน I Orange Interval Link — ทุก Chart ที่มีไอคอนนี้ จะใช้ Timeframe เดียวกัน I Pink Interval Link — ทุก Chart ที่มีไอคอนนี้ จะใช้ Timeframe เดียวกัน I Off Interval Link — ไม่ทำ Interval Linking
Cancel	ไม่ Save การเปลี่ยนแปลงและออกจากโหมด Chart Linking
OK	Save การเปลี่ยนแปลง และออกจากโหมด Chart Linking

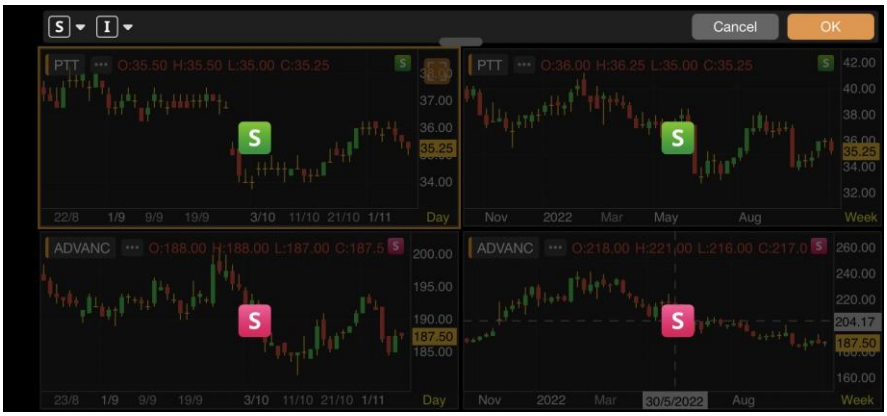
(Package Pro/Aura สามารถเพิ่มได้สูงสุด 8 Window , Plus/Power สามารถเพิ่มได้สูงสุด 4 Window และ 2 Window สำหรับ Package Lite)

การเพิ่ม Symbol Linking

1. คลิกไอคอน Multi-Chart Layout และเลือกจำนวนที่ต้องการ
2. คลิกไอคอน Chart Linking แถบเมนูจะเปลี่ยนเป็นแถบเครื่องมือ Chart Linking



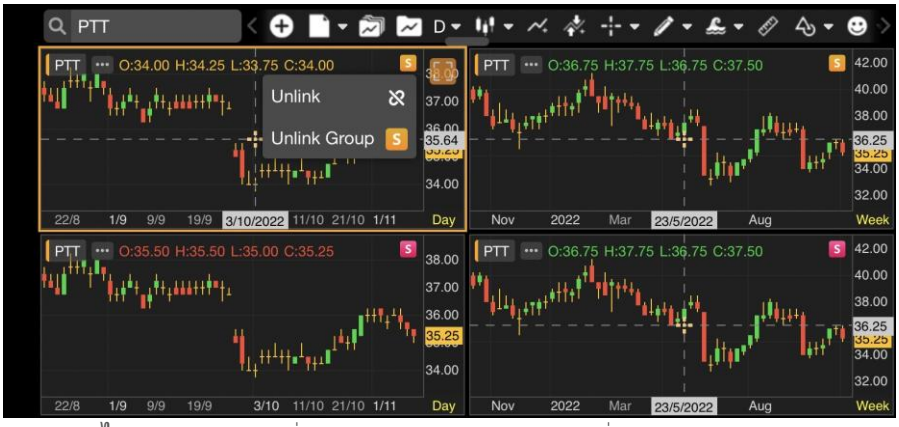
3. คลิกไอคอน Symbol Linking เลือกรูปแบบสีการ Link จาก Drop Down Menu
4. คลิกเลือก Chart Window ที่ต้องการ link ข้อมูลเข้าด้วยกัน



5. หลังจากทำ Chart Linking เรียบร้อยแล้ว คลิกปุ่ม OK เพื่อออกจากโหมด Chart Linking

การลบ Symbol Linking

1. เข้าโหมด Chart Linking จากนั้นคลิกไอคอน S ที่อยู่ใน Chart Window จะมี Pop-up ดังภาพ



2. คลิกไอคอน Unlink เพื่อ Unlink Chart Window ที่เลือก
   คลิกไอคอน Unlink Group S เพื่อ Unlink ทั้งหมดทุก Window

การเพิ่ม Interval Linking

รูปแบบการทำงานจะเหมือนกับ การเพิ่ม Symbol Linking แต่ให้เลือกกลุ่มสีจากเมนู Drop Down I

การลบ Interval Linking

รูปแบบการทำงานจะเหมือนกับ การลบ Symbol Linking แต่ให้คลิกไอคอน

การ Save Chart Layout

Chart Layout จะ Save จำนวนหน้าต่าง Chart และการทำ Symbol Linking / Interval Linking ให้ด้วย

การเปลี่ยนสเกลราคา

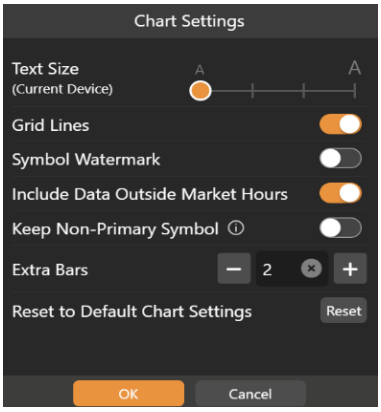
คลิกไอคอน Linear แล้วเลือกรูปแบบสเกลราคาที่ต้องการในเมนู

รูปแบบ	รายละเอียด
Linear	สเกลราคาแบบลิเนียร์ ความห่างของช่วงราคาจะเท่ากัน (หรือคิดแบบ Change) เช่น 300, 400, 500 จะห่างกันเท่ากับช่วงละ 100 บาท
Log	สเกลราคาแบบล็อก คิดความห่างของช่วงราคาแบบ %Chg เช่น ราคาหุ้นวิ่งจาก 300 บาท ไป 400 บาท คิดเป็น 33% ในขณะที่จาก 400 บาท ไป 500 บาท คิดเป็น 25%
%	สเกลราคาแบบ % จะคำนวณ %Chg ของราคาในแต่ละแท่งโดยเปรียบเทียบกับวันฐานซึ่งเป็นวันซ้ายสุดของแท่งกราฟบนหน้าจอเสมอ

การตั้งค่า Chart Settings

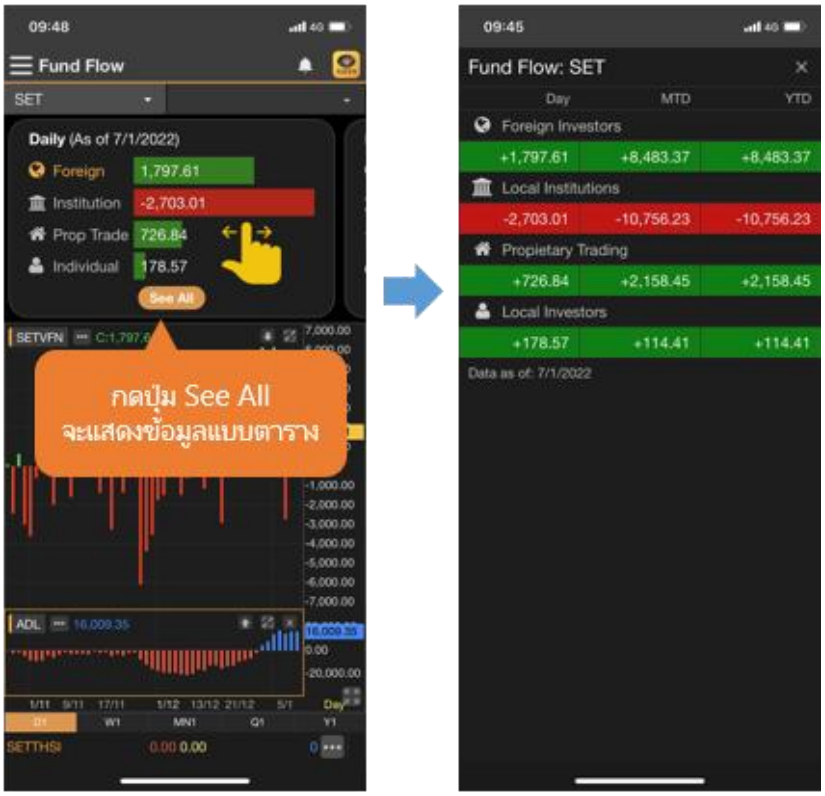
ปรับการตั้งค่าข้อมูลและรูปแบบของ Chart ตามต้องการในเมนู

เมนู	รายละเอียด
Text Size	ปรับขนาดตัวอักษรสำหรับกราฟ
Display Grid Lines	แสดง/ซ่อน เส้น Grid Line
Symbol Watermark	แสดง/ซ่อน ลายน้ำ ชื่อบริษัทจดทะเบียน
Include Data Outside Market Hours	แสดง/ซ่อน ราคา Settlement ในกราฟรายนาทีเฉพาะ TFEX เท่านั้น
Keep Non-Primary Symbol	ปิดการเปรียบเทียบกราฟบนฟังก์ชันอื่น
Extra Bars	เว้นระยะแท่งเทียน จากสเกลราคา
Reset to Default Chart Settings	รีเซ็ตเป็นค่าเริ่มต้น



Fund Flow

ข้อมูลสรุปข้อมูลการซื้อแยกตามกลุ่มนักลงทุนใน SET / TFEX ได้ทั้งแบบ Daily / MTD / YTD



NVDR

ข้อมูล NVDR Ranking 50 อันดับ ตามค่า Net Value / Net Volume และเลือกช่วงเวลาที่ต้องการดูได้

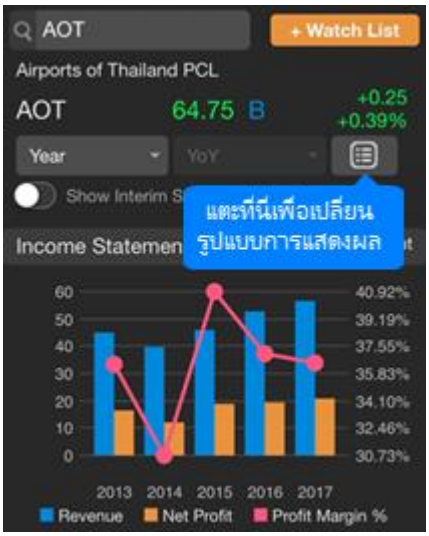
Chart จะ Load Indicator ที่ NVDR โดยอัตโนมัติ

- Sort by Value เพิ่ม Indicator “NVDR Value ('000 Baht)”
- Sort by Volume เพิ่ม Indicator “NVDR Volume ('000 Shares)”

No.	Name	Command	Symbol
1	NVDR Value ('000 Baht)	.NN	xx_NN
2	NVDR Volume ('000 Shares)	.NNV	xx_NNV
3	Fund Flow: Foreign (SET)	.SETF	SETVFN
4	Fund Flow: Institution (SET)	.SETI	SETVIN
5	Fund Flow: Proprietary (SET)	.SETP	SETVPN
6	Fund Flow: Individual (SET)	.SETC	SETVCN
7	Fund Flow: Foreign (TFEX S50)	.S50F	S50CFN
8	Fund Flow: Institution (TFEX S50)	.S50I	S50CIN
9	Fund Flow: Individual (TFEX S50)	.S50C	S50CCN

Financials

ข้อมูลงบการเงินแบบย่อและอัตราส่วนทางการเงิน (Financial Ratios) โดยสามารถดูข้อมูลทั้งในรูปแบบกราฟและตาราง



ตัวเลือก	รายละเอียด
Year	ข้อมูลงบการเงินรายปี
Quarter	ข้อมูลงบการเงินรายไตรมาส • YoY เปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า • QoQ เปรียบเทียบกับไตรมาสก่อนหน้า
	เปลี่ยนรูปแบบการแสดงข้อมูลเป็นแบบตาราง
	เปลี่ยนรูปแบบการแสดงข้อมูลเป็นแบบกราฟ
Show Interim Statement	แสดง/ซ่อนงบการเงินระหว่างกาล

Alerts

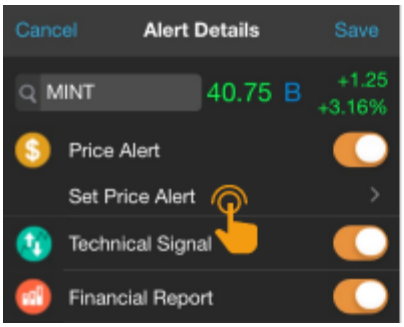
การตั้งเตือนผ่านระบบแจ้งเตือนของแอปพลิเคชัน (Push Notification) ในแถบด้านล่างของหน้าจอแบ่งออกเป็น 2 เมนู

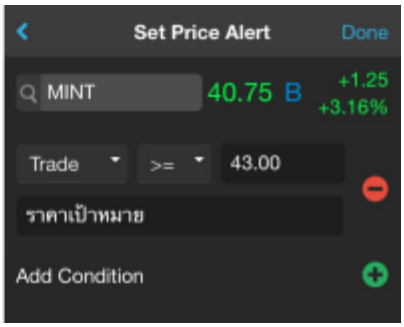
Symbols	Add-ons
ตั้งเตือนโดยระบุ Symbol ที่ต้องการ	ตั้งเตือนสรุปภาวะตลาด / ผลลัพธ์ Market Screener
Price Alert เงื่อนไขทางราคา	Market Summary
Auto Price Alert เงื่อนไขทางราคาแบบ Auto	My DW: Expiring List
Technical Signal สัญญาณเทคนิควิเคราะห์	Market Screener Alert Time
Financial Report การเผยแพร่งบการเงิน	
Dividend Payment ประกาศจ่ายเงินปันผล	
News / Research ข่าวหรือบทวิเคราะห์	

การตั้งเตือนแบบระบุ Symbol

การเพิ่มเงื่อนไขตั้งเตือนแบบระบุ Symbol

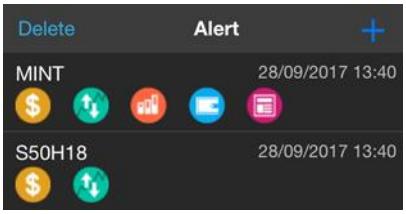
1. แตะที่ไอคอน **Symbols** ในแถบเมนูด้านล่าง
2. แตะปุ่ม + ที่มุมขวาบน จะปรากฏหน้าต่าง **Alert Details** ขึ้นมาบนหน้าจอ
3. พิมพ์ Symbol ที่ต้องการ
4. แตะเลือกว่าต้องการเปิด / ปิดรูปแบบการตั้งเตือนใด โดยแตะที่ไอคอน
5. แตะที่ไอคอน จะบอกรายละเอียดเงื่อนไขตั้งเตือน
6. การตั้งเตือนเงื่อนไขทางด้านราคา (Price Alert) มีขั้นตอน ดังนี้





1) แตะที่ **Set Price Alert** เพื่อกำหนดราคา (ตั้งได้สูงสุด 5 เงื่อนไขราคา/Symbol)
2) แตะเลือกเงื่อนไขที่ต้องการ
3) แตะที่ช่อง Value เพื่อเปลี่ยนแปลงค่าตัวเลขตามต้องการ
4) พิมพ์ข้อความที่ต้องการให้แสดงเวลาแจ้งเตือน (ใส่หรือไม่ใส่ก็ได้)
5) หากต้องการเพิ่มเงื่อนไข แตะไอคอน ?
6) เมื่อกำหนดเงื่อนราคาครบแล้ว แตะปุ่ม **Done** ที่มุมขวาบน

7. แตะปุ่ม **Save** ที่มุมขวาบน

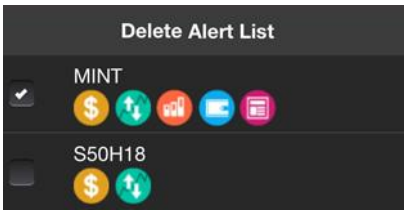


การแก้ไขเงื่อนไขตั้งเตือนแบบระบุ Symbol

1. แตะเลือกเงื่อนไขที่ต้องการแก้ไข จะปรากฏหน้าต่าง **Alert Details** ขึ้นมาบนหน้าจอ
2. เปลี่ยนแปลงเงื่อนไขตามต้องการ
3. แตะปุ่ม **Save** ที่มุมขวาบน

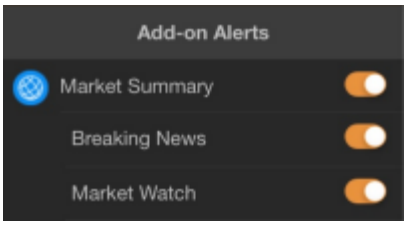
การลบเงื่อนไขตั้งเตือนแบบระบุ Symbol

1. แตะปุ่ม **Delete** ที่มุมซ้ายบน จะปรากฏหน้าต่าง **Delete Alert List** ขึ้นมาบนหน้าจอ
2. แตะให้มีเครื่องหมาย ☑ หน้าเงื่อนไขที่ต้องการลบ
3. แตะปุ่ม **Delete** ที่ด้านล่างของหน้าจอ จะปรากฏหน้าต่างป๊อปอัพขึ้นมา



การตั้งเตือนสรุปภาวะตลาด

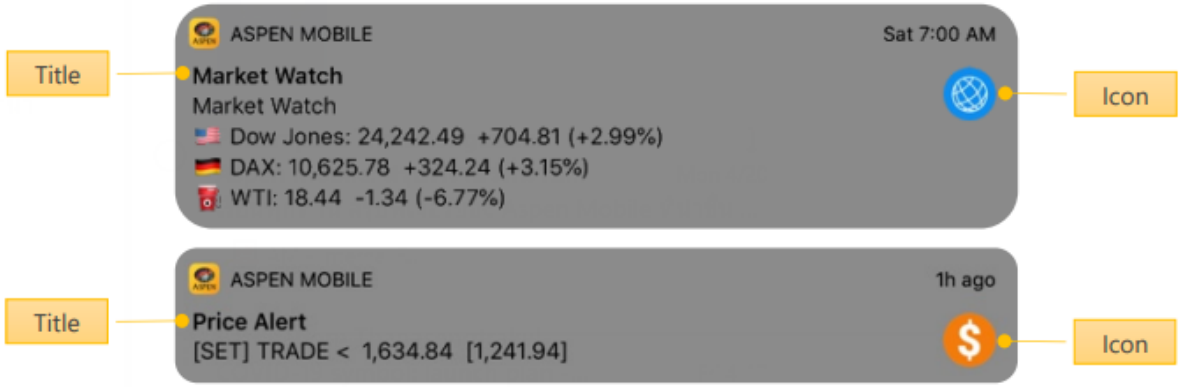
1. แตะที่ไอคอน **Markets** ในแถบเมนูด้านล่าง
2. แตะเลือกว่าต้องการเปิด / ปิดรูปแบบการตั้งเตือนใด โดยแตะที่ไอคอน



การดูข้อมูลการแจ้งเตือน

- แตะไอคอน 🔔 เพื่อเรียกดูข้อมูลการแจ้งเตือนที่ได้รับทั้งหมด โดยจะเก็บข้อมูลย้อนหลัง 7 วัน
- สามารถใช้ตัวกรอง เพื่อกรองประเภทของการแจ้งเตือนที่ต้องการเรียกดูได้

Notification



Market Screener

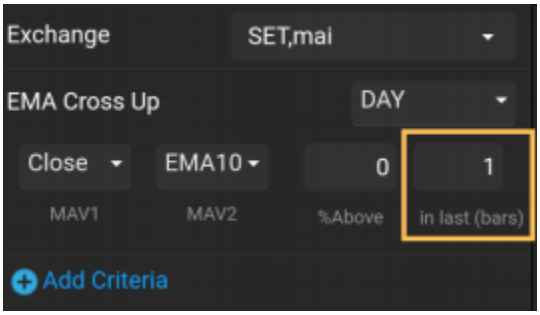
ค้นหาหุ้นตามเงื่อนไขที่ต้องการ ไม่ว่าจะเป็นเงื่อนไขสำเร็จรูป หรือเงื่อนไขส่วนตัว ซึ่งมีเงื่อนไขให้เลือกหลากหลายรูปแบบไม่ว่าจะเป็นเงื่อนไขทางด้านราคา ข้อมูลพื้นฐาน หรือ เทคนิควิเคราะห์

ข้อมูลในฟังก์ชันนี้จะอัปเดตวันละ 7 ครั้ง ในเวลา 11:25 / 13:15 / 15:55 / 18:30 / 19:10 / 21:10 / 23:10 น.

Premium Screener

อัปเดตข้อมูลทุก 15 นาที และกำหนดจำนวน Bar ที่ เพิ่งเกิดสัญญาณ

1. เงื่อนไขหมวด Technical Analysis เพิ่ม การกำหนดจำนวน Bar ที่ เพิ่งเกิด สัญญาณได้โดยจะมีคำว่า “in last (bars)” เพิ่มขึ้นมา



2. เพิ่มความถี่ในการอัปเดตข้อมูล Technical Analysis ทุกๆ 15-20 นาที โดยจะต้องรอให้ Bar 15 นาทีจบ แท่งก่อน ความถี่ เดิมอัปเดตข้อมูลตามเวลาที่กำหนดไว้โดยมี 7 รอบต่อวัน
*(*สำหรับผู้ใช้งาน Package เสริม Aura และ Pro เท่านั้น*)*

รายชื่อ Screener / ผลลัพธ์ของ Screener

ในหน้าจอนี้จะมีแถบด้านล่างสำหรับเลือก Screener ที่ต้องการ

ไอคอน	รายละเอียด
Predefined	เงื่อนไขสำเร็จรูป
My Screener	เงื่อนไขส่วนตัวที่สร้างเอง

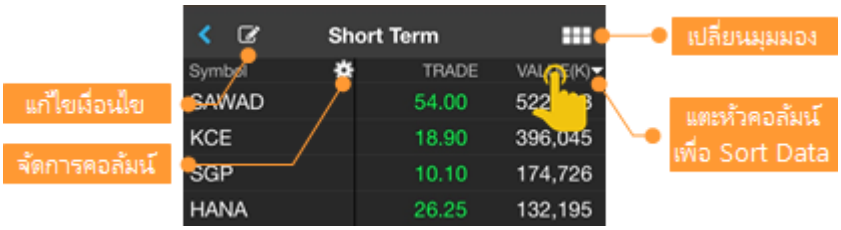
Favorites	เงื่อนไขที่เพิ่มไว้ในรายการโปรด
Alerts	เงื่อนไขที่ตั้งเตือน

ผลลัพธ์ของ Screener ที่เลือกไว้ จะแสดงในหน้าต่างนี้

Predefined Screener

Predefined Screener เป็น Screener สำเร็จรูปที่เตรียมไว้ให้เลือกใช้ โดยสามารถปรับเปลี่ยนเงื่อนไข แล้วบันทึกเป็น Screener ส่วนตัวไว้ใน **My Screener** ได้

1. แตะยังไอคอน Predefined ตรงแถบด้านล่างของหน้าจอ ปุ่มไอคอนจะเปลี่ยนเป็นสีส้ม Predefined
2. แตะเลือก Screener ที่ต้องการดูผลลัพธ์ เช่น Short Term
3. ผลลัพธ์จะปรากฏในหน้าจอนี้

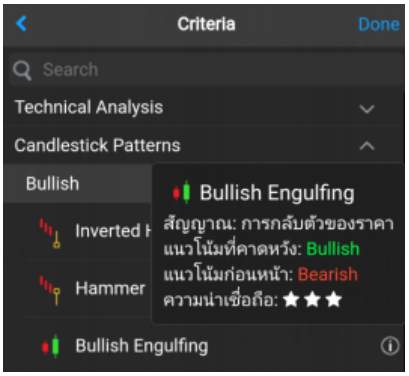


My Screener

My Screener เป็น Screener ส่วนตัวที่สร้างและบันทึกเก็บเอาไว้ โดยสามารถสร้างได้สูงสุดถึง 30 Screener

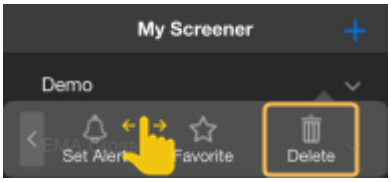
การเพิ่ม My Screener

1. แตะยังไอคอน My Screener ตรงแถบด้านล่างของหน้าจอ ปุ่มไอคอนจะเปลี่ยนเป็นสีส้ม My Screener
2. แตะปุ่ม + ที่มุมขวาบน จะปรากฏหน้าต่าง **New Screener** ขึ้นมาบนหน้าจอ
3. พิมพ์ชื่อ Screener ที่ต้องการ แล้วแตะปุ่ม **Save** เช่น Demo1
4. จะเข้าสู่หน้าจอสำหรับเพิ่มเงื่อนไข
5. แตะปุ่ม Add Criteria เพื่อเพิ่มเงื่อนไข
6. เมื่อเพิ่มเงื่อนไขจนครบแล้ว แตะปุ่ม **Done**
7. กำหนดค่าของแต่ละเงื่อนไขตามความต้องการ
8. เลือกรูปแบบการจัดเรียงข้อมูลได้จาก **Sort by** และ **Sort Descending**
9. แตะปุ่ม **Save** ซึ่งอยู่ในแถบด้านล่างของหน้าจอ เพื่อบันทึก My Screener นี้
10. แตะปุ่ม **Run Screen** เพื่อค้นหาหุ้นตามเงื่อนไขที่กำหนดเอาไว้

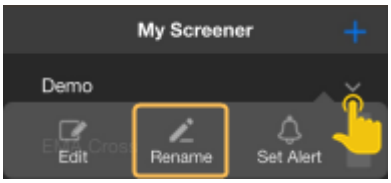


การลบเงื่อนไขใน My Screener

1. แตะยัง My Screener ที่ต้องการลบเงื่อนไข เช่น Demo1
2. แตะปุ่ม ที่อยู่มุมซ้ายบน
3. แตะปุ่ม **Delete** ที่มุมขวาบน
4. แตะให้มีเครื่องหมาย หน้าเงื่อนไขที่ต้องการลบ
5. แตะปุ่ม **Delete** ที่แถบด้านล่างของหน้าจอ
6. แตะปุ่ม **Save** ซึ่งอยู่ในแถบด้านล่างของหน้าจอ เพื่อบันทึกการเปลี่ยนแปลง



การเปลี่ยนชื่อ My Screener



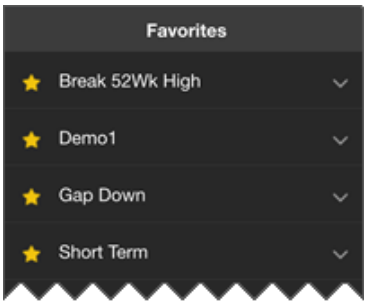
1. แตะที่ไอคอน ซึ่งอยู่ด้านหลัง Screener ที่ต้องการเปลี่ยนชื่อ
2. แตะที่ไอคอน **Rename**
3. ในหน้า **Rename** พิมพ์ชื่อใหม่ที่ต้องการ แล้วแตะปุ่ม **Done**

การลบ My Screener

1. แตะที่ไอคอน ซึ่งอยู่ด้านหลัง Screener ที่ต้องการลบ
2. แตะที่ไอคอน **Delete**

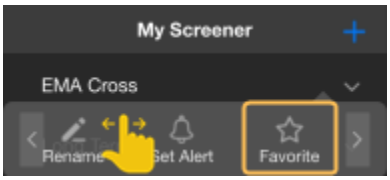
Favorites (รายการโปรด)

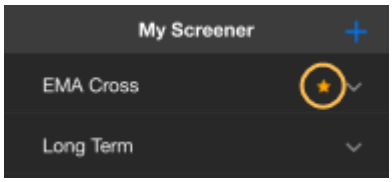
รายการโปรดจะแสดงรายชื่อ Screener ทั้งหมดที่ได้เพิ่มเข้าไปใน Favorites เพื่อความสะดวกรวดเร็วในการใช้งาน



การเพิ่ม Screener ไว้ใน Favorites

1. แตะที่ไอคอน ซึ่งอยู่ด้านหลัง Screener ที่ต้องการเพิ่มไว้ใน Favorites
2. แตะที่ไอคอน **Favorite**
3. จะมีไอคอน อยู่ด้านหน้าของ Screener ที่เพิ่มไว้ในรายการโปรด (Favorites)





การลบ Screener ออกจาก Favorites

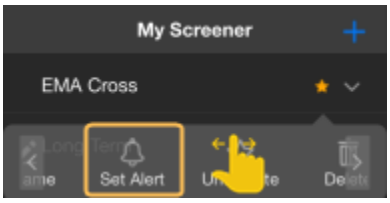
1. แตะที่ไอคอน ซึ่งอยู่ด้านหลัง Screener ที่ต้องการลบออกจาก Favorites
2. แตะที่ไอคอน **Unfavorite**
3. ไอคอน ซึ่งอยู่ด้านหน้าของ Screener จะหายไป

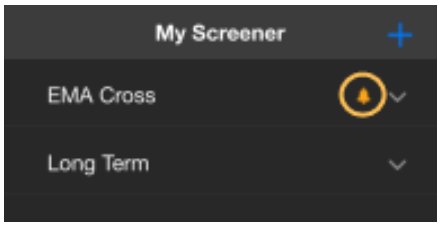
การตั้งเตือน (Alerts)

รับการแจ้งเตือนผ่านระบบ Push Notification เมื่อ Market Screener ที่ตั้งเตือนไว้มีข้อมูลใหม่เข้ามา

การตั้งเตือน Market Screener

1. แตะที่ไอคอน ซึ่งอยู่ด้านหลัง Screener ที่ต้องการรับการแจ้งเตือน
2. แตะที่ไอคอน **Set Alert**
3. จะมีไอคอน อยู่ด้านหลังของ Screener ที่ตั้งเตือนเอาไว้





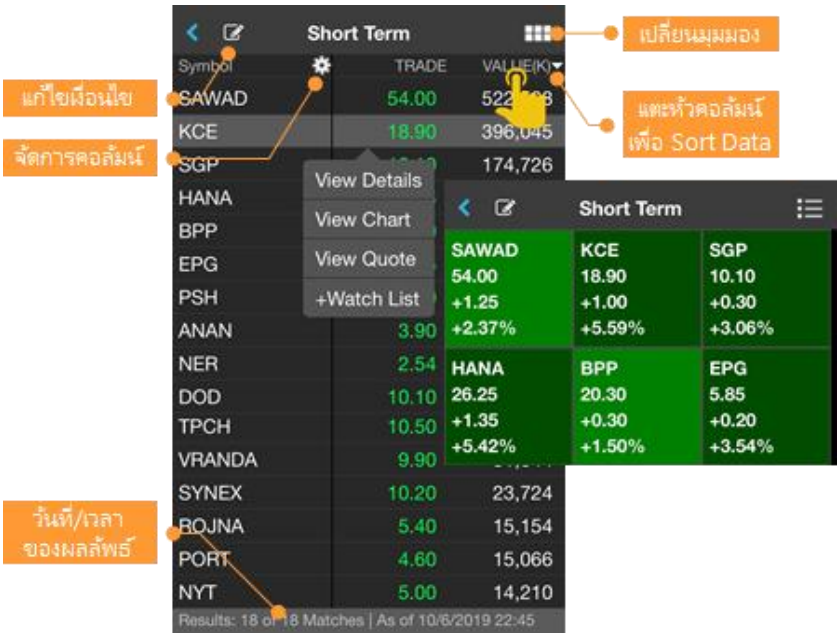
การยกเลิกการตั้งเตือน Market Screener

1. แตะที่ไอคอน ซึ่งอยู่ด้านหลัง Screener ที่ต้องการยกเลิกการแจ้งเตือน
2. แตะที่ไอคอน **Remove Alert**
3. ไอคอน ที่อยู่ด้านหลังของ Screener จะหายไป

การเรียกดูรายการ Market Screener ที่ตั้งเตือน

เรียกดูรายการ Market Screener ที่ตั้งเตือนไว้ทั้งหมดได้ โดยแตะที่ไอคอน **Alerts** ตรงแถบด้านล่าง

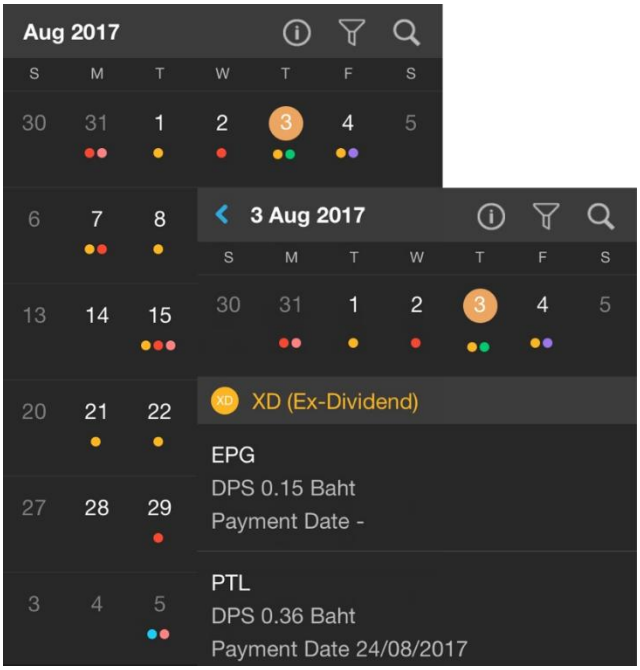
หน้าผลลัพธ์ (Screen Results)



เมนู	รายละเอียด
View Details	ดูข้อมูลรายละเอียดทีละ Symbol
View Chart	ดู Chart ของ Symbol ที่เลือกไว้
View Quote	ดู Quote ของ Symbol ที่เลือกไว้
+Watch List	เพิ่ม Symbol ที่เลือกไว้เข้าไปใน Watch Lists

Calendar

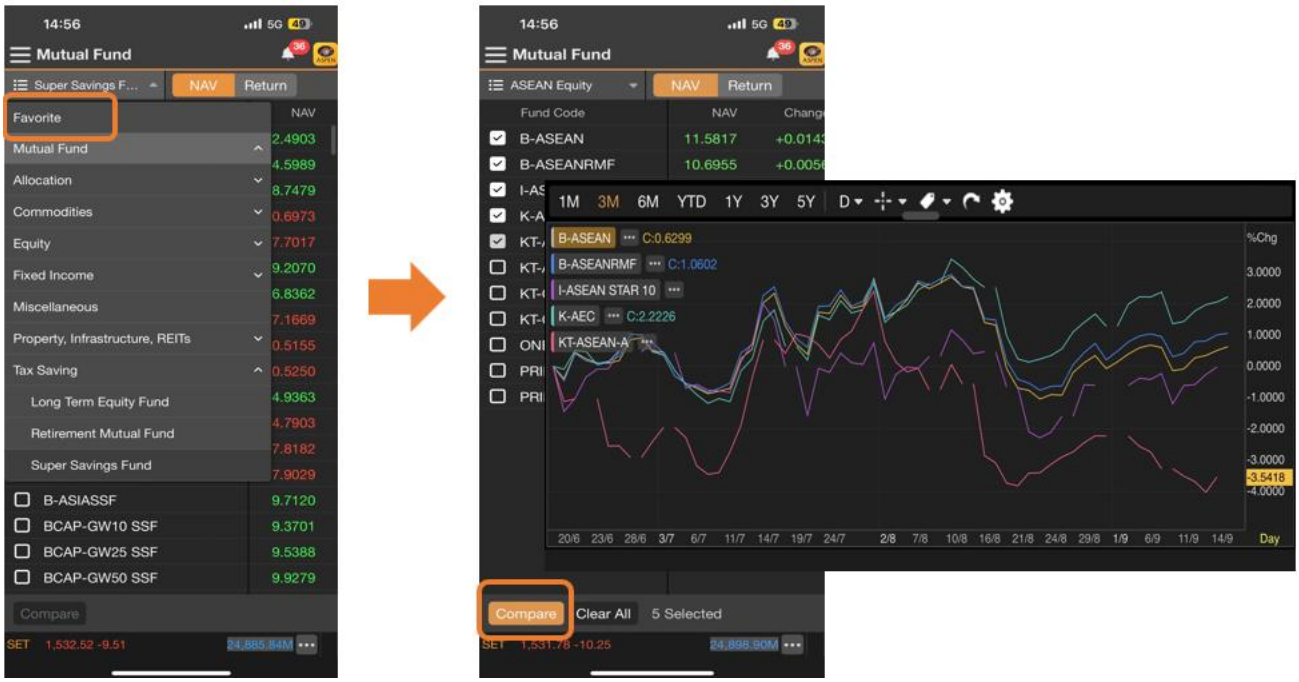
ปฏิทินข้อมูลสิทธิประโยชน์ (Ex-Calendar) ของหลักทรัพย์



ไอคอน	รายละเอียด
ⓘ	แสดงรายละเอียดว่าแต่ละจุดสีหมายถึงสิทธิประโยชน์ชนิดใด
▽	กรองข้อมูลตาม Symbol ใน Watch Lists และ/หรือ ประเภทสิทธิประโยชน์
🔍	ค้นหาสิทธิประโยชน์โดยระบุ Symbol ที่ต้องการ

Mutual Fund

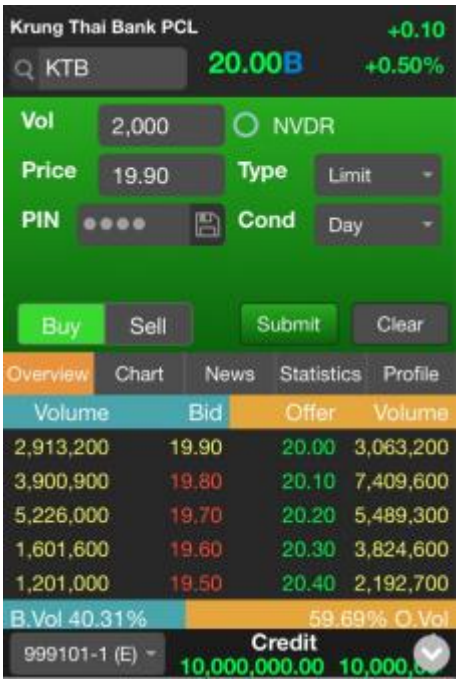
แสดงค่า NAV และ Return (%) ของกองทุน โดยจัดกลุ่มกองทุนตาม Fund Classification ของสมาคม บลจ. (AIMC) และเพิ่มกองทุนที่ต้องการดูบ่อยเข้าไปในเมนูดรอปดาวน์ Favorite ได้



- ดูกราฟเปรียบเทียบกองทุนที่ต้องการได้ โดยกราฟจะพลอตค่า NAV และ Compare โดยใช้สเกลแบบ %Chg
- มี Predefined Date Range ให้เลือก (1M, 3M, 6M, YTD, 1Y, 3Y, 5Y)
- สามารถ Zoom Chart เพื่อกำหนด Date Range ตามต้องการ

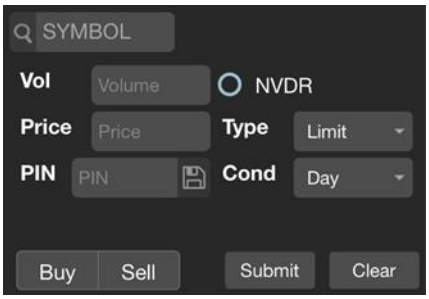
Trade

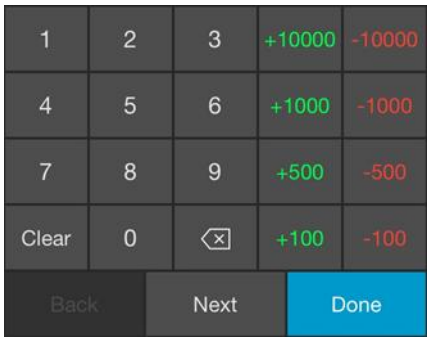
หน้าจอสำหรับส่งคำสั่งซื้อ/ขายหุ้น



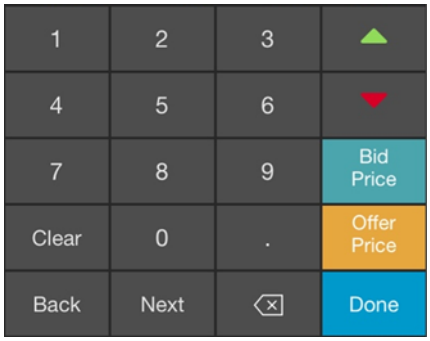
ส่วนประกอบของหน้าจอ

ส่วนที่ 1: หน้าจอส่งคำสั่งซื้อขาย



รายการ	รายละเอียด
Symbol	ใส่ชื่อย่อหุ้นที่ต้องการ
NVDR	แตะให้มีเครื่องหมายถูก หากต้องการส่งคำสั่งหุ้นแบบ NVDR
Vol	จำนวนหุ้นที่ต้องการส่งคำสั่ง เมื่อแตะที่ช่องนี้จะปรากฏหน้าต่างสำหรับใส่ Volume หลังจากใส่ Volume ที่ต้องการเรียบร้อยแล้ว ให้แตะปุ่ม **Next** เพื่อระบุราคา 

Price	ราคาที่ต้องการส่งคำสั่ง เมื่อแตะที่ช่องนี้จะปรากฏหน้าต่างสำหรับใส่ราคาหลังจากใส่ราคาที่ต้องการเรียบร้อยแล้ว ให้แตะปุ่ม **Next** เพื่อใส่ PIN



Bid Price	แตะเพื่อใส่ราคา Bid ณ ขณะนั้นในช่องราคา
Offer Price	แตะเพื่อใส่ราคา Offer ณ ขณะนั้นในช่องราคา
▲	แตะเพื่อเพิ่มราคาในช่องทีละ Spread ตามเกณฑ์ของ ตลท. จนถึงราคา Ceiling
▼	แตะเพื่อลดราคาในช่องทีละ Spread ตามเกณฑ์ของ ตลท. จนถึงราคา Floor

PIN	รหัสในการส่งคำสั่งซื้อขาย เมื่อแตะที่ช่องนี้จะปรากฏหน้าต่างสำหรับใส่ PIN หลังจากใส่ PIN เรียบร้อยแล้ว ให้แตะปุ่ม **Done**
NVDR	แตะให้มีเครื่องหมายถูก หากต้องการส่งคำสั่งหุ้นแบบ NVDR

รายการ	รายละเอียด
Type	ประเภทของราคาของคำสั่งซื้อขาย ซึ่งมีให้เลือก 5 ประเภท ดังนี้ 1. **Limit** ระบุราคาประเภท Limit 2. **ATO/ATC** ระบุราคาประเภท ATO (At the Open)/ATC (At the Close) 3. **MP** (Market Price) ระบุราคาประเภท MP หากจับคู่ไม่หมด ระบบจะจัดจำนวนหุ้นที่เหลือเป็นการเสนอซื้อ ณ ราคาที่สูงกว่า Last Sale หรือ เป็นการเสนอขาย ณ ราคาที่ต่ำกว่าราคา Last Sale 1 Spread 4. **MO** (Market Order) ระบุราคาประเภท MO หากจับคู่ไม่หมด ระบบจะยกเลิกคำสั่งซื้อขายที่เหลือโดยอัตโนมัติ 5. **ML** (Market-to-Limit Order) ระบุราคาประเภท ML หากจับคู่ไม่หมด จะส่งคำสั่งใหม่ที่ราคา Last Sale
Cond.	เงื่อนไขในการส่งคำสั่งซื้อขาย 1. **Day** การส่งคำสั่งซื้อขายแบบปกติ ซึ่งเป็นค่า Default 2. **FOK** (Fill or Kill) ต้องการซื้อหรือขายหุ้นในราคาที่กำหนด โดยต้องการให้ได้ทั้งจำนวนที่ต้องการ หากได้ไม่ครบก็จะไม่ซื้อขายเลย โดยให้ยกเลิกคำสั่งนั้นไปทั้งหมด 3. **IOC** (Immediate or Cancel) ต้องการซื้อหรือขายหุ้นตามราคาที่กำหนดไว้ในขณะนั้นโดยทันที หากซื้อหรือขายได้ไม่หมดทั้งจำนวนที่ต้องการ ส่วนที่เหลือจะถูกยกเลิก
Buy Sell	แตะเลือกประเภทของคำสั่ง (Buy = คำสั่งซื้อ / Sell = คำสั่งขาย)

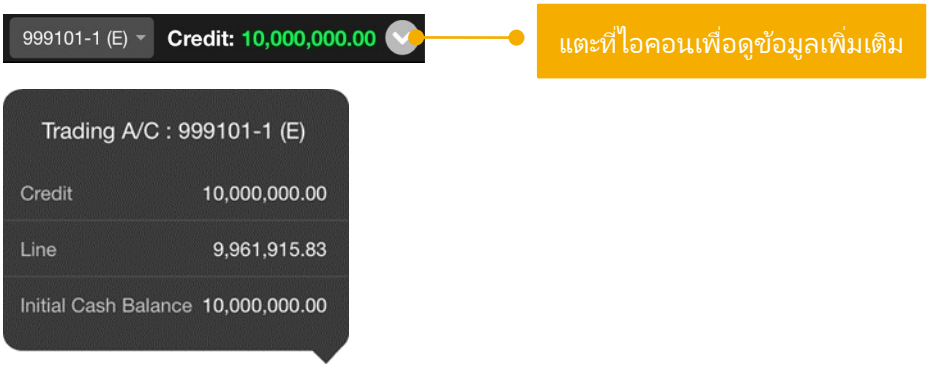
ปุ่ม	รายละเอียด
Submit	ส่ง Order ตามที่ระบุเอาไว้
Clear	เคลียร์ข้อมูลใน Order Ticket

ส่วนที่ 2: หน้าจอแสดงข้อมูลและกราฟของหุ้น

ส่วนนี้จะแสดงข้อมูลเพิ่มเติมของหุ้นที่ใส่ในช่อง Symbol ซึ่งอยู่ในส่วนที่ 1

ส่วนที่ 3: หน้าจอแสดงข้อมูลบัญชีซื้อขาย

แตะที่เมนูดรอปดาวน์ เพื่อเปลี่ยน Trading Account ที่ต้องการส่งคำสั่ง



บัญชี Cash Balance

รายการ	รายละเอียด
Trading A/C	เลขที่บัญชี
Credit	Credit Limit วงเงินที่กำหนดตามเครดิตที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้
Line	Line Available วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้

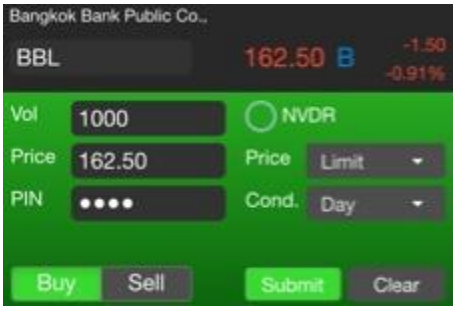
บัญชี Credit Balance

รายการ	รายละเอียด
Trading A/C	เลขที่บัญชี
Credit	Credit Limit วงเงินสูงสุดที่ได้รับอนุมัติจากทางโบรกเกอร์
Line	Line Available วงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้
EE	Excess Equity สินทรัพย์คงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อ/ขายได้หลังหักเงินประกัน
PP	Purchasing Power อำนาจซื้อหรือวงเงินคงเหลือที่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายได้

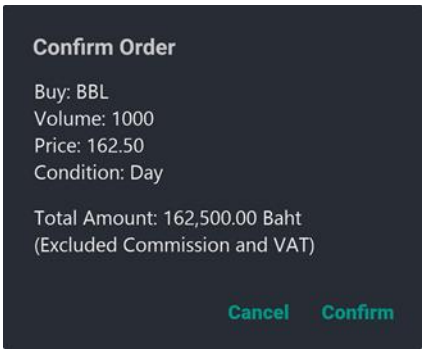
การส่งคำสั่ง

1. พิมพ์ Symbol ของหุ้นที่ต้องการส่งคำสั่งในช่อง **Symbol**
2. แตะที่ช่อง **NVDR** หากต้องการส่งคำสั่งหุ้นแบบ **NVDR**

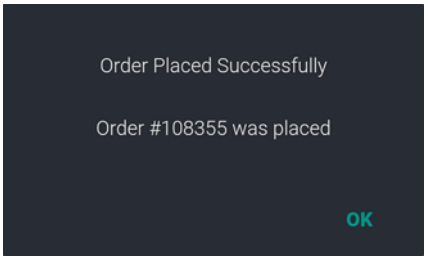
3. ใส่จำนวนหุ้นที่ต้องการส่งคำสั่งในช่อง **Volume** แล้วแตะปุ่ม **Next**
4. ใส่ราคาที่ต้องการส่งคำสั่งในช่อง **Price** แล้วแตะปุ่ม **Next**
5. เลือกประเภทของราคาของคำสั่งซื้อขาย (หากต้องการ) จากเมนูดรอปดาวน์ **Price Type**
6. เลือกเงื่อนไขในการส่งคำสั่งซื้อขาย (หากต้องการ) จากเมนูดรอปดาวน์ **Cond.**
7. แตะที่ปุ่ม **Buy** หากต้องการส่งคำสั่งซื้อ หรือ **Sell** หากต้องการส่งคำสั่งขาย โดยพื้นหลังของหน้าต่างส่งคำสั่งซื้อขายจะเปลี่ยนสีตามประเภทของคำสั่ง
8. ใส่ PIN ในช่อง **Pin** แล้วแตะปุ่ม **Done**
9. แตะปุ่ม **Submit** เพื่อส่งคำสั่ง



10. จะปรากฏหน้าต่าง **Confirm Order** ขึ้นมาบนหน้าจอ แตะที่ปุ่ม **Confirm**



11. จะปรากฏหน้าต่างดังภาพ แตะที่ปุ่ม **OK** เพื่อปิดหน้าต่างนี้



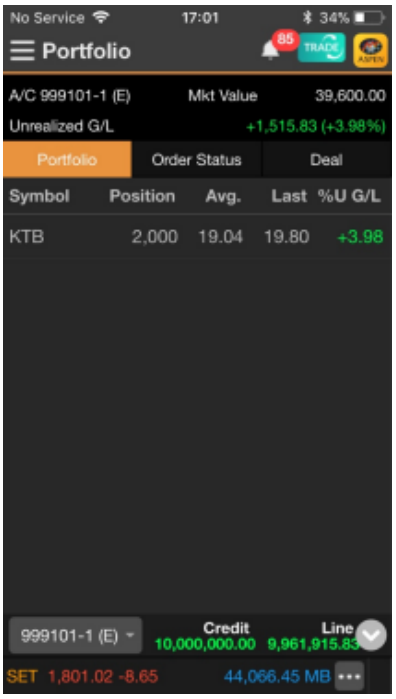
Portfolio

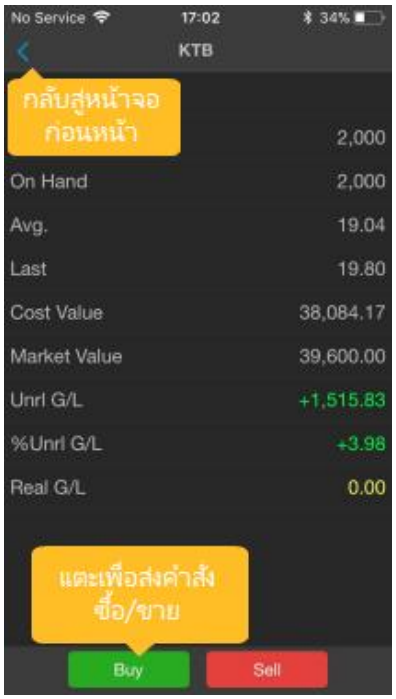
หน้าจอนี้จะมี 3 เมนูให้เลือก คือ

- **Portfolio** พอร์ตการลงทุน
- **Order Status** สถานะคำสั่ง
- **Total Deal** สรุปข้อมูลการซื้อขาย

Portfolio

พอร์ตการลงทุน แสดงหุ้นทั้งหมดที่อยู่ในพอร์ตการลงทุนของบัญชีที่เลือกไว้ แตะยังบรรทัดของหุ้นที่ต้องการ เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม



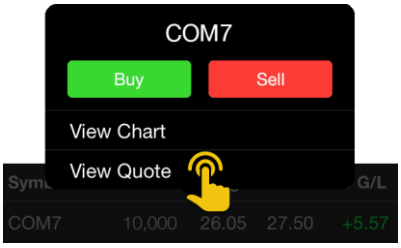


รายการ	รายละเอียด
Cost Value	มูลค่าต้นทุนรวมทั้งพอร์ต
Market Value	มูลค่าล่าสุดรวมทั้งพอร์ต
Unrealized P/L	กำไร/ขาดทุนรวมทั้งพอร์ตที่คาดว่าจะได้รับ
%Unrealized P/L	%กำไร/ขาดทุนรวมทั้งพอร์ตที่คาดว่าจะได้รับ

รายการ	รายละเอียด
Symbol	ชื่อย่อหุ้น
Position	จำนวนหุ้นที่สามารถขายได้
On Hand	จำนวนหุ้นที่ถืออยู่
Avg.	ราคาต้นทุนเฉลี่ย
Last	ราคาล่าสุด ณ ขณะนั้น
Cost Value	มูลค่าต้นทุนของหุ้น (Cost Value = Actual Volume x Avg. Price)
Mkt Value	มูลค่าล่าสุดของหุ้น ณ ขณะนั้น (Mkt Value = Actual Volume x Last Price)
Unrl P/L	กำไร/ขาดทุนที่คาดว่าจะได้รับ (Unrl P/L = Market Value - Cost Value)
%Unrl P/L	%กำไร/ขาดทุนที่คาดว่าจะได้รับ
Real P/L	กำไร/ขาดทุนที่เกิดจากการขายหุ้น
Type	ประเภทสถานะของหุ้น N = สถานะปกติ H = หลักประกัน (ขายไม่ได้) P = หลักประกัน (ขายได้) S = คำสั่งขายโดยไม่มีหุ้น (Short Sale) R = หลักทรัพย์ตามสิทธิ์ (ยังขายไม่ได้) C = หุ้นที่เป็นหลักประกัน

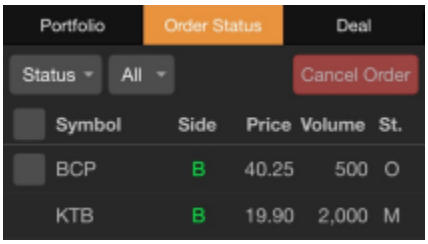
การสั่งซื้อขายหุ้นจากหน้า Portfolio

แตะยังบรรทัดของหุ้นที่ต้องการส่งคำสั่งซื้อขายหุ้นค้างไว้ (Long Press) จะมีปรากฏหน้าต่าง **Buy/Sell** ขึ้นมาบนหน้าจอ และสามารถดู Chart และ Quote ของหุ้นใน Portfolio



Order Status

สถานะคำสั่งในบัญชีที่เลือกไว้ แตะยังบรรทัดของหุ้นที่ต้องการ เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม

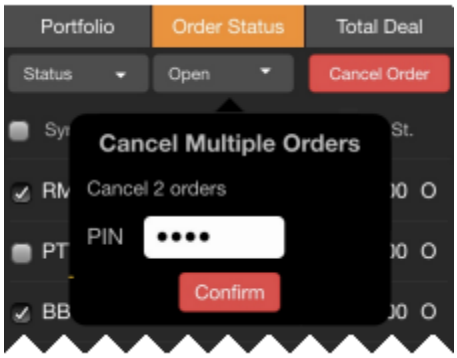


รายการ	รายละเอียด
Order No.	หมายเลขคำสั่ง
Symbol	ชื่อย่อหุ้น
Side	ประเภทของคำสั่ง (B = คำสั่งซื้อ, S = คำสั่งขาย)
Price	ราคาที่ส่งคำสั่ง • MO หมายถึง ราคาที่เกิดจากคำสั่งซื้อขายที่ระบุราคาแบบ Market Order • ML หมายถึง ราคาที่เกิดจากคำสั่งซื้อขายที่ระบุราคาแบบ Market-to-Limit Order
Volume	จำนวนหุ้นที่ส่งคำสั่ง
Matched	จำนวนหุ้นที่จับคู่ได้แล้ว
Balance	จำนวนหุ้นที่คงเหลืออยู่ซึ่งยังจับคู่ไม่ได้
Cancelled	จำนวนหุ้นที่มีการยกเลิกคำสั่งซื้อหรือขาย
Status	สถานะของคำสั่ง
Time	เวลาที่ส่งคำสั่ง

การยกเลิกคำสั่ง (Cancel Order)

คำสั่งที่ยังไม่ถูกจับคู่หรือยังจับคู่ได้ไม่หมด สามารถยกเลิกได้โดยมีขั้นตอน ดังนี้

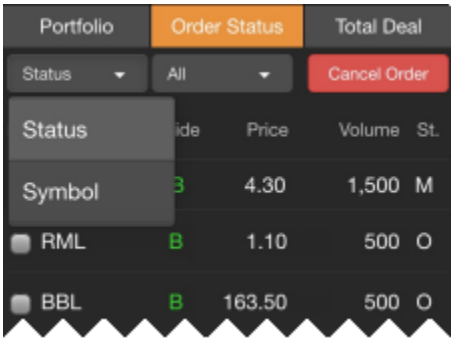
1. แตะให้มีเครื่องหมาย ✔ หน้าคำสั่งที่ต้องการยกเลิก
   หากต้องการ Cancel ทั้งหมด แตะให้มีเครื่องหมาย ✔ บนหัวตาราง
2. แตะที่ปุ่ม **Cancel Order**
3. จะปรากฏหน้าต่างสำหรับใส่ PIN ขึ้นมาบนหน้าจอ
4. ใส่ PIN ในช่อง **PIN**
5. แตะที่ปุ่ม **Confirm** เพื่อยกเลิกคำสั่งซื้อขายนั้นๆ



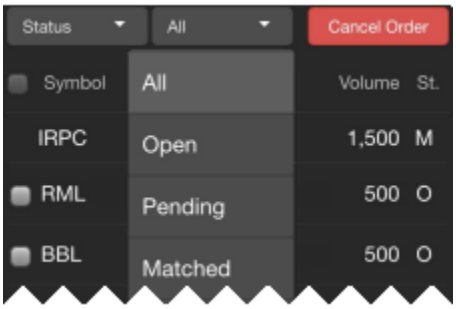
หมายเหตุ: สำหรับบัญชีที่ไม่สามารถส่งคำสั่งซื้อขายผ่าน Internet จะไม่สามารถยกเลิกคำสั่งผ่านทางแอพนี้ได้

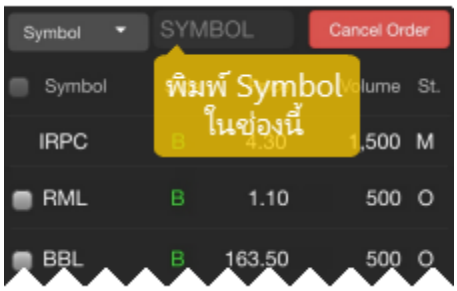
การค้นหาคำสั่งใน Order Status

ในหน้าต่าง **Order Status** สามารถค้นหาคำสั่งที่ต้องการได้ 2 แบบ ดังนี้



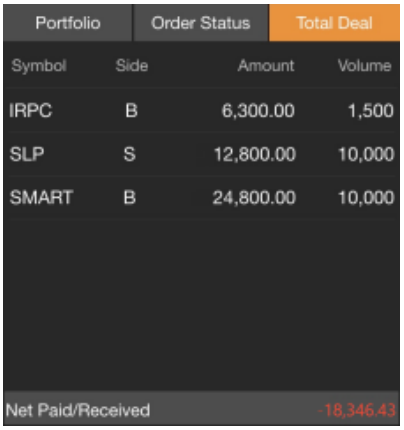
1. **Status** ค้นหาตามสถานะของคำสั่ง โดยเลือกสถานะที่ต้องการได้จากเมนูดรอปดาวน์
2. **Symbol** ค้นหาตาม Symbol โดยพิมพ์ Symbol ที่ต้องการในช่อง Symbol

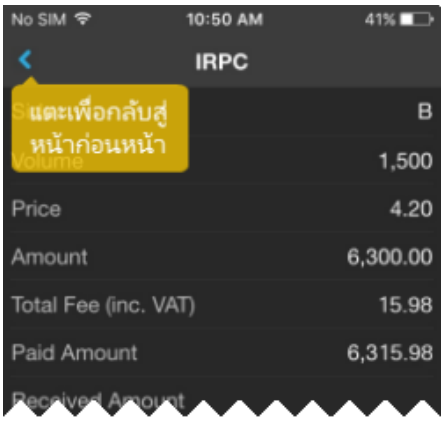




Total Deal

สรุปยอดรวมการซื้อขายของบัญชีที่เลือกไว้ แตะยังบรรทัดของหุ้นที่ต้องการ เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม





รายการ	รายละเอียด
Symbol	ชื่อย่อหุ้น
Side	ประเภทของคำสั่ง (B = คำสั่งซื้อ, S = คำสั่งขาย)
Amount	มูลค่ารวม (Amount = Volume x Price)
Volume	จำนวนหุ้นที่มีการจับคู่
Net Paid/Received	จำนวนเงินรวมสุทธิที่ต้องจ่ายหรือได้รับ
Side	ประเภทของคำสั่ง (B = คำสั่งซื้อ, S = คำสั่งขาย)
Volume	จำนวนหุ้นที่มีการจับคู่
Price	ราคา
Amount	มูลค่ารวม (Amount = Volume x Price)
Total Fee (Incl. VAT)	ค่าบริการรวม VAT
Paid Amount	จำนวนเงินที่ต้องจ่าย กรณีซื้อหุ้น
Received Amount	จำนวนเงินที่ได้รับ กรณีขายหุ้น

Settings

การตั้งค่าต่างๆ ของแอปพลิเคชัน เช่น หน้า Startup, ขนาดตัวอักษรในหน้าข่าว เป็นต้น

ตัวเลือก	รายละเอียด
Startup Page	หน้าเริ่มต้นเมื่อเปิดแอปฯ
News	ตั้งค่าขนาดตัวอักษรเริ่มต้น (Default) ของหัวข้อข่าวและเนื้อข่าว
Notifications	กำหนดเวลาในการรับ Notification ของ Technical Signal / Market Screener
Footer Data Swap Interval	กำหนดช่วงเวลาในการเปลี่ยน Index ซึ่งอยู่ใน Index Panel
Time Zone	ตั้งค่าเขตเวลาสำหรับแอป แตะเพื่อเลือกเขตเวลาที่ต้องการ • Local ใช้เขตเวลาตามที่กำหนดใน Device • Bangkok ใช้เขตเวลากรุงเทพฯ ประเทศไทย
Language for Company Profile	กำหนดภาษาเริ่มต้นสำหรับหน้า Company Profile
Auto Session Timeout	กำหนดให้ Logout อัตโนมัติ หลังจากหน้าจอไม่แอคทีฟภายใน 30 นาที • แตะที่ไอคอน เพื่อเปิด/ปิด ถ้าเปิด ไอคอนจะเปลี่ยนเป็น
Enable Touch ID หรือ Enable Fingerprint Login	เปิดการเข้าใช้งานด้วย Face ID / Touch ID / Fingerprint
Contact Us	ช่องทางในการติดต่อเรา
About	เกี่ยวกับเรา
Terms of Service	ข้อกำหนดและเงื่อนไขการใช้บริการ
Reset	รีเซ็ตการตั้งค่ากลับเป็นค่าเริ่มต้น